Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 020100 - DEMOLIÇÃO MANUAL - COBERTURA TELHA METÁLICA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0225000 | 0,47 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2250000 | 3,08 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,55 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3,55** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3,55** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020101 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE COBERTURA EM TELHA CERAMICA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0360000 | 0,75 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3600000 | 4,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,68 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,68** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,68** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020102 - DEMOLICAO MANUAL COBERTURA TELHA FIBROCIMENTO/FIBRA DE VIDRO/ SIMILARES C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0200000 | 0,41 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2000000 | 2,74 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,15 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3,15** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3,15** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020103 - DEMOLIÇÃO MANUAL ESTRUTURA EM MADEIRA TELHADO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,0400000 | 14,24 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1040000 | 2,18 |
| | | | | | **(B) Total:** | 16,42 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **16,42** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **16,42** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020104 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE RIPA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0080000 | 0,16 |
| | | | | **(B) Total:** | | 1,37 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1,37** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1,37** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 020105 - DEMOLIÇÃO MANUAL FORRO PAULISTA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0240000 | 0,50 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2400000 | 3,28 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,78 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3,78** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3,78** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020106 - REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0400000 | 0,83 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,4000000 | 5,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,31 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6,31** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6,31** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 020107 - CORTE, DESTOCAMENTO, RETIRADA E REATERRO (MANUAIS) DE ÁRVORE GRANDE PORTE (H = 8 A 10 M / DIÂMETRO TRONCO 60 A 70CM E COPA DE 10 A 13M ) C/ TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 22,6050000 | 309,68 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 10,6361000 | 223,03 |
| | | | | | **(B) Total:** | 532,71 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **532,71** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **532,71** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020108 - DEMOLIÇÃO MANUAL PISO/VIGA DE MADEIRA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,9000000 | 12,33 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0900000 | 1,88 |
| | | | | **(B) Total:** | | 14,21 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **14,21** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **14,21** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020109 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTICIO SOBRE LASTRO DE CONCRETO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0910000 | 1,90 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,9100000 | 12,46 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,36 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **14,36** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **14,36** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020110 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO EM LADRILHO HIDRAULICO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0560000 | 1,17 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,5600000 | 7,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 8,84 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,84** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,84** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020111 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,5600000 | 7,67 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0560000 | 1,17 |
| | | | | **(B) Total:** | | 8,84 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,84** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,84** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020112 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO INCLUSIVE RETIRADA DE CONTRAPISO SOBRE LASTRO DE CONCRETO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,0500000 | 14,38 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1050000 | 2,20 |
| | | | | **(B) Total:** | | 16,58 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **16,58** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **16,58** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020113 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE ASSOALHO DE MADEIRA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0675000 | 1,41 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6750000 | 9,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,65 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,65** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,65** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020115 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTOS COM AZULEJO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2500000 | 3,42 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0250000 | 0,52 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,94 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3,94** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3,94** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020116 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE LAMBRIL COM APROVEITAMENTO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2000000 | 2,74 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0200000 | 0,41 |
| | | | | **(B) Total:** | | 3,15 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3,15** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3,15** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020117 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO COM ARGAMASSA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0325000 | 0,68 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3250000 | 4,45 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,13 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,13** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,13** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020118 - DEMOLIÇÃO MANUAL ALVENARIA TIJOLO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,5000000 | 34,25 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 39,49 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **39,49** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **39,49** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020119 - DEMOLICÃO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLO COM REAPROVEITAMENTO Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4800000 | 10,06 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 4,8000000 | 65,76 |
| | | | | | **(B) Total:** | 75,82 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **75,82** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **75,82** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020121 - DEMOLIÇÃO MANUAL EM CONCRETO SIMPLES COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 10,4000000 | 142,48 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0400000 | 21,80 |
| | | | | | **(B) Total:** | 164,28 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **164,28** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **164,28** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020125 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE LAJE PRÉ-MOLDADA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3413000 | 28,12 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 13,4132000 | 183,76 |
| | | | | | **(B) Total:** | 211,88 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **211,88** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **211,88** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020126 - DEMOLICÃO MANUAL DE PISO INTERTRAVADO COM EMPILHAMENTO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,5600000 | 7,67 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0560000 | 1,17 |
| | | | | **(B) Total:** | | 8,84 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,84** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,84** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020127 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE LAJE EM CONCRETO ARMADO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,4904000 | 31,25 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 14,9035000 | 204,17 |
| | | | | | **(B) Total:** | 235,42 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **235,42** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **235,42** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020128 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE PILAR EM CONCRETO ARMADO COM TRANSPORTE ATE A CAÇAMBA E CARGA Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 18,0000000 | 246,60 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,8000000 | 37,74 |
| | | | | | **(B) Total:** | 284,34 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **284,34** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **284,34** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020129 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE VIGA EM CONCRETO ARMADO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0000000 | 41,94 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 20,0000000 | 274,00 |
| | | | | | **(B) Total:** | 315,94 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **315,94** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **315,94** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020130 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALAMBRADO - POSTE DE CONCRETO/TELA/VIGA COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,2000000 | 16,44 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1200000 | 2,51 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,95 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **18,95** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **18,95** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020131 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO PACOTE/ESTRUTURA COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0320000 | 0,67 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3200000 | 4,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,05** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,05** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020132 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CARPETE COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0800000 | 1,09 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0080000 | 0,16 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,25 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1,25** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1,25** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020133 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO VINÍLICO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0300000 | 0,62 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3000000 | 4,11 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,73 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4,73** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4,73** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 020134 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO GESSO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,1500000 | 2,05 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0150000 | 0,31 |
| | | | | **(B) Total:** | | 2,36 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2,36** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2,36** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020135 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE ESTRUTURA EM METALON PARA FORRO DE GESSO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0021 | SERRALHEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0174000 | 0,36 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1740000 | 2,64 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,00 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0200000 | 0,23 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,23 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3,23** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3,23** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020136 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE CAIBRO E RIPA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2880000 | 4,37 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0288000 | 0,60 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,97 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4,97** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4,97** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020137 - REMOÇÃO MANUAL DE BACIA SANITÁRIA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0250000 | 0,52 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2500000 | 3,42 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,94 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3,94** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3,94** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 020138 - REMOÇÃO MANUAL DE LAVATÓRIO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3333000 | 4,56 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0333000 | 0,69 |
| | | | | **(B) Total:** | | 5,25 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,25** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,25** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 020139 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE BANCADA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2500000 | 3,42 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0250000 | 0,52 |
| | | | | **(B) Total:** | | 3,94 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3,94** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3,94** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 020140 - REMOÇÃO MANUAL DE METAL SANITÁRIO (VÁLVULAS/SIFÃO/REGISTROS/ TORNEIRAS/OUTROS) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2942000 | 4,03 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0294000 | 0,61 |
| | | | | **(B) Total:** | | 4,64 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4,64** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4,64** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020141 - REMOÇÃO DE CAIXA DESCARGA EXTERNA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0250000 | 0,52 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2500000 | 3,42 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,94 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3,94** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3,94** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020142 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE MEIO FIO COM REAPROVEITAMENTO Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,5334000 | 7,30 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0533000 | 1,11 |
| | | | | **(B) Total:** | | 8,41 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,41** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,41** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020143 - DEMOLIÇÃO MANUAL MEIO FIO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0400000 | 0,83 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,4000000 | 5,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,31 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6,31** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6,31** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020144 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO C/ TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3120000 | 4,27 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0312000 | 0,65 |
| | | | | **(B) Total:** | | 4,92 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4,92** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4,92** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020145 - REMOÇÃO MANUAL DE BACIA TURCA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,5000000 | 6,85 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0500000 | 1,04 |
| | | | | **(B) Total:** | | 7,89 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,89** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,89** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020146 - REMOÇÃO MANUAL DE MICTÓRIO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0333000 | 0,69 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3333000 | 4,56 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,25 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,25** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,25** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020147 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO PVC, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0290000 | 0,60 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2900000 | 3,97 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,57 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4,57** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4,57** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020148 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO PVC (SOMENTE O FORRO) C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0140000 | 0,29 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,1400000 | 1,91 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,20 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2,20** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2,20** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020149 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE DIVISÓRIA/PAINEL PRÉ-FABRICADO COM REAPROVEITAMENTO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0033 | MONTADOR DE DIVISÓRIA/PAINEL | 10,79 | 21,00 | 94,71 | 0,1400000 | 2,94 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,1600000 | 2,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,13 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,13** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,13** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020151 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE DIVISÓRIA EM PEDRA/CONCRETO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,5000000 | 6,85 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0500000 | 1,04 |
| | | | | **(B) Total:** | | 7,89 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,89** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,89** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 020155 - DEMOLIÇÃO MANUAL EM MURO/PAREDE PLACA PRÉ-MOLDADA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0420000 | 0,88 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,4200000 | 5,75 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,63 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6,63** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6,63** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020157 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE CALHA/RUFO EM CHAPA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3010000 | 4,12 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0301000 | 0,63 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,75 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4,75** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4,75** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020160 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE TELA DE ALAMBRADO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0150000 | 0,31 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,1500000 | 2,05 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,36 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2,36** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2,36** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020164 - REMOÇÃO MANUAL DE TUBULAÇÃO (TUBO E CONEXÃO) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA (EXCLUSO RASGOS E ESCAVAÇÕES) Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0038000 | 0,07 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0375000 | 0,51 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,58 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **0,58** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **0,58** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020165 - REMOÇÃO MANUAL DE FIO/CABO ELÉTRICO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0273000 | 0,37 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0027000 | 0,05 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,42 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **0,42** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **0,42** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 020166 - REMOÇÃO MANUAL DE ELETRODUTO (ELETRODUTO E CONEXÃO) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA (EXCLUSO RASGOS E ESCAVAÇÕES) — Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0038000 | 0,07 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0375000 | 0,51 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,58 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **0,58** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **0,58** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 020167 - REMOÇÃO MANUAL DE LUMINÁRIA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0787000 | 1,07 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0079000 | 0,16 |
| | | | | **(B) Total:** | | 1,23 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1,23** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1,23** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020168 - REMOÇÃO MANUAL DE INTERRUPTOR/TOMADA ELÉTRICA/DISJUNTOR COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0062000 | 0,13 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0615000 | 0,84 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,97 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **0,97** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **0,97** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020190 - LIMPEZA MECÂNICA DE TERRENO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2433 | LIMPEZA MECANICA DO TERRENO (O. RODOV.) | m2 | 0,24 | 1,0000000 | 0,24 |
| | | | **(C) Total:** | | 0,24 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **0,24** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **0,24** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020200 - FERRAMENTAS (MANUAIS/ELÉTRICAS) E MATERIAL DE LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA - ÁREAS EDIFICADAS/COBERTAS/FECHADAS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2758 | FERRAMENTAS/EQUIPAMENTOS E MATERIAL DE LIMPEZA PERMANENTE (COMPOSIÇÃO AUXILIAR ) | m2 | 6,93 | 1,0000000 | 6,93 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,93 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6,93** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6,93** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020201 - CORTE EM CAPOEIRA FINA A FOICE Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0616000 | 0,84 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,84 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **0,84** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **0,84** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020202 - RASPAGEM E LIMPEZA MANUAL DO TERRENO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2000000 | 2,74 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,74 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2,74** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2,74** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020203 - CAPINA - (OBRAS CIVIS) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,1308000 | 1,79 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,79 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1,79** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1,79** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 020210 - BARRACÃO DE OBRAS PADRÃO GOINFRA ( BLOCOS,COBERTURAS, PASSARELAS E MÓVEIS), COM ALOJAMENTO E LAVANDERIA , COM PINTURA, EM CONSONÂNCIA COM AS NR's, EM ESPECIAL A NR-18, INCLUSO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS - ( COM REAPROVEITAMENTO 1 VEZ ). Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,3304000 | 20,22 |
| 0023 | APLICADOR DE EPOXI | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0013000 | 0,02 |
| 0020 | CALHEIRO | 10,01 | 19,49 | 94,71 | 0,0002000 | 0,00 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,7847000 | 16,45 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0938000 | 1,96 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1660000 | 3,48 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2392000 | 5,01 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0276000 | 0,45 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0759000 | 1,59 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4626000 | 9,70 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0913000 | 1,25 |
| | | | | | **(B) Total:** | 60,13 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3948 | EXTINTOR DE PÓ ABC (6 KG) - CAPACIDADE EXTINTORA 3A 20 BC COM PRESILHA/SETA E SUPORTE | un | 211,00 | 0,0093000 | 1,96 |
| 2779 | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP | h | 7,34 | 0,0032000 | 0,02 |
| 2782 | GASOLINA | l | 5,49 | 0,0238000 | 0,13 |
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,0033000 | 0,00 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0319000 | 5,04 |
| 2847 | CHAPA GALVANIZADA Nº 26 | Kg | 18,44 | 0,0043000 | 0,07 |
| 2848 | LENÇOL DE SOLTEIRO COM ELÁSTICO (CAMA 80 X 190 CM) | un | 39,17 | 0,0049000 | 0,19 |
| 2849 | LENÇOL DE SOLTEIRO SEM ELÁSTICO (CAMA DE 80 X 190 CM) | un | 32,00 | 0,0049000 | 0,15 |
| 2850 | TRAVESSEIRO DE ESPUMA 50 X 70 CM | un | 38,66 | 0,0049000 | 0,18 |
| 2851 | FRONHA PARA TRAVESSEIRO 50X70CM | un | 17,96 | 0,0099000 | 0,17 |
| 2852 | MANTA / COBERTOR GUARATINGUETÁ OU EQUIVALENTE | un | 67,38 | 0,0025000 | 0,16 |
| 2853 | SUPORTE PARA ROLO DE PAPEL HIGIÊNICO 300 A 600M EM ABS | un | 52,10 | 0,0015000 | 0,07 |
| 2842 | TINTA LATEX ACRÍLICA 2ª LINHA/ECONÔMICA | l | 12,66 | 0,2181000 | 2,76 |
| 2845 | COLCHÃO 188X88 CM COM DENSIDADE MÍNIMA DE 26 E ESPESSURA ENTRE 10CM E 14CM | un | 320,00 | 0,0124000 | 3,96 |
| 2846 | DOBRADIÇA DE PRESSÃO PARA ARMÁRIO DE MADEIRA | un | 3,75 | 0,0557000 | 0,20 |
| 2854 | ROLO DE PAPEL HIGIÊNICO INDUSTRIAL DE 500M | RL | 12,99 | 0,0637000 | 0,82 |
| 2855 | SACO PLÁSTICO PARA LIXO DE 50 LITROS | un | 0,17 | 13,0645000 | 2,22 |
| 2856 | PACOTE COM 100 UNIDADES DE COPO DESCARTÁVEL DE 300ML | PAC | 8,81 | 0,9338000 | 8,22 |
| 2857 | PORTA COPOS DESCARTÁVEIS PARA COPOS DE 300ML | un | 44,07 | 0,0012000 | 0,05 |
| 2858 | DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA | un | 46,70 | 0,0015000 | 0,07 |
| 2859 | PACOTE COM 1.000 FOLHAS DUAS DOBRAS DE PAPEL TOALHA INTERFOLHAS BRANCA | PAC | 17,21 | 0,2254000 | 3,87 |
| 2860 | SUPORTE DISPENSER - PARA SABONETE OU ÁLCOOL | un | 41,43 | 0,0028000 | 0,11 |
| 2861 | ÁLCOOL GEL ( D=1,00) | Kg | 13,60 | 0,0775000 | 1,05 |
| 2862 | SABONETE LÍQUIDO (D= 1,00) | Kg | 5,77 | 0,2275000 | 1,31 |
| 2863 | FERRO DE PASSAR ELÉTRICO BLACK DECKER, GE OU EQUIVALENTE | un | 122,45 | 0,0003000 | 0,03 |
| H241 | TUBO DE LIGACAO PVC CROMADO DE 1.1/2" | un | 30,29 | 0,0077000 | 0,23 |
| H284 | TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM | m | 15,14 | 0,0427000 | 0,64 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| H285 | TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 40 MM | m | 6,20 | 0,0534000 | 0,33 |
| H286 | TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 50 MM | m | 10,83 | 0,0748000 | 0,81 |
| H248 | TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 25 MM | m | 3,70 | 0,1410000 | 0,52 |
| H249 | TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 32 MM | m | 7,90 | 0,0320000 | 0,25 |
| H272 | UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM | un | 15,16 | 0,0064000 | 0,09 |
| H258 | VALVULA 1" PARA MICTORIO TIPO COCHO (PVC) | un | 36,01 | 0,0031000 | 0,11 |
| H261 | VALVULA PARA LAVATORIO PVC 1" | un | 6,20 | 0,0031000 | 0,01 |
| H262 | VALVULA PARA PIA TIPO AMERICANA DIAMETRO 3.1/2" (METALICA) | un | 53,95 | 0,0015000 | 0,08 |
| H263 | VALVULA PARA TANQUE PVC 1" | un | 6,18 | 0,0031000 | 0,01 |
| H264 | VASO SANITARIO CONVENCIONAL | un | 253,38 | 0,0039000 | 0,98 |
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 0,1435000 | 0,90 |
| H539 | SIFAO FLEXIVEL UNIVERSAL (SANFONADO) EM PVC PARA LAVATORIO | un | 8,13 | 0,0031000 | 0,02 |
| H212 | SIFAO METALICO P/PIA 1.1/2X2" | un | 216,39 | 0,0016000 | 0,34 |
| 3774 | SIRENE ELETROMECANICA METALICA ALCANCE 500 M | un | 1.190,00 | 0,0003000 | 0,35 |
| H215 | SOLUCAO LIMPADORA 200 CM3 (FRASCO PLASTICO) | un | 18,11 | 0,0321000 | 0,58 |
| 3602 | SOQUETE ANTIVIBRATORIO PARA LAMPADA TUBULAR | un | 3,99 | 0,1737000 | 0,69 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,0445000 | 0,83 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,9445000 | 12,07 |
| H606 | TAMPA CEGA REDONDA BRANCA PVC 250 MM | un | 28,25 | 0,0160000 | 0,45 |
| H587 | ASSENTO SIMPLES EM POLIPROPILENO PARA VASO SANITÁRIO | un | 37,18 | 0,0077000 | 0,28 |
| H217 | TANQUE MARMORE/GRANITO SINTÉTICO 1 CUBA E 1 BATEDOR | un | 280,90 | 0,0008000 | 0,22 |
| H221 | TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM | un | 1,50 | 0,0256000 | 0,03 |
| 2024 | TELHA VOGATEX 4 MM (L=0,50 M) | m2 | 21,83 | 1,1094000 | 24,21 |
| 1273 | TINTA EPOXI COM CATALISADOR | l | 103,27 | 0,0007000 | 0,07 |
| 2055 | TINTA ESMALTE | l | 33,48 | 0,0683000 | 2,28 |
| 3475 | TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V (SUPORTE+ MÓDULO+ESPELHO) | un | 9,44 | 0,0010000 | 0,00 |
| 3477 | TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V (SUPORTE+ MÓDULO+ESPELHO) | un | 12,71 | 0,0392000 | 0,49 |
| H440 | TORNEIRA DE BOIA DIAMETRO 3/4" (20 MM) | un | 50,26 | 0,0064000 | 0,32 |
| H236 | TORNEIRA DE PAREDE COM AREJADOR PARA TANQUE DIAM. 1/2" E 3/4" | un | 80,95 | 0,0015000 | 0,12 |
| H237 | TORNEIRA DE MESA PARA LAVATORIO DIAMETRO 1/2" | un | 63,99 | 0,0015000 | 0,09 |
| H238 | TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA OU BEBEDOURO DIÂMETRO 1/2" E 3/4" | un | 160,33 | 0,0015000 | 0,24 |
| H239 | TUBO DE DESCIDA PARA CAIXA DE DESCARGA ( LONGO 1.1/4") | un | 14,24 | 0,0077000 | 0,10 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0128000 | 2,02 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0191000 | 2,91 |
| H134 | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA 32 X 25 MM | un | 1,14 | 0,0321000 | 0,03 |
| 1218 | CAIBRO 5x6 CM | m | 15,59 | 0,4489000 | 6,99 |
| H676 | CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO 1000 LTS. COM TAMPA | un | 407,04 | 0,0039000 | 1,58 |
| H585 | CAIXA DE DESCARGA (PVC) 9 LITROS | un | 38,52 | 0,0077000 | 0,29 |
| 3135 | CAIXA DE PASSAGEM METALICA OCTOGONAL FUNDO MOVEL SIMPLES 2" | un | 5,03 | 0,0353000 | 0,17 |
| 3138 | CAIXA METALICA RETANGULAR 4"X2"X2" | un | 2,79 | 0,0745000 | 0,20 |
| 2372 | CHAPA PERFILADA Nº 18 | Kg | 8,84 | 0,0026000 | 0,02 |
| H145 | CHUVEIRO ELETRICO EM PVC (3 TEMPERATURAS) | un | 66,48 | 0,0062000 | 0,41 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 13,1346000 | 8,01 |
| 1703 | COMPENSADO PLASTIFICADO 12 MM 2,20X1,10 M | m2 | 45,42 | 0,0746000 | 3,38 |
| 1702 | COMPENSADO PLASTIFICADO 17 MM 2,20X1,10 M | m2 | 63,35 | 0,0075000 | 0,47 |
| 1694 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 10 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 29,10 | 0,9667000 | 28,13 |
| 1225 | CONJUNTO VEDAÇÃO (ARRUELA E BUCHA) PARA TELHA FIBROCIMENTO | un | 0,38 | 2,9972000 | 1,13 |
| H336 | CORPO CAIXA SIFONADA 150 X 150 X 50 MM | un | 37,68 | 0,0214000 | 0,80 |
| H338 | CORPO CAIXA SIFONADA 250 X 172 X 50 MM | un | 68,90 | 0,0160000 | 1,10 |
| H350 | CURVA 45° DIAMETRO 40 MM (ESGOTO) | un | 4,89 | 0,0481000 | 0,23 |
| 3259 | DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A | un | 11,52 | 0,0192000 | 0,22 |
| 2380 | ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO) | m | 4,19 | 0,2554000 | 1,07 |
| 3314 | FIO ISOLADO 750 V, PIRASTIC 2,5 MM2 | m | 2,81 | 1,0603000 | 2,97 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 3321 | FITA ISOLANTE, ROLO DE 5,00 M | un | 3,00 | 0,0153000 | 0,04 |
| H265 | PARAFUSO DE FIXACAO PARA LAVATORIO COM BUCHA PLASTICA 8 MM | PR | 12,14 | 0,0031000 | 0,03 |
| 2699 | FUNDO BRANCO FOSCO | l | 13,04 | 0,0801000 | 1,04 |
| H363 | GRELHA QUADRADO BRANCA 150 MM - (ESGOTO) | un | 12,03 | 0,0085000 | 0,10 |
| 3335 | INTERRUPTOR PARALELO DUPLO (2 SECOES) - ( SUPORTE+MÓDULOS+ESPELHO) | un | 16,76 | 0,0020000 | 0,03 |
| 3337 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO) - (SUPORTE+ MÓDULO+ESPELHO) | un | 8,37 | 0,0323000 | 0,27 |
| 3334 | INTERRUPTOR INTERMEDIARIO (FOUR-WAY) - ( SUPORTE+MÓDULOS+ESPELHO) | un | 23,15 | 0,0010000 | 0,02 |
| H164 | JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM | un | 0,92 | 0,1197000 | 0,11 |
| H165 | JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM | un | 2,26 | 0,0128000 | 0,02 |
| H177 | LAVATÓRIO MÉDIO SEM COLUNA - MEDIDAS APROXIMADAS 360X460X180 MM (C x L x A) | un | 95,00 | 0,0015000 | 0,14 |
| H178 | LIGACAO FLEXIVEL (ENGATE) PVC 1/2" | un | 3,44 | 0,0031000 | 0,01 |
| H181 | ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO | un | 10,89 | 0,0077000 | 0,08 |
| 2384 | LIXA PARA MADEIRA Nº 240 | un | 1,67 | 0,1789000 | 0,29 |
| H311 | LUVA SOLDAVEL COM ROSCA 25 X 3/4" | un | 2,12 | 0,0064000 | 0,01 |
| 1704 | MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO) | m3 | 3.712,50 | 0,0034000 | 12,62 |
| 2491 | PARAFUSO DIAM.3/8" - 10 CM | un | 2,20 | 0,0247000 | 0,05 |
| H581 | PIA MARMORE/GRANITO SINTÉTICO 1,00 X 0,54 M ( DIMENSÕES APROXIMADAS) | un | 203,08 | 0,0015000 | 0,30 |
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 1,8498000 | 17,03 |
| H401 | PORTA GRELHA QUADRADO BRANCO DIAM. 150 mm ( ESGOTO) | un | 12,18 | 0,0214000 | 0,26 |
| 1860 | PREGO 15x15 | Kg | 19,41 | 0,0491000 | 0,95 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0045000 | 0,09 |
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,0851000 | 1,80 |
| 1862 | PREGO 19x27 | Kg | 23,04 | 0,0081000 | 0,18 |
| 1892 | PREGO GALVANIZADO 18 X 27 (TELHEIRO) | Kg | 29,90 | 0,0571000 | 1,70 |
| 3422 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR EM PVC SB-12E | un | 66,38 | 0,0039000 | 0,25 |
| H198 | REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAM.1.1/4" | un | 164,90 | 0,0069000 | 1,13 |
| H266 | REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADO 1/2" | un | 81,66 | 0,0069000 | 0,56 |
| 1964 | RIPA DE MADEIRA 5x1 | m | 3,63 | 0,9061000 | 3,28 |
| 1967 | RIPAO DE MADEIRA 15 CM | m | 7,21 | 1,7222000 | 12,41 |
| 3923 | ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA LEVE) DIAM. 25MM | m | 2,03 | 0,6106000 | 1,23 |
| H102 | ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 32X1" | un | 2,11 | 0,0128000 | 0,02 |
| H108 | ADAPTADOR SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 32X1" | un | 18,14 | 0,0192000 | 0,34 |
| H631 | TUBO DE DESPEJO PARA VÁLVULA (PIA/TANQUE) | un | 8,75 | 0,0062000 | 0,05 |
| H111 | ADESIVO PLASTICO - BISNAGA 75 G | un | 9,80 | 0,0534000 | 0,52 |
| 2493 | ARRUELA PARA PARAFUSO 3/8" | un | 0,20 | 0,0495000 | 0,00 |
| H687 | BEBEDOURO (PURIFICADOR) ELÉTRICO DE PRESSÃO (IBBL BAG 40 OU EQUIVALENTE) | un | 1.200,00 | 0,0012000 | 1,44 |
| 3065 | ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "D" DIÂMETRO 3/4" | un | 1,03 | 0,2766000 | 0,28 |
| H117 | BRAÇO METÁLICO PARA CHUVEIRO 30 CM | un | 34,99 | 0,0062000 | 0,21 |
| 2865 | MÁQUINA DE LAVAR ROUPA CAPACIDADE 10KG , ELETROLUX, BRASTEMP OU EQUIVALENTE | un | 1.786,57 | 0,0003000 | 0,53 |
| 2866 | FOGÃO A GÁS DE 6 BOCAS, ESMALTEC, DAKO, CONTINENTAL OU EQUIVALENTE | un | 1.081,00 | 0,0003000 | 0,32 |
| 2864 | GELADEIRA FROST FREE DE APROXIMADAMENTE 300L CONSUL,ELETROLUX OU EQUIVALENTE | un | 2.698,02 | 0,0003000 | 0,80 |
| 2867 | BOTIJÃO DE GÁS P13 (VASILHAME + GÁS LIQUEFEITO) | un | 345,00 | 0,0027000 | 0,93 |
| 2868 | TELEVISÃO LED PLANA 32 POLEGADAS DA SAMSUNG, PHILCO OU EQUIVALENTE | un | 1.489,17 | 0,0004000 | 0,59 |
| 4053 | LÂMPADA TUBULAR LED, BASE G13, BIVOLT 8/10 W, 900 A 1000 LUMENS, LUZ BRANCA | un | 20,05 | 0,0355000 | 0,71 |
| 4056 | CALHA DE SOBREPOR PARA 2 LAMPADAS TUBULARES 60 CM 8/10 W | un | 28,34 | 0,0144000 | 0,40 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 4057 | CALHA DE SOBREPOR PARA 2 LAMPADAS TUBULARES 120 CM 15/20 W | un | 34,83 | 0,0208000 | 0,72 |
| | | | | **(C) Total:** | 207,57 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **267,70** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **267,70** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 020212 - BARRACÃO DE OBRAS PADRÃO GOINFRA ( BLOCOS,COBERTURAS,PASSARELAS E MÓVEIS), SEM ALOJAMENTO E LAVANDERIA , COM PINTURA, EM CONSONÂNCIA COM AS NR's, EM ESPECIAL A NR-18, INCLUSO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS - ( COM REAPROVEITAMENTO 1 VEZ ). Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,3633000 | 20,72 |
| 0020 | CALHEIRO | 10,01 | 19,49 | 94,71 | 0,0002000 | 0,00 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,7784000 | 16,32 |
| 0023 | APLICADOR DE EPOXI | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0016000 | 0,03 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,1114000 | 1,52 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0768000 | 1,61 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5639000 | 11,82 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2863000 | 6,00 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0323000 | 0,53 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0882000 | 1,84 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1697000 | 3,55 |
| | | | | | **(B) Total:** | 63,94 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,0040000 | 0,01 |
| 3948 | EXTINTOR DE PÓ ABC (6 KG) - CAPACIDADE EXTINTORA 3A 20 BC COM PRESILHA/SETA E SUPORTE | un | 211,00 | 0,0113000 | 2,38 |
| 2779 | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP | h | 7,34 | 0,0039000 | 0,02 |
| 2782 | GASOLINA | l | 5,49 | 0,0284000 | 0,15 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0384000 | 6,07 |
| 2861 | ÁLCOOL GEL ( D=1,00) | Kg | 13,60 | 0,0946000 | 1,28 |
| 2862 | SABONETE LÍQUIDO (D= 1,00) | Kg | 5,77 | 0,2776000 | 1,60 |
| 2842 | TINTA LATEX ACRÍLICA 2ª LINHA/ECONÔMICA | l | 12,66 | 0,2652000 | 3,35 |
| 2859 | PACOTE COM 1.000 FOLHAS DUAS DOBRAS DE PAPEL TOALHA INTERFOLHAS BRANCA | PAC | 17,21 | 0,2750000 | 4,73 |
| 2860 | SUPORTE DISPENSER - PARA SABONETE OU ÁLCOOL | un | 41,43 | 0,0034000 | 0,14 |
| 2857 | PORTA COPOS DESCARTÁVEIS PARA COPOS DE 300ML | un | 44,07 | 0,0011000 | 0,04 |
| 2858 | DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA | un | 46,70 | 0,0018000 | 0,08 |
| 2855 | SACO PLÁSTICO PARA LIXO DE 50 LITROS | un | 0,17 | 13,9487000 | 2,37 |
| 2856 | PACOTE COM 100 UNIDADES DE COPO DESCARTÁVEL DE 300ML | PAC | 8,81 | 0,9771000 | 8,60 |
| 2846 | DOBRADIÇA DE PRESSÃO PARA ARMÁRIO DE MADEIRA | un | 3,75 | 0,0559000 | 0,20 |
| 2847 | CHAPA GALVANIZADA Nº 26 | Kg | 18,44 | 0,0052000 | 0,09 |
| 2853 | SUPORTE PARA ROLO DE PAPEL HIGIÊNICO 300 A 600M EM ABS | un | 52,10 | 0,0018000 | 0,09 |
| 2854 | ROLO DE PAPEL HIGIÊNICO INDUSTRIAL DE 500M | RL | 12,99 | 0,0777000 | 1,00 |
| H264 | VASO SANITARIO CONVENCIONAL | un | 253,38 | 0,0048000 | 1,21 |
| H261 | VALVULA PARA LAVATORIO PVC 1" | un | 6,20 | 0,0038000 | 0,02 |
| H262 | VALVULA PARA PIA TIPO AMERICANA DIAMETRO 3.1/2" (METALICA) | un | 53,95 | 0,0018000 | 0,09 |
| H272 | UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM | un | 15,16 | 0,0060000 | 0,09 |
| H258 | VALVULA 1" PARA MICTORIO TIPO COCHO (PVC) | un | 36,01 | 0,0038000 | 0,13 |
| H248 | TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 25 MM | m | 3,70 | 0,1328000 | 0,49 |
| H249 | TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 32 MM | m | 7,90 | 0,0301000 | 0,23 |
| H285 | TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 40 MM | m | 6,20 | 0,0503000 | 0,31 |
| H286 | TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 50 MM | m | 10,83 | 0,0704000 | 0,76 |
| 3475 | TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V (SUPORTE+ MÓDULO+ESPELHO) | un | 9,44 | 0,0010000 | 0,00 |
| H284 | TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM | m | 15,14 | 0,0403000 | 0,61 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| H239 | TUBO DE DESCIDA PARA CAIXA DE DESCARGA ( LONGO 1.1/4") | un | 14,24 | 0,0094000 | 0,13 |
| H241 | TUBO DE LIGACAO PVC CROMADO DE 1.1/2" | un | 30,29 | 0,0094000 | 0,28 |
| H237 | TORNEIRA DE MESA PARA LAVATORIO DIAMETRO 1/2" | un | 63,99 | 0,0018000 | 0,11 |
| H238 | TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA OU BEBEDOURO DIÂMETRO 1/2" E 3/4" | un | 160,33 | 0,0018000 | 0,28 |
| 3477 | TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V (SUPORTE+ MÓDULO+ESPELHO) | un | 12,71 | 0,0370000 | 0,47 |
| H440 | TORNEIRA DE BOIA DIAMETRO 3/4" (20 MM) | un | 50,26 | 0,0060000 | 0,30 |
| 1273 | TINTA EPOXI COM CATALISADOR | l | 103,27 | 0,0009000 | 0,09 |
| 2055 | TINTA ESMALTE | l | 33,48 | 0,0832000 | 2,78 |
| 2024 | TELHA VOGATEX 4 MM (L=0,50 M) | m2 | 21,83 | 1,3208000 | 28,83 |
| H221 | TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM | un | 1,50 | 0,0242000 | 0,03 |
| H606 | TAMPA CEGA REDONDA BRANCA PVC 250 MM | un | 28,25 | 0,0195000 | 0,55 |
| H587 | ASSENTO SIMPLES EM POLIPROPILENO PARA VASO SANITÁRIO | un | 37,18 | 0,0094000 | 0,34 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 1,1514000 | 14,71 |
| 3602 | SOQUETE ANTIVIBRATORIO PARA LAMPADA TUBULAR | un | 3,99 | 0,1635000 | 0,65 |
| 3774 | SIRENE ELETROMECANICA METALICA ALCANCE 500 M | un | 1.190,00 | 0,0004000 | 0,47 |
| H215 | SOLUCAO LIMPADORA 200 CM3 (FRASCO PLASTICO) | un | 18,11 | 0,0303000 | 0,54 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,0543000 | 1,02 |
| H198 | REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAM.1.1/4" | un | 164,90 | 0,0085000 | 1,40 |
| H539 | SIFAO FLEXIVEL UNIVERSAL (SANFONADO) EM PVC PARA LAVATORIO | un | 8,13 | 0,0038000 | 0,03 |
| H212 | SIFAO METALICO P/PIA 1.1/2X2" | un | 216,39 | 0,0020000 | 0,43 |
| 1892 | PREGO GALVANIZADO 18 X 27 (TELHEIRO) | Kg | 29,90 | 0,0571000 | 1,70 |
| 1967 | RIPAO DE MADEIRA 15 CM | m | 7,21 | 2,0739000 | 14,95 |
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 0,0487000 | 0,30 |
| H266 | REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADO 1/2" | un | 81,66 | 0,0085000 | 0,69 |
| 1964 | RIPA DE MADEIRA 5x1 | m | 3,63 | 1,1015000 | 3,99 |
| 3422 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR EM PVC SB-12E | un | 66,38 | 0,0037000 | 0,24 |
| 1862 | PREGO 19x27 | Kg | 23,04 | 0,0098000 | 0,22 |
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,1026000 | 2,17 |
| H401 | PORTA GRELHA QUADRADO BRANCO DIAM. 150 mm ( ESGOTO) | un | 12,18 | 0,0201000 | 0,24 |
| 1860 | PREGO 15x15 | Kg | 19,41 | 0,0592000 | 1,14 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0052000 | 0,10 |
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 2,2091000 | 20,34 |
| 2491 | PARAFUSO DIAM.3/8" - 10 CM | un | 2,20 | 0,0301000 | 0,06 |
| H581 | PIA MARMORE/GRANITO SINTÉTICO 1,00 X 0,54 M ( DIMENSÕES APROXIMADAS) | un | 203,08 | 0,0018000 | 0,36 |
| 1704 | MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO) | m3 | 3.712,50 | 0,0041000 | 15,22 |
| H311 | LUVA SOLDAVEL COM ROSCA 25 X 3/4" | un | 2,12 | 0,0060000 | 0,01 |
| H181 | ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO | un | 10,89 | 0,0094000 | 0,10 |
| 2384 | LIXA PARA MADEIRA Nº 240 | un | 1,67 | 0,2181000 | 0,36 |
| H178 | LIGACAO FLEXIVEL (ENGATE) PVC 1/2" | un | 3,44 | 0,0038000 | 0,01 |
| H165 | JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM | un | 2,26 | 0,0121000 | 0,02 |
| H177 | LAVATÓRIO MÉDIO SEM COLUNA - MEDIDAS APROXIMADAS 360X460X180 MM (C x L x A) | un | 95,00 | 0,0018000 | 0,17 |
| 3334 | INTERRUPTOR INTERMEDIARIO (FOUR-WAY) - ( SUPORTE+MÓDULOS+ESPELHO) | un | 23,15 | 0,0010000 | 0,02 |
| 3335 | INTERRUPTOR PARALELO DUPLO (2 SECOES) - ( SUPORTE+MÓDULOS+ESPELHO) | un | 16,76 | 0,0018000 | 0,03 |
| 2699 | FUNDO BRANCO FOSCO | l | 13,04 | 0,0976000 | 1,27 |
| H164 | JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM | un | 0,92 | 0,1127000 | 0,10 |
| 3337 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO) - (SUPORTE+ MÓDULO+ESPELHO) | un | 8,37 | 0,0304000 | 0,25 |
| H363 | GRELHA QUADRADO BRANCA 150 MM - (ESGOTO) | un | 12,03 | 0,0081000 | 0,09 |
| H265 | PARAFUSO DE FIXACAO PARA LAVATORIO COM BUCHA PLASTICA 8 MM | PR | 12,14 | 0,0038000 | 0,04 |
| 3314 | FIO ISOLADO 750 V, PIRASTIC 2,5 MM2 | m | 2,81 | 1,1210000 | 3,15 |
| 3321 | FITA ISOLANTE, ROLO DE 5,00 M | un | 3,00 | 0,0153000 | 0,04 |
| 2380 | ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO) | m | 4,19 | 0,3116000 | 1,30 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 3259 | DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A | un | 11,52 | 0,0181000 | 0,20 |
| H350 | CURVA 45° DIAMETRO 40 MM (ESGOTO) | un | 4,89 | 0,0453000 | 0,22 |
| H336 | CORPO CAIXA SIFONADA 150 X 150 X 50 MM | un | 37,68 | 0,0201000 | 0,75 |
| H338 | CORPO CAIXA SIFONADA 250 X 172 X 50 MM | un | 68,90 | 0,0151000 | 1,04 |
| 1694 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 10 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 29,10 | 1,1788000 | 34,30 |
| 1225 | CONJUNTO VEDAÇÃO (ARRUELA E BUCHA) PARA TELHA FIBROCIMENTO | un | 0,38 | 3,6316000 | 1,38 |
| 1702 | COMPENSADO PLASTIFICADO 17 MM 2,20X1,10 M | m2 | 63,35 | 0,0092000 | 0,58 |
| 1703 | COMPENSADO PLASTIFICADO 12 MM 2,20X1,10 M | m2 | 45,42 | 0,0767000 | 3,48 |
| 2372 | CHAPA PERFILADA Nº 18 | Kg | 8,84 | 0,0026000 | 0,02 |
| H145 | CHUVEIRO ELETRICO EM PVC (3 TEMPERATURAS) | un | 66,48 | 0,0076000 | 0,50 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 15,3260000 | 9,34 |
| 1218 | CAIBRO 5x6 CM | m | 15,59 | 0,4721000 | 7,36 |
| 3138 | CAIXA METALICA RETANGULAR 4"X2"X2" | un | 2,79 | 0,0702000 | 0,19 |
| 3135 | CAIXA DE PASSAGEM METALICA OCTOGONAL FUNDO MOVEL SIMPLES 2" | un | 5,03 | 0,0332000 | 0,16 |
| H676 | CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO 1000 LTS. COM TAMPA | un | 407,04 | 0,0037000 | 1,50 |
| H585 | CAIXA DE DESCARGA (PVC) 9 LITROS | un | 38,52 | 0,0094000 | 0,36 |
| H134 | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA 32 X 25 MM | un | 1,14 | 0,0303000 | 0,03 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0229000 | 3,49 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0153000 | 2,41 |
| H117 | BRAÇO METÁLICO PARA CHUVEIRO 30 CM | un | 34,99 | 0,0076000 | 0,26 |
| 3065 | ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "D" DIÂMETRO 3/4" | un | 1,03 | 0,2604000 | 0,26 |
| 2493 | ARRUELA PARA PARAFUSO 3/8" | un | 0,20 | 0,0604000 | 0,01 |
| H687 | BEBEDOURO (PURIFICADOR) ELÉTRICO DE PRESSÃO (IBBL BAG 40 OU EQUIVALENTE) | un | 1.200,00 | 0,0011000 | 1,32 |
| H631 | TUBO DE DESPEJO PARA VÁLVULA (PIA/TANQUE) | un | 8,75 | 0,0038000 | 0,03 |
| H102 | ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 32X1" | un | 2,11 | 0,0121000 | 0,02 |
| H108 | ADAPTADOR SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 32X1" | un | 18,14 | 0,0181000 | 0,32 |
| H111 | ADESIVO PLASTICO - BISNAGA 75 G | un | 9,80 | 0,0503000 | 0,49 |
| 3923 | ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA LEVE) DIAM. 25MM | m | 2,03 | 0,5748000 | 1,16 |
| 4057 | CALHA DE SOBREPOR PARA 2 LAMPADAS TUBULARES 120 CM 15/20 W | un | 34,83 | 0,0195000 | 0,67 |
| 4056 | CALHA DE SOBREPOR PARA 2 LAMPADAS TUBULARES 60 CM 8/10 W | un | 28,34 | 0,0135000 | 0,38 |
| 4053 | LÂMPADA TUBULAR LED, BASE G13, BIVOLT 8/10 W, 900 A 1000 LUMENS, LUZ BRANCA | un | 20,05 | 0,0192000 | 0,38 |
| 2868 | TELEVISÃO LED PLANA 32 POLEGADAS DA SAMSUNG, PHILCO OU EQUIVALENTE | un | 1.489,17 | 0,0005000 | 0,74 |
| 2864 | GELADEIRA FROST FREE DE APROXIMADAMENTE 300L CONSUL,ELETROLUX OU EQUIVALENTE | un | 2.698,02 | 0,0004000 | 1,07 |
| 2866 | FOGÃO A GÁS DE 6 BOCAS, ESMALTEC, DAKO, CONTINENTAL OU EQUIVALENTE | un | 1.081,00 | 0,0004000 | 0,43 |
| 2867 | BOTIJÃO DE GÁS P13 (VASILHAME + GÁS LIQUEFEITO) | un | 345,00 | 0,0033000 | 1,13 |
| | | | | **(C) Total:** | 234,24 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **298,18** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **298,18** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020230 - LOCAÇÃO DE CONTAINER SEM REVESTIMENTO INTERNO PARA ALMOXARIFADO / DEPÓSITO 6,00 X 2,40 M, INCLUSIVE MOBILIÁRIO (EXCLUSO MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO) Unidade: MÊS

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 5004 | LOCAÇÃO DE CONTAINER SEM REVESTIMENTO INTERNO PARA ALMOXARIFADO / DEPÓSITO 6,00 X 2, 40 M, INCLUSIVE MOBILIÁRIO (EXCLUSO MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO) | mes | 1.102,34 | 1,0000000 | 1.102,34 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.102,34 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.102,34** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.102,34** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020231 - LOCAÇÃO DE CONTAINER COM REVESTIMENTO INTERNO, PARA ESCRITÓRIO SEM SANITÁRIOS 6,00 X 2,40 M, INCLUSIVE APARELHO DE AR CONDICIONADO E MOBILIÁRIO (EXCLUSO MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO) Unidade: mes

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 5005 | LOCAÇÃO DE CONTAINER COM REVESTIMENTO INTERNO, PARA ESCRITÓRIO SEM SANITÁRIOS 6,00 X 2,40 M, INCLUSIVE APARELHO DE AR CONDICIONADO E MOBILIÁRIO (EXCLUSO MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO) | MÊS | 2.296,02 | 1,0000000 | 2.296,02 |
| | | | | **(C) Total:** | 2.296,02 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2.296,02** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2.296,02** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020232 - LOCAÇÃO DE CONTAINER SANITÁRIO MISTO 6,00 X 2,40 M, COM 3 VASOS, 6 CHUVEIROS, LAVATÓRIO E MICTÓRIO (EXCLUSO MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO) Unidade: mes

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 5006 | LOCAÇÃO DE CONTAINER SANITÁRIO MISTO 6,00 X 2, 40 M, COM 3 VASOS, 6 CHUVEIROS, LAVATÓRIO E MICTÓRIO (EXCLUSO MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO) | MÊS | 1.287,50 | 1,0000000 | 1.287,50 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.287,50 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.287,50** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.287,50** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020302 - DEPÓSITO PARA CIMENTO TIPO I COM PINTURA PADRÃO GOINFRA (2,20 X 2,262M) A=4,98 M2 ( C/ REAPROV. 1 VEZ ) - INCLUSO PALETES Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 11,7930000 | 161,56 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 4,9050000 | 102,85 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,8198000 | 13,48 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3286000 | 27,86 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 9,8792000 | 207,16 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0000000 | 41,94 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 9,8792000 | 150,16 |
| | | | | | **(B) Total:** | 705,01 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2024 | TELHA VOGATEX 4 MM (L=0,50 M) | m2 | 21,83 | 7,0350000 | 153,57 |
| 2133 | VIGOTA DE MADEIRA 6x12 | m | 30,12 | 1,8354000 | 55,28 |
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,2331000 | 4,93 |
| 1862 | PREGO 19x27 | Kg | 23,04 | 0,1652000 | 3,80 |
| 1892 | PREGO GALVANIZADO 18 X 27 (TELHEIRO) | Kg | 29,90 | 0,1920000 | 5,74 |
| 1964 | RIPA DE MADEIRA 5x1 | m | 3,63 | 17,4570000 | 63,36 |
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 29,7528000 | 187,14 |
| 3602 | SOQUETE ANTIVIBRATORIO PARA LAMPADA TUBULAR | un | 3,99 | 2,0000000 | 7,98 |
| 2842 | TINTA LATEX ACRÍLICA 2ª LINHA/ECONÔMICA | l | 12,66 | 2,6136000 | 33,08 |
| 4053 | LÂMPADA TUBULAR LED, BASE G13, BIVOLT 8/10 W, 900 A 1000 LUMENS, LUZ BRANCA | un | 20,05 | 1,0000000 | 20,05 |
| 4056 | CALHA DE SOBREPOR PARA 2 LAMPADAS TUBULARES 60 CM 8/10 W | un | 28,34 | 0,5000000 | 14,17 |
| 3314 | FIO ISOLADO 750 V, PIRASTIC 2,5 MM2 | m | 2,81 | 16,1200000 | 45,29 |
| 1265 | DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO | un | 12,89 | 0,6667000 | 8,59 |
| 1696 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 31,81 | 1,1192000 | 35,60 |
| 1694 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 10 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 29,10 | 14,5200000 | 422,53 |
| 1225 | CONJUNTO VEDAÇÃO (ARRUELA E BUCHA) PARA TELHA FIBROCIMENTO | un | 0,38 | 14,4000000 | 5,47 |
| 2516 | CORRENTE EM AÇO GALVANIZADO COM ELO CURTO DIAMETRO 4 MM | m | 15,09 | 0,2000000 | 3,01 |
| 3065 | ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "D" DIÂMETRO 3/4" | un | 1,03 | 5,0000000 | 5,15 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,1740000 | 27,50 |
| 2256 | CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30 | un | 25,93 | 0,3333000 | 8,64 |
| 3135 | CAIXA DE PASSAGEM METALICA OCTOGONAL FUNDO MOVEL SIMPLES 2" | un | 5,03 | 0,5000000 | 2,51 |
| 3138 | CAIXA METALICA RETANGULAR 4"X2"X2" | un | 2,79 | 0,5000000 | 1,39 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 98,8630000 | 60,30 |
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,8168000 | 0,92 |
| 3321 | FITA ISOLANTE, ROLO DE 5,00 M | un | 3,00 | 0,5000000 | 1,50 |
| 3350 | ISOLADOR ROLDANA PVC MEDIO (102) | un | 0,52 | 2,0000000 | 1,04 |
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 28,2693000 | 260,36 |
| 1860 | PREGO 15x15 | Kg | 19,41 | 0,1432000 | 2,77 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,9147000 | 18,43 |
| 3923 | ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA LEVE) DIAM. 25MM | m | 2,03 | 2,6100000 | 5,29 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,1591000 | 27,96 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.493,35 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2.198,36** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2.198,36** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020303 - DEPÓSITO PARA CIMENTO TIPO II COM PINTURA PADRÃO GOINFRA (3,30 X 3,30 M) A=10,89 M2 (C/ REAPROV. 1 VEZ ) - INCLUSO PALETES Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 14,9584000 | 227,36 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 14,9584000 | 313,67 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 28,9704000 | 396,89 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0000000 | 41,94 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 1,7781000 | 29,24 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 6,0000000 | 125,82 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0145000 | 42,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1.177,16 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2842 | TINTA LATEX ACRÍLICA 2ª LINHA/ECONÔMICA | l | 12,66 | 3,9204000 | 49,63 |
| 1892 | PREGO GALVANIZADO 18 X 27 (TELHEIRO) | Kg | 29,90 | 0,4000000 | 11,96 |
| 3602 | SOQUETE ANTIVIBRATORIO PARA LAMPADA TUBULAR | un | 3,99 | 2,0000000 | 7,98 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 28,4418000 | 363,48 |
| 2024 | TELHA VOGATEX 4 MM (L=0,50 M) | m2 | 21,83 | 13,1760000 | 287,63 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,4398000 | 69,51 |
| 3135 | CAIXA DE PASSAGEM METALICA OCTOGONAL FUNDO MOVEL SIMPLES 2" | un | 5,03 | 0,5000000 | 2,51 |
| 3138 | CAIXA METALICA RETANGULAR 4"X2"X2" | un | 2,79 | 0,5000000 | 1,39 |
| 2256 | CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30 | un | 25,93 | 0,3333000 | 8,64 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 220,7063000 | 134,63 |
| 1696 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 31,81 | 2,2383000 | 71,20 |
| 1694 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 10 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 29,10 | 23,9580000 | 697,17 |
| 1225 | CONJUNTO VEDAÇÃO (ARRUELA E BUCHA) PARA TELHA FIBROCIMENTO | un | 0,38 | 31,8000000 | 12,08 |
| 2516 | CORRENTE EM AÇO GALVANIZADO COM ELO CURTO DIAMETRO 4 MM | m | 15,09 | 0,2000000 | 3,01 |
| 1265 | DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO | un | 12,89 | 0,6667000 | 8,59 |
| 3321 | FITA ISOLANTE, ROLO DE 5,00 M | un | 3,00 | 0,5000000 | 1,50 |
| 3314 | FIO ISOLADO 750 V, PIRASTIC 2,5 MM2 | m | 2,81 | 16,6300000 | 46,73 |
| 3350 | ISOLADOR ROLDANA PVC MEDIO (102) | un | 0,52 | 2,0000000 | 1,04 |
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 1,2251000 | 1,38 |
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 35,2380000 | 324,54 |
| 1860 | PREGO 15x15 | Kg | 19,41 | 0,6911000 | 13,41 |
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,1646000 | 3,48 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,6597000 | 13,29 |
| 1862 | PREGO 19x27 | Kg | 23,04 | 0,3304000 | 7,61 |
| 1964 | RIPA DE MADEIRA 5x1 | m | 3,63 | 21,1140000 | 76,64 |
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 6,2880000 | 39,55 |
| 3923 | ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA LEVE) DIAM. 25MM | m | 2,03 | 2,7900000 | 5,66 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,4022000 | 70,69 |
| 3065 | ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "D" DIÂMETRO 3/4" | un | 1,03 | 5,0000000 | 5,15 |
| 4053 | LÂMPADA TUBULAR LED, BASE G13, BIVOLT 8/10 W, 900 A 1000 LUMENS, LUZ BRANCA | un | 20,05 | 1,0000000 | 20,05 |
| 4056 | CALHA DE SOBREPOR PARA 2 LAMPADAS TUBULARES 60 CM 8/10 W | un | 28,34 | 0,5000000 | 14,17 |
| | | | | **(C) Total:** | 2.374,30 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3.551,46** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3.551,46** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020400 - LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA (INCLUSO RETIRADA DO ESGOTO SANITÁRIO) - PD . GOINFRA Unidade: Un
Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0018 E DE DEPRECIAÇÃO = 0,0014 - SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 12,0080000 | 251,80 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,7000000 | 14,67 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 67,5306000 | 925,16 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 17,7066000 | 269,14 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4600000 | 9,64 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 17,6366000 | 369,83 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1.840,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H284 | TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM | m | 15,14 | 12,1200000 | 183,49 |
| H248 | TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 25 MM | m | 3,70 | 21,2100000 | 78,47 |
| H249 | TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 32 MM | m | 7,90 | 31,1417000 | 246,01 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 282,2400000 | 141,12 |
| H484 | TORNEIRA DE JARDIM DIAMETRO 1/2 E 3/4" COM BICO | un | 73,54 | 0,6667000 | 49,02 |
| 2294 | SELADOR ACRILICO | l | 9,68 | 0,1400000 | 1,35 |
| 1973 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE | Kg | 7,20 | 1,6200000 | 11,66 |
| H214 | SOLUCAO LIMPADORA 1000 CM3 (FRASCO PLASTICO) | un | 45,30 | 0,3333000 | 15,09 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,0200000 | 0,37 |
| H229 | TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 32 X 25 MM | un | 7,73 | 0,3333000 | 2,57 |
| 2034 | TIJOLO FURADO 9x19x19 CM | un | 0,92 | 15,9000000 | 14,62 |
| 2054 | TINTA GRAFITE | l | 52,13 | 0,0600000 | 3,12 |
| 2051 | TINTA LATEX ACRILICA - SEMI BRILHO | l | 25,77 | 0,2600000 | 6,70 |
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 7,4000000 | 46,54 |
| H559 | REGISTRO DE ESFERA DIAM. 1" (METAL) | un | 69,95 | 0,3333000 | 23,31 |
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,0032000 | 0,00 |
| 2502 | AREIA FINA | m3 | 202,78 | 0,0100000 | 2,02 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,3720000 | 65,39 |
| 2437 | AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4") | Kg | 6,96 | 6,7200000 | 46,77 |
| H102 | ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 32X1" | un | 2,11 | 0,6667000 | 1,40 |
| H112 | ADESIVO PLASTICO - FRASCO 850 G | un | 60,80 | 0,3333000 | 20,26 |
| 2426 | ARAME GALVANIZADO Nº 12 BWG | Kg | 16,33 | 0,0790000 | 1,29 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,1800000 | 2,59 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,2000000 | 4,03 |
| H444 | JOELHO DE REDUÇÃO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAM. 32 MM X 25 MM | un | 4,69 | 0,3333000 | 1,56 |
| H158 | JOELHO 90 GRAUS SOLD.C/BUCHA LATAO DIAM. 25 X 3/4" | un | 7,00 | 0,6667000 | 4,66 |
| H164 | JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM | un | 0,92 | 0,6667000 | 0,61 |
| H665 | KIT CAVALETE (D=25MM P/ HIDRÔMETROS 1,5 M3; 3 M3 E 5 M3) + CAIXA PADRÃO "A" DA SANEAGO | un | 199,95 | 1,0000000 | 199,95 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 10,0411000 | 3,41 |
| H319 | LUVA SOLDAVEL 25 MM | un | 0,97 | 10,0000000 | 9,70 |
| H320 | LUVA SOLDAVEL 32 MM | un | 2,67 | 18,0000000 | 48,06 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,1100000 | 0,37 |
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,1200000 | 0,13 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 18,7780000 | 16,90 |
| 1218 | CAIBRO 5x6 CM | m | 15,59 | 4,0000000 | 62,36 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,1840000 | 29,08 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 98,8480000 | 60,29 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.404,27 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3.244,51** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3.244,51** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020501 - LIGAÇÃO PROVISÓRIA LUZ E FORÇA - PD. GOINFRA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 5,5907000 | 76,59 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,5872000 | 9,65 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 16,6600000 | 253,23 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 16,6600000 | 349,36 |
| | | | | | **(B) Total:** | 688,83 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2133 | VIGOTA DE MADEIRA 6x12 | m | 30,12 | 26,0000000 | 783,12 |
| 3751 | RELE DE FALTA DE FASE 380 V - 60 HZ | un | 139,75 | 1,0000000 | 139,75 |
| 3764 | RELE DE SOBRECORRENTE 16 - 36A | un | 131,96 | 1,0000000 | 131,96 |
| 3742 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A | un | 98,40 | 0,2500000 | 24,60 |
| 3477 | TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V (SUPORTE+ MÓDULO+ESPELHO) | un | 12,71 | 0,5000000 | 6,35 |
| 3459 | TAMPA TIPO DZ ATE 63A | un | 17,77 | 1,0000000 | 17,77 |
| 3604 | SOQUETE INDUSTRIAL 1570 PARA USO AO TEMPO | un | 14,10 | 6,2500000 | 88,12 |
| 4050 | LÂMPADA BULBO LED, BASE E27, BIVOLT 12/15 W, 1000 A 1400 LUMENS, LUZ BRANCA | un | 9,08 | 6,2500000 | 56,75 |
| 3318 | FITA DE AUTO FUSAO, ROLO DE 10,00 M | un | 22,87 | 0,5000000 | 11,43 |
| 3320 | FITA ISOLANTE, ROLO DE 20,00 M | un | 8,75 | 0,5000000 | 4,37 |
| 3313 | FIO ISOLADO 750 V, PIRASTIC 10 MM2 | m | 9,73 | 125, 5875000 | 1.221,96 |
| 3314 | FIO ISOLADO 750 V, PIRASTIC 2,5 MM2 | m | 2,81 | 159, 3750000 | 447,84 |
| 3259 | DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A | un | 11,52 | 0,2500000 | 2,88 |
| 3261 | DISJUNTOR TRIPOLAR 40 A 50A | un | 61,71 | 0,7500000 | 46,28 |
| 3262 | DISJUNTOR TRIPOLAR DE 10 A 35-A | un | 55,40 | 1,2500000 | 69,25 |
| 3269 | DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A | un | 286,01 | 0,2500000 | 71,50 |
| 3215 | CONTATOR TRIPOLAR - 25A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3. | un | 159,60 | 1,0000000 | 159,60 |
| 3131 | CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE EMBUTIR 40X40X15 CM | un | 79,50 | 1,2500000 | 99,37 |
| 3106 | CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 16 MM2 | m | 14,36 | 5,1000000 | 73,23 |
| 2255 | CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 20 | un | 18,69 | 1,2500000 | 23,36 |
| 3174 | CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 63A | un | 253,61 | 1,0000000 | 253,61 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 58,2297000 | 35,52 |
| 3138 | CAIXA METALICA RETANGULAR 4"X2"X2" | un | 2,79 | 0,5000000 | 1,39 |
| 2425 | PARAFUSO 12,5 X 130 C/PORCA E ARRUELA | un | 5,04 | 16,0000000 | 80,64 |
| 3323 | FUSIVEL DZ RETARDADO DE 35A A 63A | un | 7,49 | 1,0000000 | 7,49 |
| 3329 | HASTE COPPERWELD 5/8" X 2,40 M COM CONECTOR | un | 131,51 | 1,2500000 | 164,38 |
| 3752 | INTERRUPTOR PARA QUADRO DE COMANDO | un | 16,04 | 1,0000000 | 16,04 |
| 3337 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO) - (SUPORTE+ MÓDULO+ESPELHO) | un | 8,37 | 1,5000000 | 12,55 |
| 3349 | ISOLADOR ROLDANA PVC GRANDE (103) | un | 0,67 | 21,0000000 | 14,07 |
| 3389 | PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 63A | un | 18,43 | 1,0000000 | 18,43 |
| 3939 | DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS(DPS) 275V DE 8 A 40KA | un | 61,63 | 0,7500000 | 46,22 |
| 3022 | BASE DZ DE 25A A 63A | un | 38,53 | 1,0000000 | 38,53 |
| 3042 | BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" PARA INSTALAÇÃO EM PORTA DE QUADRO | un | 40,27 | 1,0000000 | 40,27 |
| | | | | **(C) Total:** | 4.208,63 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4.897,46** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4.897,46** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020600 - TAPUME EM CHAPA COMPENSADA RESINADA 6MM COM PORTÕES E FERRAGENS - PADRÃO GOINFRA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,4855000 | 6,65 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4950000 | 10,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 17,03 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2132 | VIGOTA DE MADEIRA 6x16 | m | 31,12 | 0,0461000 | 1,43 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,6597000 | 8,43 |
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 0,2141000 | 1,34 |
| 1964 | RIPA DE MADEIRA 5x1 | m | 3,63 | 1,0597000 | 3,84 |
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,0174000 | 0,36 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0004000 | 0,06 |
| 2818 | DOBRADIÇA TIPO FERRADURA NÚMERO 2 | un | 24,73 | 0,0286000 | 0,70 |
| 2493 | ARRUELA PARA PARAFUSO 3/8" | un | 0,20 | 0,1713000 | 0,03 |
| 2491 | PARAFUSO DIAM.3/8" - 10 CM | un | 2,20 | 0,1713000 | 0,37 |
| 1695 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 6 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 24,88 | 1,0000000 | 24,88 |
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 1,4660000 | 13,50 |
| 2492 | PORCA P/PARAFUSO 3/8" | un | 0,23 | 0,1713000 | 0,03 |
| 1860 | PREGO 15x15 | Kg | 19,41 | 0,0218000 | 0,42 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 0,1196000 | 0,07 |
| 2256 | CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30 | un | 25,93 | 0,0095000 | 0,24 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0007000 | 0,11 |
| 2516 | CORRENTE EM AÇO GALVANIZADO COM ELO CURTO DIAMETRO 4 MM | m | 15,09 | 0,0085000 | 0,12 |
| | | | | **(C) Total:** | 55,93 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **72,96** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **72,96** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 020701 - LOCAÇÃO DA OBRA, EXECUÇÃO DE GABARITO SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSO PINTURA (FACE INTERNA DO RIPÃO 15CM) E PIQUETE COM TESTEMUNHA — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0583000 | 0,79 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0373000 | 0,78 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,57 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1967 | RIPAO DE MADEIRA 15 CM | m | 7,21 | 0,2116000 | 1,52 |
| 2842 | TINTA LATEX ACRÍLICA 2ª LINHA/ECONÔMICA | l | 12,66 | 0,0052000 | 0,06 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0058000 | 0,11 |
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 0,2116000 | 1,94 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0024000 | 0,03 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,66 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,23** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,23** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 020702 - LOCAÇÃO DE OBRAS DE PEQUENO PORTE COM CAVALETE, INCLUSO PINTURA ( FACE INTERNA DO SARRAFO 10CM) E PIQUETE COM TESTEMUNHA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0517000 | 0,70 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0398000 | 0,83 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,53 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 0,1879000 | 1,73 |
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 0,1504000 | 0,94 |
| 2842 | TINTA LATEX ACRÍLICA 2ª LINHA/ECONÔMICA | l | 12,66 | 0,0057000 | 0,07 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0564000 | 0,81 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0194000 | 0,39 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,94 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,47** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,47** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020703 - LOCAÇÃO DE PRAÇA, QUADRA, IMPLANTAÇÃO, UTILIZANDO CAVALETE, INCLUSO PIQUETE COM TESTEMUNHA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0037000 | 0,05 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0029000 | 0,06 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,11 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 0,0081000 | 0,05 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0014000 | 0,02 |
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 0,0135000 | 0,12 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0040000 | 0,05 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,24 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **0,35** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **0,35** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020801 - ABERTURA DE POÇOS (CISTERNA) - ÁGUA POTÁVEL Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0013 | POCEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 5,1300000 | 107,57 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 5,1300000 | 70,28 |
| | | | | | **(B) Total:** | 177,85 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **177,85** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **177,85** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020807 - REVESTIMENTO DE POÇOS (CISTERNA) COM TUBOS Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,8000000 | 38,36 |
| 0013 | POCEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,4000000 | 29,35 |
| | | | | | **(B) Total:** | 67,71 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H681 | TUBO DE CONCRETO D=1.10 M COMPRIMENTO 0,50 M | un | 200,00 | 2,0000000 | 400,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 400,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **467,71** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **467,71** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 020808 - LAJE CIRCULAR PARA POÇOS (CISTERNA) COM ENCABEÇAMENTO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2297000 | 4,81 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 1,1790000 | 19,39 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 5,4877000 | 115,07 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1025000 | 2,14 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 7,1904000 | 98,50 |
| | | | | | **(B) Total:** | 239,91 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,2556000 | 40,43 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 175,0000000 | 87,50 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,7000000 | 8,94 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0919000 | 1,32 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 4,5940000 | 37,25 |
| 1860 | PREGO 15x15 | Kg | 19,41 | 0,0377000 | 0,73 |
| 1695 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 6 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 24,88 | 0,2278000 | 5,66 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0278000 | 4,39 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0278000 | 4,23 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 106,6030000 | 65,02 |
| | | | | **(C) Total:** | 255,47 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **495,38** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **495,38** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 021001 - CONSTRUÇÃO DE BANDEJA SALVA VIDAS PRIMÁRIA DE MADEIRA - LARGURA 2, 50M Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,8000000 | 37,74 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,0000000 | 13,70 |
| | | | | | **(B) Total:** | 51,44 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2133 | VIGOTA DE MADEIRA 6x12 | m | 30,12 | 3,4286000 | 103,26 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 12,6500000 | 161,66 |
| 1862 | PREGO 19x27 | Kg | 23,04 | 0,1503000 | 3,46 |
| 1704 | MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO) | m3 | 3.712,50 | 0,0053000 | 19,67 |
| 2425 | PARAFUSO 12,5 X 130 C/PORCA E ARRUELA | un | 5,04 | 2,2857000 | 11,51 |
| 1120 | AÇO CA-25 | Kg | 7,92 | 0,9346000 | 7,40 |
| | | | | **(C) Total:** | 306,96 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **358,40** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **358,40** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 021002 - CONSTRUÇÃO DE BANDEJA SALVA VIDAS SECUNDÁRIA DE MADEIRA - LARGURA 1, 40M Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,9333000 | 12,78 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,6799000 | 35,22 |
| | | | | | **(B) Total:** | 48,00 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1120 | AÇO CA-25 | Kg | 7,92 | 0,8078000 | 6,39 |
| 1704 | MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO) | m3 | 3.712,50 | 0,0168000 | 62,37 |
| 2425 | PARAFUSO 12,5 X 130 C/PORCA E ARRUELA | un | 5,04 | 2,2857000 | 11,51 |
| 1862 | PREGO 19x27 | Kg | 23,04 | 0,1100000 | 2,53 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 8,4333000 | 107,77 |
| | | | | **(C) Total:** | 190,57 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **238,57** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **238,57** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 021003 - CONSTRUÇÃO DE BANDEJA SALVA VIDAS TERCIÁRIA DE MADEIRA - LARGURA 2, 20M Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,7672000 | 37,05 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,9818000 | 13,45 |
| | | | | | **(B) Total:** | 50,50 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1120 | AÇO CA-25 | Kg | 7,92 | 0,9346000 | 7,40 |
| 2133 | VIGOTA DE MADEIRA 6x12 | m | 30,12 | 3,0171000 | 90,87 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 11,5000000 | 146,97 |
| 1862 | PREGO 19x27 | Kg | 23,04 | 0,1393000 | 3,20 |
| 2425 | PARAFUSO 12,5 X 130 C/PORCA E ARRUELA | un | 5,04 | 2,2857000 | 11,51 |
| 1704 | MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO) | m3 | 3.712,50 | 0,0053000 | 19,67 |
| | | | | **(C) Total:** | 279,62 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **330,12** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **330,12** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 021301 - PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1692000 | 2,57 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0247000 | 0,51 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,08 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2133 | VIGOTA DE MADEIRA 6x12 | m | 30,12 | 2,4022000 | 72,35 |
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 1,2613000 | 7,93 |
| 1862 | PREGO 19x27 | Kg | 23,04 | 0,0115000 | 0,26 |
| 1893 | PARAFUSO 8x110 MM | un | 2,27 | 1,3333000 | 3,02 |
| 2491 | PARAFUSO DIAM.3/8" - 10 CM | un | 2,20 | 1,1852000 | 2,60 |
| 1890 | PLACA DE OBRA PLOTADA NA CHAPA 26 (0,50 MM) | m2 | 300,00 | 1,0000000 | 300,00 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 2,6608000 | 1,62 |
| 1374 | CHAPA DE EMENDA PARA MADEIRAMENTO | Kg | 21,67 | 0,0514000 | 1,11 |
| | | | | **(C) Total:** | 388,89 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **391,97** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **391,97** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 021399 - CONSUMO DE ESGOTO Unidade: m3

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2759 | CONSUMO DE ESGOTO (CATEGORIA PÚBLICA)** | m3 | 9,38 | 1,0000000 | 9,38 |
| | | | **(C) Total:** | | 9,38 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9,38** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9,38** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 021400 - CONSUMO DE ÁGUA Unidade: m3

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2755 | CONSUMO DE ÁGUA (CATEGORIA PÚBLICA)** | m3 | 11,73 | 1,0000000 | 11,73 |
| | | | | **(C) Total:** | 11,73 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,73** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,73** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 021401 - CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA Unidade: KWH

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1317 | ENERGIA ELETRICA KWH (B3-DEMAIS CLASSES) | kwh | 0,92 | 1,0000000 | 0,92 |
| | | | **(C) Total:** | | 0,92 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **0,92** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **0,92** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 021402 - CONSUMO DE TELEFONIA/INTERNET FIXA Unidade: mes

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1318 | PLANO DE TELEFONIA/INTERNET | mes | 149,99 | 1,0000000 | 149,99 |
| | | | **(C) Total:** | | 149,99 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **149,99** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **149,99** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 021602 - EPI/PGR/PCMSO/EXAMES/TREINAMENTOS/VISITAS - ÁREAS EDIFICADAS/ COBERTAS/FECHADAS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2538 | EPI/PGR/PCMSO / EXAMES/TREINAMENTOS/VISITAS ( COMP. AUXILIAR) | m2 | 47,95 | 1,0000000 | 47,95 |
| | | | | **(C) Total:** | 47,95 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **47,95** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **47,95** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 030101 - TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,7200000 | 9,86 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,86 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1220 | CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 - POR HORA (O. RODOV .) (0,3HP+0,7HI) | h | 98,79 | 0,4000000 | 39,51 |
| | | | | **(C) Total:** | 39,51 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **49,37** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **49,37** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 030104 - TRANSPORTE DE ENTULHO CAÇAMBA ESTACIONÁRIA SEM CARGA Unidade: m3

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2691 | TRANSPORTE DE ENTULHO EM CACAMBA ESTACIONARIA | m3 | 86,60 | 1,0000000 | 86,60 |
| | | | | **(C) Total:** | 86,60 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **86,60** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **86,60** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 030105 - TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6500000 | 8,90 |
| | | | | | **(B) Total:** | 8,90 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2691 | TRANSPORTE DE ENTULHO EM CACAMBA ESTACIONARIA | m3 | 86,60 | 1,0000000 | 86,60 |
| | | | | **(C) Total:** | 86,60 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **95,50** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **95,50** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 030106 - TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO SEM CARGA Unidade: m3

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1220 | CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 - POR HORA (O. RODOV.) (0,3HP+0,7HI) | h | 98,79 | 0,4000000 | 39,51 |
| | | | | **(C) Total:** | 39,51 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **39,51** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **39,51** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 030110 - TRANSPORTE DE MATERIAIS/EQUIPAMENTOS/OUTROS ( INCLUSIVE OS DA MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO ) - CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA 15 T ( INCLUSO NO VALOR O RETORNO ) — Unidade: tkm

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2871 | TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO (O. RODOV. ) | tkm | 0,67 | 1,0000000 | 0,67 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,67 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **0,67** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **0,67** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 030112 - CARGA DOS MATERIAIS/EQUIPAMENTOS/OUTROS ( INCLUSO HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO) Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 6,1416000 | 84,13 |
| | | | | | **(B) Total:** | 84,13 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2872 | HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA 15 T (O. RODOV. ) | h | 67,94 | 1,5354000 | 104,31 |
| | | | | **(C) Total:** | 104,31 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **188,44** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **188,44** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 030113 - DESCARGA DOS MATERIAIS/EQUIPAMENTOS/OUTROS ( INCLUSO HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO) — Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 6,1416000 | 84,13 |
| | | | | | **(B) Total:** | 84,13 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2872 | HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA 15 T (O. RODOV. ) | h | 67,94 | 1,5354000 | 104,31 |
| | | | | **(C) Total:** | 104,31 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **188,44** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **188,44** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 030114 - MOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - ( EXCLUSO O TRANSPORTE ) Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 12,2832000 | 168,27 |
| | | | | | **(B) Total:** | 168,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2872 | HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA 15 T (O. RODOV. ) | h | 67,94 | 3,0708000 | 208,63 |
| | | | | **(C) Total:** | 208,63 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **376,90** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **376,90** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 030116 - DESMOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - ( EXCLUSO O TRANSPORTE ) Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 12,2832000 | 168,27 |
| | | | | | **(B) Total:** | 168,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2872 | HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA 15 T (O. RODOV. ) | h | 67,94 | 3,0708000 | 208,63 |
| | | | | **(C) Total:** | 208,63 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **376,90** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **376,90** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 030117 - MOBILIZAÇÃO DE CONTAINER Unidade: UNXKM

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 5010 | CAMINHÃO MUNCK - HORA PRODUTIVA | VHP | 294,88 | 0,0397000 | 11,70 |
| | | | | **(C) Total:** | 11,70 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,70** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,70** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 030118 - DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER Unidade: UNXKM

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 5010 | CAMINHÃO MUNCK - HORA PRODUTIVA | VHP | 294,88 | 0,0397000 | 11,70 |
| | | | | **(C) Total:** | 11,70 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,70** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,70** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 030119 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE CONTAINER Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2554000 | 3,49 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,49 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 5010 | CAMINHÃO MUNCK - HORA PRODUTIVA | VHP | 294,88 | 0,1277000 | 37,65 |
| | | | | **(C) Total:** | 37,65 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **41,14** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **41,14** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 040101 - ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,5660000 | 35,15 |
| | | | | | **(B) Total:** | 35,15 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **35,15** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **35,15** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 040103 - ESCAVAÇAO MANUAL DE VALAS PROF. 1 A 2 M Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 3,2491000 | 44,51 |
| | | | | | **(B) Total:** | 44,51 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **44,51** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **44,51** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 040104 - ESCAVAÇAO MANUAL DE VALAS PROF. 2 A 4 M Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 3,6500000 | 50,00 |
| | | | | **(B) Total:** | | 50,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **50,00** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **50,00** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 040902 - REATERRO COM APILOAMENTO Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,7000000 | 23,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 23,29 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **23,29** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **23,29** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 040904 - REATERRO COM APILOAMENTO MECÂNICO Unidade: m3
Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0076 E DE DEPRECIAÇÃO = 0,0049 - SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2425000 | 3,32 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,32 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2779 | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP | h | 7,34 | 0,0125000 | 0,09 |
| 2782 | GASOLINA | l | 5,49 | 0,0938000 | 0,51 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,60 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3,92** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3,92** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 040905 - APILOAMENTO MECÂNICO Unidade: m2
Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0015 E DE DEPRECIAÇÃO = 0,0010 - SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0245000 | 0,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,33 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2782 | GASOLINA | l | 5,49 | 0,0188000 | 0,10 |
| 2779 | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP | h | 7,34 | 0,0025000 | 0,01 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,11 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **0,44** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **0,44** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 041001 - ESCAVAÇÃO CAMPO ABERTO COM TRANSPORTE MANUAL DE TERRA Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,9300000 | 40,14 |
| | | | | **(B) Total:** | | 40,14 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **40,14** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **40,14** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 041002 - APILOAMENTO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,4000000 | 5,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,48 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,48** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,48** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 041003 - ATERRO INTERNO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE EM CARRINHO MÃO Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,0000000 | 27,40 |
| | | | | | **(B) Total:** | 27,40 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **27,40** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **27,40** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 041004 - ESCAVACAO MECANICA Unidade: m3

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2453 | ESCAVACAO MECANICA (O. RODOV.) | m3 | 2,39 | 1,0000000 | 2,39 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,39 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2,39** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2,39** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 041005 - CARGA MECANIZADA Unidade: m3

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2451 | CARGA MECANIZADA (O. RODOV.) | m3 | 1,51 | 1,0000000 | 1,51 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,51 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1,51** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1,51** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 041006 - TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO M3.KM Unidade: m3km

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2409 | TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3XKM) (O. RODOV.) | m3km | 2,72 | 1,0000000 | 2,72 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,72 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2,72** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2,72** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 041007 - ESPALHAMENTO MECANICO — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2452 | ESPALHAMENTO MECANICO (O. RODOV.) | m2 | 0,40 | 1,0000000 | 0,40 |
| | | | **(C) Total:** | | 0,40 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **0,40** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **0,40** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 041008 - COMPACTAÇÃO MECÂNICA COM CONTROLE DA UMIDADE (95% PN) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2407 | COMPACTACAO MECANICA COM CONTROLE DA UMIDADE (95% PN) - (O.RODOV.) | m3 | 5,23 | 1,0000000 | 5,23 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,23 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,23** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,23** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 041009 - COMPACTAÇÃO MECÂNICA SEM CONTROLE LABORATÓRIO Unidade: m3

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2408 | COMPACTACAO MECANICA SEM CONTROLE (O. RODOV.) | m3 | 2,39 | 1,0000000 | 2,39 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,39 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2,39** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2,39** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 041010 - TRANSPORTE COM LÂMINA ATE 100 M - (OBRAS CIVIS) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2458 | TRANSPORTE C/ LAMINA ATE 100 M (O. RODOV.) | m3 | 1,51 | 1,0000000 | 1,51 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,51 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1,51** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1,51** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 041013 - COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO COM COMPACTADOR DE PERCUSSÃO (SAPO MECÂNICO) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2142000 | 4,49 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,49 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 5002 | COMPACTADOR MECÂNICO DE SOLO DE PERCUSSÃO (SOQUETE) À GASOLINA - 4,5 HP | h | 9,72 | 0,2142000 | 2,08 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,08 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6,57** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6,57** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 041140 - REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0674000 | 1,41 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0913000 | 1,25 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,66 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2,66** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2,66** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 041146 - FORNECIMENTO DE SOLO PARA ATERRO - EXCLUSO TRANSPORTE PARA OBRA Unidade: m3

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 5003 | FORNECIMENTO DE SOLO PARA ATERRO | m3 | 11,44 | 1,2500000 | 14,30 |
| | | | **(C) Total:** | | 14,30 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **14,30** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **14,30** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 041160 - SOLO CIMENTO 1:12 — Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 3,1260000 | 42,82 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 1,4260000 | 23,45 |
| | | | | | **(B) Total:** | 66,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 141,4200000 | 86,26 |
| | | | | **(C) Total:** | 86,26 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **152,53** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **152,53** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 050101 - SONDAGENS PARA INTERIOR - (OBRAS CIVIS) Unidade: m

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2460 | SONDAGEM A PERCUSSÃO (SPT) - COTAÇÃO COM FIRMAS ESPECIALIZADAS | m | 66,94 | 1,0000000 | 66,94 |
| 2537 | CAFÉ DA MANHA (COMP. AUXILIAR)** | un | 3,35 | 0,1429000 | 0,47 |
| 2454 | PERNOITE EM QUARTO SOLTEIRO C/ AR CONDICIONADO OU VENTILADOR | un | 139,40 | 0,1429000 | 19,92 |
| 1941 | REFEICAO | un | 22,50 | 0,2858000 | 6,43 |
| | | | | **(C) Total:** | 93,76 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **93,76** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **93,76** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 050102 - TRANSPORTE EQUIPAMENTOS PARA SONDAGEM (INCLUSO VALOR DE RETORNO) Unidade: Km

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2455 | TRANSPORTE DE EQUIPAMENTO (IDA E VOLTA) (P = 8 TONELADAS) (O. RODOV.) | Km | 5,36 | 1,0000000 | 5,36 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,36 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,36** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,36** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 050103 - SONDAGENS PARA GOIÂNIA - (OBRAS CIVIS) — Unidade: m

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2460 | SONDAGEM A PERCUSSÃO (SPT) - COTAÇÃO COM FIRMAS ESPECIALIZADAS | m | 66,94 | 1,0000000 | 66,94 |
| | | | | **(C) Total:** | 66,94 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **66,94** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **66,94** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 050201 - EMBASAMENTO COM TIJOLO COMUM Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 7,0000000 | 146,79 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 9,6300000 | 131,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 278,72 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 735,0000000 | 367,50 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 43,0000000 | 38,70 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 26,3000000 | 16,04 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,3200000 | 56,24 |
| | | | | **(C) Total:** | 478,48 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **757,20** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **757,20** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 050204 - EMBASAMENTO COM PEDRA MARROADA Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 6,0000000 | 125,82 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 9,0000000 | 123,30 |
| | | | | | **(B) Total:** | 249,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,3156000 | 49,92 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 102,6300000 | 62,60 |
| 1867 | PEDRA MARROADA | m3 | 140,41 | 1,1000000 | 154,45 |
| | | | | **(C) Total:** | 266,97 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **516,09** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **516,09** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 050250 - TRAÇO DE CONCRETO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2756 | TRAÇO DE CONCRETO | un | 1.486,62 | 1,0000000 | 1.486,62 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.486,62 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.486,62** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.486,62** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 050251 - CORPO DE PROVA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2757 | CORPO DE PROVA | un | 15,00 | 1,0000000 | 15,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 15,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **15,00** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **15,00** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 050301 - ESTACA A TRADO DIAM.25 CM SEM FERRO Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0900000 | 1,48 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1964000 | 4,11 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,5149000 | 20,75 |
| | | | | | **(B) Total:** | 26,34 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0440000 | 6,96 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 13,8462000 | 8,44 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0205000 | 3,24 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0205000 | 3,12 |
| | | | | **(C) Total:** | 21,76 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **48,10** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **48,10** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 050302 - ESTACA A TRADO DIAM.30 CM SEM FERRO Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,1814000 | 29,88 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,1296000 | 2,13 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2828000 | 5,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 37,94 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0634000 | 10,02 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0296000 | 4,51 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0296000 | 4,67 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 19,9374000 | 12,16 |
| | | | | **(C) Total:** | 31,36 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **69,30** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **69,30** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 050620 - PEDRA MARROADA COM LANCAMENTO Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 3,0500000 | 41,78 |
| | | | | | **(B) Total:** | 41,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1867 | PEDRA MARROADA | m3 | 140,41 | 1,0000000 | 140,41 |
| | | | | **(C) Total:** | 140,41 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **182,19** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **182,19** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 050901 - ESCAVACAO MANUAL DE VALAS (SAPATAS/BLOCOS) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 3,2491000 | 44,51 |
| | | | | | **(B) Total:** | 44,51 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **44,51** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **44,51** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 050902 - APILOAMENTO (BLOCOS/SAPATAS) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,4000000 | 5,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,48 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,48** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,48** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 050903 - REATERRO COM APILOAMENTO MANUAL (BLOCOS/SAPATAS) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,7000000 | 23,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 23,29 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **23,29** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **23,29** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 050905 - REATERRO COM APILOAMENTO MECÂNICO (BLOCOS/SAPATAS) Unidade: m3
Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0076 E DE DEPRECIAÇÃO = 0,0049 - SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2425000 | 3,32 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,32 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2782 | GASOLINA | l | 5,49 | 0,0938000 | 0,51 |
| 2779 | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP | h | 7,34 | 0,0125000 | 0,09 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,60 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3,92** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3,92** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 050907 - APILOAMENTO MECÂNICO (BLOCOS/SAPATAS) Unidade: m2
Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0015 E DE DEPRECIAÇÃO = 0,0010 - SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0245000 | 0,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,33 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2779 | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP | h | 7,34 | 0,0025000 | 0,01 |
| 2782 | GASOLINA | l | 5,49 | 0,0188000 | 0,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,11 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **0,44** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **0,44** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 051001 - ESCAVACAO TUBULOES A CEU ABERTO - (OBRAS CIVIS) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0013 | POCEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 7,1500000 | 149,93 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 7,1500000 | 97,95 |
| | | | | | **(B) Total:** | 247,88 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **247,88** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **247,88** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 051002 - ALARGAMENTO DE BASE PARA TUBULOES - (OBRAS CIVIS) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0013 | POCEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 6,5000000 | 136,30 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 6,5000000 | 89,05 |
| | | | | | **(B) Total:** | 225,35 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **225,35** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **225,35** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 051009 - FORMA TABUA PINHO PARA FUNDACOES U=3V - (OBRAS CIVIS) — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3000000 | 27,26 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,3000000 | 19,76 |
| | | | | | **(B) Total:** | 47,02 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 1,3675000 | 17,47 |
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 0,5000000 | 3,14 |
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,1500000 | 3,17 |
| 1263 | DESMOLDANTE PARA CONCRETO | l | 13,43 | 0,4000000 | 5,37 |
| | | | | **(C) Total:** | 29,15 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **76,17** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **76,17** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 051015 - PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=15 MPA - (O.C.) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,6448000 | 10,60 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 5,1586000 | 70,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 81,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,9230000 | 146,01 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 280,0000000 | 170,80 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,2090000 | 33,03 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,6270000 | 95,57 |
| | | | | **(C) Total:** | 445,41 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **526,68** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **526,68** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 051017 - PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=20 MPA - (O.C.) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 5,1586000 | 70,67 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,6448000 | 10,60 |
| | | | | | **(B) Total:** | 81,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,8090000 | 127,98 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,2090000 | 33,03 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,6270000 | 95,57 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 320,0000000 | 195,20 |
| | | | | **(C) Total:** | 451,78 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **533,05** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **533,05** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 051020 - CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=15 MPA - (O.C.) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1241 | CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=15 MPA | m3 | 570,00 | 1,0200000 | 581,40 |
| | | | | **(C) Total:** | 581,40 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **581,40** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **581,40** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 051023 - CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=15 MPA COM TRANSPORTE MANUAL - ( O.C.) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,5794000 | 35,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 35,33 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1245 | CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=15 MPA | m3 | 503,00 | 1,0200000 | 513,06 |
| | | | | **(C) Total:** | 513,06 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **548,39** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **548,39** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 051024 - PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO PARA LASTRO - (O.C.) Unidade: m3
Observações: UTILIZADO A COMPOSIÇÃO DA T.C.P.O. 14 PÁGINA 93 CÓDIGO 05.004.000097.SER NA QUESTÃO DOS MATERIAIS E EM RELAÇÃO A MÃO DE OBRA FOI SEGUIDO A OBSERVAÇÃO ACIMA.

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 5,1586000 | 70,67 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,6448000 | 10,60 |
| | | | | | **(B) Total:** | 81,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 220,0000000 | 134,20 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,6150000 | 93,75 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,2630000 | 41,56 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,6770000 | 119,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 388,51 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **469,78** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **469,78** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 051025 - PREPARO SEM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO PARA LASTRO - (O.C.) — Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 10,0000000 | 137,00 |
| | | | | | **(B) Total:** | 137,00 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 220,0000000 | 134,20 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,7780000 | 136,75 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,2890000 | 45,67 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,6770000 | 103,20 |
| | | | | **(C) Total:** | 419,82 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **556,82** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **556,82** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 051026 - LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO- (O.C.) Unidade: m3
Observações: SOMOU DEPRECIAÇÃO (0,0306) MAIS MANUTENÇÃO (0,0162) PARA VER SE NO CÁLCULO DÁ UM VALOR MAIOR DO QUE ZERO.

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,9348000 | 26,50 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6446000 | 13,51 |
| | | | | | **(B) Total:** | 40,01 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2149 | VIBRADOR 2 HP COM MANGOTE 32MM E MANGUEIRA DE 5M ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,35 | 0,0468000 | 0,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,10 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **40,11** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **40,11** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 051027 - LASTRO DE BRITA (OBRAS CIVIS) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,0000000 | 27,40 |
| | | | | | **(B) Total:** | 27,40 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,6000000 | 94,83 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,6000000 | 104,66 |
| | | | | **(C) Total:** | 199,49 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **226,89** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **226,89** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 051029 - PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=30 MPA Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 5,1586000 | 70,67 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,6448000 | 10,60 |
| | | | | | **(B) Total:** | 81,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,5310000 | 84,00 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,7180000 | 113,48 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 431,0000000 | 262,91 |
| | | | | **(C) Total:** | 460,39 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **541,66** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **541,66** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 051030 - PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 5,1586000 | 70,67 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,6448000 | 10,60 |
| | | | | | **(B) Total:** | 81,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,5780000 | 91,43 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,7120000 | 112,53 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 373,0000000 | 227,53 |
| | | | | **(C) Total:** | 431,49 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **512,76** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **512,76** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 051031 - CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=20 MPA COM TRANSPORTE MANUAL ( O.C .) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,5794000 | 35,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 35,33 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1247 | CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=20 MPA | m3 | 546,25 | 1,0200000 | 557,17 |
| | | | | **(C) Total:** | 557,17 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **592,50** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **592,50** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 051032 - CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=25 MPA COM TRANSPORTE MANUAL ( O.C.) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,5794000 | 35,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 35,33 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2668 | CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=25 MPA | m3 | 560,25 | 1,0200000 | 571,45 |
| | | | | **(C) Total:** | 571,45 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **606,78** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **606,78** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 051033 - CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=30 MPA COM TRANSPORTE MANUAL ( O.C.) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,5794000 | 35,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 35,33 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2669 | CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=30 MPA | m3 | 577,00 | 1,0200000 | 588,54 |
| | | | | **(C) Total:** | 588,54 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **623,87** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **623,87** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 051035 - CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=20 MPA (O.C.) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2688 | CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=20 MPA | m3 | 572,57 | 1,0200000 | 584,02 |
| | | | | **(C) Total:** | 584,02 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **584,02** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **584,02** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 051036 - CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=25 MPA (O.C.) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2666 | CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=25 MPA | m3 | 588,00 | 1,0200000 | 599,76 |
| | | | | **(C) Total:** | 599,76 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **599,76** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **599,76** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 051037 - CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=30 MPA (O.C.) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2667 | CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=30 MPA | m3 | 604,83 | 1,0200000 | 616,92 |
| | | | | **(C) Total:** | 616,92 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **616,92** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **616,92** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 051045 - TAXA DE BOMBEAMENTO CONCRETO MÍNIMO - 10 M3 (O.C.) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1179 | TAXA DE BOMBEAMENTO | m3 | 55,28 | 1,0000000 | 55,28 |
| | | | | **(C) Total:** | 55,28 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **55,28** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **55,28** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 051055 - LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (O.C.) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,7735000 | 16,22 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,3218000 | 31,80 |
| | | | | | **(B) Total:** | 48,02 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **48,02** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **48,02** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 051060 - LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO USINADO BOMBEADO EM FUNDAÇÃO Unidade: m3
Observações: SOMOU DEPRECIAÇÃO (0,0306) MAIS MANUTENÇÃO (0,0162) PARA VER SE NO CÁLCULO DÁ UM VALOR MAIOR DO QUE ZERO.

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6446000 | 13,51 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,9348000 | 26,50 |
| | | | | | **(B) Total:** | 40,01 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2149 | VIBRADOR 2 HP COM MANGOTE 32MM E MANGUEIRA DE 5M ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,35 | 0,0468000 | 0,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,10 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **40,11** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **40,11** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 052002 - ACO CA-25 - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS) Unidade: Kg

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0700000 | 1,46 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0700000 | 1,06 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0200000 | 0,28 |
| 2436 | AÇO CA-25 - 6,3 MM (1/4") - BARRA LISA A-36 | Kg | 8,28 | 1,1000000 | 9,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,38 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,90** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,90** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 052003 - ACO CA-50A - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS) Unidade: Kg

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2437 | AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4") | Kg | 6,96 | 1,1000000 | 7,65 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0200000 | 0,28 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,93 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,81** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,81** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 052004 - ACO CA 50-A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS) Unidade: Kg

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0200000 | 0,28 |
| 2438 | AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16") | Kg | 6,95 | 1,1000000 | 7,64 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,92 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,80** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,80** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 052005 - ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS) Unidade: Kg

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2439 | AÇO CA-50 10,0 MM (3/8") | Kg | 6,91 | 1,1000000 | 7,60 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0200000 | 0,28 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,88 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,76** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,76** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 052006 - ACO CA 50-A - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS) Unidade: Kg

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0300000 | 0,43 |
| 2440 | AÇO CA-50 12,5 MM (1/2") | Kg | 6,85 | 1,1000000 | 7,53 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,96 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,57** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,57** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 052007 - ACO CA - 50 - 16,0 MM (5/8") - (OBRAS CIVIS) Unidade: Kg

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2441 | AÇO CA 50 A - 16,0 MM (5/8") | Kg | 6,71 | 1,1000000 | 7,38 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0300000 | 0,43 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,81 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,42** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,42** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 052008 - ACO CA-50 A - 20,0 MM (3/4") - (OBRAS CIVIS) Unidade: Kg

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0300000 | 0,43 |
| 2442 | AÇO CA-50 - 20,0 MM (3/4") | Kg | 6,67 | 1,1000000 | 7,33 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,76 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,37** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,37** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 052010 - ACO CA 50-A - 25,0 MM (1") - (OBRAS CIVIS) Unidade: Kg

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2444 | AÇO CA-50 - 25,0 MM (1") | Kg | 6,66 | 1,1000000 | 7,32 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0300000 | 0,43 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,75 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,36** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,36** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 052012 - ACO CA 60-B 4,2 MM - (OBRAS CIVIS) Unidade: Kg

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0700000 | 1,46 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0700000 | 1,06 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0200000 | 0,28 |
| 2446 | AÇO CA-60 - 4,2 MM | Kg | 8,18 | 1,1000000 | 8,99 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,27 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,79** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,79** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 052014 - ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS) — Unidade: Kg

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0700000 | 1,06 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0700000 | 1,46 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 1,1000000 | 8,92 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0200000 | 0,28 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,20 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,72** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,72** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060010 - VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 5,8032000 | 79,50 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,6448000 | 10,60 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,9348000 | 40,57 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 16,6907000 | 253,69 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 5,9860000 | 125,52 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 10,4427000 | 218,98 |
| | | | | | **(B) Total:** | 728,86 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 22,8220000 | 291,66 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 320,0000000 | 195,20 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,2090000 | 33,03 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,6270000 | 95,57 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 1,1140000 | 22,44 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,8090000 | 127,98 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 2,6693000 | 38,43 |
| 2426 | ARAME GALVANIZADO Nº 12 BWG | Kg | 16,33 | 0,4900000 | 8,00 |
| 2437 | AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4") | Kg | 6,96 | 121,0000000 | 842,16 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 25,8137000 | 209,34 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.863,81 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2.592,67** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2.592,67** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060103 - ESCORAMENTO METALICO - VIGAS/LAJES (ALUGUEL/MES) Unidade: m2xmes

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,1000000 | 1,37 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,37 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1319 | ESCORAMENTO METALICO-ALUGUEL | m2xmes | 22,50 | 1,0000000 | 22,50 |
| | | | | **(C) Total:** | 22,50 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **23,87** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **23,87** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060104 - ANDAIME METALICO TORRE (ALUGUEL/MES) Unidade: mxmes

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,1000000 | 1,37 |
| 0015 | MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1121 | ANDAIME METALICO (ALUGUEL) | mxmes | 32,97 | 1,0000000 | 32,97 |
| | | | | **(C) Total:** | 32,97 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **36,01** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **36,01** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060105 - ANDAIME METALICO FACHADEIRO (ALUGUEL/MES) Unidade: m2xmes

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0015 | MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,1600000 | 2,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,86 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2432 | ANDAIME METALICO FACHADEIRO (ALUGUEL) | m2xmes | 18,83 | 1,0300000 | 19,39 |
| | | | | **(C) Total:** | 19,39 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **23,25** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **23,25** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060160 - EPS 20 MM PARA JUNTA DILATAÇÃO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0558000 | 0,76 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0563000 | 1,18 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,94 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2383 | LIXA PARA MADEIRA Nº 220 | un | 1,30 | 0,1000000 | 0,13 |
| 2709 | EPS (ISOPOR OU EQUIVALENTE) 20 MM | m2 | 8,20 | 1,0500000 | 8,61 |
| 2360 | COLA BRANCA (1L = 1,2 KG) | Kg | 33,73 | 0,6242000 | 21,05 |
| | | | | **(C) Total:** | 29,79 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **31,73** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **31,73** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060180 - FORMA CHAPA DE COMPENSADO RESINADO 6 MM U=3V (PARA PLACAS/TAMPAS E DIVISÓRIAS PRÉ-MOLDADAS EM CONCRETO) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2659000 | 3,64 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2659000 | 5,57 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,21 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1695 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 6 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 24,88 | 0,3086000 | 7,67 |
| 1263 | DESMOLDANTE PARA CONCRETO | l | 13,43 | 0,0125000 | 0,16 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0665000 | 1,33 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,2511000 | 3,20 |
| | | | | **(C) Total:** | 12,36 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **21,57** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **21,57** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060191 - FORMA DE TABUA CINTA BALDRAME U=8 VEZES Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3124000 | 4,74 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2993000 | 6,27 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,01 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 1,4124000 | 13,00 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0876000 | 1,76 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,7134000 | 9,11 |
| | | | | **(C) Total:** | 23,87 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **34,88** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **34,88** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060192 - FORMA DE TABUA CINTA/PILAR SOBRE/ENTRE ALVENARIA U=8 VEZES Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2993000 | 6,27 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3124000 | 4,74 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,01 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 1,1411000 | 14,58 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0557000 | 1,12 |
| 2426 | ARAME GALVANIZADO Nº 12 BWG | Kg | 16,33 | 0,0245000 | 0,40 |
| | | | | **(C) Total:** | 16,10 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **27,11** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **27,11** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060201 - FORMA CURVA COM TABUA E CHAPA DE COMPENSADO RESINADO U=2 V - (O.C.) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,5000000 | 38,00 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,5000000 | 52,42 |
| | | | | | **(B) Total:** | 90,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 3,0000000 | 27,63 |
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,2000000 | 4,23 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,6700000 | 8,56 |
| 1695 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 6 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 24,88 | 0,6500000 | 16,17 |
| | | | | **(C) Total:** | 56,59 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **147,01** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **147,01** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060202 - FORMA TABUA COM REAPROVEITAMENTO 2 VEZES - (OBRAS CIVIS) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,5000000 | 31,45 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,5000000 | 20,55 |
| | | | | | **(B) Total:** | 52,00 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 2,1700000 | 27,73 |
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 3,0000000 | 27,63 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,2000000 | 4,03 |
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 1,5300000 | 9,62 |
| 1263 | DESMOLDANTE PARA CONCRETO | l | 13,43 | 0,1700000 | 2,28 |
| | | | | **(C) Total:** | 71,29 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **123,29** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **123,29** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060203 - FORMA CHAPA DE COMPENSADO RESINADO 12 MM U=3 V (OBRAS CIVIS) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,2350000 | 25,89 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,2350000 | 16,91 |
| | | | | | **(B) Total:** | 42,80 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 1,0996000 | 6,91 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 1,1500000 | 14,69 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,2500000 | 5,03 |
| 1263 | DESMOLDANTE PARA CONCRETO | l | 13,43 | 0,1000000 | 1,34 |
| 2380 | ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO) | m | 4,19 | 2,0000000 | 8,38 |
| 1696 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 31,81 | 0,4300000 | 13,67 |
| | | | | **(C) Total:** | 50,02 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **92,82** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **92,82** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060204 - FORMA CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO 17MM U=4 V (OBRAS CIVIS) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,1600000 | 24,32 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,1600000 | 15,89 |
| | | | | | **(B) Total:** | 40,21 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,3000000 | 6,04 |
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 1,5300000 | 9,62 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,7000000 | 8,94 |
| 1702 | COMPENSADO PLASTIFICADO 17 MM 2,20X1,10 M | m2 | 63,35 | 0,3000000 | 19,00 |
| 2380 | ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO) | m | 4,19 | 1,5000000 | 6,28 |
| | | | | **(C) Total:** | 49,88 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **90,09** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **90,09** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060205 - FORMA CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO 17MM U=7 V - (OBRAS CIVIS) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6600000 | 13,84 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6600000 | 9,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 22,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 0,5000000 | 3,14 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,6000000 | 7,66 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,1700000 | 3,42 |
| 2380 | ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO) | m | 4,19 | 0,8000000 | 3,35 |
| 1702 | COMPENSADO PLASTIFICADO 17 MM 2,20X1,10 M | m2 | 63,35 | 0,1600000 | 10,13 |
| | | | | **(C) Total:** | 27,70 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **50,58** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **50,58** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 060206 - FORMA CHAPA DE COMPENSADO RESINADO 12MM-VIGA/PILAR U=1V - (OBRAS CIVIS) — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,8500000 | 38,79 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,3500000 | 18,49 |
| | | | | | **(B) Total:** | 57,28 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,6570000 | 13,90 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 2,7680000 | 35,37 |
| 2133 | VIGOTA DE MADEIRA 6x12 | m | 30,12 | 0,1300000 | 3,91 |
| 1696 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 31,81 | 1,1500000 | 36,58 |
| 2380 | ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO) | m | 4,19 | 7,6000000 | 31,84 |
| 1263 | DESMOLDANTE PARA CONCRETO | l | 13,43 | 0,0150000 | 0,20 |
| 0105 | ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG | Kg | 16,78 | 0,0600000 | 1,00 |
| 2439 | AÇO CA-50 10,0 MM (3/8") | Kg | 6,91 | 1,4160000 | 9,78 |
| | | | | **(C) Total:** | 132,58 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **189,86** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **189,86** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 060207 - FORMA CHAPA DE COMPENSADO RESINADO 12MM-VIGA/PILAR U=2V - (OBRAS CIVIS) — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,4300000 | 29,98 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,3500000 | 18,49 |
| | | | | | **(B) Total:** | 48,47 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 1,3840000 | 17,68 |
| 2133 | VIGOTA DE MADEIRA 6x12 | m | 30,12 | 0,0650000 | 1,95 |
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,3610000 | 7,63 |
| 2439 | AÇO CA-50 10,0 MM (3/8") | Kg | 6,91 | 0,7080000 | 4,89 |
| 0105 | ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG | Kg | 16,78 | 0,0330000 | 0,55 |
| 1263 | DESMOLDANTE PARA CONCRETO | l | 13,43 | 0,1500000 | 2,01 |
| 2380 | ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO) | m | 4,19 | 3,8000000 | 15,92 |
| 1696 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 31,81 | 0,6560000 | 20,86 |
| | | | | **(C) Total:** | 71,49 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **119,96** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **119,96** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 060208 - FORMA CHAPA DE COMPENSADO RESINADO 12MM-VIGA/PILAR U=3V - (OBRAS CIVIS) — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3500000 | 28,30 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,3500000 | 18,49 |
| | | | | | **(B) Total:** | 46,79 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,2650000 | 5,60 |
| 2133 | VIGOTA DE MADEIRA 6x12 | m | 30,12 | 0,0430000 | 1,29 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,9230000 | 11,79 |
| 1696 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 31,81 | 0,4370000 | 13,90 |
| 2380 | ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO) | m | 4,19 | 2,5330000 | 10,61 |
| 1263 | DESMOLDANTE PARA CONCRETO | l | 13,43 | 0,1500000 | 2,01 |
| 2439 | AÇO CA-50 10,0 MM (3/8") | Kg | 6,91 | 0,4720000 | 3,26 |
| 0105 | ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG | Kg | 16,78 | 0,0240000 | 0,40 |
| | | | | **(C) Total:** | 48,86 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **95,65** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **95,65** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 060209 - FORMA CHAPA DE COMPENSADO RESINADO 12MM-VIGA/PILAR U=4V - (OBRAS CIVIS) — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,2600000 | 26,42 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,3500000 | 18,49 |
| | | | | | **(B) Total:** | 44,91 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2133 | VIGOTA DE MADEIRA 6x12 | m | 30,12 | 0,0220000 | 0,66 |
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,1970000 | 4,16 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,7550000 | 9,64 |
| 2439 | AÇO CA-50 10,0 MM (3/8") | Kg | 6,91 | 0,3540000 | 2,44 |
| 2380 | ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO) | m | 4,19 | 1,2670000 | 5,30 |
| 1696 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 31,81 | 0,3440000 | 10,94 |
| 1263 | DESMOLDANTE PARA CONCRETO | l | 13,43 | 0,1500000 | 2,01 |
| 0105 | ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG | Kg | 16,78 | 0,0180000 | 0,30 |
| | | | | **(C) Total:** | 35,45 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **80,36** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **80,36** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060210 - FORMA CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM-U=5V - (OBRAS CIVIS) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3500000 | 28,30 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,3500000 | 18,49 |
| | | | | | **(B) Total:** | 46,79 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 1,1700000 | 14,95 |
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 1,5300000 | 9,62 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,2500000 | 5,03 |
| 1703 | COMPENSADO PLASTIFICADO 12 MM 2,20X1,10 M | m2 | 45,42 | 0,2600000 | 11,80 |
| 2380 | ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO) | m | 4,19 | 1,2000000 | 5,02 |
| | | | | **(C) Total:** | 46,42 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **93,21** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **93,21** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060212 - FORMA CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM-VIGA/PILAR U=3V - (OBRAS CIVIS) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3500000 | 28,30 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,3500000 | 18,49 |
| | | | | | **(B) Total:** | 46,79 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,2650000 | 5,60 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,9230000 | 11,79 |
| 2133 | VIGOTA DE MADEIRA 6x12 | m | 30,12 | 0,0430000 | 1,29 |
| 2380 | ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO) | m | 4,19 | 2,5330000 | 10,61 |
| 1263 | DESMOLDANTE PARA CONCRETO | l | 13,43 | 0,1500000 | 2,01 |
| 1703 | COMPENSADO PLASTIFICADO 12 MM 2,20X1,10 M | m2 | 45,42 | 0,4370000 | 19,84 |
| 0105 | ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG | Kg | 16,78 | 0,0240000 | 0,40 |
| 2439 | AÇO CA-50 10,0 MM (3/8") | Kg | 6,91 | 0,4720000 | 3,26 |
| | | | | **(C) Total:** | 54,80 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **101,59** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **101,59** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060213 - FORMA CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM-VIGA/PILAR U=2V - (OBRAS CIVIS) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,4300000 | 29,98 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,3500000 | 18,49 |
| | | | | | **(B) Total:** | 48,47 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2133 | VIGOTA DE MADEIRA 6x12 | m | 30,12 | 0,0650000 | 1,95 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 1,3840000 | 17,68 |
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,3610000 | 7,63 |
| 2439 | AÇO CA-50 10,0 MM (3/8") | Kg | 6,91 | 0,7080000 | 4,89 |
| 0105 | ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG | Kg | 16,78 | 0,0330000 | 0,55 |
| 1703 | COMPENSADO PLASTIFICADO 12 MM 2,20X1,10 M | m2 | 45,42 | 0,6500000 | 29,52 |
| 1263 | DESMOLDANTE PARA CONCRETO | l | 13,43 | 0,1500000 | 2,01 |
| 2380 | ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO) | m | 4,19 | 3,8000000 | 15,92 |
| | | | | **(C) Total:** | 80,15 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **128,62** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **128,62** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060214 - FORMA CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO 12 MM-VIGA/PILAR U=1V- (OBRAS CIVIS) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,8500000 | 38,79 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,3500000 | 18,49 |
| | | | | | **(B) Total:** | 57,28 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,6570000 | 13,90 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 2,7680000 | 35,37 |
| 2133 | VIGOTA DE MADEIRA 6x12 | m | 30,12 | 0,1300000 | 3,91 |
| 1263 | DESMOLDANTE PARA CONCRETO | l | 13,43 | 0,0150000 | 0,20 |
| 2380 | ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO) | m | 4,19 | 7,6000000 | 31,84 |
| 1703 | COMPENSADO PLASTIFICADO 12 MM 2,20X1,10 M | m2 | 45,42 | 1,1500000 | 52,23 |
| 0105 | ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG | Kg | 16,78 | 0,0600000 | 1,00 |
| 2439 | AÇO CA-50 10,0 MM (3/8") | Kg | 6,91 | 1,4160000 | 9,78 |
| | | | | **(C) Total:** | 148,23 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **205,51** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **205,51** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060302 - ACO CA-25 - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS) Unidade: Kg

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0700000 | 1,06 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0700000 | 1,46 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2436 | AÇO CA-25 - 6,3 MM (1/4") - BARRA LISA A-36 | Kg | 8,28 | 1,1000000 | 9,10 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0200000 | 0,28 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,38 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,90** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,90** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060303 - ACO CA-50-A - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS) Unidade: Kg

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0200000 | 0,28 |
| 2437 | AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4") | Kg | 6,96 | 1,1000000 | 7,65 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,93 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,81** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,81** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060304 - ACO CA-50 A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS) Unidade: Kg

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2438 | AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16") | Kg | 6,95 | 1,1000000 | 7,64 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0200000 | 0,28 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,92 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,80** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,80** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060305 - ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS) Unidade: Kg

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0200000 | 0,28 |
| 2439 | AÇO CA-50 10,0 MM (3/8") | Kg | 6,91 | 1,1000000 | 7,60 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,88 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,76** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,76** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060306 - ACO CA-50A - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS) Unidade: Kg

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2440 | AÇO CA-50 12,5 MM (1/2") | Kg | 6,85 | 1,1000000 | 7,53 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0300000 | 0,43 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,96 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,57** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,57** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060307 - ACO CA-50 - 16,0 MM (5/8") - (OBRAS CIVIS) Unidade: Kg

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0300000 | 0,43 |
| 2441 | AÇO CA 50 A - 16,0 MM (5/8") | Kg | 6,71 | 1,1000000 | 7,38 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,81 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,42** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,42** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 060308 - ACO CA 50-A - 20,0 MM (3/4") - (OBRAS CIVIS) — Unidade: Kg

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2442 | AÇO CA-50 - 20,0 MM (3/4") | Kg | 6,67 | 1,1000000 | 7,33 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0300000 | 0,43 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,76 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,37** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,37** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060310 - ACO CA 50-A - 25,0 MM (1") - (OBRAS CIVIS) Unidade: Kg

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0300000 | 0,43 |
| 2444 | AÇO CA-50 - 25,0 MM (1") | Kg | 6,66 | 1,1000000 | 7,32 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,75 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,36** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,36** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060312 - ACO CA-60B - 4,2 MM - (OBRAS CIVIS) Unidade: Kg

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0700000 | 1,06 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0700000 | 1,46 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2446 | AÇO CA-60 - 4,2 MM | Kg | 8,18 | 1,1000000 | 8,99 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0200000 | 0,28 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,27 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,79** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,79** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 060314 - ACO CA - 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS) — Unidade: Kg

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0700000 | 1,06 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0700000 | 1,46 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0200000 | 0,28 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 1,1000000 | 8,92 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,20 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,72** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,72** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060470 - LASTRO DE BRITA - (OBRAS CIVIS) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,0000000 | 27,40 |
| | | | | | **(B) Total:** | 27,40 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,6000000 | 104,66 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,6000000 | 94,83 |
| | | | | **(C) Total:** | 199,49 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **226,89** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **226,89** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060486 - TRAÇO DE CONCRETO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2756 | TRAÇO DE CONCRETO | un | 1.486,62 | 1,0000000 | 1.486,62 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.486,62 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.486,62** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.486,62** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060487 - CORPO DE PROVA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2757 | CORPO DE PROVA | un | 15,00 | 1,0000000 | 15,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 15,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **15,00** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **15,00** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060505 - PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=15 MPA - (O.C.) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,6448000 | 10,60 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 5,1586000 | 70,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 81,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,9230000 | 146,01 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,2090000 | 33,03 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 280,0000000 | 170,80 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,6270000 | 95,57 |
| | | | | **(C) Total:** | 445,41 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **526,68** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **526,68** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060507 - PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK-20 - (O.C. ) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 5,1586000 | 70,67 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,6448000 | 10,60 |
| | | | | | **(B) Total:** | 81,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,8090000 | 127,98 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,6270000 | 95,57 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 320,0000000 | 195,20 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,2090000 | 33,03 |
| | | | | **(C) Total:** | 451,78 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **533,05** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **533,05** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060510 - CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=15 MPA - (O.C.) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1241 | CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=15 MPA | m3 | 570,00 | 1,0200000 | 581,40 |
| | | | **(C) Total:** | | 581,40 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **581,40** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **581,40** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060512 - CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=20 MPA COM TRANSPORTE MANUAL- ( O.C.) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,5794000 | 35,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 35,33 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1247 | CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=20 MPA | m3 | 546,25 | 1,0200000 | 557,17 |
| | | | | **(C) Total:** | 557,17 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **592,50** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **592,50** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 060513 - PREPARO SEM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO PARA LASTRO - (O.C.) — Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 10,0000000 | 137,00 |
| | | | | | **(B) Total:** | 137,00 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,2890000 | 45,67 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 220,0000000 | 134,20 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,7780000 | 136,75 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,6770000 | 103,20 |
| | | | | **(C) Total:** | 419,82 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **556,82** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **556,82** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060514 - PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO PARA LASTRO - (O.C.) Unidade: m3
Observações: UTILIZADO A COMPOSIÇÃO DA T.C.P.O. 14 PÁGINA 93 CÓDIGO 05.004.000097.SER NA QUESTÃO DOS MATERIAIS E EM RELAÇÃO A MÃO DE OBRA FOI SEGUIDO A OBSERVAÇÃO ACIMA.

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 5,1586000 | 70,67 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,6448000 | 10,60 |
| | | | | | **(B) Total:** | 81,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,6150000 | 93,75 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 220,0000000 | 134,20 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,6770000 | 119,00 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,2630000 | 41,56 |
| | | | | **(C) Total:** | 388,51 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **469,78** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **469,78** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060515 - CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=15 MPA COM TRANSPORTE MANUAL - (O.C.) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,5794000 | 35,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 35,33 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1245 | CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=15 MPA | m3 | 503,00 | 1,0200000 | 513,06 |
| | | | | **(C) Total:** | 513,06 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **548,39** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **548,39** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060517 - PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 5,1586000 | 70,67 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,6448000 | 10,60 |
| | | | | | **(B) Total:** | 81,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,5780000 | 91,43 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 373,0000000 | 227,53 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,7120000 | 112,53 |
| | | | | **(C) Total:** | 431,49 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **512,76** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **512,76** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060518 - PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=30 MPA Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 5,1586000 | 70,67 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,6448000 | 10,60 |
| | | | | | **(B) Total:** | 81,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,5310000 | 84,00 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,7180000 | 113,48 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 431,0000000 | 262,91 |
| | | | | **(C) Total:** | 460,39 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **541,66** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **541,66** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060520 - CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=25 MPA COM TRANSPORTE MANUAL - ( O.C.) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,5794000 | 35,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 35,33 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2668 | CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=25 MPA | m3 | 560,25 | 1,0200000 | 571,45 |
| | | | | **(C) Total:** | 571,45 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **606,78** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **606,78** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060521 - CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=30 MPA COM TRANSPORTE MANUAL - ( O.C.) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,5794000 | 35,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 35,33 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2669 | CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=30 MPA | m3 | 577,00 | 1,0200000 | 588,54 |
| | | | | **(C) Total:** | 588,54 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **623,87** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **623,87** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060523 - CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=20 MPA (O.C.) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2688 | CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=20 MPA | m3 | 572,57 | 1,0200000 | 584,02 |
| | | | | **(C) Total:** | 584,02 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **584,02** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **584,02** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060524 - CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=25 MPA (O.C.) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2666 | CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=25 MPA | m3 | 588,00 | 1,0200000 | 599,76 |
| | | | | **(C) Total:** | 599,76 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **599,76** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **599,76** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060525 - CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=30 MPA (O.C.) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2667 | CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=30 MPA | m3 | 604,83 | 1,0200000 | 616,92 |
| | | | **(C) Total:** | | 616,92 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **616,92** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **616,92** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060800 - LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO USINADO BOMBEADO EM ESTRUTURA - (O.C.) Unidade: m3
Observações: SOMOU DEPRECIAÇÃO (0,0306) MAIS MANUTENÇÃO (0,0162) PARA VER SE NO CÁLCULO DÁ UM VALOR MAIOR DO QUE ZERO.

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6446000 | 8,83 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,9348000 | 40,57 |
| | | | | | **(B) Total:** | 49,40 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2149 | VIBRADOR 2 HP COM MANGOTE 32MM E MANGUEIRA DE 5M ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,35 | 0,0468000 | 0,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,10 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **49,50** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **49,50** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060801 - LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (OBRAS CIVIS ) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,3218000 | 31,80 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,7735000 | 16,22 |
| | | | | | **(B) Total:** | 48,02 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **48,02** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **48,02** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060802 - LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA - (O.C.) Unidade: m3
Observações: SOMOU DEPRECIAÇÃO (0,0306) MAIS MANUTENÇÃO (0,0162) PARA VER SE NO CÁLCULO DÁ UM VALOR MAIOR DO QUE ZERO.

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,9348000 | 40,57 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6446000 | 8,83 |
| | | | | | **(B) Total:** | 49,40 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2149 | VIBRADOR 2 HP COM MANGOTE 32MM E MANGUEIRA DE 5M ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,35 | 0,0468000 | 0,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,10 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **49,50** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **49,50** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 060803 - TAXA DE BOMBEAMENTO CONCRETO-MÍNIMO 10 M3 - (O.C.) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1179 | TAXA DE BOMBEAMENTO | m3 | 55,28 | 1,0000000 | 55,28 |
| | | | **(C) Total:** | | 55,28 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **55,28** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **55,28** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 061101 - FORRO EM LAJE PRE-MOLDADA INCLUSO CAPEAMENTO/ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO/ESCORAMENTO E FORMA/DESFORMA — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4658000 | 9,76 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,7259000 | 9,94 |
| | | | | | **(B) Total:** | 19,70 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0305000 | 4,82 |
| 1862 | PREGO 19x27 | Kg | 23,04 | 0,0300000 | 0,69 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,5600000 | 7,15 |
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 0,9700000 | 6,10 |
| 1673 | LAJE VOLTERRANA (CONVENCIONAL) PRE-MOLDADA COM EPS PARA FORRO | m2 | 53,75 | 1,0000000 | 53,75 |
| 2380 | ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO) | m | 4,19 | 1,7100000 | 7,16 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 9,0000000 | 5,49 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0207000 | 3,15 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0069000 | 1,09 |
| 2437 | AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4") | Kg | 6,96 | 1,8900000 | 13,15 |
| | | | | **(C) Total:** | 102,55 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **122,25** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **122,25** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 061102 - PISO EM LAJE PRÉ-MOLDADA INCLUSO CAPEAMENTO/ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO/ESCORAMENTO E FORMA/DESFORMA — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5182000 | 10,86 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,8058000 | 11,03 |
| | | | | | **(B) Total:** | 21,89 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 0,9700000 | 6,10 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,5600000 | 7,15 |
| 1862 | PREGO 19x27 | Kg | 23,04 | 0,0300000 | 0,69 |
| 2437 | AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4") | Kg | 6,96 | 1,8900000 | 13,15 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0111000 | 1,75 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0332000 | 5,06 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 15,0000000 | 9,15 |
| 1676 | LAJE VOLTERRANA (CONVENCIONAL) PRE-MOLDADA COM EPS PARA PISO | m2 | 57,83 | 1,0000000 | 57,83 |
| 2380 | ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO) | m | 4,19 | 1,7100000 | 7,16 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0489000 | 7,73 |
| | | | | **(C) Total:** | 115,77 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **137,66** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **137,66** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 061106 - ESCORAMENTO, MONTAGEM E DESFORMA DA LAJE "TRELIÇADA" - U=1 VEZ Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5308000 | 8,06 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2971000 | 6,23 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,29 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2380 | ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO) | m | 4,19 | 3,1232000 | 13,08 |
| 1862 | PREGO 19x27 | Kg | 23,04 | 0,0603000 | 1,38 |
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 1,1852000 | 7,45 |
| 1967 | RIPAO DE MADEIRA 15 CM | m | 7,21 | 2,0253000 | 14,60 |
| | | | | **(C) Total:** | 36,51 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **50,80** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **50,80** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 061107 - ESCORAMENTO, MONTAGEM E DESFORMA DA LAJE "TRELIÇADA" - U=2 VEZES Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4565000 | 6,93 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2228000 | 4,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,60 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1967 | RIPAO DE MADEIRA 15 CM | m | 7,21 | 1,2152000 | 8,76 |
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 0,7111000 | 4,47 |
| 1862 | PREGO 19x27 | Kg | 23,04 | 0,0392000 | 0,90 |
| 2380 | ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO) | m | 4,19 | 1,8739000 | 7,85 |
| | | | | **(C) Total:** | 21,98 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **33,58** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **33,58** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 061108 - ESCORAMENTO, MONTAGEM E DESFORMA DA LAJE "TRELIÇADA" - U=3 VEZES Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4318000 | 6,56 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1981000 | 4,15 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,71 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2380 | ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO) | m | 4,19 | 1,4575000 | 6,10 |
| 1862 | PREGO 19x27 | Kg | 23,04 | 0,0322000 | 0,74 |
| 1967 | RIPAO DE MADEIRA 15 CM | m | 7,21 | 0,9451000 | 6,81 |
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 0,5531000 | 3,47 |
| | | | | **(C) Total:** | 17,12 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **27,83** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **27,83** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 067002 - DEFINIÇÃO E DEMARCAÇÃO DA ÁREA DE REPARO DE ESTRUTURAS UTILIZANDO DISCO DE CORTE Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,1000000 | 1,37 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,37 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0200000 | 0,23 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,23 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1,60** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1,60** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 067006 - PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO PARA REPARO EM ESTRUTURA DE CONCRETO POR APICOAMENTO MANUAL DA SUPERFÍCIE — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,5821000 | 7,97 |
| | | | | **(B) Total:** | | 7,97 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,97** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,97** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 067010 - ESCARIFICAÇÃO MANUAL, CORTE DE CONCRETO ATÉ 3CM DE PROFUNDIDADE Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 107,3400000 | 1.470,55 |
| | | | | **(B) Total:** | | 1.470,55 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.470,55** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.470,55** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 067014 - LIMPEZA DE ARMADURA OU CHAPA METÁLICA COM FURADEIRA E BROCA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,0000000 | 27,40 |
| | | | | | **(B) Total:** | 27,40 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2823 | BROCA DE VIDIA DIÂMETRO 1/2" | un | 20,67 | 0,0010000 | 0,02 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,02 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **27,42** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **27,42** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 067016 - ESCOVAMENTO MANUAL DE ARMADURA OU CHAPA METÁLICA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,9932000 | 27,30 |
| | | | | | **(B) Total:** | 27,30 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1262 | ESCOVA DE AÇO | un | 13,48 | 0,0040000 | 0,05 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,05 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **27,35** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **27,35** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 067018 - ESCOVAMENTO MANUAL DE SUBSTRATO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3300000 | 4,52 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1262 | ESCOVA DE AÇO | un | 13,48 | 0,0050000 | 0,06 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,06 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4,58** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4,58** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 067022 - LIMPEZA DO SUBSTRATO COM APLICAÇÃO DE JATO DE ÁGUA FRIA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1100000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,67 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2824 | MÁQUINA LAVA A JATO DE ÁGUA FRIA PRESSÃO MÍNIMA DE 1700 PSI (LBF/POL ²) COM ESGUICHO E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DE EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 3,70 | 0,0046000 | 0,01 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,01 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1,68** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1,68** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 067026 - PROTEÇÃO DE ARMADURA CONTRA CORROSÃO A BASE DE ZINCO - 2 DEMÃOS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3405000 | 4,66 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,5888000 | 33,31 |
| | | | | | **(B) Total:** | 37,97 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,0203000 | 0,38 |
| 2826 | PRIMER ANTIOXIDANTE ALTO TEOR DE ZINCO TIPO ARMATEC ZN, BAUTECH EPZN OU EQUIVALENTE | l | 114,76 | 0,2034000 | 23,34 |
| | | | | **(C) Total:** | 23,72 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **61,69** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **61,69** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 067058 - PINTURA A BASE DE SILANO SILOXANO PARA PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES INTERNAS/EXTERNAS DE ESTRUTURA DE CONCRETO - 2 DEMÃOS — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0200000 | 0,27 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2800000 | 5,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,14 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2836 | SOLUÇÃO A BASE DE SILANO SILOXANO PARA PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES DE CONCRETO TIPO SILICONE W, ACQUELLA OU EQUIVALENTE | l | 25,69 | 0,3453000 | 8,87 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,87 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **15,01** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **15,01** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 067062 - REPARO PROFUNDO EM ESTRUTURA COM ARGAMASSA SECA TIPO "DRY PACK" ISENTA DE RETRAÇÃO - ESPESSURA DE 3 A 10CM E FCK > 25 MPA Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 9,4943000 | 130,07 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 8,9885000 | 188,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 318,55 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2837 | ARGAMASSA SECA "DRY PACK" TIPO ARGAMASSA ESTRUTURAL 240, VIAPLUS ST OU EQUIVALENTE | Kg | 2,40 | 1.722,5332000 | 4.134,07 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,4803000 | 75,91 |
| | | | | **(C) Total:** | 4.209,98 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4.528,53** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4.528,53** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 067070 - CURA QUÍMICA PARA SUBSTRATO CIMENTÍCIO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0100000 | 0,13 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,06 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2753 | CURA QUÍMICA TIPO CURING, MSET CURE (D=1,03) OU EQUIVALENTE | Kg | 11,21 | 0,1974000 | 2,21 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,21 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,27** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,27** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 067078 - APLICAÇÃO, COM POSTERIOR REMOÇÃO COM JATO DE ÁGUA, DE ÁCIDO MURIÁTICO (1:20) E APLICAÇÃO, COM POSTERIOR REMOÇÃO COM JATO DE ÁGUA, DE HIDRÓXIDO DE AMÔNIO (1:10) — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2200000 | 3,01 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1600000 | 3,35 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,36 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2840 | DETERGENTE AMONIACAL (D=1,01 KG/L) | l | 12,19 | 0,1084000 | 1,32 |
| 2824 | MÁQUINA LAVA A JATO DE ÁGUA FRIA PRESSÃO MÍNIMA DE 1700 PSI (LBF/POL ²) COM ESGUICHO E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DE EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 3,70 | 0,0092000 | 0,03 |
| 0110 | ÁCIDO MURIÁTICO (D=1,2 KG/L) | l | 10,00 | 0,0500000 | 0,50 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,85 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,21** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,21** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 067082 - TRATAMENTO DE CONCRETO APARENTE 2 DEMÃOS (COM PINTURA DE CIMENTO CP32/CIMENTO BRANCO/POLÍMEROS ACRÍLICOS/ÁGUA - TRAÇO: 1 POLÍM.:6,6667 CP32: 3,3333 CIBRANCO - EM VOLUME) - INCLUSA A LAVAGEM COM JATO D'ÁGUA — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,1922000 | 2,63 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,82 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2824 | MÁQUINA LAVA A JATO DE ÁGUA FRIA PRESSÃO MÍNIMA DE 1700 PSI (LBF/POL ²) COM ESGUICHO E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DE EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 3,70 | 0,0046000 | 0,01 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 0,3143000 | 0,19 |
| 1216 | CIMENTO BRANCO | Kg | 6,83 | 0,1571000 | 1,07 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0500000 | 0,73 |
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,1300000 | 0,14 |
| 2459 | ADITIVO ADESIVO PARA ARGAMASSAS E CHAPISCOS (BIANCO / SIKA CHAPISCO PLUS (D=1,00) /CHAPIX QUARTZOLIT (D=1,050KG/DM3) OU EQUIVALENTE) | Kg | 13,86 | 0,0167000 | 0,23 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,37 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9,19** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9,19** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070204 - ALÇA PRÉ-FORMADA DE DISTRIBUIÇÃO CA/CAA 4 AWG Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3713 | ALÇA PRÉ-FORMADA DE DISTRIBUIÇÃO CA/CAA 4 AWG | un | 3,28 | 1,0000000 | 3,28 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,28 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12,32** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12,32** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070207 - ANEL GUIA Nº 02 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1500000 | 2,28 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3740 | ANEL GUIA Nº. 2 - PADRÃO TELEGOIAS | un | 4,68 | 1,0000000 | 4,68 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,68 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,10** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,10** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070211 - ANILHA PLÁSTICA 2,5 CM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0133000 | 0,20 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0133000 | 0,27 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,47 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3898 | ANILHA PLÁSTICA PARA CABOS DE 25 A 70 MM | un | 0,19 | 1,0000000 | 0,19 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,19 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **0,66** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **0,66** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070218 - ARAME DE AÇO GALVANIZADO Nº 12 BWG Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0408000 | 0,62 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0408000 | 0,85 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,47 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2426 | ARAME GALVANIZADO Nº 12 BWG | Kg | 16,33 | 0,0450000 | 0,73 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,73 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2,20** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2,20** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070229 - ARAME GALVANIZADO 12 BWG Unidade: Kg

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,9067000 | 13,78 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,9067000 | 19,01 |
| | | | | | **(B) Total:** | 32,79 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2426 | ARAME GALVANIZADO Nº 12 BWG | Kg | 16,33 | 1,0000000 | 16,33 |
| | | | | **(C) Total:** | 16,33 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **49,12** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **49,12** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070230 - ARMACAO SECUNDARIA LEVE 1 ELEMENTO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3003 | ARMAÇÃO SECUNDÁRIA LEVE 1 ELEMENTO | un | 21,86 | 1,0000000 | 21,86 |
| | | | | **(C) Total:** | 21,86 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **32,71** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **32,71** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070231 - ARMACAO SECUNDARIA LEVE 2 ELEMENTOS Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4500000 | 6,84 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4500000 | 9,43 |
| | | | | | **(B) Total:** | 16,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3004 | ARMAÇÃO SECUNDÁRIA LEVE 2 ELEMENTOS | un | 27,00 | 1,0000000 | 27,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 27,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **43,27** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **43,27** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070232 - ARMACAO SECUNDARIA LEVE 3 ELEMENTOS Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6000000 | 9,12 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6000000 | 12,58 |
| | | | | | **(B) Total:** | 21,70 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3005 | ARMAÇÃO SECUNDÁRIA LEVE 3 ELEMENTOS | un | 30,68 | 1,0000000 | 30,68 |
| | | | | **(C) Total:** | 30,68 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **52,38** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **52,38** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070233 - ARMACAO SECUNDARIA LEVE 4 ELEMENTOS Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6500000 | 9,88 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6500000 | 13,63 |
| | | | | | **(B) Total:** | 23,51 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3006 | ARMAÇÃO SECUNDÁRIA LEVE 4 ELEMENTOS | un | 47,48 | 1,0000000 | 47,48 |
| | | | | **(C) Total:** | 47,48 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **70,99** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **70,99** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070240 - ARMACAO SECUNDARIA PESADA 1 ELEMENTO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3007 | ARMAÇÃO SECUNDÁRIA PESADA 1 ELEMENTO | un | 22,70 | 1,0000000 | 22,70 |
| | | | | **(C) Total:** | 22,70 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **33,55** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **33,55** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070241 - ARMACAO SECUNDARIA PESADA 2 ELEMENTOS Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4500000 | 6,84 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4500000 | 9,43 |
| | | | | | **(B) Total:** | 16,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3008 | ARMAÇÃO SECUNDÁRIA PESADA 2 ELEMENTOS | un | 48,26 | 1,0000000 | 48,26 |
| | | | | **(C) Total:** | 48,26 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **64,53** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **64,53** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070242 - ARMACAO SECUNDARIA PESADA 3 ELEMENTOS Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6000000 | 9,12 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6000000 | 12,58 |
| | | | | | **(B) Total:** | 21,70 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3009 | ARMAÇÃO SECUNDÁRIA PESADA 3 ELEMENTOS | un | 71,02 | 1,0000000 | 71,02 |
| | | | | **(C) Total:** | 71,02 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **92,72** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **92,72** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070243 - ARMACAO SECUNDARIA PESADA 4 ELEMENTOS Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6500000 | 9,88 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6500000 | 13,63 |
| | | | | | **(B) Total:** | 23,51 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3010 | ARMAÇÃO SECUNDÁRIA PESADA 4 ELEMENTOS | un | 81,18 | 1,0000000 | 81,18 |
| | | | | **(C) Total:** | 81,18 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **104,69** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **104,69** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070250 - ARRUELA QUADRADA EM ACO GALVANIZADO 3X38X38MM FURO 18MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3709 | ARRUELA QUADRADA DE AÇO GALVANIZADO 3X38X38 MM FURO 18 | un | 1,26 | 1,0000000 | 1,26 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,26 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1,26** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1,26** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070251 - ARRUELA LISA D=1/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3813 | ARRUELA LISA D=1/4" | un | 0,10 | 1,0000000 | 0,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,10 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **0,10** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **0,10** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070252 - ARRUELA LISA D=5/16" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3812 | ARRUELA LISA D=5/16" | un | 0,20 | 1,0000000 | 0,20 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,20 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **0,20** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **0,20** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070253 - ATERRAMENTO - SOLDA EXOTÉRMICA - CARTUCHO 32 G Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3977 | CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA 32 G | un | 7,52 | 1,0000000 | 7,52 |
| 4080 | MOLDE DE GRAFITE PARA CONEXÃO EXOTÉRMICA | un | 151,00 | 0,0200000 | 3,02 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,54 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **19,58** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **19,58** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070254 - ATERRAMENTO - SOLDA EXOTÉRMICA - CARTUCHO 45 G Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4080 | MOLDE DE GRAFITE PARA CONEXÃO EXOTÉRMICA | un | 151,00 | 0,0200000 | 3,02 |
| 3979 | CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA 45 G | un | 10,40 | 1,0000000 | 10,40 |
| | | | | **(C) Total:** | 13,42 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **22,46** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **22,46** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070255 - ATERRAMENTO - SOLDA EXOTÉRMICA - CARTUCHO 90 G Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3978 | CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA 90 G | un | 17,50 | 1,0000000 | 17,50 |
| 4080 | MOLDE DE GRAFITE PARA CONEXÃO EXOTÉRMICA | un | 151,00 | 0,0200000 | 3,02 |
| | | | | **(C) Total:** | 20,52 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **29,56** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **29,56** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070256 - ATERRAMENTO - SOLDA EXOTÉRMICA - CARTUCHO 115 G Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4080 | MOLDE DE GRAFITE PARA CONEXÃO EXOTÉRMICA | un | 151,00 | 0,0200000 | 3,02 |
| 3980 | CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA 115 G | un | 21,73 | 1,0000000 | 21,73 |
| | | | | **(C) Total:** | 24,75 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **33,79** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **33,79** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070257 - ATERRAMENTO - SOLDA EXOTÉRMICA - CARTUCHO 150 G Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3981 | CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA 150 G | un | 26,45 | 1,0000000 | 26,45 |
| 4080 | MOLDE DE GRAFITE PARA CONEXÃO EXOTÉRMICA | un | 151,00 | 0,0200000 | 3,02 |
| | | | | **(C) Total:** | 29,47 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **38,51** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **38,51** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070260 - BARRA DE COBRE 1" X 1/8" (0,8052 KG/M) Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6700000 | 10,18 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6700000 | 14,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 24,22 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3011 | BARRA DE COBRE 1" X 1/8" (0,8052 KG/M) | m | 102,93 | 1,0000000 | 102,93 |
| | | | | **(C) Total:** | 102,93 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **127,15** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **127,15** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 070261 - BARRA DE COBRE 1" X 3/16" (1,0432 KG/M) — Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6700000 | 10,18 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6700000 | 14,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 24,22 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3012 | BARRA DE COBRE 1" X 3/16" (1,0432 KG/M) | m | 175,71 | 1,0000000 | 175,71 |
| | | | | **(C) Total:** | 175,71 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **199,93** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **199,93** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070262 - BARRA DE COBRE 1.1/2" X 1/8" (1,0483 KG/M) Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6700000 | 10,18 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6700000 | 14,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 24,22 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3013 | BARRA DE COBRE 1.1/2" X 1/8" (1,0483 KG/M) | m | 152,73 | 1,0000000 | 152,73 |
| | | | | **(C) Total:** | 152,73 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **176,95** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **176,95** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070263 - BARRA DE COBRE 1.1/2" X 3/16" (1,5648 KG/M) Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6700000 | 10,18 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6700000 | 14,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 24,22 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3014 | BARRA DE COBRE 1.1/2" X 3/16" (1,5648 KG/M) | m | 287,29 | 1,0000000 | 287,29 |
| | | | | **(C) Total:** | 287,29 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **311,51** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **311,51** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070265 - BARRA DE COBRE 1.1/4" X 3/16" (1,3040 KG/M) Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6700000 | 10,18 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6700000 | 14,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 24,22 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3016 | BARRA DE COBRE 1.1/4" X 3/16" (1,3040 KG/M) | m | 231,42 | 1,0000000 | 231,42 |
| | | | | **(C) Total:** | 231,42 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **255,64** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **255,64** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070266 - BARRA DE COBRE 1/2" X 3/16" (0,5216 KG/M) Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6700000 | 10,18 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6700000 | 14,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 24,22 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3017 | BARRA DE COBRE 1/2" X 3/16" (0,5216 KG/M) | m | 80,83 | 1,0000000 | 80,83 |
| | | | | **(C) Total:** | 80,83 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **105,05** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **105,05** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 070267 - BARRA DE COBRE 2" X 1/8" (1,3905 KG/M) — Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6700000 | 10,18 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6700000 | 14,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 24,22 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3018 | BARRA DE COBRE 2" X 1/8" (1,3905 KG/M) | m | 193,46 | 1,0000000 | 193,46 |
| | | | | **(C) Total:** | 193,46 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **217,68** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **217,68** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070268 - BARRA DE COBRE 2" X 3/16" (2,0865 KG/M) Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6700000 | 10,18 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6700000 | 14,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 24,22 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3019 | BARRA DE COBRE 2" X 3/16" (2,0865 KG/M) | m | 328,00 | 1,0000000 | 328,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 328,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **352,22** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **352,22** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070269 - BARRA DE COBRE 3/4" X 3/16" (0,7823 KG/M) Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6700000 | 10,18 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6700000 | 14,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 24,22 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3020 | BARRA DE COBRE 3/4" X 3/16" (0,7823 KG/M) | m | 126,08 | 1,0000000 | 126,08 |
| | | | | **(C) Total:** | 126,08 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **150,30** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **150,30** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070270 - BARRA DE COBRE 3/4"X1/8" (0,5214 KG/M) Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6700000 | 10,18 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6700000 | 14,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 24,22 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3021 | BARRA DE COBRE 3/4"X1/8" (0,5214 KG/M) | m | 78,65 | 1,0000000 | 78,65 |
| | | | | **(C) Total:** | 78,65 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **102,87** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **102,87** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070271 - BARRA DE COBRE 2" X 1/4" ( 2,870 KG/M) Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6700000 | 10,18 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6700000 | 14,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 24,22 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3966 | BARRA DE COBRE 2" X 1/4" (2,870 KG/M) | m | 450,89 | 1,0000000 | 450,89 |
| | | | | **(C) Total:** | 450,89 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **475,11** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **475,11** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 070282 - BASE METÁLICA PARA MASTRO 1.1/2" — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,0000000 | 15,20 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0000000 | 20,97 |
| | | | | | **(B) Total:** | 36,17 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3828 | BASE METÁLICA PARA MASTRO DE 1.1/2" | un | 70,98 | 1,0000000 | 70,98 |
| 1176 | BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO 10 CM - S16 | un | 4,00 | 4,0000000 | 16,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 86,98 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **123,15** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **123,15** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070283 - BLOCO BER-10 (BLOCO DE ENGATE RAPIDO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3899 | BLOCO BER-10 (BLOCO DE ENGATE RAPIDO) | un | 17,67 | 1,0000000 | 17,67 |
| | | | | **(C) Total:** | 17,67 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **28,52** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **28,52** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070284 - BLOCO TELEFONICO BLI-10 COM CANALETA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3741 | BLOCO TELEFONICO BLI-10 COM CANALETA | un | 11,45 | 1,0000000 | 11,45 |
| | | | | **(C) Total:** | 11,45 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **22,30** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **22,30** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070285 - BORNE TERMINAL SAK 2,5 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3032 | BORNE TERMINAL SAK 2,5 MM2 | un | 5,13 | 1,0000000 | 5,13 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,13 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12,36** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12,36** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070286 - BORNE TERMINAL SAK 4 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3035 | BORNE TERMINAL SAK 4 MM2 | un | 7,76 | 1,0000000 | 7,76 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,76 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **14,99** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **14,99** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070287 - BORNE TERMINAL SAK 6 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3037 | BORNE TERMINAL SAK 6 MM2 | un | 8,49 | 1,0000000 | 8,49 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,49 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **15,72** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **15,72** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070288 - BORNE TERMINAL SAK 10 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2333000 | 4,89 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2333000 | 3,54 |
| | | | | | **(B) Total:** | 8,43 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3028 | BORNE TERMINAL SAK 10 MM2 | un | 11,71 | 1,0000000 | 11,71 |
| | | | | **(C) Total:** | 11,71 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **20,14** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **20,14** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070289 - BORNE TERMINAL SAK 16 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2333000 | 3,54 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2333000 | 4,89 |
| | | | | | **(B) Total:** | 8,43 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3031 | BORNE TERMINAL SAK 16 MM2 | un | 12,52 | 1,0000000 | 12,52 |
| | | | | **(C) Total:** | 12,52 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **20,95** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **20,95** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070290 - BORNE TERMINAL SAK 25 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2333000 | 4,89 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2333000 | 3,54 |
| | | | | | **(B) Total:** | 8,43 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3033 | BORNE TERMINAL SAK 25 MM2 | un | 15,00 | 1,0000000 | 15,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 15,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **23,43** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **23,43** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070291 - BORNE TERMINAL SAK 35 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2667000 | 4,05 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2667000 | 5,59 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,64 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3034 | BORNE TERMINAL SAK 35 MM2 | un | 15,29 | 1,0000000 | 15,29 |
| | | | | **(C) Total:** | 15,29 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **24,93** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **24,93** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070292 - BORNE TERMINAL SAK 50 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2667000 | 5,59 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2667000 | 4,05 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,64 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3036 | BORNE TERMINAL SAK 50 MM2 | un | 64,66 | 1,0000000 | 64,66 |
| | | | | **(C) Total:** | 64,66 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **74,30** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **74,30** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070293 - BORNE TERMINAL SAK 70 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2667000 | 4,05 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2667000 | 5,59 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,64 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3038 | BORNE TERMINAL SAK 70 MM2 | un | 57,86 | 1,0000000 | 57,86 |
| | | | | **(C) Total:** | 57,86 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **67,50** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **67,50** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070295 - BORNE TERMINAL SAK 95 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3333000 | 6,98 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3333000 | 5,06 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3039 | BORNE TERMINAL SAK 95 MM2 | un | 70,13 | 1,0000000 | 70,13 |
| | | | | **(C) Total:** | 70,13 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **82,17** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **82,17** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070296 - BORNE TERMINAL SAK 120 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3333000 | 5,06 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3333000 | 6,98 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3029 | BORNE TERMINAL SAK 120 MM2 | un | 86,99 | 1,0000000 | 86,99 |
| | | | | **(C) Total:** | 86,99 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **99,03** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **99,03** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070297 - BORNE TERMINAL SAK 150 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3333000 | 6,98 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3333000 | 5,06 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3030 | BORNE TERMINAL SAK 150 MM2 | un | 221,99 | 1,0000000 | 221,99 |
| | | | | **(C) Total:** | 221,99 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **234,03** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **234,03** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070303 - BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" DE EMBUTIR 30A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5000000 | 7,60 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,08 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3040 | BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" DE EMBUTIR TRIFÁSICA 30A 220V | un | 42,58 | 1,0000000 | 42,58 |
| | | | | **(C) Total:** | 42,58 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **60,66** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **60,66** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070305 - BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" PARA INSTALAÇÃO EM PORTA DE QUADRO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5000000 | 7,60 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,08 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3042 | BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" PARA INSTALAÇÃO EM PORTA DE QUADRO | un | 40,27 | 1,0000000 | 40,27 |
| | | | | **(C) Total:** | 40,27 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **58,35** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **58,35** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070320 - BOX CURVO DIAMETRO 1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0700000 | 1,06 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0700000 | 1,46 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3044 | BOX CURVO DIAMETRO 1/2" | un | 4,73 | 1,0000000 | 4,73 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,73 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,25** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,25** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070321 - BOX CURVO DIAMETRO 3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3045 | BOX CURVO DIAMETRO 3/4" | un | 5,88 | 1,0000000 | 5,88 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,88 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9,49** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9,49** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 070325 - BOX CURVO DIAMETRO 1" — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1300000 | 1,97 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1300000 | 2,72 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,69 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3043 | BOX CURVO DIAMETRO 1" | un | 7,89 | 1,0000000 | 7,89 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,89 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12,58** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12,58** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070330 - BOX RETO DIAMETRO 1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0200000 | 0,41 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0200000 | 0,30 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,71 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3047 | BOX RETO DIAMETRO 1/2" | un | 2,63 | 1,0000000 | 2,63 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,63 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3,34** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3,34** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070331 - BOX RETO DIAMETRO 3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0300000 | 0,45 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0300000 | 0,62 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3048 | BOX RETO DIAMETRO 3/4" | un | 3,39 | 1,0000000 | 3,39 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,39 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4,46** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4,46** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070335 - BOX RETO DIAMETRO 1" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0500000 | 1,04 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0500000 | 0,76 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,80 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3046 | BOX RETO DIAMETRO 1" | un | 4,77 | 1,0000000 | 4,77 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,77 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6,57** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6,57** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070350 - ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "U" DIAM.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0100000 | 0,15 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0100000 | 0,20 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,35 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3057 | ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "U" DIÂMETRO 1/2" | un | 0,45 | 1,0000000 | 0,45 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,45 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **0,80** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **0,80** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070351 - ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "U" DIAM. 3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0100000 | 0,20 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0100000 | 0,15 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,35 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3055 | ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "U" DIÂMETRO 3/4" | un | 0,61 | 1,0000000 | 0,61 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,61 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **0,96** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **0,96** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070352 - ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "U" DIAM. 1" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0100000 | 0,15 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0100000 | 0,20 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,35 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3049 | ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "U" DIÂMETRO 1" | un | 0,74 | 1,0000000 | 0,74 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,74 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1,09** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1,09** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070353 - ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "U" DIAM. 1.1/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0300000 | 0,62 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0300000 | 0,45 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3051 | ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "U" DIÂMETRO 1.1/4" | un | 1,00 | 1,0000000 | 1,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2,07** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2,07** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070354 - ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "U" DIAM. 1.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0400000 | 0,60 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0400000 | 0,83 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,43 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3050 | ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "U" DIÂMETRO 1.1/2" | un | 1,18 | 1,0000000 | 1,18 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,18 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2,61** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2,61** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070355 - ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "U" DIAM. 2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0600000 | 1,25 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0600000 | 0,91 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,16 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3052 | ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "U" DIÂMETRO 2" | un | 1,60 | 1,0000000 | 1,60 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,60 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3,76** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3,76** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070356 - ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "U" DIAM. 2.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1200000 | 1,82 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1200000 | 2,51 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,33 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3053 | ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "U" DIÂMETRO 2.1/2" | un | 1,86 | 1,0000000 | 1,86 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,86 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6,19** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6,19** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070357 - ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "U" DIAM. 3" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1800000 | 3,77 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1800000 | 2,73 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,50 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3054 | ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "U" DIÂMETRO 3" | un | 2,04 | 1,0000000 | 2,04 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,04 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,54** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,54** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070358 - ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "U" DIAM. 4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3056 | ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "U" DIÂMETRO 4" | un | 4,23 | 1,0000000 | 4,23 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,23 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **13,27** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **13,27** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070370 - ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0100000 | 0,20 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0100000 | 0,15 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,35 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3061 | ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DIÂMETRO 1/2" | un | 0,92 | 1,0000000 | 0,92 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,92 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1,27** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1,27** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070371 - ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0100000 | 0,15 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0100000 | 0,20 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,35 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3065 | ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "D" DIÂMETRO 3/4" | un | 1,03 | 1,0000000 | 1,03 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,03 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1,38** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1,38** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070372 - ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 1" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0100000 | 0,20 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0100000 | 0,15 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,35 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3058 | ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DIÂMETRO 1" | un | 1,06 | 1,0000000 | 1,06 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,06 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1,41** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1,41** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070373 - ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 1.1/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0300000 | 0,45 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0300000 | 0,62 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3060 | ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DIÂMETRO 1.1/4" | un | 1,88 | 1,0000000 | 1,88 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,88 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2,95** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2,95** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070374 - ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 1.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0400000 | 0,83 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0400000 | 0,60 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,43 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3059 | ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DIÂMETRO 1.1/2" | un | 1,91 | 1,0000000 | 1,91 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,91 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3,34** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3,34** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070375 - ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0600000 | 0,91 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0600000 | 1,25 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,16 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3062 | ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DIÂMETRO 2" | un | 2,47 | 1,0000000 | 2,47 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,47 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4,63** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4,63** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070376 - ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 2.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1200000 | 2,51 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1200000 | 1,82 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,33 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3063 | ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DIÂMETRO 2.1/2" | un | 3,51 | 1,0000000 | 3,51 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,51 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,84** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,84** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070377 - ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 3" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1800000 | 2,73 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1800000 | 3,77 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,50 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3064 | ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "D" DIÂMETRO 3" | un | 3,92 | 1,0000000 | 3,92 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,92 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,42** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,42** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070378 - ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3066 | ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "D" DIÂMETRO 4" | un | 6,00 | 1,0000000 | 6,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **15,04** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **15,04** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070379 - ABRAÇADEIRA PARA 3 ESTAIS 1.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3500000 | 5,32 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3834 | ABRAÇADEIRA PARA 3 ESTAIS 1.1/2" | un | 16,08 | 1,0000000 | 16,08 |
| | | | | **(C) Total:** | 16,08 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **28,73** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **28,73** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070380 - SUPORTE METÁLICO PARA TUBO 2" COM CHUMBADOR Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3500000 | 5,32 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3833 | SUPORTE METÁLICO PARA TUBO 2" COM CHUMBADOR | un | 19,00 | 1,0000000 | 19,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 19,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **31,65** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **31,65** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070386 - BRAÇO C AÇO GALVANIZADO , CONFORME NTD-17 Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3954 | BRAÇO C EM AÇO GALVANIZADO, CONFORME NTD-17 | un | 211,94 | 1,0000000 | 211,94 |
| | | | | **(C) Total:** | 211,94 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **219,17** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **219,17** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070390 - BUCHA DE NYLON S-5 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0160000 | 0,24 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0160000 | 0,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,57 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3069 | BUCHA DE NYLON S-5 | un | 0,10 | 1,0000000 | 0,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,10 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **0,67** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **0,67** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070391 - BUCHA DE NYLON S-6 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0160000 | 0,33 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0160000 | 0,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,57 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3070 | BUCHA DE NYLON S-6 | un | 0,16 | 1,0000000 | 0,16 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,16 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **0,73** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **0,73** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070392 - BUCHA DE NYLON S-8 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0160000 | 0,24 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0160000 | 0,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,57 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3071 | BUCHA DE NYLON S-8 | un | 0,22 | 1,0000000 | 0,22 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,22 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **0,79** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **0,79** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070393 - BUCHA DE NYLON S-10 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0200000 | 0,41 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0200000 | 0,30 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,71 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3067 | BUCHA DE NYLON S-10 | un | 0,42 | 1,0000000 | 0,42 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,42 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1,13** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1,13** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070394 - BUCHA DE NYLON S-12 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0200000 | 0,30 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0200000 | 0,41 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,71 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3068 | BUCHA DE NYLON S-12 | un | 0,78 | 1,0000000 | 0,78 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,78 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1,49** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1,49** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070420 - BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 1/2" Unidade: PR

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0100000 | 0,20 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0100000 | 0,15 |
| | | | | **(B) Total:** | | 0,35 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3075 | BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 1/2" | PR | 1,65 | 1,0000000 | 1,65 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,65 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2,00** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2,00** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070421 - BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 3/4" Unidade: PR

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0100000 | 0,15 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0100000 | 0,20 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,35 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3079 | BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 3/4" | PR | 2,06 | 1,0000000 | 2,06 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,06 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2,41** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2,41** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070422 - BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 1" Unidade: PR

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0100000 | 0,20 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0100000 | 0,15 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,35 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3072 | BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 1" | PR | 2,76 | 1,0000000 | 2,76 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,76 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3,11** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3,11** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070423 - BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 1.1/4" Unidade: PR

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0300000 | 0,45 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0300000 | 0,62 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3074 | BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 1.1/4" | PR | 3,32 | 1,0000000 | 3,32 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,32 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4,39** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4,39** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070424 - BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 1.1/2" Unidade: PR

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0400000 | 0,83 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0400000 | 0,60 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,43 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3073 | BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 1.1/2" | PR | 4,43 | 1,0000000 | 4,43 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,43 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,86** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,86** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070425 - BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 2" Unidade: PR

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0600000 | 0,91 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0600000 | 1,25 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,16 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3076 | BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 2" | PR | 7,43 | 1,0000000 | 7,43 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,43 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9,59** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9,59** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070426 - BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 2.1/2" Unidade: PR

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1200000 | 2,51 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1200000 | 1,82 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,33 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3077 | BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 2.1/2" | PR | 8,67 | 1,0000000 | 8,67 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,67 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **13,00** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **13,00** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070427 - BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 3" Unidade: PR

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1800000 | 2,73 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1800000 | 3,77 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,50 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3078 | BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 3" | PR | 13,79 | 1,0000000 | 13,79 |
| | | | | **(C) Total:** | 13,79 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **20,29** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **20,29** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070428 - BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 4" Unidade: PR

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3080 | BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 4" | PR | 19,54 | 1,0000000 | 19,54 |
| | | | | **(C) Total:** | 19,54 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **28,58** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **28,58** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070450 - BUCHA S-6 PARA TIJOLO FURADO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0160000 | 0,24 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0160000 | 0,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,57 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3082 | BUCHA PARA TIJOLO FURADO S-6 | un | 0,11 | 1,0000000 | 0,11 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,11 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **0,68** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **0,68** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070451 - BUCHA S-8 PARA TIJOLO FURADO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0160000 | 0,33 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0160000 | 0,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,57 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3083 | BUCHA PARA TIJOLO FURADO S-8 | un | 0,16 | 1,0000000 | 0,16 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,16 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **0,73** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **0,73** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070452 - BUCHA S-10 PARA TIJOLO FURADO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0200000 | 0,30 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0200000 | 0,41 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,71 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3081 | BUCHA PARA TIJOLO FURADO S-10 | un | 0,25 | 1,0000000 | 0,25 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,25 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **0,96** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **0,96** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070500 - CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0400000 | 0,83 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0400000 | 0,60 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,43 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3091 | CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 3/4" | un | 4,00 | 1,0000000 | 4,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,43** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,43** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070501 - CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 1" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0600000 | 0,91 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0600000 | 1,25 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,16 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3085 | CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 1" | un | 5,50 | 1,0000000 | 5,50 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,50 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,66** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,66** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070502 - CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 1.1/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3087 | CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 1 1/4" | un | 6,96 | 1,0000000 | 6,96 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,96 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9,84** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9,84** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070503 - CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 1.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1100000 | 1,67 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1100000 | 2,30 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,97 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3086 | CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 1 1/2" | un | 8,68 | 1,0000000 | 8,68 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,68 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12,65** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12,65** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070504 - CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1300000 | 2,72 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1300000 | 1,97 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,69 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3088 | CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 2" | un | 12,75 | 1,0000000 | 12,75 |
| | | | | **(C) Total:** | 12,75 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **17,44** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **17,44** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070505 - CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 2.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3084 | CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 2 1/2" | un | 19,33 | 1,0000000 | 19,33 |
| | | | | **(C) Total:** | 19,33 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **28,37** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **28,37** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070506 - CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 3" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4300000 | 9,01 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4300000 | 6,53 |
| | | | | | **(B) Total:** | 15,54 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3089 | CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 3" | un | 32,46 | 1,0000000 | 32,46 |
| | | | | **(C) Total:** | 32,46 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **48,00** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **48,00** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070507 - CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5500000 | 8,36 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5500000 | 11,53 |
| | | | | | **(B) Total:** | 19,89 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3090 | CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 4" | un | 40,15 | 1,0000000 | 40,15 |
| | | | | **(C) Total:** | 40,15 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **60,04** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **60,04** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070509 - CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV - 10MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0700000 | 1,46 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0700000 | 1,06 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3929 | CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 10 MM2 | m | 9,89 | 1,0200000 | 10,08 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,08 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12,60** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12,60** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070510 - CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 16 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3930 | CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 16 MM2 | m | 15,67 | 1,0200000 | 15,98 |
| | | | | **(C) Total:** | 15,98 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **18,86** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **18,86** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070511 - CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 25MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0850000 | 1,29 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0850000 | 1,78 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3931 | CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 25MM2 | m | 22,64 | 1,0200000 | 23,09 |
| | | | | **(C) Total:** | 23,09 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **26,16** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **26,16** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070512 - CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV - 35 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1050000 | 2,20 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1050000 | 1,59 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,79 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3932 | CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 35 MM2 | m | 33,35 | 1,0200000 | 34,01 |
| | | | | **(C) Total:** | 34,01 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **37,80** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **37,80** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070513 - CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 50 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1550000 | 2,35 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1550000 | 3,25 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,60 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3933 | CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 50 MM2 | m | 50,18 | 1,0200000 | 51,18 |
| | | | | **(C) Total:** | 51,18 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **56,78** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **56,78** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070514 - CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV - 70 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1700000 | 3,56 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1700000 | 2,58 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,14 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3934 | CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 70 MM2 | m | 69,15 | 1,0200000 | 70,53 |
| | | | | **(C) Total:** | 70,53 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **76,67** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **76,67** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070515 - CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 95 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1800000 | 2,73 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1800000 | 3,77 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,50 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3935 | CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 95 MM2 | m | 86,00 | 1,0200000 | 87,72 |
| | | | | **(C) Total:** | 87,72 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **94,22** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **94,22** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070516 - CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 120 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2300000 | 3,49 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2300000 | 4,82 |
| | | | | | **(B) Total:** | 8,31 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3936 | CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 120 MM2 | m | 93,96 | 1,0200000 | 95,83 |
| | | | | **(C) Total:** | 95,83 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **104,14** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **104,14** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070517 - CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 150 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2850000 | 4,33 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2850000 | 5,97 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,30 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3937 | CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 150 MM2 | m | 141,41 | 1,0200000 | 144,23 |
| | | | | **(C) Total:** | 144,23 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **154,53** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **154,53** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070518 - CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV - 185 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3250000 | 4,94 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3250000 | 6,81 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,75 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3938 | CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 185 MM2 | m | 154,49 | 1,0200000 | 157,57 |
| | | | | **(C) Total:** | 157,57 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **169,32** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **169,32** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070519 - CABO DE COBRE XLPE (90°C) 15 KV - 50 MM2 Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1550000 | 3,25 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1550000 | 2,35 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,60 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3955 | CABO DE COBRE XLPE (90ºC) 15KV - 50 MM2 | m | 97,88 | 1,0200000 | 99,83 |
| | | | | **(C) Total:** | 99,83 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **105,43** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **105,43** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070520 - CABO DE AÇO ALMA DE FIBRA 1/4", CLASSE 6X19 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0650000 | 1,36 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0650000 | 0,98 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,34 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3829 | CABO DE AÇO ALMA DE FIBRA 1/4", CLASSE 6X19 | m | 6,32 | 1,0100000 | 6,38 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,38 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,72** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,72** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070525 - CABO DE ALUMÍNIO CA 2 AWG Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0650000 | 1,36 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0650000 | 0,98 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,34 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3956 | CABO DE ALUMÍNIO CA 2 AWG | m | 5,01 | 1,0100000 | 5,06 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,06 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,40** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,40** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070531 - CABO AGRUPADO PVC (70ºC) 1KV 4 X 2,5 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0600000 | 0,91 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0600000 | 1,25 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,16 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3094 | CABO AGRUPADO SINTENAX 1000 V. 4 X 2,5 MM2 | m | 10,41 | 1,0200000 | 10,61 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,61 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12,77** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12,77** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070533 - CABO AGRUPADO PVC (70ºC) 1KV 4 X 4 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0600000 | 1,25 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0600000 | 0,91 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,16 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3096 | CABO AGRUPADO SINTENAX 1000 V. 4 X 4 MM2 | m | 17,97 | 1,0200000 | 18,32 |
| | | | | **(C) Total:** | 18,32 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **20,48** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **20,48** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 070534 - CABO AGRUPADO PVC (70ºC) 1KV 4 X 6 MM2 — Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0650000 | 0,98 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0650000 | 1,36 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,34 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3097 | CABO AGRUPADO SINTENAX 1000 V. 4 X 6 MM2 | m | 24,38 | 1,0200000 | 24,86 |
| | | | | **(C) Total:** | 24,86 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **27,20** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **27,20** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070535 - CABO AGRUPADO PVC (70ºC) 1KV 4 X 10 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0700000 | 1,46 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0700000 | 1,06 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3092 | CABO AGRUPADO SINTENAX 1000 V. 4 X 10 MM2 | m | 37,85 | 1,0200000 | 38,60 |
| | | | | **(C) Total:** | 38,60 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **41,12** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **41,12** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070536 - CABO AGRUPADO PVC (70ºC) 1KV 4 X 16 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3093 | CABO AGRUPADO SINTENAX 1000 V. 4 X 16 MM2 | m | 60,95 | 1,0200000 | 62,16 |
| | | | | **(C) Total:** | 62,16 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **65,04** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **65,04** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070537 - CABO AGRUPADO PVC (70ºC) 1KV 4 X 25 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0850000 | 1,78 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0850000 | 1,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3095 | CABO AGRUPADO SINTENAX 1000 V. 4 X 25 MM2 | m | 84,87 | 1,0200000 | 86,56 |
| | | | | **(C) Total:** | 86,56 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **89,63** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **89,63** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070540 - CABO DE COBRE NU 10 MM2 (11,11 M/KG) Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0700000 | 1,06 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0700000 | 1,46 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3098 | CABO DE COBRE NU 10 MM2 | m | 8,37 | 1,0200000 | 8,53 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,53 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,05** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,05** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070541 - CABO DE COBRE NU 16 MM2 (6,94 M/KG) Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3099 | CABO DE COBRE NU 16 MM2 | m | 15,87 | 1,0200000 | 16,18 |
| | | | | **(C) Total:** | 16,18 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **19,06** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **19,06** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070542 - CABO DE COBRE NU 25 MM2 (4,73 M/KG) Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0850000 | 1,29 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0850000 | 1,78 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3100 | CABO DE COBRE NU 25 MM2 | m | 22,86 | 1,0200000 | 23,31 |
| | | | | **(C) Total:** | 23,31 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **26,38** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **26,38** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070543 - CABO DE COBRE NU 35 MM2 (3,24 M/KG) Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1600000 | 3,35 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1600000 | 2,43 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3775 | CABO DE COBRE NU 35 MM2 | m | 33,47 | 1,0200000 | 34,13 |
| | | | | **(C) Total:** | 34,13 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **39,91** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **39,91** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070544 - CABO DE COBRE NU 50 MM2 (2,25 M/KG) Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1700000 | 2,58 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1700000 | 3,56 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,14 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3778 | CABO DE COBRE NU 50 MM2 | m | 45,31 | 1,0200000 | 46,21 |
| | | | | **(C) Total:** | 46,21 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **52,35** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **52,35** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070545 - CABO DE COBRE NU 70 MM2 (1,66 M/KG) Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3100000 | 6,50 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3100000 | 4,71 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,21 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3776 | CABO DE COBRE NU 70 MM2 | m | 61,66 | 1,0200000 | 62,89 |
| | | | | **(C) Total:** | 62,89 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **74,10** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **74,10** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070546 - CABO DE COBRE NU 95 MM2 (1,19 M/KG) Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3400000 | 5,16 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3400000 | 7,12 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,28 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3777 | CABO DE COBRE NU 95 MM2 | m | 98,82 | 1,0200000 | 100,79 |
| | | | | **(C) Total:** | 100,79 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **113,07** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **113,07** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070555 - CABO FLEXIVEL PARALELO 2 X 1,5 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0550000 | 1,15 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0550000 | 0,83 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,98 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3101 | CABO FLEXIVEL PARALELO 2 X 1,5 MM2 | m | 4,29 | 1,0200000 | 4,37 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,37 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6,35** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6,35** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070556 - CABO FLEXIVEL PARALELO 2 X 2,5 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0600000 | 0,91 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0600000 | 1,25 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,16 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3102 | CABO FLEXIVEL PARALELO 2 X 2,5 MM2 | m | 5,58 | 1,0200000 | 5,69 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,69 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,85** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,85** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070557 - CABO FLEXIVEL PARALELO 2 X 1,0 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0500000 | 1,04 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0500000 | 0,76 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,80 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3103 | CABO FLEXIVEL PARALELO 2 X 1,0 MM2 | m | 2,72 | 1,0200000 | 2,77 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,77 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4,57** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4,57** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070560 - CABO ISOLADO PP 3 X 4,0 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2080000 | 3,16 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2080000 | 4,36 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3830 | CABO ISOLADO PP 3 X 4,0 MM2 | m | 11,56 | 1,0200000 | 11,79 |
| | | | | **(C) Total:** | 11,79 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **19,31** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **19,31** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070561 - CABO ISOLADO PP 3 X 2,5 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1360000 | 2,85 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1360000 | 2,06 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,91 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3831 | CABO ISOLADO PP 3 X 2,5 MM2 | m | 10,98 | 1,0200000 | 11,19 |
| | | | | **(C) Total:** | 11,19 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **16,10** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **16,10** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 070563 - CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 2,5 MM2 — Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0550000 | 0,83 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0550000 | 1,15 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,98 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4014 | CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 2,5 MM2 | m | 2,65 | 1,0200000 | 2,70 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,70 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4,68** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4,68** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070564 - CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 4 MM2 Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0600000 | 1,25 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0600000 | 0,91 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,16 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4015 | CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 4 MM2 | m | 3,94 | 1,0200000 | 4,01 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,01 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6,17** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6,17** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070565 - CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 6 MM2 Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0650000 | 0,98 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0650000 | 1,36 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,34 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4016 | CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 6 MM2 | m | 5,65 | 1,0200000 | 5,76 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,76 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,10** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,10** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070570 - CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 10 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0700000 | 1,06 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0700000 | 1,46 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3112 | CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 10 MM2 | m | 9,45 | 1,0200000 | 9,63 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,63 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12,15** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12,15** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070571 - CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 16 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3106 | CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 16 MM2 | m | 14,36 | 1,0200000 | 14,64 |
| | | | | **(C) Total:** | 14,64 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **17,52** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **17,52** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070572 - CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 25 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0850000 | 1,29 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0850000 | 1,78 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3107 | CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 25 MM2 | m | 21,43 | 1,0200000 | 21,85 |
| | | | | **(C) Total:** | 21,85 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **24,92** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **24,92** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070573 - CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 35 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1050000 | 2,20 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1050000 | 1,59 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,79 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3108 | CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 35 MM2 | m | 30,92 | 1,0200000 | 31,53 |
| | | | | **(C) Total:** | 31,53 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **35,32** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **35,32** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070580 - CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 1,5 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0500000 | 0,76 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0500000 | 1,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,80 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3113 | CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 1,5 MM2 | m | 1,93 | 1,0200000 | 1,96 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,96 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3,76** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3,76** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070581 - CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 2,5 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0550000 | 1,15 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0550000 | 0,83 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,98 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3118 | CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 2,5 MM2 | m | 3,46 | 1,0200000 | 3,52 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,52 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,50** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,50** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070582 - CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 4 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0600000 | 0,91 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0600000 | 1,25 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,16 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3121 | CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 4 MM2 | m | 4,09 | 1,0200000 | 4,17 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,17 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6,33** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6,33** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070583 - CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 6 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0650000 | 1,36 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0650000 | 0,98 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,34 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3123 | CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 6 MM2 | m | 5,67 | 1,0200000 | 5,78 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,78 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,12** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,12** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070584 - CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 10 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0700000 | 1,06 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0700000 | 1,46 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3114 | CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 10 MM2 | m | 9,81 | 1,0200000 | 10,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12,52** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12,52** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070585 - CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 16 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3117 | CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 16 MM2 | m | 16,47 | 1,0200000 | 16,79 |
| | | | | **(C) Total:** | 16,79 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **19,67** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **19,67** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070586 - CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 25 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0850000 | 1,29 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0850000 | 1,78 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3119 | CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 25 MM2 | m | 23,27 | 1,0200000 | 23,73 |
| | | | | **(C) Total:** | 23,73 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **26,80** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **26,80** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070587 - CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 35 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1050000 | 1,59 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1050000 | 2,20 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,79 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3120 | CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 35 MM2 | m | 31,56 | 1,0200000 | 32,19 |
| | | | | **(C) Total:** | 32,19 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **35,98** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **35,98** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070588 - CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 50 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1550000 | 2,35 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1550000 | 3,25 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,60 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3122 | CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 50 MM2 | m | 48,24 | 1,0200000 | 49,20 |
| | | | | **(C) Total:** | 49,20 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **54,80** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **54,80** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070589 - CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 70 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1700000 | 2,58 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1700000 | 3,56 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,14 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3124 | CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 70 MM2 | m | 71,18 | 1,0200000 | 72,60 |
| | | | | **(C) Total:** | 72,60 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **78,74** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **78,74** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070590 - CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 95 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1800000 | 2,73 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1800000 | 3,77 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,50 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3125 | CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 95 MM2 | m | 84,17 | 1,0200000 | 85,85 |
| | | | | **(C) Total:** | 85,85 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **92,35** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **92,35** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 070591 - CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 120 MM2 — Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2300000 | 3,49 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2300000 | 4,82 |
| | | | | | **(B) Total:** | 8,31 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3115 | CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 120 MM2 | m | 120,26 | 1,0200000 | 122,66 |
| | | | | **(C) Total:** | 122,66 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **130,97** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **130,97** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070592 - CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 150 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2850000 | 4,33 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2850000 | 5,97 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,30 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3116 | CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 150 MM2 | m | 126,87 | 1,0200000 | 129,40 |
| | | | | **(C) Total:** | 129,40 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **139,70** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **139,70** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070593 - CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 185 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3250000 | 4,94 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3250000 | 6,81 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,75 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3715 | CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 185 MM2 | m | 165,57 | 1,0200000 | 168,88 |
| | | | | **(C) Total:** | 168,88 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **180,63** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **180,63** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070594 - CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 300 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4931000 | 7,49 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4931000 | 10,34 |
| | | | | | **(B) Total:** | 17,83 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3758 | CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 300 MM2 | m | 198,88 | 1,0200000 | 202,85 |
| | | | | **(C) Total:** | 202,85 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **220,68** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **220,68** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070601 - CABO TELEFONICO CCI-50 1 PAR Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0500000 | 0,76 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0500000 | 1,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,80 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3687 | CABO TELEFONICO CCI-50 - 1 PAR | m | 1,04 | 1,0200000 | 1,06 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,06 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2,86** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2,86** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070602 - CABO TELEFONICO CCI-50 2 PARES Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0550000 | 0,83 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0550000 | 1,15 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,98 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3688 | CABO TELEFONICO CCI-50 - 2 PARES | m | 1,71 | 1,0200000 | 1,74 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,74 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3,72** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3,72** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070603 - CABO TELEFONICO CCI-50 3 PARES Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0600000 | 0,91 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0600000 | 1,25 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,16 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3689 | CABO TELEFONICO CCI-50 - 3 PARES | m | 1,90 | 1,0200000 | 1,93 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,93 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4,09** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4,09** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070607 - CABO TELEFONICO CCE-50 2 PARES Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0550000 | 0,83 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0550000 | 1,15 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,98 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3901 | CABO TELEFONICO CCE-50-2 PARES | m | 3,24 | 1,0200000 | 3,30 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,30 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,28** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,28** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070608 - CABO TELEFONICO CCE-50 3 PARES Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0600000 | 0,91 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0600000 | 1,25 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,16 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3902 | CABO TELEFONICO CCE-50-3 PARES | m | 4,40 | 1,0200000 | 4,48 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,48 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6,64** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6,64** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070610 - CABO TELEFONICO CI-50,10 PARES (USO INTERNO) Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0850000 | 1,29 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0850000 | 1,78 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3667 | CABO TELEFONICO CI-50, 10 PARES(USO INTERNO) | m | 8,17 | 1,0200000 | 8,33 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,33 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,40** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,40** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070611 - CABO TELEFONICO CI-50,20 PARES (USO INTERNO) Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1050000 | 1,59 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1050000 | 2,20 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,79 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3668 | CABO TELEFONICO CI-50, 20 PARES USO INTERNO | m | 13,42 | 1,0200000 | 13,68 |
| | | | | **(C) Total:** | 13,68 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **17,47** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **17,47** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070612 - CABO TELEFONICO CI-50,30 PARES (USO INTERNO) Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1550000 | 2,35 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1550000 | 3,25 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,60 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3669 | CABO TELEFONICO CI-50, 30 PARES (USO INTERNO) | m | 21,39 | 1,0200000 | 21,81 |
| | | | | **(C) Total:** | 21,81 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **27,41** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **27,41** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070613 - CABO TELEFONICO CI-50,50 PARES (USO INTERNO) Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1700000 | 2,58 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1700000 | 3,56 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,14 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3670 | CABO TELEFONICO CI-50, 50 PARES (USO INTERNO) | m | 22,66 | 1,0200000 | 23,11 |
| | | | | **(C) Total:** | 23,11 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **29,25** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **29,25** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070620 - CABO TELEFONICO CTP-APL-50 DE 10 PARES (USO EXTERNO) Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0850000 | 1,29 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0850000 | 1,78 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3671 | CABO TELEFONICO CTP-APL-50 10 PARES (USO EXTERNO) | m | 10,31 | 1,0200000 | 10,51 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,51 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **13,58** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **13,58** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070621 - CABO TELEFON. CTP-APL-50 DE 20 PARES (USO EXTERNO) Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1050000 | 1,59 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1050000 | 2,20 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,79 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3672 | CABO TELEFONICO CTP-APL-50 20 PARES (USO EXTERNO) | m | 12,35 | 1,0200000 | 12,59 |
| | | | | **(C) Total:** | 12,59 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **16,38** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **16,38** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070622 - CABO TELEFONICO CTP-APL-50 DE 30 PARES (USO EXTERNO) Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1550000 | 2,35 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1550000 | 3,25 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,60 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3686 | CABO TELEFONICO CTP-APL-50 30 PARES (USO EXTERNO) | m | 20,16 | 1,0200000 | 20,56 |
| | | | | **(C) Total:** | 20,56 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **26,16** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **26,16** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070626 - CABO UTP-4P, CAT. 6 , 24 AWG Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0650000 | 0,98 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0650000 | 1,36 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,34 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3903 | CABO UTP-4P, CAT.6, 24 AWG | m | 2,95 | 1,0200000 | 3,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,34** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,34** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070630 - CAIXA "ARSTOP" C/ 1 TOMADA HEXAGONAL 2P+T E 1 DISJUNTOR MONOPOLAR 20A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,7700000 | 11,70 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,7700000 | 16,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 27,84 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3126 | CAIXA "ARSTOP" COM 1 TOMADA HEXAGONAL 2P+T E 1 DISJUNTOR MONOPOLAR 20A | un | 41,87 | 1,0000000 | 41,87 |
| | | | | **(C) Total:** | 41,87 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **69,71** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **69,71** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070631 - CAIXA 75X75X31 MM (LINHA X OU EQUIVALENTE) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3127 | CAIXA DE SOBREPOR 75X75X31 MM (SISTEMA X OU EQUIVALENTE) | un | 3,03 | 1,0000000 | 3,03 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,03 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,91** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,91** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070633 - CAIXA DE PASSAGEM - ESCAVAÇÃO MANUAL / REATERRO/ APILOAMENTO DO FUNDO Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 3,3890000 | 46,42 |
| | | | | | **(B) Total:** | 46,42 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **46,42** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **46,42** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070634 - CAIXA DE PASSAGEM - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3420000 | 5,19 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3546000 | 4,85 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0322000 | 0,67 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0322000 | 0,52 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2726000 | 5,71 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0664000 | 1,39 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,33 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0105000 | 1,65 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0314000 | 4,78 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,2533000 | 3,23 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0124000 | 0,24 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 16,0000000 | 9,76 |
| 1696 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 31,81 | 0,2147000 | 6,82 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 3,9116000 | 31,72 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0770000 | 1,10 |
| 2438 | AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16") | Kg | 6,95 | 0,3256000 | 2,26 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0405000 | 6,40 |
| | | | | **(C) Total:** | 67,96 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **86,29** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **86,29** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070635 - CAIXA DE PASSAGEM - ALVENARIA DE 1/2 VEZ COM REVESTIMENTO INTERNO EM REBOCO PAULISTA A-14 Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,4190000 | 33,14 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,4324000 | 51,00 |
| | | | | | **(B) Total:** | 84,14 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0572000 | 10,05 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 6,7550000 | 4,12 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 8,5631000 | 7,70 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 84,0000000 | 42,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 63,87 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **148,01** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **148,01** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070636 - CAIXA DE PASSAGEM - ALVENARIA DE 1 VEZ COM REVESTIMENTO INTERNO EM REBOCO PAULISTA A-14 Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,6138000 | 75,78 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 3,5941000 | 49,23 |
| | | | | | **(B) Total:** | 125,01 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 156,0000000 | 78,00 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 14,5016000 | 13,05 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 12,6401000 | 7,71 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0969000 | 17,03 |
| | | | | **(C) Total:** | 115,79 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **240,80** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **240,80** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070637 - CAIXA DE PASSAGEM - LASTRO DE BRITA PARA O FUNDO Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,0000000 | 27,40 |
| | | | | | **(B) Total:** | 27,40 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,6000000 | 94,83 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,6000000 | 104,66 |
| | | | | **(C) Total:** | 199,49 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **226,89** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **226,89** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070638 - CAIXA DE PASSAGEM - LASTRO DE CONCRETO 20 MPA E=5CM PARA O FUNDO Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 19,0552000 | 261,05 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 2,2180000 | 36,48 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 5,3421000 | 112,02 |
| | | | | | **(B) Total:** | 409,55 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,6620000 | 104,72 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,3620000 | 55,18 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 293,0000000 | 178,73 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,3620000 | 57,21 |
| | | | | **(C) Total:** | 395,84 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **805,39** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **805,39** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070645 - CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 15X15X8 CM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,7000000 | 10,64 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,7000000 | 14,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 25,31 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3128 | CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE EMBUTIR 15X15X8 CM | un | 20,58 | 1,0000000 | 20,58 |
| | | | | **(C) Total:** | 20,58 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **45,89** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **45,89** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070646 - CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 20X20X10 CM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,2500000 | 19,00 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,2500000 | 26,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 45,21 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3129 | CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE EMBUTIR 20X20X10 CM | un | 32,18 | 1,0000000 | 32,18 |
| | | | | **(C) Total:** | 32,18 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **77,39** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **77,39** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070647 - CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 30X30X12 CM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,5000000 | 22,80 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,5000000 | 31,45 |
| | | | | | **(B) Total:** | 54,25 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3130 | CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE EMBUTIR 30X30X12 CM | un | 52,65 | 1,0000000 | 52,65 |
| | | | | **(C) Total:** | 52,65 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **106,90** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **106,90** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070648 - CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 40X40X15 CM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,0000000 | 30,40 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0000000 | 41,94 |
| | | | | | **(B) Total:** | 72,34 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3131 | CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE EMBUTIR 40X40X15 CM | un | 79,50 | 1,0000000 | 79,50 |
| | | | | **(C) Total:** | 79,50 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **151,84** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **151,84** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070649 - CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 50X50X15 CM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,0000000 | 30,40 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0000000 | 41,94 |
| | | | | | **(B) Total:** | 72,34 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3132 | CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE EMBUTIR 50X50X15 CM | un | 162,50 | 1,0000000 | 162,50 |
| | | | | **(C) Total:** | 162,50 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **234,84** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **234,84** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070670 - CAIXA DISTRIBUIÇÃO TELEFÔNICA DE EMBUTIR 40X40X12 CM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,0000000 | 30,40 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0000000 | 41,94 |
| | | | | | **(B) Total:** | 72,34 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3677 | CAIXA DE DISTRIBUICAO TELEFONICA DE EMBUTIR 40X40X12 CM | un | 180,07 | 1,0000000 | 180,07 |
| | | | | **(C) Total:** | 180,07 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **252,41** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **252,41** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070671 - CAIXA DISTRIBUIÇÃO TELEFÔNICA DE EMBUTIR 60X60X12 CM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,0000000 | 30,40 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0000000 | 41,94 |
| | | | | | **(B) Total:** | 72,34 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3678 | CAIXA DE DISTRIBUICAO TELEFONICA DE EMBUTIR 60X60X12 CM | un | 251,03 | 1,0000000 | 251,03 |
| | | | | **(C) Total:** | 251,03 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **323,37** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **323,37** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070672 - CAIXA DISTRIBUIÇÃO TELEFÔNICA DE EMBUTIR 80X80X12 CM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,0000000 | 30,40 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0000000 | 41,94 |
| | | | | | **(B) Total:** | 72,34 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3691 | CAIXA DE DISTRIBUICAO TELEFONICA DE EMBUTIR 80X80X12 CM | un | 459,00 | 1,0000000 | 459,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 459,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **531,34** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **531,34** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070673 - CAIXA DISTRIBUIÇÃO TELEFÔNICA DE EMBUTIR 120X120X12 CM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,3000000 | 34,96 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,3000000 | 48,23 |
| | | | | | **(B) Total:** | 83,19 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3680 | CAIXA DE DISTRIBUICAO TELEFONICA DE EMBUTIR 120X120X12 CM | un | 809,75 | 1,0000000 | 809,75 |
| | | | | **(C) Total:** | 809,75 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **892,94** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **892,94** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070680 - CAIXA METÁLICA HEXAGONAL PARA ARANDELA (SEXTAVADA 3"X3") Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1500000 | 2,28 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3134 | CAIXA METALICA HEXAGONAL PARA ARANDELA ( SEXTAVADA 3 X 3) | un | 3,12 | 1,0000000 | 3,12 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,12 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,54** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,54** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070681 - CAIXA METALICA OCTOGONAL FUNDO MOVEL SIMPLES 2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1500000 | 2,28 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3135 | CAIXA DE PASSAGEM METALICA OCTOGONAL FUNDO MOVEL SIMPLES 2" | un | 5,03 | 1,0000000 | 5,03 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,03 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,45** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,45** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070682 - CAIXA METALICA OCTOGONAL FUNDO MOVEL DUPLA 4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1500000 | 2,28 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3136 | CAIXA DE PASSAGEM METALICA OCTOGONAL FUNDO MOVEL DUPLA 4" | un | 6,38 | 1,0000000 | 6,38 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,38 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,80** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,80** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070691 - CAIXA METALICA RETANGULAR 4" X 2" X 2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1500000 | 2,28 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3138 | CAIXA METALICA RETANGULAR 4"X2"X2" | un | 2,79 | 1,0000000 | 2,79 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,79 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,21** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,21** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070692 - CAIXA METALICA QUADRADA 4"X4"X2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1500000 | 2,28 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3137 | CAIXA METALICA QUADRADA 4"X4"X2" | un | 5,95 | 1,0000000 | 5,95 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,95 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,37** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,37** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070695 - CAIXA METÁLICA PARA PROTEÇÃO GERAL 580X500X216MM ATÉ 175A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,8400000 | 11,50 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,7400000 | 15,51 |
| | | | | | **(B) Total:** | 30,15 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 1,4000000 | 1,26 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,4000000 | 0,85 |
| 3840 | CAIXA METÁLICA PARA PROTEÇÃO GERAL 500X580X216MM ATÉ 175A | un | 382,90 | 1,0000000 | 382,90 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,1000000 | 17,57 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 43,0000000 | 21,50 |
| | | | | **(C) Total:** | 424,08 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **454,23** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **454,23** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070696 - CAIXA METÁLICA PARA PROTEÇÃO GERAL 820X750X266MM DE 250A A 350A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,2200000 | 25,58 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,3700000 | 18,76 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 47,48 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 70,0000000 | 35,00 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0200000 | 3,51 |
| 3844 | CAIXA METÁLICA PARA PROTEÇÃO GERAL 750X820X266MM DE 250A A 350A | un | 728,50 | 1,0000000 | 728,50 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 2,3000000 | 1,40 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 2,3000000 | 2,07 |
| | | | | **(C) Total:** | 770,48 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **817,96** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **817,96** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070697 - CAIXA METÁLICA PARA TRANSFORMADOR DE CORRENTE 820X750X266MM - 200A ATÉ 400A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,3700000 | 18,76 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,2200000 | 25,58 |
| | | | | | **(B) Total:** | 47,48 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 2,3000000 | 2,07 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 2,3000000 | 1,40 |
| 3845 | CAIXA METÁLICA PARA TRANSFORMADOR DE CORRENTE 750X820X266MM - 200A ATÉ 400A | un | 682,89 | 1,0000000 | 682,89 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0200000 | 3,51 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 70,0000000 | 35,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 724,87 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **772,35** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **772,35** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070698 - CAIXA METÁLICA PARA PROTEÇÃO GERAL 1200X1000X310MM DE 500A A 800A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,9500000 | 40,89 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,2000000 | 30,14 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 74,17 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 112,0000000 | 56,00 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0200000 | 3,51 |
| 3846 | CAIXA METÁLICA PARA PROTEÇÃO GERAL 1000X1200X310MM DE 500A A 800A | un | 1.509,95 | 1,0000000 | 1.509,95 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 3,6800000 | 2,24 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 3,6800000 | 3,31 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.575,01 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.649,18** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.649,18** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 070699 - CAIXA METÁLICA PARA TRANSFORMADOR DE CORRENTE 1200X1000X310MM - 600A ATÉ 800A — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,2000000 | 33,44 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,9500000 | 40,89 |
| | | | | | **(B) Total:** | 77,47 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 112,0000000 | 56,00 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 3,6800000 | 3,31 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 3,6800000 | 2,24 |
| 3847 | CAIXA METÁLICA PARA TRANSFORMADOR DE CORRENTE 1000X1200X310MM - 600A ATÉ 800A | un | 1.400,11 | 1,0000000 | 1.400,11 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0200000 | 3,51 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.465,17 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.542,64** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.542,64** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070700 - CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 40X30X20 CM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,0000000 | 30,40 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0000000 | 41,94 |
| | | | | | **(B) Total:** | 72,34 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3140 | CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 40X30X20 CM | un | 213,05 | 1,0000000 | 213,05 |
| | | | | **(C) Total:** | 213,05 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **285,39** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **285,39** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070701 - CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 20X20X12 CM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,2500000 | 19,00 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,2500000 | 26,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 45,21 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3139 | CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 20X20X12 CM | un | 181,11 | 1,0000000 | 181,11 |
| | | | | **(C) Total:** | 181,11 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **226,32** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **226,32** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070702 - CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 30X30X20 CM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,5000000 | 22,80 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,5000000 | 31,45 |
| | | | | | **(B) Total:** | 54,25 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3141 | CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 30X30X20 CM | un | 182,24 | 1,0000000 | 182,24 |
| | | | | **(C) Total:** | 182,24 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **236,49** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **236,49** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070703 - CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 40X40X20 CM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,0000000 | 30,40 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0000000 | 41,94 |
| | | | | | **(B) Total:** | 72,34 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3142 | CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 40X40X20 CM | un | 244,25 | 1,0000000 | 244,25 |
| | | | | **(C) Total:** | 244,25 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **316,59** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **316,59** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070705 - CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 60X60X20 CM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,0000000 | 30,40 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0000000 | 41,94 |
| | | | | | **(B) Total:** | 72,34 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3144 | CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 60X60X20 CM | un | 500,00 | 1,0000000 | 500,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 500,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **572,34** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **572,34** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070706 - CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 80X60X25 CM Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0000000 | 41,94 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,0000000 | 30,40 |
| | | | | | **(B) Total:** | 72,34 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4017 | CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 80X60X25 CM | un | 692,40 | 1,0000000 | 692,40 |
| | | | | **(C) Total:** | 692,40 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **764,74** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **764,74** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070707 - CAIXA METÁLICA PARA PROTEÇÃO GERAL 500X380X166MM ATÉ 175A ( GRUPO B ) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 4,0000000 | 60,80 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 4,0000000 | 83,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 144,68 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3721 | CAIXA METÁLICA PARA PROTEÇÃO GERAL 380X500X166MM ATÉ 175A (GRUPO B) | un | 211,95 | 1,0000000 | 211,95 |
| | | | | **(C) Total:** | 211,95 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **356,63** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **356,63** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070708 - CAIXA METÁLICA PARA MEDIDOR MONOFÁSICO PADRÃO CONCESSIONÁRIA LOCAL 300X220X151MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 3,0000000 | 45,60 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,0000000 | 62,91 |
| | | | | | **(B) Total:** | 108,51 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3719 | CAIXA METÁLICA PARA MEDIDOR MONOFÁSICO PADRÃO CONCESSIONÁRIA LOCAL 300X220X151MM | un | 124,21 | 1,0000000 | 124,21 |
| | | | | **(C) Total:** | 124,21 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **232,72** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **232,72** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070709 - CAIXA DE PASSAGEM 20X20X25CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO BRITA SEM TAMPA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,2201000 | 16,71 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,9121000 | 19,12 |
| | | | | | **(B) Total:** | 35,83 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 3,2112000 | 2,89 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 2,5331000 | 1,54 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0024000 | 0,41 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0024000 | 0,37 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0215000 | 3,77 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 31,5000000 | 15,75 |
| | | | | **(C) Total:** | 24,73 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **60,56** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **60,56** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070710 - CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40CM (MEDIDAS INTERNAS) COM TAMPA E DRENO BRITA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1231000 | 1,87 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0116000 | 0,24 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0116000 | 0,19 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,5516000 | 34,95 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,7513000 | 36,72 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0981000 | 2,05 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0239000 | 0,50 |
| | | | | | **(B) Total:** | 76,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 60,4800000 | 30,24 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0277000 | 0,39 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 1,4082000 | 11,42 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0412000 | 7,24 |
| 2438 | AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16") | Kg | 6,95 | 0,1172000 | 0,81 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0092000 | 1,45 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0113000 | 1,72 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0054000 | 0,94 |
| 1696 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 31,81 | 0,0773000 | 2,45 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 10,6236000 | 6,48 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 6,1654000 | 5,54 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0045000 | 0,09 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,0912000 | 1,16 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0146000 | 2,30 |
| | | | | **(C) Total:** | 72,23 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **148,75** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **148,75** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070711 - CAIXA DE PASSAGEM 35X60X50CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE CONCRETO ( PARA TAMPA R1) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1180000 | 1,79 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,2408000 | 67,95 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 5,1315000 | 70,30 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0943000 | 1,55 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0111000 | 0,23 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0229000 | 0,48 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0940000 | 1,97 |
| | | | | | **(B) Total:** | 144,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 105,0000000 | 52,50 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,0874000 | 1,11 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0043000 | 0,08 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 10,7039000 | 9,63 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 24,9513000 | 15,22 |
| 1696 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M | m2 | 31,81 | 0,0741000 | 2,35 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0172000 | 2,71 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0244000 | 3,71 |
| 2438 | AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16") | Kg | 6,95 | 0,1123000 | 0,78 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 1,3495000 | 10,94 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0715000 | 12,56 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0266000 | 0,38 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0140000 | 2,21 |
| | | | | **(C) Total:** | 114,18 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **258,45** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **258,45** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO
Data base: 01/04/2025

Serviço: 070712 - CAIXA DE PASSAGEM 107 X 52 X 50CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE CONCRETO (PARA TAMPA R2)
Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1829000 | 2,78 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 8,2016000 | 112,36 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 4,9191000 | 103,15 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,1509000 | 2,48 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0172000 | 0,36 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1458000 | 3,05 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0355000 | 0,74 |
| | | | | | **(B) Total:** | 224,92 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 158,7600000 | 79,38 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0412000 | 0,59 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,1081000 | 19,00 |
| 2438 | AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16") | Kg | 6,95 | 0,1742000 | 1,21 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 2,0923000 | 16,96 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0274000 | 4,33 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0386000 | 5,88 |
| 1696 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M | m2 | 31,81 | 0,1148000 | 3,65 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 38,9845000 | 23,78 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 16,1843000 | 14,56 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,1355000 | 1,73 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0066000 | 0,13 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0217000 | 3,43 |
| | | | | **(C) Total:** | 174,63 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **399,55** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **399,55** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070713 - CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA SEM TAMPA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 3,7773000 | 51,74 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,6756000 | 56,10 |
| | | | | | **(B) Total:** | 107,84 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 9,4194000 | 8,47 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 7,4305000 | 4,53 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0096000 | 1,51 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0096000 | 1,67 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0629000 | 11,05 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 92,4000000 | 46,20 |
| | | | | **(C) Total:** | 73,43 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **181,27** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **181,27** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070714 - CAIXA DE PASSAGEM 50X50X80CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA SEM TAMPA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 7,2775000 | 99,70 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 5,0593000 | 106,09 |
| | | | | | **(B) Total:** | 205,79 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 174,7200000 | 87,36 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,1190000 | 20,91 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0150000 | 2,61 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0150000 | 2,37 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 14,0504000 | 8,57 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 17,8112000 | 16,03 |
| | | | | **(C) Total:** | 137,85 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **343,64** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **343,64** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070715 - CAIXA DE PASSAGEM 60X60X80CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA SEM TAMPA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 5,8376000 | 122,41 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 8,0736000 | 110,60 |
| | | | | | **(B) Total:** | 233,01 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 20,5514000 | 18,49 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 16,2120000 | 9,88 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0216000 | 3,41 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0216000 | 3,76 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,1373000 | 24,13 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 201,6000000 | 100,80 |
| | | | | **(C) Total:** | 160,47 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **393,48** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **393,48** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070716 - CAIXA DE PASSAGEM 80X80X110 CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA SEM TAMPA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 15,6075000 | 213,82 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 10,1672000 | 213,20 |
| | | | | | **(B) Total:** | 427,02 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 351,1200000 | 175,56 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,2391000 | 42,02 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0384000 | 6,06 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0384000 | 6,69 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 28,2359000 | 17,22 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 35,7938000 | 32,21 |
| | | | | **(C) Total:** | 279,76 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **706,78** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **706,78** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070717 - CAIXA DE PASSAGEM 80X80X130CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA SEM TAMPA Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 18,4219000 | 252,38 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 12,0158000 | 251,97 |
| | | | | | **(B) Total:** | 504,35 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 414,9600000 | 207,48 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 33,3697000 | 20,35 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0384000 | 6,06 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 42,3017000 | 38,07 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0384000 | 6,69 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,2826000 | 49,67 |
| | | | | **(C) Total:** | 328,32 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **832,67** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **832,67** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070720 - CAIXA METÁLICA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO PADRÃO CONCESSIONÁRIA LOCAL 500X380X166MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6700000 | 14,04 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,7600000 | 10,41 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 27,59 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 1,2700000 | 1,14 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,2700000 | 0,77 |
| 3838 | CAIXA METÁLICA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO PADRÃO CONCESSIONÁRIA LOCAL 500X380X166MM | un | 234,37 | 1,0000000 | 234,37 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0100000 | 1,75 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 39,0000000 | 19,50 |
| | | | | **(C) Total:** | 257,53 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **285,12** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **285,12** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070725 - CAIXA METÁLICA PARA TRANSFORMADOR DE CORRENTE 580X500X216MM - ATÉ 200A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,7400000 | 15,51 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,8400000 | 11,50 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 30,15 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0100000 | 1,75 |
| 3839 | CAIXA METÁLICA PARA TRANSFORMADOR DE CORRENTE 500X580X216MM - ATÉ 200A | un | 385,31 | 1,0000000 | 385,31 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 43,0000000 | 21,50 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,4000000 | 0,85 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 1,4000000 | 1,26 |
| | | | | **(C) Total:** | 410,67 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **440,82** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **440,82** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 070760 - CANALETA COM TAMPA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 20X12X2000 MM — Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0700000 | 1,46 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0700000 | 1,06 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3145 | CANALETA COM TAMPA (SISTEMA X OU EQUIVALENTE ) 20X12X2000 MM | m | 6,10 | 1,0000000 | 6,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,10 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,62** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,62** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070762 - CANALETA COM TAMPA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 32X16X2000 MM Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3150 | CANALETA COM TAMPA (SISTEMA X OU EQUIVALENTE ) 32X16X2000 MM | m | 18,40 | 1,0000000 | 18,40 |
| | | | | **(C) Total:** | 18,40 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **22,01** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **22,01** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070763 - CANALETA COM TAMPA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 40X16X2000 MM Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3146 | CANALETA COM TAMPA (SISTEMA X OU EQUIVALENTE ) 40X16X2000 MM | m | 17,75 | 1,0000000 | 17,75 |
| | | | | **(C) Total:** | 17,75 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **21,36** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **21,36** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070764 - CANALETA COM TAMPA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 50X20X2000 MM Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3147 | CANALETA COM TAMPA (SISTEMA X OU EQUIVALENTE ) 50X20X2000 MM | m | 20,37 | 1,0000000 | 20,37 |
| | | | | **(C) Total:** | 20,37 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **23,98** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **23,98** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070765 - CANALETA COM TAMPA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 110X20X2000 MM Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1200000 | 2,51 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1200000 | 1,82 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,33 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3149 | CANALETA COM TAMPA (SISTEMA X OU EQUIVALENTE ) 110X20X2000 MM | m | 50,27 | 1,0000000 | 50,27 |
| | | | | **(C) Total:** | 50,27 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **54,60** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **54,60** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070769 - CANTONEIRA METALICA 38 X 38 MM ( ZZ ALTA) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0833000 | 1,26 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0833000 | 1,74 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,00 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3817 | CANTONEIRA METALICA 38 X 38 MM ( ZZ ALTA ) | un | 2,59 | 1,0000000 | 2,59 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,59 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,59** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,59** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070771 - CANTONEIRA AUXILIAR PARA BRAÇO TIPO C Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3968 | CANTONEIRA AUXILIAR PARA BRAÇO C | un | 153,66 | 1,0000000 | 153,66 |
| | | | | **(C) Total:** | 153,66 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **157,27** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **157,27** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070772 - CERTIFICAÇÃO DIGITAL DE REDE PARA CABEAMENTO ESTRUTURADO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3904 | CERTIFICAÇÃO DE REDE PARA CABEAMENTO ESTRUTURADO | un | 50,00 | 1,0000000 | 50,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 50,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **50,00** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **50,00** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070776 - CHAVE DE PARTIDA DE MOTOR TRIFÁSICO C/RELE FALTA DE FASE 5CV Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,6345000 | 76,21 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 3,6345000 | 55,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 131,45 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3171 | CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 20A | un | 108,57 | 1,0000000 | 108,57 |
| 3213 | CONTATOR TRIPOLAR - 12A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3. | un | 106,78 | 1,0000000 | 106,78 |
| 3458 | TAMPA TIPO DZ ATE 25A | un | 6,10 | 1,0000000 | 6,10 |
| 3751 | RELE DE FALTA DE FASE 380 V - 60 HZ | un | 139,75 | 1,0000000 | 139,75 |
| 3750 | RELE DE SOBRECORRENTE 1-16A | un | 99,58 | 1,0000000 | 99,58 |
| 3322 | FUSIVEL DZ RETARDADO ATE 25A | un | 2,37 | 1,0000000 | 2,37 |
| 3388 | PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 25A | un | 11,22 | 1,0000000 | 11,22 |
| 3752 | INTERRUPTOR PARA QUADRO DE COMANDO | un | 16,04 | 1,0000000 | 16,04 |
| 3042 | BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" PARA INSTALAÇÃO EM PORTA DE QUADRO | un | 40,27 | 1,0000000 | 40,27 |
| 3023 | BASE DZ ATE 25A | un | 38,01 | 1,0000000 | 38,01 |
| | | | | **(C) Total:** | 568,69 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **700,14** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **700,14** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070777 - CHAVE DE PARTIDA DE MOTOR TRIFÁSICO C/RELE DE FALTA DE FASE 10CV Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 3,6345000 | 55,24 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,6345000 | 76,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 131,45 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3042 | BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" PARA INSTALAÇÃO EM PORTA DE QUADRO | un | 40,27 | 1,0000000 | 40,27 |
| 3022 | BASE DZ DE 25A A 63A | un | 38,53 | 1,0000000 | 38,53 |
| 3323 | FUSIVEL DZ RETARDADO DE 35A A 63A | un | 7,49 | 1,0000000 | 7,49 |
| 3752 | INTERRUPTOR PARA QUADRO DE COMANDO | un | 16,04 | 1,0000000 | 16,04 |
| 3389 | PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 63A | un | 18,43 | 1,0000000 | 18,43 |
| 3751 | RELE DE FALTA DE FASE 380 V - 60 HZ | un | 139,75 | 1,0000000 | 139,75 |
| 3764 | RELE DE SOBRECORRENTE 16 - 36A | un | 131,96 | 1,0000000 | 131,96 |
| 3459 | TAMPA TIPO DZ ATE 63A | un | 17,77 | 1,0000000 | 17,77 |
| 3754 | CONTATOR TRIPOLAR - 17A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3. | un | 129,16 | 1,0000000 | 129,16 |
| 3173 | CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 40A | un | 215,97 | 1,0000000 | 215,97 |
| | | | | **(C) Total:** | 755,37 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **886,82** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **886,82** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070778 - CHAVE DE PARTIDA DE MOTOR TRIFÁSICO C/RELE DE FALTA DE FASE 2CV Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,6345000 | 76,21 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 3,6345000 | 55,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 131,45 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3212 | CONTATOR TRIPOLAR - 9A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3 | un | 93,88 | 1,0000000 | 93,88 |
| 3170 | CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 16A | un | 95,28 | 1,0000000 | 95,28 |
| 3458 | TAMPA TIPO DZ ATE 25A | un | 6,10 | 1,0000000 | 6,10 |
| 3750 | RELE DE SOBRECORRENTE 1-16A | un | 99,58 | 1,0000000 | 99,58 |
| 3751 | RELE DE FALTA DE FASE 380 V - 60 HZ | un | 139,75 | 1,0000000 | 139,75 |
| 3388 | PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 25A | un | 11,22 | 1,0000000 | 11,22 |
| 3752 | INTERRUPTOR PARA QUADRO DE COMANDO | un | 16,04 | 1,0000000 | 16,04 |
| 3322 | FUSIVEL DZ RETARDADO ATE 25A | un | 2,37 | 1,0000000 | 2,37 |
| 3042 | BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" PARA INSTALAÇÃO EM PORTA DE QUADRO | un | 40,27 | 1,0000000 | 40,27 |
| 3023 | BASE DZ ATE 25A | un | 38,01 | 1,0000000 | 38,01 |
| | | | | **(C) Total:** | 542,50 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **673,95** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **673,95** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070779 - CHAVE DE PARTIDA DE MOTOR TRIFÁSICO C/RELE FALTA DE FASE 7 1/2CV Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 3,6345000 | 55,24 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,6345000 | 76,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 131,45 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3022 | BASE DZ DE 25A A 63A | un | 38,53 | 1,0000000 | 38,53 |
| 3042 | BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" PARA INSTALAÇÃO EM PORTA DE QUADRO | un | 40,27 | 1,0000000 | 40,27 |
| 3213 | CONTATOR TRIPOLAR - 12A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3. | un | 106,78 | 1,0000000 | 106,78 |
| 3752 | INTERRUPTOR PARA QUADRO DE COMANDO | un | 16,04 | 1,0000000 | 16,04 |
| 3323 | FUSIVEL DZ RETARDADO DE 35A A 63A | un | 7,49 | 1,0000000 | 7,49 |
| 3389 | PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 63A | un | 18,43 | 1,0000000 | 18,43 |
| 3751 | RELE DE FALTA DE FASE 380 V - 60 HZ | un | 139,75 | 1,0000000 | 139,75 |
| 3750 | RELE DE SOBRECORRENTE 1-16A | un | 99,58 | 1,0000000 | 99,58 |
| 3459 | TAMPA TIPO DZ ATE 63A | un | 17,77 | 1,0000000 | 17,77 |
| 3173 | CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 40A | un | 215,97 | 1,0000000 | 215,97 |
| | | | | **(C) Total:** | 700,61 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **832,06** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **832,06** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070790 - CHAVE FUSIVEL 15 KV, 50A (CHAVE MATHEUS) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0000000 | 20,97 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,0000000 | 15,20 |
| | | | | | **(B) Total:** | 36,17 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3698 | CHAVE FUSIVEL 15 KV, 50A (CHAVE MATHEUS) | un | 388,53 | 1,0000000 | 388,53 |
| | | | | **(C) Total:** | 388,53 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **424,70** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **424,70** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070791 - CHAVE FUSIVEL,15 KV,100A, (CHAVE MATHEUS) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,5000000 | 22,80 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,5000000 | 31,45 |
| | | | | | **(B) Total:** | 54,25 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3697 | CHAVE FUSIVEL 15 KV, 100A (CHAVE MATHEUS) | un | 465,72 | 1,0000000 | 465,72 |
| | | | | **(C) Total:** | 465,72 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **519,97** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **519,97** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070820 - CHAVE MAGNETICA C/RELE REGULAGEM 5-10A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,2000000 | 25,16 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,2000000 | 18,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 43,40 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3153 | CHAVE MAGNÉTICA COM RELE DE REGULAGEM 5-10A | un | 219,00 | 1,0000000 | 219,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 219,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **262,40** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **262,40** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070821 - CHAVE MAGNETICA C/RELE REGULAGEM 7-11A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,3000000 | 19,76 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3000000 | 27,26 |
| | | | | | **(B) Total:** | 47,02 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3154 | CHAVE MAGNÉTICA COM RELE DE REGULAGEM 7-11A | un | 227,21 | 1,0000000 | 227,21 |
| | | | | **(C) Total:** | 227,21 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **274,23** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **274,23** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070822 - CHAVE MAGNETICA C/RELE REGULAGEM 10,5-16,5A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,4000000 | 29,35 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,4000000 | 21,28 |
| | | | | | **(B) Total:** | 50,63 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3151 | CHAVE MAGNÉTICA COM RELE DE REGULAGEM 10,5-16,5A | un | 230,74 | 1,0000000 | 230,74 |
| | | | | **(C) Total:** | 230,74 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **281,37** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **281,37** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070823 - CHAVE MAGNETICA C/RELE REGULAGEM 25 - 45A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,5000000 | 22,80 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,5000000 | 31,45 |
| | | | | | **(B) Total:** | 54,25 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3152 | CHAVE MAGNÉTICA COM RELE DE REGULAGEM 25 - 45A | un | 413,24 | 1,0000000 | 413,24 |
| | | | | **(C) Total:** | 413,24 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **467,49** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **467,49** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070835 - CHAVE DE PARTIDA DE MOTOR TRIFÁSICO C/ RELE FALTA DE FASE 1/2CV Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 3,6345000 | 55,24 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,6345000 | 76,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 131,45 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3170 | CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 16A | un | 95,28 | 1,0000000 | 95,28 |
| 3212 | CONTATOR TRIPOLAR - 9A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3 | un | 93,88 | 1,0000000 | 93,88 |
| 3458 | TAMPA TIPO DZ ATE 25A | un | 6,10 | 1,0000000 | 6,10 |
| 3751 | RELE DE FALTA DE FASE 380 V - 60 HZ | un | 139,75 | 1,0000000 | 139,75 |
| 3750 | RELE DE SOBRECORRENTE 1-16A | un | 99,58 | 1,0000000 | 99,58 |
| 3388 | PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 25A | un | 11,22 | 1,0000000 | 11,22 |
| 3752 | INTERRUPTOR PARA QUADRO DE COMANDO | un | 16,04 | 1,0000000 | 16,04 |
| 3322 | FUSIVEL DZ RETARDADO ATE 25A | un | 2,37 | 1,0000000 | 2,37 |
| 3042 | BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" PARA INSTALAÇÃO EM PORTA DE QUADRO | un | 40,27 | 1,0000000 | 40,27 |
| 3023 | BASE DZ ATE 25A | un | 38,01 | 1,0000000 | 38,01 |
| | | | | **(C) Total:** | 542,50 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **673,95** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **673,95** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070836 - CHAVE DE PARTIDA DE MOTOR TRIFÁSICO C/ RELE FALTA DE FASE 3/4CV Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,6345000 | 76,21 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 3,6345000 | 55,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 131,45 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3023 | BASE DZ ATE 25A | un | 38,01 | 1,0000000 | 38,01 |
| 3042 | BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" PARA INSTALAÇÃO EM PORTA DE QUADRO | un | 40,27 | 1,0000000 | 40,27 |
| 3322 | FUSIVEL DZ RETARDADO ATE 25A | un | 2,37 | 1,0000000 | 2,37 |
| 3752 | INTERRUPTOR PARA QUADRO DE COMANDO | un | 16,04 | 1,0000000 | 16,04 |
| 3388 | PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 25A | un | 11,22 | 1,0000000 | 11,22 |
| 3750 | RELE DE SOBRECORRENTE 1-16A | un | 99,58 | 1,0000000 | 99,58 |
| 3751 | RELE DE FALTA DE FASE 380 V - 60 HZ | un | 139,75 | 1,0000000 | 139,75 |
| 3458 | TAMPA TIPO DZ ATE 25A | un | 6,10 | 1,0000000 | 6,10 |
| 3212 | CONTATOR TRIPOLAR - 9A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3 | un | 93,88 | 1,0000000 | 93,88 |
| 3170 | CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 16A | un | 95,28 | 1,0000000 | 95,28 |
| | | | | **(C) Total:** | 542,50 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **673,95** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **673,95** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070837 - CHAVE DE PARTIDA DE MOTOR TRIFÁSICO C/RELE FALTA DE FASE 1 CV Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 3,6345000 | 55,24 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,6345000 | 76,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 131,45 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3170 | CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 16A | un | 95,28 | 1,0000000 | 95,28 |
| 3212 | CONTATOR TRIPOLAR - 9A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3 | un | 93,88 | 1,0000000 | 93,88 |
| 3458 | TAMPA TIPO DZ ATE 25A | un | 6,10 | 1,0000000 | 6,10 |
| 3751 | RELE DE FALTA DE FASE 380 V - 60 HZ | un | 139,75 | 1,0000000 | 139,75 |
| 3750 | RELE DE SOBRECORRENTE 1-16A | un | 99,58 | 1,0000000 | 99,58 |
| 3752 | INTERRUPTOR PARA QUADRO DE COMANDO | un | 16,04 | 1,0000000 | 16,04 |
| 3388 | PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 25A | un | 11,22 | 1,0000000 | 11,22 |
| 3322 | FUSIVEL DZ RETARDADO ATE 25A | un | 2,37 | 1,0000000 | 2,37 |
| 3042 | BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" PARA INSTALAÇÃO EM PORTA DE QUADRO | un | 40,27 | 1,0000000 | 40,27 |
| 3023 | BASE DZ ATE 25A | un | 38,01 | 1,0000000 | 38,01 |
| | | | | **(C) Total:** | 542,50 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **673,95** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **673,95** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070838 - CHAVE DE PARTIDA DE MOTOR TRIFÁSICO C/ RELE FALTA DE FASE 1 1/2CV Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 3,6345000 | 55,24 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,6345000 | 76,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 131,45 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3023 | BASE DZ ATE 25A | un | 38,01 | 1,0000000 | 38,01 |
| 3042 | BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" PARA INSTALAÇÃO EM PORTA DE QUADRO | un | 40,27 | 1,0000000 | 40,27 |
| 3212 | CONTATOR TRIPOLAR - 9A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3 | un | 93,88 | 1,0000000 | 93,88 |
| 3170 | CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 16A | un | 95,28 | 1,0000000 | 95,28 |
| 3322 | FUSIVEL DZ RETARDADO ATE 25A | un | 2,37 | 1,0000000 | 2,37 |
| 3752 | INTERRUPTOR PARA QUADRO DE COMANDO | un | 16,04 | 1,0000000 | 16,04 |
| 3388 | PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 25A | un | 11,22 | 1,0000000 | 11,22 |
| 3751 | RELE DE FALTA DE FASE 380 V - 60 HZ | un | 139,75 | 1,0000000 | 139,75 |
| 3750 | RELE DE SOBRECORRENTE 1-16A | un | 99,58 | 1,0000000 | 99,58 |
| 3458 | TAMPA TIPO DZ ATE 25A | un | 6,10 | 1,0000000 | 6,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 542,50 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **673,95** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **673,95** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070839 - CHAVE PARTIDA MOTOR TRIFÁSICA C/RELE FALTA DE FASE 3 CV Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,6345000 | 76,21 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 3,6345000 | 55,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 131,45 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3458 | TAMPA TIPO DZ ATE 25A | un | 6,10 | 1,0000000 | 6,10 |
| 3751 | RELE DE FALTA DE FASE 380 V - 60 HZ | un | 139,75 | 1,0000000 | 139,75 |
| 3750 | RELE DE SOBRECORRENTE 1-16A | un | 99,58 | 1,0000000 | 99,58 |
| 3388 | PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 25A | un | 11,22 | 1,0000000 | 11,22 |
| 3752 | INTERRUPTOR PARA QUADRO DE COMANDO | un | 16,04 | 1,0000000 | 16,04 |
| 3322 | FUSIVEL DZ RETARDADO ATE 25A | un | 2,37 | 1,0000000 | 2,37 |
| 3023 | BASE DZ ATE 25A | un | 38,01 | 1,0000000 | 38,01 |
| 3042 | BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" PARA INSTALAÇÃO EM PORTA DE QUADRO | un | 40,27 | 1,0000000 | 40,27 |
| 3170 | CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 16A | un | 95,28 | 1,0000000 | 95,28 |
| 3212 | CONTATOR TRIPOLAR - 9A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3 | un | 93,88 | 1,0000000 | 93,88 |
| | | | | **(C) Total:** | 542,50 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **673,95** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **673,95** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070840 - CHAVE PARTIDA MOTOR TRIFÁSICA C/RELE FALTA DE FASE 15 CV Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 3,6345000 | 55,24 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,6345000 | 76,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 131,45 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3215 | CONTATOR TRIPOLAR - 25A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3. | un | 159,60 | 1,0000000 | 159,60 |
| 3174 | CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 63A | un | 253,61 | 1,0000000 | 253,61 |
| 3042 | BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" PARA INSTALAÇÃO EM PORTA DE QUADRO | un | 40,27 | 1,0000000 | 40,27 |
| 3022 | BASE DZ DE 25A A 63A | un | 38,53 | 1,0000000 | 38,53 |
| 3752 | INTERRUPTOR PARA QUADRO DE COMANDO | un | 16,04 | 1,0000000 | 16,04 |
| 3323 | FUSIVEL DZ RETARDADO DE 35A A 63A | un | 7,49 | 1,0000000 | 7,49 |
| 3389 | PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 63A | un | 18,43 | 1,0000000 | 18,43 |
| 3751 | RELE DE FALTA DE FASE 380 V - 60 HZ | un | 139,75 | 1,0000000 | 139,75 |
| 3764 | RELE DE SOBRECORRENTE 16 - 36A | un | 131,96 | 1,0000000 | 131,96 |
| 3459 | TAMPA TIPO DZ ATE 63A | un | 17,77 | 1,0000000 | 17,77 |
| | | | | **(C) Total:** | 823,45 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **954,90** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **954,90** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 070842 - CHAVE PARTIDA MOTOR TRIFÁSICA C/RELE FALTA DE FASE 20CV — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,6345000 | 76,21 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 3,6345000 | 55,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 131,45 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3459 | TAMPA TIPO DZ ATE 63A | un | 17,77 | 1,0000000 | 17,77 |
| 3764 | RELE DE SOBRECORRENTE 16 - 36A | un | 131,96 | 1,0000000 | 131,96 |
| 3751 | RELE DE FALTA DE FASE 380 V - 60 HZ | un | 139,75 | 1,0000000 | 139,75 |
| 3389 | PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 63A | un | 18,43 | 1,0000000 | 18,43 |
| 3323 | FUSIVEL DZ RETARDADO DE 35A A 63A | un | 7,49 | 1,0000000 | 7,49 |
| 3752 | INTERRUPTOR PARA QUADRO DE COMANDO | un | 16,04 | 1,0000000 | 16,04 |
| 3022 | BASE DZ DE 25A A 63A | un | 38,53 | 1,0000000 | 38,53 |
| 3042 | BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" PARA INSTALAÇÃO EM PORTA DE QUADRO | un | 40,27 | 1,0000000 | 40,27 |
| 3174 | CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 63A | un | 253,61 | 1,0000000 | 253,61 |
| 3756 | CONTATOR TRIPOLAR - 40A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3. | un | 245,04 | 1,0000000 | 245,04 |
| | | | | **(C) Total:** | 908,89 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.040,34** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.040,34** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070845 - CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTAD.) TRIPOLAR 10A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,3000000 | 34,96 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,3000000 | 48,23 |
| | | | | | **(B) Total:** | 83,19 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3156 | CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTADORA) TRIPOLAR 10A | un | 94,24 | 1,0000000 | 94,24 |
| | | | | **(C) Total:** | 94,24 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **177,43** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **177,43** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070857 - CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTAD.) TRIPOLAR 16A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,5000000 | 52,42 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,5000000 | 38,00 |
| | | | | | **(B) Total:** | 90,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3157 | CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTADORA) TRIPOLAR 16A | un | 117,59 | 1,0000000 | 117,59 |
| | | | | **(C) Total:** | 117,59 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **208,01** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **208,01** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070858 - CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTAD.) TRIPOLAR 20A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,7000000 | 41,04 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,7000000 | 56,61 |
| | | | | | **(B) Total:** | 97,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3158 | CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTADORA) TRIPOLAR 20A | un | 124,93 | 1,0000000 | 124,93 |
| | | | | **(C) Total:** | 124,93 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **222,58** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **222,58** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070859 - CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTAD.) TRIPOLAR 32A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,9000000 | 60,81 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,9000000 | 44,08 |
| | | | | | **(B) Total:** | 104,89 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3159 | CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTADORA) TRIPOLAR 32A | un | 146,95 | 1,0000000 | 146,95 |
| | | | | **(C) Total:** | 146,95 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **251,84** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **251,84** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070860 - CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTAD.) TRIPOLAR 40A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 3,1000000 | 47,12 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,1000000 | 65,00 |
| | | | | | **(B) Total:** | 112,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3160 | CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTADORA) TRIPOLAR 40A | un | 172,89 | 1,0000000 | 172,89 |
| | | | | **(C) Total:** | 172,89 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **285,01** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **285,01** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070861 - CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTAD.) TRIPOLAR 63A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,3000000 | 69,20 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 3,3000000 | 50,16 |
| | | | | | **(B) Total:** | 119,36 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3161 | CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTADORA) TRIPOLAR 63A | un | 337,67 | 1,0000000 | 337,67 |
| | | | | **(C) Total:** | 337,67 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **457,03** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **457,03** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070862 - CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTAD.) TRIPOLAR 100A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 3,7000000 | 56,24 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,7000000 | 77,58 |
| | | | | | **(B) Total:** | 133,82 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3155 | CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTADORA) TRIPOLAR 100A | un | 608,78 | 1,0000000 | 608,78 |
| | | | | **(C) Total:** | 608,78 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **742,60** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **742,60** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070880 - CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 100-A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,5000000 | 73,39 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 3,5000000 | 53,20 |
| | | | | | **(B) Total:** | 126,59 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3169 | CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 100A | un | 377,63 | 1,0000000 | 377,63 |
| | | | | **(C) Total:** | 377,63 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **504,22** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **504,22** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070890 - CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 16-A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,3000000 | 34,96 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,3000000 | 48,23 |
| | | | | | **(B) Total:** | 83,19 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3170 | CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 16A | un | 95,28 | 1,0000000 | 95,28 |
| | | | | **(C) Total:** | 95,28 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **178,47** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **178,47** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070891 - CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 20-A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,5000000 | 52,42 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,5000000 | 38,00 |
| | | | | | **(B) Total:** | 90,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3171 | CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 20A | un | 108,57 | 1,0000000 | 108,57 |
| | | | | **(C) Total:** | 108,57 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **198,99** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **198,99** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070892 - CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 32A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,7000000 | 41,04 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,7000000 | 56,61 |
| | | | | | **(B) Total:** | 97,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3172 | CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 32A | un | 148,44 | 1,0000000 | 148,44 |
| | | | | **(C) Total:** | 148,44 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **246,09** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **246,09** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070893 - CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 40A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,9000000 | 60,81 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,9000000 | 44,08 |
| | | | | | **(B) Total:** | 104,89 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3173 | CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 40A | un | 215,97 | 1,0000000 | 215,97 |
| | | | | **(C) Total:** | 215,97 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **320,86** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **320,86** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070894 - CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 63-A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 3,1000000 | 47,12 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,1000000 | 65,00 |
| | | | | | **(B) Total:** | 112,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3174 | CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 63A | un | 253,61 | 1,0000000 | 253,61 |
| | | | | **(C) Total:** | 253,61 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **365,73** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **365,73** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070910 - CHUMBADOR PARA CANTONEIRA D = 1/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3819 | CHUMBADOR PARA CANTONEIRA 1/4" x 2" | un | 1,47 | 1,0000000 | 1,47 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,47 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1,47** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1,47** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070911 - CHUMBADOR PARA CANTONEIRA D = 3/8" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3818 | CHUMBADOR PARA CANTONEIRA 3/8" x 3.1/2" | un | 4,80 | 1,0000000 | 4,80 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,80 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4,80** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4,80** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070920 - CINTA DE ACO GALVANIZADO DIAM.190 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3699 | CINTA DE AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 190 MM | un | 47,47 | 1,0000000 | 47,47 |
| | | | | **(C) Total:** | 47,47 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **54,70** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **54,70** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070921 - CINTA DE ACO GALVANIZADO DIAM.220 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3700 | CINTA DE AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 220 MM | un | 47,65 | 1,0000000 | 47,65 |
| | | | | **(C) Total:** | 47,65 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **54,88** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **54,88** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070922 - CINTA DE ACO GALVANIZADO DIAM.230MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3701 | CINTA DE AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 230 MM | un | 50,00 | 1,0000000 | 50,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 50,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **57,23** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **57,23** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070924 - CONDULETE DE PVC - CAIXA COM 5 ENTRADAS Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3400000 | 5,16 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3400000 | 7,12 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,28 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4019 | CONDULETE DE PVC - CAIXA COM 5 ENTRADAS | un | 8,28 | 1,0000000 | 8,28 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,28 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **20,56** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **20,56** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070925 - CONDULETE DE PVC - ADAPTADOR DE SAÍDA 3/4" Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4020 | ADAPTADOR DE SAÍDA 3/4" PARA CONDULETE DE PVC | un | 1,23 | 1,0000000 | 1,23 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,23 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4,11** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4,11** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070926 - CONDULETE DE PVC - ADAPTADOR DE SAÍDA 1" Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4021 | ADAPTADOR DE SAÍDA 1" PARA CONDULETE DE PVC | un | 1,56 | 1,0000000 | 1,56 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,56 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4,44** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4,44** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070927 - CONDULETE DE PVC - TAMPÃO DE 3/4" Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0300000 | 0,62 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0300000 | 0,45 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4022 | TAMPÃO DE 3/4" PARA CONDULETE DE PVC | un | 0,50 | 1,0000000 | 0,50 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,50 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1,57** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1,57** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070928 - CONDULETE DE PVC - TAMPÃO DE 1" Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0300000 | 0,45 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0300000 | 0,62 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4023 | TAMPÃO DE 1" PARA CONDULETE DE PVC | un | 0,50 | 1,0000000 | 0,50 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,50 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1,57** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1,57** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070929 - CONDULETE METÁLICO - CAIXA COM 5 ENTRADAS Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3400000 | 7,12 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3400000 | 5,16 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,28 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4028 | CONDULETE METÁLICO - CAIXA COM 5 ENTRADAS | un | 9,50 | 1,0000000 | 9,50 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,50 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **21,78** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **21,78** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070930 - CONDULETE METÁLICO - ADAPTADOR DE SAÍDA 3/4" Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4029 | ADAPTADOR DE SAÍDA 3/4" PARA CONDULETE METÁLICO | un | 2,46 | 1,0000000 | 2,46 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,46 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,34** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,34** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070931 - CONDULETE METÁLICO - ADAPTADOR DE SAÍDA 1" Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4030 | ADAPTADOR DE SAÍDA 1" PARA CONDULETE METÁLICO | un | 3,28 | 1,0000000 | 3,28 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,28 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6,16** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6,16** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 070932 - CONDULETE METÁLICO - TAMPÃO DE 3/4" Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0300000 | 0,45 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0300000 | 0,62 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4031 | TAMPÃO DE 3/4" PARA CONDULETE METÁLICO | un | 0,25 | 1,0000000 | 0,25 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,25 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1,32** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1,32** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 070933 - CONDULETE METÁLICO - TAMPÃO DE 1" — Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0300000 | 0,62 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0300000 | 0,45 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4032 | TAMPÃO DE 1" PARA CONDULETE METÁLICO | un | 0,25 | 1,0000000 | 0,25 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,25 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1,32** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1,32** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071016 - CONECTOR DE COMPRESSÃO FORMATO H PARA CABO 25 A 70 MM2 Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4000000 | 6,08 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4000000 | 8,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,46 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3982 | CONECTOR DE COMPRESSÃO FORMATO H PARA CABO DE 25 A 70 MM2 | un | 7,65 | 1,0000000 | 7,65 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,65 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **22,11** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **22,11** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071020 - CONECTOR PARALELO DE ALUMÍNIO CA/CU 10-1/0 COM 01 PARAFUSO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4500000 | 9,43 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4500000 | 6,84 |
| | | | | | **(B) Total:** | 16,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3712 | CONECTOR PARALELO DE ALUMÍNIO CA/CU 10-1/0 COM 01 PARAFUSO | un | 10,22 | 1,0000000 | 10,22 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,22 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **26,49** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **26,49** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071026 - CONECTOR MACHO RJ-45 CAT. 6 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0500000 | 0,76 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0500000 | 1,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,80 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3905 | CONECTOR RJ 45 CAT.6 | un | 1,39 | 1,0000000 | 1,39 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,39 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3,19** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3,19** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071030 - CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 4 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1500000 | 2,28 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3207 | CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 4 MM2 | un | 4,49 | 1,0000000 | 4,49 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,49 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9,91** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9,91** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071031 - CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 6 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1500000 | 2,28 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3209 | CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 6 MM2 | un | 4,66 | 1,0000000 | 4,66 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,66 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,08** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,08** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071032 - CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 10 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3200 | CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 10 MM2 | un | 6,48 | 1,0000000 | 6,48 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,48 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **13,71** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **13,71** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071033 - CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 16 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3203 | CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 16 MM2 | un | 8,44 | 1,0000000 | 8,44 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,44 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **15,67** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **15,67** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071034 - CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 25 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3205 | CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 25 MM2 | un | 10,76 | 1,0000000 | 10,76 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,76 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **21,61** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **21,61** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071035 - CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 35 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3206 | CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 35 MM2 | un | 11,87 | 1,0000000 | 11,87 |
| | | | | **(C) Total:** | 11,87 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **22,72** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **22,72** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071036 - CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 50 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4000000 | 8,38 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4000000 | 6,08 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,46 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3208 | CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 50 MM2 | un | 15,46 | 1,0000000 | 15,46 |
| | | | | **(C) Total:** | 15,46 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **29,92** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **29,92** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071037 - CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 70 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4000000 | 6,08 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4000000 | 8,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,46 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3210 | CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 70 MM2 | un | 21,58 | 1,0000000 | 21,58 |
| | | | | **(C) Total:** | 21,58 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **36,04** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **36,04** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071038 - CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 95 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5000000 | 7,60 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,08 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3211 | CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 95 MM2 | un | 34,29 | 1,0000000 | 34,29 |
| | | | | **(C) Total:** | 34,29 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **52,37** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **52,37** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071039 - CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 120 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5000000 | 7,60 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,08 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3201 | CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 120 MM2 | un | 37,73 | 1,0000000 | 37,73 |
| | | | | **(C) Total:** | 37,73 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **55,81** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **55,81** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071040 - CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 150 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6000000 | 12,58 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6000000 | 9,12 |
| | | | | | **(B) Total:** | 21,70 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3202 | CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 150 MM2 | un | 45,38 | 1,0000000 | 45,38 |
| | | | | **(C) Total:** | 45,38 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **67,08** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **67,08** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071041 - CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 185 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6000000 | 9,12 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6000000 | 12,58 |
| | | | | | **(B) Total:** | 21,70 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3204 | CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 185 MM2 | un | 66,43 | 1,0000000 | 66,43 |
| | | | | **(C) Total:** | 66,43 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **88,13** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **88,13** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071043 - CONECTOR TRIPOLAR EM PORCELANA PARA FIOS DE ATÉ 10MM2 (BORNES) 50A-250V (CHUVEIRO) Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2900000 | 6,08 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2900000 | 4,40 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,48 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3973 | CONECTOR TRIPOLAR EM PORCELANA PARA FIOS DE ATÉ 10MM2 (BORNES) 50A-250V (CHUVEIRO) | un | 4,30 | 1,0000000 | 4,30 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,30 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **14,78** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **14,78** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071060 - CONTATOR TRIPOLAR - 9A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0000000 | 41,94 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,0000000 | 30,40 |
| | | | | | **(B) Total:** | 72,34 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3212 | CONTATOR TRIPOLAR - 9A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3 | un | 93,88 | 1,0000000 | 93,88 |
| | | | | **(C) Total:** | 93,88 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **166,22** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **166,22** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071061 - CONTATOR TRIPOLAR - 12A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3. Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,1000000 | 31,92 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,1000000 | 44,03 |
| | | | | | **(B) Total:** | 75,95 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3213 | CONTATOR TRIPOLAR - 12A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3. | un | 106,78 | 1,0000000 | 106,78 |
| | | | | **(C) Total:** | 106,78 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **182,73** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **182,73** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071062 - CONTATOR TRIPOLAR - 16A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3. Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,2000000 | 46,13 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,2000000 | 33,44 |
| | | | | | **(B) Total:** | 79,57 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3214 | CONTATOR TRIPOLAR - 16A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3. | un | 125,35 | 1,0000000 | 125,35 |
| | | | | **(C) Total:** | 125,35 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **204,92** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **204,92** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071063 - CONTATOR TRIPOLAR - 25A, 500V NOMINAL, 220V COMANDO, CATEGORIA AC-3. Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,3000000 | 34,96 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,3000000 | 48,23 |
| | | | | | **(B) Total:** | 83,19 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3215 | CONTATOR TRIPOLAR - 25A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3. | un | 159,60 | 1,0000000 | 159,60 |
| | | | | **(C) Total:** | 159,60 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **242,79** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **242,79** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071064 - CONTATOR TRIPOLAR - 32A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3. Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,4000000 | 50,32 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,4000000 | 36,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 86,80 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3216 | CONTATOR TRIPOLAR - 32A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3. | un | 210,34 | 1,0000000 | 210,34 |
| | | | | **(C) Total:** | 210,34 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **297,14** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **297,14** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071073 - CONTATOR TRIPOLAR - 50A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3. Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,5000000 | 38,00 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,5000000 | 52,42 |
| | | | | | **(B) Total:** | 90,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4046 | CONTATOR TRIPOLAR - 50A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3. | un | 277,54 | 1,0000000 | 277,54 |
| | | | | **(C) Total:** | 277,54 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **367,96** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **367,96** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071074 - CONTATOR TRIPOLAR - 65A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3. Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,6000000 | 54,52 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,6000000 | 39,52 |
| | | | | | **(B) Total:** | 94,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4047 | CONTATOR TRIPOLAR - 65A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3. | un | 516,40 | 1,0000000 | 516,40 |
| | | | | **(C) Total:** | 516,40 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **610,44** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **610,44** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071075 - CONTATOR TRIPOLAR - 80A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3. Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,7000000 | 56,61 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,7000000 | 41,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 97,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4048 | CONTATOR TRIPOLAR - 80A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3. | un | 722,43 | 1,0000000 | 722,43 |
| | | | | **(C) Total:** | 722,43 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **820,08** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **820,08** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071096 - COTOVELO EXTERNO PARA CANALETA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 20X12 MM Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0700000 | 1,06 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0700000 | 1,46 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4036 | COTOVELO EXTERNO PARA CANALETA (SISTEMA X OU EQUIVALENTE) 20X12 MM | un | 2,91 | 1,0000000 | 2,91 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,91 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,43** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,43** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071097 - COTOVELO EXTERNO PARA CANALETA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 32X16 MM Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4037 | COTOVELO EXTERNO PARA CANALETA (SISTEMA X OU EQUIVALENTE) 32X16 MM | un | 4,19 | 1,0000000 | 4,19 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,19 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,80** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,80** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071098 - COTOVELO EXTERNO PARA CANALETA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 40X16 MM Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4038 | COTOVELO EXTERNO PARA CANALETA (SISTEMA X OU EQUIVALENTE) 40X16 MM | un | 6,85 | 1,0000000 | 6,85 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,85 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,46** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,46** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071099 - COTOVELO EXTERNO PARA CANALETA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 50X20 MM Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4039 | COTOVELO EXTERNO PARA CANALETA (SISTEMA X OU EQUIVALENTE) 50X20 MM | un | 7,38 | 1,0000000 | 7,38 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,38 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,99** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,99** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071100 - COTOVELO EXTERNO PARA CANALETA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 110X20 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1200000 | 1,82 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1200000 | 2,51 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,33 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3220 | COTOVELO EXTERNO PARA CANALETA (SISTEMA X OU EQUIVALENTE) 110X20 MM | un | 20,50 | 1,0000000 | 20,50 |
| | | | | **(C) Total:** | 20,50 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **24,83** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **24,83** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071101 - COTOVELO INTERNO PARA CANALETA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 20X12 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0700000 | 1,46 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0700000 | 1,06 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3221 | COTOVELO INTERNO PARA CANALETA (SISTEMA X OU EQUIVALENTE) 20X12 MM | un | 2,71 | 1,0000000 | 2,71 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,71 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,23** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,23** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071102 - COTOVELO INTERNO PARA CANALETA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 32X16 MM Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4040 | COTOVELO INTERNO PARA CANALETA (SISTEMA X OU EQUIVALENTE) 32X16 MM | un | 5,37 | 1,0000000 | 5,37 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,37 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,98** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,98** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071103 - COTOVELO INTERNO PARA CANALETA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 40X16 MM Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4041 | COTOVELO INTERNO PARA CANALETA (SISTEMA X OU EQUIVALENTE) 40X16 MM | un | 7,40 | 1,0000000 | 7,40 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,40 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,01** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,01** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071104 - COTOVELO INTERNO PARA CANALETA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 50X20 MM Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4042 | COTOVELO INTERNO PARA CANALETA (SISTEMA X OU EQUIVALENTE) 50X20 MM | un | 9,32 | 1,0000000 | 9,32 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,32 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12,93** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12,93** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071105 - COTOVELO INTERNO PARA CANALETA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 110X20 MM Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1200000 | 2,51 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1200000 | 1,82 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,33 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4043 | COTOVELO INTERNO PARA CANALETA (SISTEMA X OU EQUIVALENTE) 110X20 MM | un | 20,50 | 1,0000000 | 20,50 |
| | | | | **(C) Total:** | 20,50 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **24,83** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **24,83** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071110 - CRUZETA POLIMÉRICA 90X112X2400 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4600000 | 6,99 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4600000 | 9,64 |
| | | | | | **(B) Total:** | 16,63 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3692 | CRUZETA POLIMÉRICA 90X112X2400 MM | un | 369,98 | 1,0000000 | 369,98 |
| | | | | **(C) Total:** | 369,98 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **386,61** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **386,61** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071111 - CRUZETA HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA 50X50 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3792 | CRUZETA HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM | un | 23,40 | 1,0000000 | 23,40 |
| | | | | **(C) Total:** | 23,40 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **30,63** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **30,63** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071115 - CURVA DE INVERSAO PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1600000 | 2,43 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1600000 | 3,35 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3798 | CURVA DE INVERSÃO PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM | un | 18,65 | 1,0000000 | 18,65 |
| | | | | **(C) Total:** | 18,65 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **24,43** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **24,43** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071120 - CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIÂMETRO 1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3222 | CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIAMETRO 1/2" | un | 3,78 | 1,0000000 | 3,78 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,78 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,39** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,39** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071121 - CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIÂMETRO 3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1300000 | 1,97 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1300000 | 2,72 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,69 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3229 | CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIAMETRO 3/4" | un | 4,85 | 1,0000000 | 4,85 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,85 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9,54** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9,54** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 071122 - CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIÂMETRO 1" — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3223 | CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIAMETRO 1" | un | 5,89 | 1,0000000 | 5,89 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,89 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,94** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,94** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071123 - CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIÂMETRO 1.1/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3225 | CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIAMETRO 1.1/4" | un | 12,19 | 1,0000000 | 12,19 |
| | | | | **(C) Total:** | 12,19 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **23,04** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **23,04** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 071124 - CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIÂMETRO 1.1/2" — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3500000 | 5,32 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3224 | CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIAMETRO 1.1/2" | un | 15,00 | 1,0000000 | 15,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 15,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **27,65** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **27,65** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071125 - CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIÂMETRO 2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4700000 | 7,14 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4700000 | 9,85 |
| | | | | | **(B) Total:** | 16,99 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3226 | CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIAMETRO 2" | un | 30,00 | 1,0000000 | 30,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 30,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **46,99** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **46,99** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071126 - CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIÂMETRO 2.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0000000 | 20,97 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,0000000 | 15,20 |
| | | | | | **(B) Total:** | 36,17 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3227 | CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIAMETRO 2.1/2" | un | 63,26 | 1,0000000 | 63,26 |
| | | | | **(C) Total:** | 63,26 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **99,43** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **99,43** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071127 - CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIÂMETRO 3" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,5000000 | 31,45 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,5000000 | 22,80 |
| | | | | | **(B) Total:** | 54,25 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3228 | CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIAMETRO 3" | un | 77,73 | 1,0000000 | 77,73 |
| | | | | **(C) Total:** | 77,73 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **131,98** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **131,98** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071128 - CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIÂMETRO 4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,8000000 | 27,36 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,8000000 | 37,74 |
| | | | | | **(B) Total:** | 65,10 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3230 | CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIAMETRO 4" | un | 124,47 | 1,0000000 | 124,47 |
| | | | | **(C) Total:** | 124,47 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **189,57** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **189,57** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071140 - CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0700000 | 1,46 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0700000 | 1,06 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3248 | CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 1/2" | un | 2,45 | 1,0000000 | 2,45 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,45 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4,97** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4,97** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071141 - CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3246 | CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 3/4" | un | 3,42 | 1,0000000 | 3,42 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,42 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,03** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,03** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 071142 - CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 1" — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1300000 | 2,72 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1300000 | 1,97 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,69 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3240 | CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 1" | un | 3,94 | 1,0000000 | 3,94 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,94 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,63** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,63** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071143 - CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 1.1/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3242 | CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 1.1/4" | un | 4,68 | 1,0000000 | 4,68 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,68 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,91** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,91** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071144 - CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 1.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5800000 | 8,81 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3241 | CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 1.1/2" | un | 7,05 | 1,0000000 | 7,05 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,05 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **21,10** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **21,10** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071145 - CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3800000 | 5,77 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3800000 | 7,96 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,73 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3243 | CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 2" | un | 9,53 | 1,0000000 | 9,53 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,53 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **23,26** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **23,26** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071146 - CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 2.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8000000 | 16,77 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,8000000 | 12,16 |
| | | | | | **(B) Total:** | 28,93 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3244 | CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 2.1/2" | un | 15,32 | 1,0000000 | 15,32 |
| | | | | **(C) Total:** | 15,32 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **44,25** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **44,25** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071147 - CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 3" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,0000000 | 15,20 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0000000 | 20,97 |
| | | | | | **(B) Total:** | 36,17 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3245 | CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 3" | un | 25,07 | 1,0000000 | 25,07 |
| | | | | **(C) Total:** | 25,07 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **61,24** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **61,24** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071148 - CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,2000000 | 25,16 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,2000000 | 18,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 43,40 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3247 | CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 4" | un | 55,30 | 1,0000000 | 55,30 |
| | | | | **(C) Total:** | 55,30 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **98,70** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **98,70** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071150 - CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3251 | CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM. 1/2" | un | 7,03 | 1,0000000 | 7,03 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,03 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,64** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,64** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071151 - CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM.3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1300000 | 2,72 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1300000 | 1,97 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,69 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3254 | CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM. 3/4" | un | 7,97 | 1,0000000 | 7,97 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,97 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12,66** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12,66** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071152 - CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM.1" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3250 | CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM. 1" | un | 10,00 | 1,0000000 | 10,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **15,05** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **15,05** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071153 - CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM.1.1/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3257 | CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM. 1.1/4" | un | 22,67 | 1,0000000 | 22,67 |
| | | | | **(C) Total:** | 22,67 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **33,52** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **33,52** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071154 - CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM. 1.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3500000 | 5,32 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3256 | CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM. 1.1/2" | un | 37,20 | 1,0000000 | 37,20 |
| | | | | **(C) Total:** | 37,20 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **49,85** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **49,85** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071155 - CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM. 2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4700000 | 9,85 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4700000 | 7,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 16,99 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3252 | CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM. 2" | un | 41,85 | 1,0000000 | 41,85 |
| | | | | **(C) Total:** | 41,85 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **58,84** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **58,84** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071156 - CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM. 2.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,0000000 | 15,20 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0000000 | 20,97 |
| | | | | | **(B) Total:** | 36,17 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3253 | CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM. 2.1/2" | un | 132,69 | 1,0000000 | 132,69 |
| | | | | **(C) Total:** | 132,69 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **168,86** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **168,86** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071157 - CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM. 3" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,5000000 | 31,45 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,5000000 | 22,80 |
| | | | | | **(B) Total:** | 54,25 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3249 | CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM. 3" | un | 168,23 | 1,0000000 | 168,23 |
| | | | | **(C) Total:** | 168,23 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **222,48** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **222,48** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071158 - CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,8000000 | 27,36 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,8000000 | 37,74 |
| | | | | | **(B) Total:** | 65,10 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3255 | CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM. 4" | un | 243,25 | 1,0000000 | 243,25 |
| | | | | **(C) Total:** | 243,25 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **308,35** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **308,35** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071159 - DESVIO A DIREITA PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1600000 | 3,35 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1600000 | 2,43 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3788 | DESVIO A DIREITA PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM | un | 23,18 | 1,0000000 | 23,18 |
| | | | | **(C) Total:** | 23,18 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **28,96** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **28,96** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071170 - DIMMER ROTATIVO SIMPLES 400 A 500W Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2100000 | 3,19 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2100000 | 4,40 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,59 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3258 | DIMMER ROTATIVO SIMPLES 400 A 500W - CONJUNTO | un | 50,54 | 1,0000000 | 50,54 |
| | | | | **(C) Total:** | 50,54 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **58,13** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **58,13** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071171 - DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3259 | DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A | un | 11,52 | 1,0000000 | 11,52 |
| | | | | **(C) Total:** | 11,52 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **22,37** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **22,37** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071172 - DISJUNTOR MONOPOLAR DE 35 A 50-A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3260 | DISJUNTOR MONOPOLAR DE 35 A 50-A | un | 13,82 | 1,0000000 | 13,82 |
| | | | | **(C) Total:** | 13,82 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **24,67** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **24,67** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071173 - DISJUNTOR TRIPOLAR DE 10 A 35-A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,9000000 | 18,87 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,9000000 | 13,68 |
| | | | | | **(B) Total:** | 32,55 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3262 | DISJUNTOR TRIPOLAR DE 10 A 35-A | un | 55,40 | 1,0000000 | 55,40 |
| | | | | **(C) Total:** | 55,40 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **87,95** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **87,95** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071174 - DISJUNTOR TRIPOLAR 40 A 50A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,9000000 | 13,68 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,9000000 | 18,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 32,55 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3261 | DISJUNTOR TRIPOLAR 40 A 50A | un | 61,71 | 1,0000000 | 61,71 |
| | | | | **(C) Total:** | 61,71 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **94,26** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **94,26** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071175 - DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,9000000 | 18,87 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,9000000 | 13,68 |
| | | | | | **(B) Total:** | 32,55 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3269 | DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A | un | 286,01 | 1,0000000 | 286,01 |
| | | | | **(C) Total:** | 286,01 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **318,56** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **318,56** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071176 - DISJUNTOR TRIPOLAR DE 125-A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,9000000 | 13,68 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,9000000 | 18,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 32,55 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3263 | DISJUNTOR TRIPOLAR DE 125-A | un | 301,53 | 1,0000000 | 301,53 |
| | | | | **(C) Total:** | 301,53 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **334,08** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **334,08** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071177 - DISJUNTOR TRIPOLAR DE 150 A 175-A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,9000000 | 18,87 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,9000000 | 13,68 |
| | | | | | **(B) Total:** | 32,55 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3264 | DISJUNTOR TRIPOLAR DE 150 A 175-A | un | 373,47 | 1,0000000 | 373,47 |
| | | | | **(C) Total:** | 373,47 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **406,02** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **406,02** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071178 - DISJUNTOR TRIPOLAR DE 200-A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,9000000 | 13,68 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,9000000 | 18,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 32,55 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3265 | DISJUNTOR TRIPOLAR DE 200-A | un | 405,71 | 1,0000000 | 405,71 |
| | | | | **(C) Total:** | 405,71 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **438,26** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **438,26** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071179 - DISJUNTOR TRIPOLAR DE 225-A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,9000000 | 18,87 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,9000000 | 13,68 |
| | | | | | **(B) Total:** | 32,55 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3266 | DISJUNTOR TRIPOLAR DE 225-A | un | 424,79 | 1,0000000 | 424,79 |
| | | | | **(C) Total:** | 424,79 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **457,34** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **457,34** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071180 - DISJUNTOR TRIPOLAR DE 250-A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,9000000 | 13,68 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,9000000 | 18,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 32,55 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3267 | DISJUNTOR TRIPOLAR DE 250-A | un | 711,94 | 1,0000000 | 711,94 |
| | | | | **(C) Total:** | 711,94 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **744,49** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **744,49** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071181 - DISJUNTOR TRIPOLAR DE 300 A 350-A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,9000000 | 18,87 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,9000000 | 13,68 |
| | | | | | **(B) Total:** | 32,55 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3268 | DISJUNTOR TRIPOLAR DE 300 A 350-A | un | 919,14 | 1,0000000 | 919,14 |
| | | | | **(C) Total:** | 919,14 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **951,69** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **951,69** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071184 - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 8 A 40KA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,0000000 | 15,20 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0000000 | 20,97 |
| | | | | | **(B) Total:** | 36,17 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3939 | DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS(DPS) 275V DE 8 A 40KA | un | 61,63 | 1,0000000 | 61,63 |
| | | | | **(C) Total:** | 61,63 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **97,80** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **97,80** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071186 - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 90KA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0000000 | 20,97 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,0000000 | 15,20 |
| | | | | | **(B) Total:** | 36,17 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3940 | DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) 275V 90 KA | un | 154,71 | 1,0000000 | 154,71 |
| | | | | **(C) Total:** | 154,71 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **190,88** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **190,88** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071190 - ELETROCALHA PRÉ-ZINCADA, CH. 22, PERFIL "C" COM ABAS 50X50 MM SEM TAMPA Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3200000 | 4,86 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3200000 | 6,71 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,57 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3805 | ELETROCALHA PRÉ-ZINCADA, CH. 22, PERFIL "C" COM ABAS 50X50 MM SEM TAMPA | m | 24,63 | 1,0000000 | 24,63 |
| | | | | **(C) Total:** | 24,63 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **36,20** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **36,20** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071193 - ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 20MM Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1700000 | 2,58 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1700000 | 3,56 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,14 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3922 | ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA LEVE) DIAM. 20MM | m | 1,83 | 1,0000000 | 1,83 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,83 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,97** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,97** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071194 - ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 25MM Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1700000 | 3,56 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1700000 | 2,58 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,14 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3923 | ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA LEVE) DIAM. 25MM | m | 2,03 | 1,0000000 | 2,03 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,03 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,17** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,17** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071195 - ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 32MM Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3924 | ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA LEVE) DIAM. 32MM | m | 2,59 | 1,0000000 | 2,59 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,59 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9,82** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9,82** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071196 - ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA - DIAM. 40MM Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3925 | ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA) DIAM. 40MM | m | 2,66 | 1,0000000 | 2,66 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,66 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9,89** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9,89** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 071197 - ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA - DIAM. 50MM — Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3700000 | 5,62 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3700000 | 7,75 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,37 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3926 | ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA) DIAM. 50MM | m | 3,07 | 1,0000000 | 3,07 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,07 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **16,44** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **16,44** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071198 - ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA - DIAM. 60MM Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5000000 | 7,60 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,08 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3927 | ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA) DIAM. 60MM | m | 4,10 | 1,0000000 | 4,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,10 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **22,18** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **22,18** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 071199 - ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA - DIAM. 75MM — Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,8000000 | 12,16 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8000000 | 16,77 |
| | | | | | **(B) Total:** | 28,93 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3928 | ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA) DIAM.75MM | m | 6,59 | 1,0000000 | 6,59 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,59 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **35,52** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **35,52** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071200 - ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1/2" Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1700000 | 3,56 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1700000 | 2,58 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,14 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3282 | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1/2" | m | 3,71 | 1,0000000 | 3,71 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,71 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9,85** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9,85** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071201 - ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3/4" Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1700000 | 2,58 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1700000 | 3,56 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,14 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3286 | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3/4" | m | 5,84 | 1,0000000 | 5,84 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,84 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,98** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,98** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071202 - ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1" Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3279 | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1" | m | 8,35 | 1,0000000 | 8,35 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,35 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **15,58** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **15,58** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071203 - ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1.1/2" Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3700000 | 5,62 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3700000 | 7,75 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,37 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3280 | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1.1/2" | m | 16,31 | 1,0000000 | 16,31 |
| | | | | **(C) Total:** | 16,31 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **29,68** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **29,68** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071204 - ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1.1/4" Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4200000 | 8,80 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4200000 | 6,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 15,18 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3281 | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1.1/4" | m | 11,53 | 1,0000000 | 11,53 |
| | | | | **(C) Total:** | 11,53 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **26,71** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **26,71** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071205 - ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 2" Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5000000 | 7,60 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,08 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3283 | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 2" | m | 16,55 | 1,0000000 | 16,55 |
| | | | | **(C) Total:** | 16,55 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **34,63** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **34,63** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071206 - ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 2.1/2" Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6700000 | 14,04 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6700000 | 10,18 |
| | | | | | **(B) Total:** | 24,22 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3284 | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 2.1/2" | m | 24,96 | 1,0000000 | 24,96 |
| | | | | **(C) Total:** | 24,96 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **49,18** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **49,18** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071207 - ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3" Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,8000000 | 12,16 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8000000 | 16,77 |
| | | | | | **(B) Total:** | 28,93 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3285 | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3" | m | 32,21 | 1,0000000 | 32,21 |
| | | | | **(C) Total:** | 32,21 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **61,14** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **61,14** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071208 - ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 4" Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0000000 | 20,97 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,0000000 | 15,20 |
| | | | | | **(B) Total:** | 36,17 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3287 | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 4" | m | 48,40 | 1,0000000 | 48,40 |
| | | | | **(C) Total:** | 48,40 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **84,57** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **84,57** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071210 - ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 1/2" - PESADO Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3273 | ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 1/2" - PESADO | m | 16,41 | 1,0000000 | 16,41 |
| | | | | **(C) Total:** | 16,41 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **23,64** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **23,64** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071211 - ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 3/4" - PESADO Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3277 | ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 3/4" - PESADO | m | 28,65 | 1,0000000 | 28,65 |
| | | | | **(C) Total:** | 28,65 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **39,50** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **39,50** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071212 - ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 1" - PESADO Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4000000 | 6,08 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4000000 | 8,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,46 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3270 | ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 1" - PESADO | m | 28,12 | 1,0000000 | 28,12 |
| | | | | **(C) Total:** | 28,12 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **42,58** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **42,58** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071213 - ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 1 1/4" - PESADO Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6500000 | 13,63 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6500000 | 9,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 23,51 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3272 | ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 1 1/4" - PESADO | m | 41,03 | 1,0000000 | 41,03 |
| | | | | **(C) Total:** | 41,03 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **64,54** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **64,54** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071214 - ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 1 1/2" - PESADO Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,7000000 | 10,64 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,7000000 | 14,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 25,31 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3271 | ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 1 1/2" - PESADO | m | 44,51 | 1,0000000 | 44,51 |
| | | | | **(C) Total:** | 44,51 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **69,82** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **69,82** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071215 - ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 2" - PESADO Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8000000 | 16,77 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,8000000 | 12,16 |
| | | | | | **(B) Total:** | 28,93 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3274 | ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 2" - PESADO | m | 44,60 | 1,0000000 | 44,60 |
| | | | | **(C) Total:** | 44,60 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **73,53** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **73,53** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071216 - ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 2 1/2" - PESADO Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,4000000 | 21,28 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,4000000 | 29,35 |
| | | | | | **(B) Total:** | 50,63 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3275 | ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 2 1/2" - PESADO | m | 53,89 | 1,0000000 | 53,89 |
| | | | | **(C) Total:** | 53,89 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **104,52** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **104,52** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071217 - ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 3" - PESADO Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,6000000 | 33,55 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,6000000 | 24,32 |
| | | | | | **(B) Total:** | 57,87 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3276 | ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 3" - PESADO | m | 76,62 | 1,0000000 | 76,62 |
| | | | | **(C) Total:** | 76,62 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **134,49** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **134,49** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071218 - ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 4" - PESADO Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,0000000 | 30,40 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0000000 | 41,94 |
| | | | | | **(B) Total:** | 72,34 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3278 | ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 4" - PESADO | m | 100,56 | 1,0000000 | 100,56 |
| | | | | **(C) Total:** | 100,56 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **172,90** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **172,90** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071230 - ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL DIAMETRO DIAM.1/2" Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1700000 | 3,56 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1700000 | 2,58 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,14 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3289 | ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL COM REVESTIMENTO EM PVC PRETO DIAMETRO 1/2" | m | 6,66 | 1,0000000 | 6,66 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,66 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12,80** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12,80** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071231 - ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL DIAMETRO DIAM.3/4" Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1700000 | 2,58 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1700000 | 3,56 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,14 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3290 | ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL COM REVESTIMENTO EM PVC PRETO DIAMETRO 3/4" | m | 8,88 | 1,0000000 | 8,88 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,88 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **15,02** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **15,02** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071232 - ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL DIAMETRO DIAM. 1" Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1700000 | 3,56 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1700000 | 2,58 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,14 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3288 | ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL COM REVESTIMENTO EM PVC PRETO DIAMETRO 1" | m | 11,78 | 1,0000000 | 11,78 |
| | | | | **(C) Total:** | 11,78 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **17,92** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **17,92** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 071250 - ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 1/2" — Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3299 | ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIAMETRO 1/2" | m | 6,75 | 1,0000000 | 6,75 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,75 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **13,98** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **13,98** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071251 - ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 3/4" Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3300 | ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIAMETRO 3/4" | m | 7,97 | 1,0000000 | 7,97 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,97 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **18,82** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **18,82** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071252 - ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 1" Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4000000 | 6,08 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4000000 | 8,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,46 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3302 | ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIAMETRO 1" | m | 12,30 | 1,0000000 | 12,30 |
| | | | | **(C) Total:** | 12,30 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **26,76** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **26,76** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 071253 - ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 1.1/4" — Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6500000 | 13,63 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6500000 | 9,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 23,51 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3303 | ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIAMETRO 1.1/4" | m | 14,13 | 1,0000000 | 14,13 |
| | | | | **(C) Total:** | 14,13 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **37,64** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **37,64** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071254 - ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 1.1/2" Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,7000000 | 10,64 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,7000000 | 14,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 25,31 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3301 | ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIAMETRO 1.1/2" | m | 18,46 | 1,0000000 | 18,46 |
| | | | | **(C) Total:** | 18,46 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **43,77** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **43,77** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071255 - ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 2" Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8000000 | 16,77 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,8000000 | 12,16 |
| | | | | | **(B) Total:** | 28,93 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3304 | ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIAMETRO 2" | m | 20,67 | 1,0000000 | 20,67 |
| | | | | **(C) Total:** | 20,67 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **49,60** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **49,60** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071256 - ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 2.1/2" Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,4000000 | 21,28 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,4000000 | 29,35 |
| | | | | | **(B) Total:** | 50,63 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3305 | ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIAMETRO 2.1/2" | m | 49,96 | 1,0000000 | 49,96 |
| | | | | **(C) Total:** | 49,96 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **100,59** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **100,59** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071257 - ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 3" Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,6000000 | 33,55 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,6000000 | 24,32 |
| | | | | | **(B) Total:** | 57,87 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3306 | ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIAMETRO 3" | m | 53,30 | 1,0000000 | 53,30 |
| | | | | **(C) Total:** | 53,30 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **111,17** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **111,17** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071258 - ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 4" Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,0000000 | 30,40 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0000000 | 41,94 |
| | | | | | **(B) Total:** | 72,34 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3307 | ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIAMETRO 4" | m | 85,48 | 1,0000000 | 85,48 |
| | | | | **(C) Total:** | 85,48 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **157,82** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **157,82** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071267 - ELO FUSÍVEL 5 H Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3836 | ELO FUSÍVEL 5 H | un | 4,59 | 1,0000000 | 4,59 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,59 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **13,63** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **13,63** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071268 - ELO FUSÍVEL 6 K Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3837 | ELO FUSÍVEL 6 K | un | 10,41 | 1,0000000 | 10,41 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,41 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **19,45** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **19,45** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071270 - ELO FUSIVEL 8 K - 15 KV Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3757 | ELO FUSIVEL 8 K, 15 KV | un | 11,16 | 1,0000000 | 11,16 |
| | | | | **(C) Total:** | 11,16 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **20,20** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **20,20** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071271 - ELO FUSIVEL 10 K - 15 KV Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3763 | ELO FUSIVEL 10 K, 15 KV | un | 13,11 | 1,0000000 | 13,11 |
| | | | | **(C) Total:** | 13,11 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **22,15** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **22,15** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071275 - ESTICADOR PARA CABO DE AÇO 1/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3787 | ESTICADOR PARA CABO DE AÇO 1/4" | un | 4,85 | 1,0000000 | 4,85 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,85 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12,08** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12,08** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071277 - EMENDA INTERNA PARA ELETROCALHA (50 X 50 MM) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1500000 | 2,28 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3835 | EMENDA INTERNA PARA ELETROCALHA (50 X 50 mm) | un | 2,92 | 1,0000000 | 2,92 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,92 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,34** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,34** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071278 - ESPELHO BAQUELITE 4" X 2" 1 FURO RJ-45 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0300000 | 0,62 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0300000 | 0,45 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3906 | ESPELHO BAQUELITE 4" X 2" 1 FURO RJ - 45 | un | 2,25 | 1,0000000 | 2,25 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,25 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3,32** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3,32** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071279 - ESPELHO BAQUELITE 4" X 2" 2 FUROS RJ-45 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0300000 | 0,45 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0300000 | 0,62 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3907 | ESPELHO BAQUELITE 4" X 2" 2 FUROS RJ - 45 | un | 2,27 | 1,0000000 | 2,27 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,27 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3,34** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3,34** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071280 - FIO DE COBRE NU 2,5 MM2 (45,05M /KG) Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0550000 | 1,15 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0550000 | 0,83 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,98 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3309 | FIO DE COBRE NU 2,5 MM2 (45,05M /KG) | m | 1,94 | 1,0200000 | 1,97 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,97 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3,95** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3,95** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071281 - FIO DE COBRE NU 4 MM2 (28,00 M/KG) Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0600000 | 0,91 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0600000 | 1,25 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,16 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3310 | FIO DE COBRE NU 4 MM2 (28,00 M/KG) | m | 2,91 | 1,0200000 | 2,96 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,96 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,12** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,12** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071282 - FIO DE COBRE NU 6 MM2 (18,00 M/KG) Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0650000 | 1,36 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0650000 | 0,98 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,34 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3311 | FIO DE COBRE NU 6 MM2 (18,00 M/KG) | m | 7,50 | 1,0200000 | 7,65 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,65 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9,99** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9,99** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071283 - FIO DE COBRE NU 10 MM2 (11,00 M/KG) Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0700000 | 1,06 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0700000 | 1,46 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3308 | FIO DE COBRE NU 10 MM2 (11,00 M/KG) | m | 10,01 | 1,0200000 | 10,21 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,21 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12,73** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12,73** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071290 - FIO ISOLADO PVC 750 V, 1,5 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0500000 | 1,04 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0500000 | 0,76 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,80 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3312 | FIO ISOLADO 750 V, PIRASTIC 1,5 MM2 | m | 1,61 | 1,0200000 | 1,64 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,64 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3,44** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3,44** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 071291 - FIO ISOLADO PVC 750 V, 2,5 MM2 — Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0550000 | 0,83 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0550000 | 1,15 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,98 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3314 | FIO ISOLADO 750 V, PIRASTIC 2,5 MM2 | m | 2,81 | 1,0200000 | 2,86 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,86 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4,84** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4,84** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071292 - FIO ISOLADO PVC 750 V, 4 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0600000 | 1,25 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0600000 | 0,91 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,16 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3315 | FIO ISOLADO 750 V, PIRASTIC 4 MM2 | m | 4,15 | 1,0200000 | 4,23 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,23 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6,39** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6,39** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071293 - FIO ISOLADO PVC 750 V, 6 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0650000 | 0,98 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0650000 | 1,36 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,34 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3316 | FIO ISOLADO 750 V, PIRASTIC 6 MM2 | m | 5,64 | 1,0200000 | 5,75 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,75 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,09** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,09** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071294 - FIO ISOLADO PVC 750 V, 10 MM2 Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0700000 | 1,46 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0700000 | 1,06 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3313 | FIO ISOLADO 750 V, PIRASTIC 10 MM2 | m | 9,73 | 1,0200000 | 9,92 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,92 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12,44** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12,44** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071320 - FITA DE AUTO FUSAO, ROLO DE 2,00 M Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0500000 | 0,76 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0500000 | 1,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,80 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3317 | FITA DE AUTO FUSAO, ROLO DE 2,00 M | un | 6,59 | 1,0000000 | 6,59 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,59 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,39** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,39** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071321 - FITA DE AUTO FUSAO, ROLO E 10,00 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3318 | FITA DE AUTO FUSAO, ROLO DE 10,00 M | un | 22,87 | 1,0000000 | 22,87 |
| | | | | **(C) Total:** | 22,87 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **30,10** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **30,10** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071329 - FITA ISOLANTE, ROLO DE 5,00 M Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3321 | FITA ISOLANTE, ROLO DE 5,00 M | un | 3,00 | 1,0000000 | 3,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6,61** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6,61** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071330 - FITA ISOLANTE, ROLO DE 10,00 M Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3319 | FITA ISOLANTE, ROLO DE 10,00 M | un | 5,48 | 1,0000000 | 5,48 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,48 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12,71** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12,71** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071331 - FITA ISOLANTE, ROLO DE 20,00 M Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4000000 | 6,08 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4000000 | 8,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,46 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3320 | FITA ISOLANTE, ROLO DE 20,00 M | un | 8,75 | 1,0000000 | 8,75 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,75 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **23,21** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **23,21** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071365 - GRAMPO DE ANCORAGEM POLIMÉRICO Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4000000 | 6,08 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4000000 | 8,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,46 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3957 | GRAMPO DE ANCORAGEM POLIMÉRICO | un | 37,04 | 1,0000000 | 37,04 |
| | | | | **(C) Total:** | 37,04 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **51,50** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **51,50** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071371 - GRAMPO PARA CABO DE AÇO 1/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1600000 | 3,35 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1600000 | 2,43 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2723 | GRAMPO PARA CABO DE AÇO 1/4" | un | 1,11 | 1,0000000 | 1,11 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,11 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6,89** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6,89** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071380 - HASTE REVESTIDA COBRE(COPPERWELD) 5/8" X 2,40 M C/CONECTOR Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3329 | HASTE COPPERWELD 5/8" X 2,40 M COM CONECTOR | un | 131,51 | 1,0000000 | 131,51 |
| | | | | **(C) Total:** | 131,51 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **142,36** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **142,36** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071381 - HASTE REV.COBRE(COPPERWELD) 5/8" X 3,00 M C/CONECTOR Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4000000 | 8,38 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4000000 | 6,08 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,46 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3330 | HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,00 M COM CONECTOR | un | 145,66 | 1,0000000 | 145,66 |
| | | | | **(C) Total:** | 145,66 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **160,12** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **160,12** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071390 - HASTE CANTONEIRA 2,00 M C/CONECTOR Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4000000 | 6,08 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4000000 | 8,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,46 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3327 | HASTE CANTONEIRA 2,00 M COM CONECTOR | un | 70,83 | 1,0000000 | 70,83 |
| | | | | **(C) Total:** | 70,83 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **85,29** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **85,29** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071391 - HASTE CANTONEIRA 2,40 M C/CONECTOR Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5000000 | 7,60 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,08 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3328 | HASTE CANTONEIRA 2,40 M COM CONECTOR | un | 72,78 | 1,0000000 | 72,78 |
| | | | | **(C) Total:** | 72,78 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **90,86** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **90,86** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071400 - IGNITOR S-52 PARA LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO 2000 W. Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4000000 | 6,08 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4000000 | 8,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,46 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3598 | IGNITOR S-52 PARA LAMPADA VAPOR METÁLICO 2000 W | un | 40,00 | 1,0000000 | 40,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 40,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **54,46** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **54,46** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071410 - INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES 25-A (P/ AR CONDICIONADO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3700000 | 7,75 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3700000 | 5,62 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,37 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3331 | INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES 25-A (P/ AR CONDICIONADO) - CONJUNTO | un | 47,90 | 1,0000000 | 47,90 |
| | | | | **(C) Total:** | 47,90 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **61,27** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **61,27** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071411 - INTERRUPTOR 1 SEÇÃO (LINHA X OU EQUIVALENTE) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2100000 | 3,19 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2100000 | 4,40 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,59 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3332 | INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO (SISTEMA X OU EQUIVALENTE) - CONJUNTO | un | 7,94 | 1,0000000 | 7,94 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,94 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **15,53** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **15,53** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071412 - INTERRUPTOR 2 SEÇÕES (LINHA X OU EQUIVALENTE) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3700000 | 7,75 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3700000 | 5,62 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,37 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3333 | INTERRUPTOR DE SOBREPOR 2 SEÇÕES (SISTEMA X OU EQUIVALENTE) - CONJUNTO | un | 21,26 | 1,0000000 | 21,26 |
| | | | | **(C) Total:** | 21,26 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **34,63** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **34,63** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071430 - INTERRUPTOR INTERMEDIARIO (FOUR-WAY) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5300000 | 8,05 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5300000 | 11,11 |
| | | | | | **(B) Total:** | 19,16 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3334 | INTERRUPTOR INTERMEDIARIO (FOUR-WAY) - ( SUPORTE+MÓDULOS+ESPELHO) | un | 23,15 | 1,0000000 | 23,15 |
| | | | | **(C) Total:** | 23,15 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **42,31** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **42,31** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 071431 - INTERRUPTOR PARALELO SIMPLES (1 SECAO) — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2900000 | 6,08 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2900000 | 4,40 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,48 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3336 | INTERRUPTOR PARALELO SIMPLES (1 SECAO) - ( SUPORTE+MÓDULO+ESPELHO) | un | 13,18 | 1,0000000 | 13,18 |
| | | | | **(C) Total:** | 13,18 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **23,66** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **23,66** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071432 - INTERRUPTOR PARALELO DUPLO (2 SECOES) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5300000 | 8,05 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5300000 | 11,11 |
| | | | | | **(B) Total:** | 19,16 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3335 | INTERRUPTOR PARALELO DUPLO (2 SECOES) - ( SUPORTE+MÓDULOS+ESPELHO) | un | 16,76 | 1,0000000 | 16,76 |
| | | | | **(C) Total:** | 16,76 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **35,92** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **35,92** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 071440 - INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO) — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2100000 | 4,40 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2100000 | 3,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,59 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3337 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO) - (SUPORTE+ MÓDULO+ESPELHO) | un | 8,37 | 1,0000000 | 8,37 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,37 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **15,96** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **15,96** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071441 - INTERRUPTOR SIMPLES (2 SECOES) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3700000 | 5,62 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3700000 | 7,75 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,37 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3338 | INTERRUPTOR SIMPLES (2 SECOES) - (SUPORTE+ MÓDULOS+ESPELHO) | un | 14,40 | 1,0000000 | 14,40 |
| | | | | **(C) Total:** | 14,40 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **27,77** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **27,77** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071442 - INTERRUPTOR SIMPLES (3 SECOES) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5300000 | 11,11 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5300000 | 8,05 |
| | | | | | **(B) Total:** | 19,16 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3339 | INTERRUPTOR SIMPLES (3 SECOES) - (SUPORTE+ MÓDULOS+ESPELHO) | un | 22,00 | 1,0000000 | 22,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 22,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **41,16** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **41,16** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO
Data base: 01/04/2025

Serviço: 071443 - INTERRUPTOR SIMPLES 1 SEÇÃO E 1 TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A CONJUGADOS
Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3700000 | 5,62 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3700000 | 7,75 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,37 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3340 | INTERRUPTOR SIMPLES 1 SEÇÃO E 1 TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A CONJUGADOS - (SUPORTE+ MÓDULOS+ESPELHO) | un | 14,57 | 1,0000000 | 14,57 |
| | | | | **(C) Total:** | 14,57 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **27,94** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **27,94** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071450 - INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6000000 | 9,12 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6000000 | 12,58 |
| | | | | | **(B) Total:** | 21,70 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3944 | INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (DR) BIPOLAR DE 25A-30MA | un | 100,21 | 1,0000000 | 100,21 |
| | | | | **(C) Total:** | 100,21 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **121,91** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **121,91** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071451 - INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 40A-30mA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6000000 | 9,12 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6000000 | 12,58 |
| | | | | | **(B) Total:** | 21,70 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3945 | INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (DR) BIPOLAR DE 40A-30mA | un | 141,53 | 1,0000000 | 141,53 |
| | | | | **(C) Total:** | 141,53 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **163,23** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **163,23** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071452 - INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 63A-30mA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6000000 | 9,12 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6000000 | 12,58 |
| | | | | | **(B) Total:** | 21,70 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3946 | INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (DR) BIPOLAR DE 63A-30MA | un | 150,92 | 1,0000000 | 150,92 |
| | | | | **(C) Total:** | 150,92 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **172,62** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **172,62** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071455 - INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) TETRAPOLAR DE 25A-30mA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,0000000 | 15,20 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0000000 | 20,97 |
| | | | | | **(B) Total:** | 36,17 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3941 | INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL(DR) TETRAPOLAR DE 25A-30mA | un | 168,13 | 1,0000000 | 168,13 |
| | | | | **(C) Total:** | 168,13 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **204,30** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **204,30** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071456 - INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) TETRAPOLAR DE 40A-30mA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0000000 | 20,97 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,0000000 | 15,20 |
| | | | | | **(B) Total:** | 36,17 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3942 | INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (DR) TETRAPOLAR DE 40A-30mA | un | 200,18 | 1,0000000 | 200,18 |
| | | | | **(C) Total:** | 200,18 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **236,35** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **236,35** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071457 - INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) TETRAPOLAR DE 63A-30mA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,0000000 | 15,20 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0000000 | 20,97 |
| | | | | | **(B) Total:** | 36,17 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3943 | INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (DR) TETRAPOLAR DE 63A-30mA | un | 202,86 | 1,0000000 | 202,86 |
| | | | | **(C) Total:** | 202,86 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **239,03** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **239,03** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071460 - ISOLADOR EPOXI 25X30 (BUJAO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3341 | ISOLADOR EPOXI 25X30 (BUJAO) | un | 8,10 | 1,0000000 | 8,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,10 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **18,95** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **18,95** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071461 - ISOLADOR EPOXI 30X30 (BUJAO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3342 | ISOLADOR EPOXI 30X30 (BUJAO) | un | 8,95 | 1,0000000 | 8,95 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,95 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **19,80** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **19,80** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 071462 - ISOLADOR EPOXI 40X30 (BUJAO) — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3343 | ISOLADOR EPOXI 40X30 (BUJAO) | un | 10,14 | 1,0000000 | 10,14 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,14 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **20,99** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **20,99** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071463 - ISOLADOR EPOXI 50X40 (BUJAO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3344 | ISOLADOR EPOXI 50X40 (BUJAO) | un | 13,41 | 1,0000000 | 13,41 |
| | | | | **(C) Total:** | 13,41 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **24,26** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **24,26** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071464 - ISOLADOR EPOXI 60X30 (BUJAO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3345 | ISOLADOR EPOXI 60X30 (BUJAO) | un | 19,98 | 1,0000000 | 19,98 |
| | | | | **(C) Total:** | 19,98 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **30,83** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **30,83** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 071465 - ISOLADOR EPOXI 60 X 50 (BUJAO) — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3346 | ISOLADOR EPOXI 60X50 (BUJAO) | un | 20,03 | 1,0000000 | 20,03 |
| | | | | **(C) Total:** | 20,03 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **30,88** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **30,88** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071470 - ISOLADOR DE BAQUELITA COM CHAPA DE ENCOSTO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3761000 | 7,88 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3508000 | 5,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,21 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3780 | ISOLADOR DE BAQUELITE SIMPLES COM CHAPA DE ENCOSTO 100 MM | un | 8,68 | 1,0000000 | 8,68 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 0,3360000 | 0,20 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0009000 | 0,15 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,03 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **22,24** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **22,24** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071471 - ISOLADOR DE BAQUELITE SIMPLES COM SUPORTE E ABRAÇADEIRA METÁLICA 1.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3500000 | 5,32 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3781 | ISOLADOR DE BAQUELITE SIMPLES COM SUPORTE E ABRAÇADEIRA METÁLICA 1.1/2" | un | 16,24 | 1,0000000 | 16,24 |
| | | | | **(C) Total:** | 16,24 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **28,89** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **28,89** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071472 - ISOLADOR DE BAQUELITE SIMPLES COM GRAPA PARA CHUMBAR 100 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3761000 | 7,88 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3508000 | 5,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,21 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3782 | ISOLADOR DE BAQUELITE SIMPLES COM GRAPA PARA CHUMBAR 100 MM | un | 6,97 | 1,0000000 | 6,97 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0009000 | 0,15 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 0,3360000 | 0,20 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,32 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **20,53** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **20,53** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071473 - ISOLADOR DE BAQUELITE REFORÇADO FIXAÇÃO PARA QUINA DE 90º Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,7016000 | 10,66 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,7522000 | 15,77 |
| | | | | | **(B) Total:** | 26,43 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 0,6720000 | 0,40 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0019000 | 0,33 |
| 3783 | ISOLADOR DE BAQUELITE REFORÇADO FIXAÇÃO PARA QUINA DE 90º | un | 14,92 | 1,0000000 | 14,92 |
| | | | | **(C) Total:** | 15,65 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **42,08** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **42,08** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071474 - ISOLADOR DE BAQUELITE SIMPLES COM CALHA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3761000 | 7,88 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3508000 | 5,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,21 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3784 | ISOLADOR DE BAQUELITE SIMPLES COM CALHA 100 MM | un | 21,38 | 1,0000000 | 21,38 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0009000 | 0,15 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 0,3360000 | 0,20 |
| | | | | **(C) Total:** | 21,73 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **34,94** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **34,94** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071476 - ISOLADOR DE ANCORAGEM POLIMÉRICO 15KV Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3971 | ISOLADOR DE ANCORAGEM POLIMÉRICO 15 KV | un | 102,16 | 1,0000000 | 102,16 |
| | | | | **(C) Total:** | 102,16 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **109,39** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **109,39** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071480 - ISOLADOR ROLDANA PORCELANA 72 X 72 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3347 | ISOLADOR ROLDANA PORCELANA 72 X 72 | un | 7,87 | 1,0000000 | 7,87 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,87 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **15,10** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **15,10** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071481 - ISOLADOR ROLDANA PORCELANA 76 X 79 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3348 | ISOLADOR ROLDANA PORCELANA 76 X 79 | un | 10,51 | 1,0000000 | 10,51 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,51 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **17,74** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **17,74** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071490 - ISOLADOR ROLDANA PVC PEQUENO (101) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1500000 | 2,28 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3351 | ISOLADOR ROLDANA PVC PEQUENO (101) | un | 0,39 | 1,0000000 | 0,39 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,39 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,81** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,81** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071491 - ISOLADOR ROLDANA PVC MEDIO (102) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1500000 | 2,28 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3350 | ISOLADOR ROLDANA PVC MEDIO (102) | un | 0,52 | 1,0000000 | 0,52 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,52 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,94** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,94** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071492 - ISOLADOR ROLDANA PVC GRANDE (103) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3349 | ISOLADOR ROLDANA PVC GRANDE (103) | un | 0,67 | 1,0000000 | 0,67 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,67 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,90** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,90** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071500 - ISOLADOR, PINO 15 KV ROSCA 25 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3693 | ISOLADOR, PINO 15 KV ROSCA 25 MM | un | 43,18 | 1,0000000 | 43,18 |
| | | | | **(C) Total:** | 43,18 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **50,41** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **50,41** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071510 - LAÇO PREFORMADO DE DISTRIBUICAO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3714 | LAÇO PREFORMADO DE DISTRIBUIÇÃO | un | 6,42 | 1,0000000 | 6,42 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,42 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **13,65** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **13,65** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071520 - LAMPADA A VAPOR DE MERCURIO 125 W Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3483 | LAMPADA A VAPOR DE MERCURIO 125 W | un | 19,43 | 1,0000000 | 19,43 |
| | | | | **(C) Total:** | 19,43 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **22,31** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **22,31** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071521 - LAMPADA A VAPOR MERCURIO 250 W Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3584 | LAMPADA A VAPOR MERCURIO 250W | un | 38,21 | 1,0000000 | 38,21 |
| | | | | **(C) Total:** | 38,21 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **41,09** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **41,09** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071522 - LAMPADA A VAPOR MERCURIO 400 W Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3585 | LAMPADA A VAPOR DE MERCURIO 400 W | un | 53,75 | 1,0000000 | 53,75 |
| | | | | **(C) Total:** | 53,75 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **56,63** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **56,63** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071523 - LAMPADA A VAPOR METALICO 2000 W Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3589 | LAMPADA VAPOR METALICO TUBULAR 2000 W | un | 753,17 | 1,0000000 | 753,17 |
| | | | | **(C) Total:** | 753,17 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **756,05** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **756,05** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071524 - LAMPADA VAPOR METALICO OVOIDE 70 W Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3854 | LAMPADA VAPOR METALICO OVOIDE 70W | un | 41,49 | 1,0000000 | 41,49 |
| | | | | **(C) Total:** | 41,49 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **44,37** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **44,37** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071525 - LAMPADA VAPOR METALICO OVOIDE 150 W Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3855 | LAMPADA VAPOR METALICO OVOIDE 150 W | un | 37,01 | 1,0000000 | 37,01 |
| | | | | **(C) Total:** | 37,01 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **39,89** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **39,89** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071526 - LAMPADA VAPOR METALICO OVOIDE 250W Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3856 | LAMPADA VAPOR METALICO OVOIDE 250 W | un | 61,44 | 1,0000000 | 61,44 |
| | | | | **(C) Total:** | 61,44 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **64,32** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **64,32** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071527 - LAMPADA VAPOR METALICO OVOIDE 400 W Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3857 | LAMPADA VAPOR METALICO OVOIDE 400 W | un | 62,70 | 1,0000000 | 62,70 |
| | | | | **(C) Total:** | 62,70 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **65,58** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **65,58** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071528 - LAMPADA VAPOR METALICO TUBULAR 1000 W Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3858 | LAMPADA VAPOR METALICO TUBULAR 1000 W | un | 234,15 | 1,0000000 | 234,15 |
| | | | | **(C) Total:** | 234,15 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **237,03** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **237,03** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071537 - LÂMPADA BULBO LED, BASE E27, BIVOLT 8/9 W, 800 A 900 LUMENS, LUZ BRANCA Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4049 | LÂMPADA BULBO LED, BASE E27, BIVOLT 8/9 W, 800 A 900 LUMENS, LUZ BRANCA | un | 7,00 | 1,0000000 | 7,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9,88** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9,88** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 071538 - LÂMPADA BULBO LED, BASE E27, BIVOLT 12/15 W, 1000 A 1400 LUMENS, LUZ BRANCA — Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4050 | LÂMPADA BULBO LED, BASE E27, BIVOLT 12/15 W, 1000 A 1400 LUMENS, LUZ BRANCA | un | 9,08 | 1,0000000 | 9,08 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,08 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,96** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,96** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 071539 - LÂMPADA BULBO LED, BASE E27, BIVOLT 17/20 W, 1500 A 1900 LUMENS, LUZ BRANCA — Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4051 | LÂMPADA BULBO LED, BASE E27, BIVOLT 17/20 W, 1500 A 1900 LUMENS, LUZ BRANCA | un | 14,32 | 1,0000000 | 14,32 |
| | | | | **(C) Total:** | 14,32 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **17,20** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **17,20** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071540 - LÂMPADA BULBO LED, BASE E27, BIVOLT 30 W, 2400 A 3000 LUMENS, LUZ BRANCA Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4052 | LÂMPADA BULBO LED, BASE E27, BIVOLT 30 W, 2400 A 3000 LUMENS, LUZ BRANCA | un | 23,44 | 1,0000000 | 23,44 |
| | | | | **(C) Total:** | 23,44 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **26,32** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **26,32** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 071541 - LÂMPADA TUBULAR LED, BASE G13, BIVOLT 8/10 W, 900 A 1000 LUMENS, LUZ BRANCA — Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4053 | LÂMPADA TUBULAR LED, BASE G13, BIVOLT 8/10 W, 900 A 1000 LUMENS, LUZ BRANCA | un | 20,05 | 1,0000000 | 20,05 |
| | | | | **(C) Total:** | 20,05 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **22,93** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **22,93** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 071542 - LÂMPADA TUBULAR LED, BASE G13, BIVOLT 15/20 W, 1800 A 1900 LUMENS, LUZ BRANCA — Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4054 | LÂMPADA TUBULAR LED, BASE G13, BIVOLT 15/20 W, 1800 A 1900 LUMENS, LUZ BRANCA | un | 19,85 | 1,0000000 | 19,85 |
| | | | | **(C) Total:** | 19,85 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **22,73** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **22,73** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071543 - LÂMPADA TUBULAR LED, BASE G13, BIVOLT 26 W, 3900 LUMENS, LUZ BRANCA Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4055 | LÂMPADA TUBULAR LED, BASE G13, BIVOLT 26 W, 3900 LUMENS, LUZ BRANCA | un | 107,40 | 1,0000000 | 107,40 |
| | | | | **(C) Total:** | 107,40 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **110,28** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **110,28** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071560 - LAMPADA MISTA DE 160 W Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3586 | LAMPADA MISTA DE 160 W | un | 29,16 | 1,0000000 | 29,16 |
| | | | | **(C) Total:** | 29,16 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **32,04** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **32,04** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071561 - LAMPADA MISTA 250 W Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3587 | LAMPADA MISTA 250 W | un | 35,15 | 1,0000000 | 35,15 |
| | | | | **(C) Total:** | 35,15 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **38,03** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **38,03** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071562 - LAMPADA MISTA 500 W Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3588 | LAMPADA MISTA 500 W | un | 61,34 | 1,0000000 | 61,34 |
| | | | | **(C) Total:** | 61,34 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **64,22** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **64,22** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071590 - LAMPADA VAPOR DE SODIO OVOIDE 150 W Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3732 | LAMPADA VAPOR DE SODIO (OVOIDE) 150 W | un | 39,00 | 1,0000000 | 39,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 39,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **41,88** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **41,88** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071591 - LAMPADA VAPOR DE SODIO (OVOIDE) 250 W Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3733 | LAMPADA VAPOR DE SODIO (OVOIDE) 250 W | un | 50,08 | 1,0000000 | 50,08 |
| | | | | **(C) Total:** | 50,08 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **52,96** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **52,96** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071592 - LAMPADA VAPOR DE SODIO (OVOIDE) 400W Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3734 | LAMPADA VAPOR DE SODIO (OVOIDE) 400 W | un | 45,07 | 1,0000000 | 45,07 |
| | | | | **(C) Total:** | 45,07 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **47,95** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **47,95** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071598 - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1667000 | 2,53 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1667000 | 3,49 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,02 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4013 | LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS | un | 19,60 | 1,0000000 | 19,60 |
| | | | | **(C) Total:** | 19,60 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **25,62** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **25,62** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071603 - LUMINÁRIA LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA 240W A 280W Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5000000 | 7,60 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,08 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4065 | LUMINÁRIA LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 240W, FLUXO LUMINOSO >=32.000 LUMENS, TCC=5000K, IP>= 66, VIDA ÚTIL MÍN.: 50.000 H | un | 893,26 | 1,0000000 | 893,26 |
| | | | | **(C) Total:** | 893,26 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **911,34** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **911,34** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071609 - LUMINÁRIA BLINDADA PARA TETO COM GRADE ( MÉDIA ) - BASE E-27 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3226000 | 4,90 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3226000 | 6,76 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,66 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3885 | LUMINÁRIA BLINDADA PARA TETO COM GRADE ( MÉDIA ) - BASE E-27 | un | 128,90 | 1,0000000 | 128,90 |
| | | | | **(C) Total:** | 128,90 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **140,56** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **140,56** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071610 - LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE USO EXTERNO BLINDADA COM GRADE ( PEQUENA ) - BASE E-27 Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3226000 | 6,76 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3226000 | 4,90 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,66 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3985 | LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE USO EXTERNO BLINDADA COM GRADE ( PEQUENA ) - BASE E-27 | un | 70,30 | 1,0000000 | 70,30 |
| | | | | **(C) Total:** | 70,30 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **81,96** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **81,96** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071612 - LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE USO EXTERNO BLINDADA COM GRADE ( MÉDIA ) - BASE E-27 Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3226000 | 4,90 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3226000 | 6,76 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,66 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3992 | LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE USO EXTERNO BLINDADA COM GRADE ( MÉDIA ) - BASE E-27 | un | 73,10 | 1,0000000 | 73,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 73,10 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **84,76** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **84,76** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071613 - LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE USO EXTERNO BLINDADA COM GRADE ( GRANDE ) - BASE E-27 Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3226000 | 6,76 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3226000 | 4,90 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,66 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3993 | LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE USO EXTERNO BLINDADA COM GRADE ( GRANDE ) - BASE E-27 | un | 129,96 | 1,0000000 | 129,96 |
| | | | | **(C) Total:** | 129,96 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **141,62** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **141,62** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071614 - LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE USO INTERNO - BASE E-27 Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3226000 | 4,90 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3226000 | 6,76 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,66 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3990 | LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE USO INTERNO - BASE E-27 | un | 89,00 | 1,0000000 | 89,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 89,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **100,66** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **100,66** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071615 - LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE USO EXTERNO - BASE E-27 Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3226000 | 6,76 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3226000 | 4,90 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,66 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3991 | LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE USO EXTERNO - BASE E-27 | un | 100,63 | 1,0000000 | 100,63 |
| | | | | **(C) Total:** | 100,63 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **112,29** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **112,29** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071626 - LUMINÁRIA PARA JARDIM COM POSTE 2,50 M COM 01 GLOBO - INCLUSO BASE DE CONCRETO PADRÃO GOINFRA E FIXAÇÃO Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6946000 | 10,55 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2783000 | 5,83 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3226000 | 6,76 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0898000 | 1,88 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 3,4634000 | 47,44 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0039000 | 0,08 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8351000 | 17,51 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0882000 | 1,45 |
| | | | | | **(B) Total:** | 91,50 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0431000 | 6,81 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,2140000 | 2,73 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0242000 | 3,68 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 19,3799000 | 11,82 |
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 0,4237000 | 3,90 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0263000 | 0,52 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 0,6270000 | 5,08 |
| 2438 | AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16") | Kg | 6,95 | 3,2780000 | 22,78 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0159000 | 2,79 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0710000 | 1,02 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0218000 | 3,44 |
| 4005 | LUMINÁRIA PARA JARDIM COM POSTE 2,50 M COM 01 GLOBO | un | 479,90 | 1,0000000 | 479,90 |
| | | | | **(C) Total:** | 544,47 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **635,97** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **635,97** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071627 - LUMINÁRIA PARA JARDIM COM POSTE 2,50 M COM 02 GLOBOS - INCLUSO BASE DE CONCRETO PADRÃO GOINFRA E FIXAÇÃO Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0898000 | 1,88 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2783000 | 5,83 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6452000 | 13,52 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,0172000 | 15,46 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 3,4634000 | 47,44 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0882000 | 1,45 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8351000 | 17,51 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0039000 | 0,08 |
| | | | | | **(B) Total:** | 103,17 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0431000 | 6,81 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,2140000 | 2,73 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0263000 | 0,52 |
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 0,4237000 | 3,90 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 19,3799000 | 11,82 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0242000 | 3,68 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0218000 | 3,44 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0710000 | 1,02 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0159000 | 2,79 |
| 2438 | AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16") | Kg | 6,95 | 3,2780000 | 22,78 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 0,6270000 | 5,08 |
| 4006 | LUMINÁRIA PARA JARDIM COM POSTE 2,50 M COM 02 GLOBOS | un | 624,85 | 1,0000000 | 624,85 |
| | | | | **(C) Total:** | 689,42 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **792,59** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **792,59** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071630 - LUMINÁRIA DE EMBUTIR REGULÁVEL ("OLHO DE BOI") - BASE E-27 - INCLUSO CORTE NO FORRO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3226000 | 6,76 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3477000 | 5,28 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3644 | LUMINÁRIA DE EMBUTIR REGULÁVEL ("OLHO DE BOI") - BASE E-27 | un | 28,89 | 1,0000000 | 28,89 |
| | | | | **(C) Total:** | 28,89 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **40,93** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **40,93** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071640 - LUMINÁRIA TIPO SINALIZADOR PARA 01 LÂMPADA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3226000 | 4,90 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3226000 | 6,76 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,66 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3650 | LUMINÁRIA TIPO SINALIZADOR PARA 01 LÂMPADA | un | 83,72 | 1,0000000 | 83,72 |
| | | | | **(C) Total:** | 83,72 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **95,38** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **95,38** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071642 - LUMINÁRIA TIPO SINALIZADOR PARA 02 LÂMPADAS Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3226000 | 6,76 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3226000 | 4,90 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,66 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3651 | LUMINÁRIA TIPO SINALIZADOR PARA 02 LÂMPADAS | un | 181,79 | 1,0000000 | 181,79 |
| | | | | **(C) Total:** | 181,79 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **193,45** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **193,45** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071645 - LUMINÁRIA TIPO PLAFON DE SOBREPOR REDONDA PARA 02 LÂMPADAS Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3226000 | 4,90 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3226000 | 6,76 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,66 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3986 | LUMINÁRIA TIPO PLAFON DE SOBREPOR REDONDA PARA 02 LÂMPADAS | un | 129,90 | 1,0000000 | 129,90 |
| | | | | **(C) Total:** | 129,90 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **141,56** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **141,56** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071646 - LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE SOBREPOR, 18W, 20X20 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3226000 | 4,90 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3226000 | 6,76 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,66 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4071 | LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADO DE SOBREPOR, CORPO METÁLICO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 18W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 1200 LUMENS, TCC DE 4000K, IP20, VIDA ÚTIL MÍN.: 25.000 H, MEDIDAS APROXIMADAS DE 20x20 CM | un | 33,62 | 1,0000000 | 33,62 |
| | | | | **(C) Total:** | 33,62 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **45,28** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **45,28** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 071647 - LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 18W, 20X20 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3226000 | 6,76 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3442000 | 5,23 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,99 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4073 | LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADO DE EMBUTIR, CORPO METÁLICO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 18W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 1200 LUMENS, TCC DE 4000K, IP20, VIDA ÚTIL MÍN.: 25.000 H, MEDIDAS APROXIMADAS DE 20X20 CM | un | 30,00 | 1,0000000 | 30,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 30,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **41,99** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **41,99** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 071648 - LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE SOBREPOR, 30W, 40X40 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) — Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3226000 | 6,76 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3226000 | 4,90 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,66 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4070 | LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADO DE SOBREPOR, CORPO METÁLICO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 30W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 2000 LUMENS, TCC DE 4000K, IP20, VIDA ÚTIL MÍN.: 25.000 H, MEDIDAS APROXIMADAS DE 40X40 CM | un | 127,46 | 1,0000000 | 127,46 |
| | | | | **(C) Total:** | 127,46 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **139,12** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **139,12** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 071649 - LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 30W, 40X40 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3226000 | 6,76 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4036000 | 6,13 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,89 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4072 | LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADO DE EMBUTIR, CORPO METÁLICO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 30W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 2000 LUMENS, TCC DE 4000K, IP20, VIDA ÚTIL MÍN.: 25.000 H, MEDIDAS APROXIMADAS DE 40X40 CM | un | 120,47 | 1,0000000 | 120,47 |
| | | | | **(C) Total:** | 120,47 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **133,36** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **133,36** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071655 - LUMINÁRIA CIRCULAR SEM VIDRO PARA QUADRA ATE 400 W - BASE E-40 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3226000 | 4,90 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3226000 | 6,76 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,66 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3915 | LUMINÁRIA CIRCULAR SEM VIDRO PARA QUADRA ATE 400 W - BASE E-40 | un | 153,92 | 1,0000000 | 153,92 |
| | | | | **(C) Total:** | 153,92 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **165,58** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **165,58** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071660 - LUMINÁRIA CIRCULAR COM VIDRO PARA QUADRA ATÉ 400 W - BASE E-40 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3226000 | 6,76 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3226000 | 4,90 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,66 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3649 | LUMINÁRIA CIRCULAR COM VIDRO PARA QUADRA ATÉ 400 W - BASE E-40 | un | 273,92 | 1,0000000 | 273,92 |
| | | | | **(C) Total:** | 273,92 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **285,58** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **285,58** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071661 - LUMINÁRIA LED CIRCULAR PARA QUADRA 200W Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3226000 | 6,76 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3226000 | 4,90 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,66 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4068 | LUMINÁRIA CIRCULAR PARA QUADRA, CORPO EM ALUMÍNIO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 200W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 20.000 LUMENS, TCC >= 4000K; IP>=65; VIDA ÚTIL MÍN.: 25.000 H | un | 572,00 | 1,0000000 | 572,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 572,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **583,66** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **583,66** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071670 - LUMINÁRIA DE SOBREPOR USO AO TEMPO (TARTARUGA) - BASE E-27 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3226000 | 4,90 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3226000 | 6,76 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,66 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3648 | LUMINÁRIA DE SOBREPOR USO AO TEMPO ( TARTARUGA) - BASE E-27 | un | 43,71 | 1,0000000 | 43,71 |
| | | | | **(C) Total:** | 43,71 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **55,37** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **55,37** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071679 - LUMINÁRIA - BASE EM CONCRETO PADRÃO GOINFRA PARA AS LUMINÁRIAS TIPO PROJETOR (CASO NECESSÁRIO ) Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1497000 | 3,13 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2724000 | 4,14 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1162000 | 2,43 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,9987000 | 13,68 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0200000 | 0,41 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2426000 | 5,08 |
| | | | | | **(B) Total:** | 28,87 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,3567000 | 4,55 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0210000 | 3,20 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0090000 | 1,42 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 11,3106000 | 6,89 |
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 0,7062000 | 6,50 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0438000 | 0,88 |
| 2438 | AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16") | Kg | 6,95 | 1,0120000 | 7,03 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 0,6688000 | 5,42 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0353000 | 6,20 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0306000 | 0,44 |
| | | | | **(C) Total:** | 42,53 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **71,40** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **71,40** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071682 - LUMINÁRIA TIPO PROJETOR CIRCULAR ATÉ 200 W - BASE E-27 Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3226000 | 4,90 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3226000 | 6,76 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,66 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4007 | LUMINÁRIA TIPO PROJETOR CIRCULAR ATÉ 200 W - BASE E-27 | un | 78,00 | 1,0000000 | 78,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 78,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **89,66** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **89,66** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071683 - LUMINÁRIA TIPO PROJETOR CIRCULAR ATÉ 400 W - BASE E-40 Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3226000 | 6,76 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3226000 | 4,90 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,66 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4008 | LUMINÁRIA TIPO PROJETOR CIRCULAR ATÉ 400 W - BASE E-40 | un | 206,09 | 1,0000000 | 206,09 |
| | | | | **(C) Total:** | 206,09 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **217,75** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **217,75** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071684 - LUMINÁRIA TIPO PROJETOR RETANGULAR ATÉ 400 W - BASE E-40 Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3226000 | 4,90 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3226000 | 6,76 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,66 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4009 | LUMINÁRIA TIPO PROJETOR RETANGULAR ATÉ 400 W - BASE E-40 | un | 125,22 | 1,0000000 | 125,22 |
| | | | | **(C) Total:** | 125,22 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **136,88** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **136,88** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071685 - LUMINÁRIA TIPO PROJETOR RETANGULAR COM PORTA REATOR ATÉ 400 W - BASE E-40 Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3226000 | 6,76 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3226000 | 4,90 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,66 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4010 | LUMINÁRIA TIPO PROJETOR RETANGULAR COM PORTA REATOR ATÉ 400 W - BASE E-40 | un | 155,66 | 1,0000000 | 155,66 |
| | | | | **(C) Total:** | 155,66 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **167,32** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **167,32** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071686 - LUMINÁRIA TIPO PROJETOR RETANGULAR ATÉ 1000 W - BASE E-40 Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3226000 | 4,90 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3226000 | 6,76 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,66 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4011 | LUMINÁRIA TIPO PROJETOR RETANGULAR ATÉ 1000 W - BASE E-40 | un | 320,32 | 1,0000000 | 320,32 |
| | | | | **(C) Total:** | 320,32 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **331,98** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **331,98** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071687 - LUMINÁRIA TIPO PROJETOR RETANGULAR ATÉ 2000 W - BASE E-40 Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3226000 | 6,76 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3226000 | 4,90 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,66 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4012 | LUMINÁRIA TIPO PROJETOR RETANGULAR ATÉ 2000 W - BASE E-40 | un | 433,15 | 1,0000000 | 433,15 |
| | | | | **(C) Total:** | 433,15 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **444,81** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **444,81** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071688 - LUMINÁRIA TIPO SPOT DE SOBREPOR PARA 01 LÂMPADA Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3226000 | 4,90 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3226000 | 6,76 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,66 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4001 | LUMINÁRIA TIPO SPOT DE SOBREPOR PARA 01 LÂMPADA | un | 44,79 | 1,0000000 | 44,79 |
| | | | | **(C) Total:** | 44,79 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **56,45** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **56,45** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071689 - LUMINÁRIA TIPO SPOT DE SOBREPOR PARA 02 LÂMPADAS Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3226000 | 6,76 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3226000 | 4,90 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,66 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4002 | LUMINÁRIA TIPO SPOT DE SOBREPOR PARA 02 LÂMPADAS | un | 51,65 | 1,0000000 | 51,65 |
| | | | | **(C) Total:** | 51,65 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **63,31** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **63,31** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 071690 - LUMINÁRIA LED RETANGULAR DE EMBUTIR COM REFLETOR DE ALUMÍNIO E ALETAS, DE 36W A 39W - INCLUSO CORTE NO FORRO — Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5446000 | 8,27 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3866000 | 8,10 |
| | | | | | **(B) Total:** | 16,37 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4058 | LUMINÁRIA LED RETANGULAR DE EMBUTIR COM REFLETOR DE ALUMÍNIO E ALETAS, CORPO METÁLICO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 36W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 3700 LUMENS, TCC DE 4000K, IP20, VIDA ÚTIL MÍN.: 50.000 H, MEDIDAS APROXIMADAS DE 125X30 CM | un | 200,00 | 1,0000000 | 200,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 200,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **216,37** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **216,37** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071691 - LUMINÁRIA LED QUADRADA DE EMBUTIR COM REFLETOR DE ALUMÍNIO E ALETAS, 36W A 39W - INCLUSO CORTE NO FORRO Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3866000 | 8,10 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6194000 | 9,41 |
| | | | | | **(B) Total:** | 17,51 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4059 | LUMINÁRIA LED QUADRADA DE EMBUTIR COM REFLETOR DE ALUMÍNIO E ALETAS, CORPO EM METÁLICO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 36W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 3700 LUMENS, TCC DE 4000K, IP20, VIDA ÚTIL MÍN.: 50.000 H, MEDIDAS APROXIMADAS DE 60X60 CM | un | 215,97 | 1,0000000 | 215,97 |
| | | | | **(C) Total:** | 215,97 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **233,48** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **233,48** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071692 - LUMINÁRIA LED RETANGULAR DE SOBREPOR COM REFLETOR DE ALUMÍNIO COM ALETAS, DE 36W A 39W Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3866000 | 8,10 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3866000 | 5,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,97 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4060 | LUMINÁRIA LED RETANGULAR DE SOBREPOR COM REFLETOR DE ALUMÍNIO E ALETAS, CORPO METÁLICO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 36W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 3700 LUMENS, TCC DE 4000K, IP20, VIDA ÚTIL MÍN.: 50.000 H, MEDIDAS APROXIMADAS DE 125X30 CM | un | 271,34 | 1,0000000 | 271,34 |
| | | | | **(C) Total:** | 271,34 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **285,31** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **285,31** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 071693 - LUMINÁRIA LED QUADRADA DE SOBREPOR COM REFLETOR DE ALUMÍNIO COM ALETAS, DE 36W A 39W — Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3866000 | 8,10 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3866000 | 5,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,97 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4061 | LUMINÁRIA LED QUADRADA DE SOBREPOR COM REFLETOR DE ALUMÍNIO E ALETAS, CORPO METÁLICO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 36W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 3700 LUMENS, TCC DE 4000K, IP20, VIDA ÚTIL MÍN.: 50.000 H, MEDIDAS APROXIMADAS DE 60X60 CM | un | 239,30 | 1,0000000 | 239,30 |
| | | | | **(C) Total:** | 239,30 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **253,27** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **253,27** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071694 - LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE SOBREPOR, 36W, 60X60 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3226000 | 6,76 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3226000 | 4,90 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,66 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4062 | LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADO DE SOBREPOR, CORPO METÁLICO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 36W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 3000 LUMENS, TCC DE 4000K, IP20, VIDA ÚTIL MÍN.: 25.000 H, MEDIDAS APROXIMADAS DE 60X60 CM | un | 234,38 | 1,0000000 | 234,38 |
| | | | | **(C) Total:** | 234,38 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **246,04** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **246,04** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 071695 - LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 36W, 60X60 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3226000 | 6,76 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5169000 | 7,85 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4063 | LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADO DE EMBUTIR, CORPO METÁLICO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 36W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 3000 LUMENS, TCC DE 4000K, IP20, VIDA ÚTIL MÍN.: 25.000 H, MEDIDAS APROXIMADAS DE 60X60 CM | un | 195,50 | 1,0000000 | 195,50 |
| | | | | **(C) Total:** | 195,50 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **210,11** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **210,11** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO
Data base: 01/04/2025

Serviço: 071696 - LUMINÁRIA LED PARA JARDIM COM POSTE 3,00 M COM 01 LUMINÁRIA PLANA - INCLUSO BASE DE CONCRETO PADRÃO GOINFRA E FIXAÇÃO
Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5726000 | 12,00 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0039000 | 0,08 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0882000 | 1,45 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8351000 | 17,51 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 3,4634000 | 47,44 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,9446000 | 14,35 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2783000 | 5,83 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0898000 | 1,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 100,54 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,2140000 | 2,73 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 19,3799000 | 11,82 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0263000 | 0,52 |
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 0,4237000 | 3,90 |
| 3893 | SUPORTE PARA 1 PÉTALA PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA | un | 122,40 | 1,0000000 | 122,40 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 0,6270000 | 5,08 |
| 2438 | AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16") | Kg | 6,95 | 3,2780000 | 22,78 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0710000 | 1,02 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0159000 | 2,79 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0218000 | 3,44 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0242000 | 3,68 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0431000 | 6,81 |
| 4064 | LUMINÁRIA LED SIMPLES PARA JARDIM, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 78W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 8500 LUMENS, TCC DE 5000K, IP>=66, VIDA ÚTIL MÍN.: 50. 000 H | un | 737,57 | 1,0000000 | 737,57 |
| 4081 | POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO GALVANIZADO - H=3,0 M (FLANGEADO) | un | 250,00 | 1,0000000 | 250,00 |
| 4082 | CHUMBADOR TIPO L PARA POSTE DE JARDIM | un | 26,41 | 4,0000000 | 105,64 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.280,18 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.380,72** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.380,72** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 071697 - LUMINÁRIA LED PARA JARDIM COM POSTE 3,00 M COM 02 LUMINÁRIAS PLANAS - INCLUSO BASE DE CONCRETO PADRÃO GOINFRA E FIXAÇÃO — Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 3,4634000 | 47,44 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0882000 | 1,45 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8351000 | 17,51 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0039000 | 0,08 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,2672000 | 19,26 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0898000 | 1,88 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8952000 | 18,77 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2783000 | 5,83 |
| | | | | | **(B) Total:** | 112,22 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 0,4237000 | 3,90 |
| 3894 | SUPORTE PARA 2 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA | un | 151,60 | 1,0000000 | 151,60 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,2140000 | 2,73 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0263000 | 0,52 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 19,3799000 | 11,82 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0242000 | 3,68 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0218000 | 3,44 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0710000 | 1,02 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0159000 | 2,79 |
| 2438 | AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16") | Kg | 6,95 | 3,2780000 | 22,78 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 0,6270000 | 5,08 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0431000 | 6,81 |
| 4081 | POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO GALVANIZADO - H=3,0 M (FLANGEADO) | un | 250,00 | 1,0000000 | 250,00 |
| 4082 | CHUMBADOR TIPO L PARA POSTE DE JARDIM | un | 26,41 | 4,0000000 | 105,64 |
| 4064 | LUMINÁRIA LED SIMPLES PARA JARDIM, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 78W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 8500 LUMENS, TCC DE 5000K, IP>=66, VIDA ÚTIL MÍN.: 50. 000 H | un | 737,57 | 2,0000000 | 1.475,14 |
| | | | | **(C) Total:** | 2.046,95 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2.159,17** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2.159,17** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071698 - LUMINÁRIA LED TIPO PROJETOR RETANGULAR DE 80W A 100W Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3226000 | 6,76 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3226000 | 4,90 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,66 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4066 | PROJETOR LED (REFLETOR), CORPO EM ALUMÍNIO, POTÊNCIA ENTRE 80W E 100W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 9.500 LUMENS, TCC >= 5000K, IP>=65; VIDA ÚTIL MÍN.: 25.000 H | un | 300,46 | 1,0000000 | 300,46 |
| | | | | **(C) Total:** | 300,46 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **312,12** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **312,12** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071700 - LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0300000 | 0,62 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0300000 | 0,45 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3363 | LUVA EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIAMETRO 1/2" | un | 3,12 | 1,0000000 | 3,12 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,12 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4,19** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4,19** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071701 - LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0400000 | 0,60 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0400000 | 0,83 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,43 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3367 | LUVA EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIAMETRO 3/4" | un | 3,59 | 1,0000000 | 3,59 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,59 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,02** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,02** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 071702 - LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 1" — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0600000 | 1,25 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0600000 | 0,91 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,16 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3360 | LUVA EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIAMETRO 1" | un | 5,00 | 1,0000000 | 5,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,16** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,16** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071703 - LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 1.1/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3362 | LUVA EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIAMETRO 1.1/4" | un | 5,74 | 1,0000000 | 5,74 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,74 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,62** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,62** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071704 - LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 1.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1100000 | 2,30 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1100000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,97 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3361 | LUVA EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIAMETRO 1.1/2" | un | 6,61 | 1,0000000 | 6,61 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,61 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,58** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,58** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071705 - LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1300000 | 1,97 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1300000 | 2,72 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,69 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3364 | LUVA EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIAMETRO 2" | un | 16,27 | 1,0000000 | 16,27 |
| | | | | **(C) Total:** | 16,27 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **20,96** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **20,96** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071706 - LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 2.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3365 | LUVA EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIAMETRO 2.1/2" | un | 21,59 | 1,0000000 | 21,59 |
| | | | | **(C) Total:** | 21,59 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **30,63** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **30,63** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071707 - LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 3" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4300000 | 6,53 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4300000 | 9,01 |
| | | | | | **(B) Total:** | 15,54 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3366 | LUVA EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIAMETRO 3" | un | 26,21 | 1,0000000 | 26,21 |
| | | | | **(C) Total:** | 26,21 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **41,75** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **41,75** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071708 - LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5500000 | 11,53 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5500000 | 8,36 |
| | | | | | **(B) Total:** | 19,89 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3368 | LUVA EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIAMETRO 4" | un | 34,36 | 1,0000000 | 34,36 |
| | | | | **(C) Total:** | 34,36 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **54,25** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **54,25** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071710 - LUVA DE REDUÇÃO EM AÇO GALVANIZADO 1.1/2" X 3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2800000 | 4,25 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2800000 | 5,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3785 | LUVA DE REDUÇÃO EM AÇO GALVANIZADO 1.1/2" X 3/4" | un | 16,20 | 1,0000000 | 16,20 |
| | | | | **(C) Total:** | 16,20 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **26,32** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **26,32** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071720 - LUVA EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0300000 | 0,62 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0300000 | 0,45 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3372 | LUVA EM AÇO ZINCADO (ELETROLITICO) DIAMETRO 1/2" | un | 1,46 | 1,0000000 | 1,46 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,46 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2,53** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2,53** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071721 - LUVA EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 1" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0600000 | 0,91 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0600000 | 1,25 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,16 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3369 | LUVA EM AÇO ZINCADO (ELETROLITICO) DIAMETRO 1" | un | 2,62 | 1,0000000 | 2,62 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,62 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4,78** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4,78** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071722 - LUVA EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0400000 | 0,83 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0400000 | 0,60 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,43 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3376 | LUVA EM AÇO ZINCADO (ELETROLITICO) DIAMETRO 3/4" | un | 1,77 | 1,0000000 | 1,77 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,77 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3,20** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3,20** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071723 - LUVA EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 1.1/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3371 | LUVA EM AÇO ZINCADO (ELETROLITICO) DIAMETRO 1. 1/4" | un | 2,83 | 1,0000000 | 2,83 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,83 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,71** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,71** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071724 - LUVA EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 1.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1100000 | 2,30 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1100000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,97 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3370 | LUVA EM AÇO ZINCADO (ELETROLITICO) DIAMETRO 1. 1/2" | un | 3,02 | 1,0000000 | 3,02 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,02 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6,99** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6,99** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 071725 - LUVA EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 2" — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1300000 | 1,97 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1300000 | 2,72 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,69 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3373 | LUVA EM AÇO ZINCADO (ELETROLITICO) DIAMETRO 2" | un | 5,85 | 1,0000000 | 5,85 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,85 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,54** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,54** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071726 - LUVA EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 2.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3374 | LUVA EM AÇO ZINCADO (ELETROLITICO) DIAMETRO 2. 1/2" | un | 10,51 | 1,0000000 | 10,51 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,51 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **19,55** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **19,55** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071727 - LUVA EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 3" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4300000 | 6,53 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4300000 | 9,01 |
| | | | | | **(B) Total:** | 15,54 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3375 | LUVA EM AÇO ZINCADO (ELETROLITICO) DIAMETRO 3" | un | 13,43 | 1,0000000 | 13,43 |
| | | | | **(C) Total:** | 13,43 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **28,97** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **28,97** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071728 - LUVA EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5500000 | 11,53 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5500000 | 8,36 |
| | | | | | **(B) Total:** | 19,89 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3377 | LUVA EM AÇO ZINCADO (ELETROLITICO) DIAMETRO 4" | un | 19,27 | 1,0000000 | 19,27 |
| | | | | **(C) Total:** | 19,27 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **39,16** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **39,16** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071740 - LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0200000 | 0,30 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0200000 | 0,41 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,71 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3381 | LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 1/2" | un | 1,23 | 1,0000000 | 1,23 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,23 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1,94** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1,94** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071741 - LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0300000 | 0,62 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0300000 | 0,45 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3385 | LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 3/4" | un | 1,80 | 1,0000000 | 1,80 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,80 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2,87** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2,87** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071742 - LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 1" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0500000 | 0,76 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0500000 | 1,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,80 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3378 | LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 1" | un | 2,28 | 1,0000000 | 2,28 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,28 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4,08** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4,08** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071743 - LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 1.1/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0700000 | 1,46 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0700000 | 1,06 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3380 | LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 1.1/4" | un | 4,15 | 1,0000000 | 4,15 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,15 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6,67** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6,67** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071744 - LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 1.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0900000 | 1,36 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0900000 | 1,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3379 | LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 1.1/2" | un | 5,12 | 1,0000000 | 5,12 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,12 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,36** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,36** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071745 - LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3382 | LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 2" | un | 7,10 | 1,0000000 | 7,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,10 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,71** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,71** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071746 - LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 2.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3383 | LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 2.1/2" | un | 13,65 | 1,0000000 | 13,65 |
| | | | | **(C) Total:** | 13,65 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **20,88** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **20,88** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071747 - LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 3" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3800000 | 7,96 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3800000 | 5,77 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,73 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3384 | LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 3" | un | 16,67 | 1,0000000 | 16,67 |
| | | | | **(C) Total:** | 16,67 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **30,40** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **30,40** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071748 - LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4800000 | 7,29 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4800000 | 10,06 |
| | | | | | **(B) Total:** | 17,35 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3387 | LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 4" | un | 26,24 | 1,0000000 | 26,24 |
| | | | | **(C) Total:** | 26,24 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **43,59** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **43,59** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071750 - MANILHA-SAPATILHA EM AÇO GALVANIZADO Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4000000 | 6,08 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4000000 | 8,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,46 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3958 | MANILHA SAPATILHA EM AÇO GALVANIZADO | un | 19,89 | 1,0000000 | 19,89 |
| | | | | **(C) Total:** | 19,89 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **34,35** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **34,35** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 071761 - MURETA DE MEDIÇÃO EM ALVENARIA 1 1/2 V.(35CM) REBOCADA, C/ PINTURA ACRÍLICA E LAJE EM CONCRETO 20MPA MALHA 8.0MM CADA 10CM REVESTIDA C/ARGAMASSA 1:3 C / IMPERMEABILIZANTE Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,1600000 | 2,63 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,2600000 | 68,36 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,7600000 | 15,93 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 5,7000000 | 78,09 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6900000 | 14,46 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3100000 | 6,50 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4900000 | 7,44 |
| | | | | | **(B) Total:** | 193,41 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,2200000 | 0,24 |
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 0,0100000 | 0,09 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,1400000 | 2,82 |
| 2380 | ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO) | m | 4,19 | 1,0900000 | 4,56 |
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 0,6000000 | 3,77 |
| 2294 | SELADOR ACRILICO | l | 9,68 | 0,2600000 | 2,51 |
| 1973 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE | Kg | 7,20 | 0,1000000 | 0,72 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,8400000 | 10,73 |
| 2051 | TINTA LATEX ACRILICA - SEMI BRILHO | l | 25,77 | 0,4900000 | 12,62 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 183,0200000 | 91,51 |
| 1696 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 31,81 | 0,2300000 | 7,31 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 38,3000000 | 23,36 |
| 1263 | DESMOLDANTE PARA CONCRETO | l | 13,43 | 0,0500000 | 0,67 |
| 0105 | ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG | Kg | 16,78 | 0,0044000 | 0,07 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0800000 | 1,15 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,2000000 | 35,15 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 17,9500000 | 16,15 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0300000 | 4,74 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0300000 | 4,57 |
| 2438 | AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16") | Kg | 6,95 | 4,3200000 | 30,02 |
| | | | | **(C) Total:** | 252,76 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **446,17** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **446,17** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071764 - MÃO FRANCESA SIMPLES LARGURA DE 50 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1600000 | 2,43 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1600000 | 3,35 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3801 | MÃO FRANCESA SIMPLES LARGURA DE 50 MM | un | 4,56 | 1,0000000 | 4,56 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,56 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,34** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,34** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071765 - MAO FRANCESA PLANA DE ACO GALVANIZADO 726 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1500000 | 2,28 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3710 | MAO FRANCESA PLANA DE ACO GALVANIZADO 726 MM | un | 24,37 | 1,0000000 | 24,37 |
| | | | | **(C) Total:** | 24,37 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **29,79** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **29,79** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071768 - MASSA EPOXI CAIXA DE 250 G Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3450000 | 5,24 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3450000 | 7,23 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,47 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3841 | MASSA EPOXI CAIXA DE 250G | un | 23,13 | 1,0000000 | 23,13 |
| | | | | **(C) Total:** | 23,13 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **35,60** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **35,60** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071773 - NIPLE METALICO Fo.Zo. DIAMETRO 1" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3759 | NIPLE METALICO Fo.Zo. DIAM.1" | un | 10,10 | 1,0000000 | 10,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,10 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **13,71** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **13,71** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071774 - NIPLE METALICO Fo.Zo. DIAMETRO 1 1/4" Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3961 | NIPLE METÁLICO Fo.Zo. DIÂMETRO 1 1/4" | un | 15,15 | 1,0000000 | 15,15 |
| | | | | **(C) Total:** | 15,15 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **18,76** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **18,76** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071776 - NIPLE METALICO Fo.Zo. DIAMETRO 2.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3760 | NIPLE METALICO Fo.Zo. DIAM. 2.1/2" | un | 44,20 | 1,0000000 | 44,20 |
| | | | | **(C) Total:** | 44,20 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **53,24** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **53,24** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071777 - NIPLE METALICO Fo.Zo. DIAMETRO 3" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4300000 | 9,01 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4300000 | 6,53 |
| | | | | | **(B) Total:** | 15,54 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3761 | NIPLE METALICO Fo.Zo. DIAM. 3" | un | 77,02 | 1,0000000 | 77,02 |
| | | | | **(C) Total:** | 77,02 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **92,56** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **92,56** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071780 - NIPLE METALICO Fo.Zo. DIAMETRO 4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5500000 | 8,36 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5500000 | 11,53 |
| | | | | | **(B) Total:** | 19,89 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3762 | NIPLE METALICO Fo.Zo. DIAM.4" | un | 103,24 | 1,0000000 | 103,24 |
| | | | | **(C) Total:** | 103,24 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **123,13** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **123,13** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071791 - NIPLE DUPLO FERRO GALVANIZADO 2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2800000 | 5,87 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2800000 | 4,25 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3842 | NIPLE DUPLO DE FERRO GALVANIZADO 2" | un | 25,99 | 1,0000000 | 25,99 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,8000000 | 0,27 |
| | | | | **(C) Total:** | 26,26 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **36,38** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **36,38** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071795 - OLHAL PARA PARAFUSO Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3972 | OLHAL PARA PARAFUSO | un | 18,51 | 1,0000000 | 18,51 |
| | | | | **(C) Total:** | 18,51 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **29,36** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **29,36** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071796 - ORGANIZADOR DE CABOS (GUIA) PARA RACK 19" 1U Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1500000 | 2,28 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3909 | ORGANIZADOR DE CABOS (GUIA) 19" 1U | un | 30,00 | 1,0000000 | 30,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 30,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **35,42** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **35,42** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071801 - PADRAO MONOFASICO 10 MM2 H=5 METROS Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6471000 | 8,86 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0432000 | 0,90 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0432000 | 0,71 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,0000000 | 30,40 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0000000 | 41,94 |
| | | | | | **(B) Total:** | 82,81 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0625000 | 9,88 |
| 3724 | PADRAO MONOFASICO 10 MM2 H=5 METROS | un | 629,67 | 1,0000000 | 629,67 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0420000 | 6,40 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0140000 | 2,21 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 17,9560000 | 10,95 |
| | | | | **(C) Total:** | 659,11 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **741,92** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **741,92** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071805 - PADRAO MONOFASICO, 10 MM2 H=7 METROS Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6761000 | 9,26 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0451000 | 0,94 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0451000 | 0,74 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0000000 | 41,94 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,0000000 | 30,40 |
| | | | | | **(B) Total:** | 83,28 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0653000 | 10,33 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 18,7600000 | 11,44 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0146000 | 2,30 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0439000 | 6,69 |
| 3725 | PADRAO MONOFASICO 10 MM2 H=7 METROS | un | 1.043,33 | 1,0000000 | 1.043,33 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.074,09 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.157,37** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.157,37** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071820 - PADRAO TRIFASICO 16 MM2 H=7 METROS Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6761000 | 9,26 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0451000 | 0,74 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0451000 | 0,94 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,0000000 | 30,40 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0000000 | 41,94 |
| | | | | | **(B) Total:** | 83,28 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0653000 | 10,33 |
| 3726 | PADRAO TRIFASICO 16 MM2 H=7 METROS | un | 1.883,33 | 1,0000000 | 1.883,33 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0439000 | 6,69 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0146000 | 2,30 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 18,7600000 | 11,44 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.914,09 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.997,37** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.997,37** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071821 - PADRAO TRIFASICO 10 MM2 H=5 METROS Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6471000 | 8,86 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0432000 | 0,90 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0432000 | 0,71 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0000000 | 41,94 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,0000000 | 30,40 |
| | | | | | **(B) Total:** | 82,81 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0625000 | 9,88 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 17,9560000 | 10,95 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0140000 | 2,21 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0420000 | 6,40 |
| 3727 | PADRAO TRIFASICO 10 MM2 H=5 METROS | un | 1.029,05 | 1,0000000 | 1.029,05 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.058,49 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.141,30** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.141,30** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071822 - PADRAO TRIFASICO, 10 MM2 H=7 METROS Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6761000 | 9,26 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0451000 | 0,94 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0451000 | 0,74 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,0000000 | 30,40 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0000000 | 41,94 |
| | | | | | **(B) Total:** | 83,28 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0653000 | 10,33 |
| 3728 | PADRAO TRIFASICO 10 MM2 H=7 METROS | un | 1.500,00 | 1,0000000 | 1.500,00 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0439000 | 6,69 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0146000 | 2,30 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 18,7600000 | 11,44 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.530,76 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.614,04** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.614,04** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071823 - PADRAO TRIFASICO 16 MM2 H=5 METROS Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6471000 | 8,86 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0432000 | 0,71 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0432000 | 0,90 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0000000 | 41,94 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,0000000 | 30,40 |
| | | | | | **(B) Total:** | 82,81 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0625000 | 9,88 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 17,9560000 | 10,95 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0140000 | 2,21 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0420000 | 6,40 |
| 3729 | PADRAO TRIFASICO 16 MM2 H=5 METROS | un | 1.240,00 | 1,0000000 | 1.240,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.269,44 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.352,25** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.352,25** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071824 - PADRÃO TRIFASICO 35 MM H=7 METROS Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6761000 | 9,26 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0451000 | 0,94 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0451000 | 0,74 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,0000000 | 30,40 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0000000 | 41,94 |
| | | | | | **(B) Total:** | 83,28 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0653000 | 10,33 |
| 3827 | PADRAO TRIFASICO 35 mm H=7 METROS | un | 2.660,00 | 1,0000000 | 2.660,00 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0439000 | 6,69 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0146000 | 2,30 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 18,7600000 | 11,44 |
| | | | | **(C) Total:** | 2.690,76 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2.774,04** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2.774,04** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 071825 - PADRÃO TRIFASICO 35 MM H=5 METROS — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6471000 | 8,86 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0432000 | 0,71 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0432000 | 0,90 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0000000 | 41,94 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,0000000 | 30,40 |
| | | | | | **(B) Total:** | 82,81 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0625000 | 9,88 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 17,9560000 | 10,95 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0140000 | 2,21 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0420000 | 6,40 |
| 3826 | PADRAO TRIFASICO 35 mm H=5 METROS | un | 2.100,00 | 1,0000000 | 2.100,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 2.129,44 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2.212,25** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2.212,25** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071826 - PADRÃO TRIFASICO 25 MM H=7 METROS Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6761000 | 9,26 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0451000 | 0,94 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0451000 | 0,74 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,0000000 | 30,40 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0000000 | 41,94 |
| | | | | | **(B) Total:** | 83,28 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0653000 | 10,33 |
| 3825 | PADRAO TRIFASICO 25 mm H=7 METROS | un | 2.545,00 | 1,0000000 | 2.545,00 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0439000 | 6,69 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0146000 | 2,30 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 18,7600000 | 11,44 |
| | | | | **(C) Total:** | 2.575,76 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2.659,04** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2.659,04** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071827 - PADRÃO TRIFASICO 25 MM H=5 METROS Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6471000 | 8,86 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0432000 | 0,71 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0432000 | 0,90 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0000000 | 41,94 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,0000000 | 30,40 |
| | | | | | **(B) Total:** | 82,81 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0625000 | 9,88 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 17,9560000 | 10,95 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0140000 | 2,21 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0420000 | 6,40 |
| 3824 | PADRAO TRIFASICO 25mm H=5 METROS | un | 1.655,00 | 1,0000000 | 1.655,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.684,44 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.767,25** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.767,25** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071831 - PARA RAIOS FRANKLIM 4 PONTAS Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,5000000 | 22,80 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,5000000 | 31,45 |
| | | | | | **(B) Total:** | 54,25 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3696 | PARA-RAIOS FRANKLIM 4 PONTAS | un | 134,85 | 1,0000000 | 134,85 |
| | | | | **(C) Total:** | 134,85 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **189,10** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **189,10** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071833 - PARA RAIOS DISTRIBUIDOR POLIMÉRICO ÓXIDO DE ZINCO S/CENTELHADOR C/ DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO 15KV,10KA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,5000000 | 31,45 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,5000000 | 22,80 |
| | | | | | **(B) Total:** | 54,25 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3916 | PARA RAIOS DISTRIBUIDOR POLIMÉRICO ÓXIDO DE ZINCO S/CENTELHADOR C/ DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO 15KV 10KA | un | 235,59 | 1,0000000 | 235,59 |
| | | | | **(C) Total:** | 235,59 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **289,84** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **289,84** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071835 - PARAFUSO CABEÇA ABAULADA (FRANCES) M16 X 45 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0066000 | 0,10 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0066000 | 0,13 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3706 | PARAFUSO CABEÇA ABAULADA (FRANCES) M16 X 45 MM | un | 4,08 | 1,0000000 | 4,08 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,08 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4,31** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4,31** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071837 - PARAFUSO CABEÇA ABAULADA (FRANCES) M16 X 70 MM Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0066000 | 0,13 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0066000 | 0,10 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3959 | PARAFUSO CABEÇA ABAULADA (FRANCÊS) M16 X 70MM | un | 5,50 | 1,0000000 | 5,50 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,50 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,73** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,73** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071838 - PARAFUSO COM PORCA GAIOLA PARA RACK COM 12MM E ROSCA M5 Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0066000 | 0,13 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0066000 | 0,10 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3974 | PARAFUSO COM PORCA GAIOLA PARA RACK COM 12MM E ROSCA M5 | un | 1,00 | 1,0000000 | 1,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1,23** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1,23** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071840 - PARAFUSO MAQUINA 16 X 125 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0066000 | 0,13 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0066000 | 0,10 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3704 | PARAFUSO MAQUINA 16 X 125 MM | un | 8,87 | 1,0000000 | 8,87 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,87 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9,10** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9,10** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071841 - PARAFUSO CABEÇA ABAULADA (FRANCES) M16 X 150 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0066000 | 0,10 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0066000 | 0,13 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3705 | PARAFUSO CABEÇA ABAULADA (FRANCES) M16 X 150 MM | un | 9,49 | 1,0000000 | 9,49 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,49 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9,72** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9,72** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071850 - PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 25A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0500000 | 1,04 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0500000 | 0,76 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,80 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3388 | PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 25A | un | 11,22 | 1,0000000 | 11,22 |
| | | | | **(C) Total:** | 11,22 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **13,02** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **13,02** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071851 - PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 63A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0500000 | 0,76 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0500000 | 1,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,80 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3389 | PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 63A | un | 18,43 | 1,0000000 | 18,43 |
| | | | | **(C) Total:** | 18,43 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **20,23** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **20,23** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071860 - PARAFUSO P/BUCHA S-5 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0101000 | 0,21 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0101000 | 0,15 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,36 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3392 | PARAFUSO P/BUCHA S-5 | un | 0,13 | 1,0000000 | 0,13 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,13 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **0,49** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **0,49** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071861 - PARAFUSO P/BUCHA S-6 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0101000 | 0,15 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0101000 | 0,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,36 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3393 | PARAFUSO P/BUCHA S-6 | un | 0,22 | 1,0000000 | 0,22 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,22 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **0,58** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **0,58** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071862 - PARAFUSO P/BUCHA S-8 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0182000 | 0,38 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0182000 | 0,27 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3394 | PARAFUSO P/BUCHA S-8 | un | 0,36 | 1,0000000 | 0,36 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,36 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1,01** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1,01** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071863 - PARAFUSO P/BUCHA S-10 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0283000 | 0,43 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0283000 | 0,59 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,02 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3390 | PARAFUSO P/BUCHA S-10 | un | 0,57 | 1,0000000 | 0,57 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,57 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1,59** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1,59** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071864 - PARAFUSO P/BUCHA S-12 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0465000 | 0,97 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0465000 | 0,70 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,67 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3391 | PARAFUSO P/BUCHA S-12 | un | 0,89 | 1,0000000 | 0,89 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,89 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2,56** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2,56** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071870 - PARAFUSO SEXTAVADO D = 1/4" X 5/8" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0066000 | 0,10 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0066000 | 0,13 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3823 | PARAFUSOS SEXTAVADO D=1/4" X 5/8" | un | 0,32 | 1,0000000 | 0,32 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,32 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **0,55** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **0,55** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 071871 - PARAFUSO SEXTAVADO D = 3/8" X 3/4" — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0066000 | 0,13 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0066000 | 0,10 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3822 | PARAFUSO SEXTAVADO D=3/8" X 3/4" | un | 0,60 | 1,0000000 | 0,60 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,60 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **0,83** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **0,83** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071872 - PARAFUSO SEXTAVADO CABEÇA LENTILHA D = 1/4" X 5/8" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0066000 | 0,10 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0066000 | 0,13 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3821 | PARAFUSO SEXTAVADO CABEÇA LENTILHA D = 1/4" X 5/8" | un | 0,22 | 1,0000000 | 0,22 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,22 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **0,45** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **0,45** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071880 - PARAFUSO ROSCA DUPLA ACO GALVANIZADO 16 X 150 C/ PORCAS Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0066000 | 0,13 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0066000 | 0,10 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3707 | PARAFUSO ROSCA DUPLA ACO GALVANIZADO 16 X 150 MM C/PORCAS | un | 14,55 | 1,0000000 | 14,55 |
| | | | | **(C) Total:** | 14,55 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **14,78** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **14,78** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 071885 - PATCH CORD COMPRIMENTO DE 1,50 M - CAT.6 — Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1300000 | 1,97 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1300000 | 2,72 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,69 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4045 | PATCH CORD COMPRIMENTO DE 1,5 m - CAT.6 | un | 22,00 | 1,0000000 | 22,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 22,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **26,69** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **26,69** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071886 - PATCH CORD COMPRIMENTO DE 2,50 M - CAT.6 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1300000 | 1,97 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1300000 | 2,72 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,69 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3910 | PATCH CORD COMPRIMENTO DE 2,5 m - CAT.6 | un | 30,00 | 1,0000000 | 30,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 30,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **34,69** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **34,69** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071887 - PATCH PANEL PADRÃO 19" CAT. 6, COM 24 PORTAS Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,7500000 | 36,69 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,7500000 | 26,60 |
| | | | | | **(B) Total:** | 63,29 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3911 | PATCH PANEL PADRAO 19" CAT. 6, C/24 PORTAS | un | 745,50 | 1,0000000 | 745,50 |
| | | | | **(C) Total:** | 745,50 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **808,79** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **808,79** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 071973 - PINO ISOLADOR PARA CRUZETA POLIMÉRICA 15 KV, ROSCA 25 MM — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2700000 | 4,10 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2700000 | 5,66 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,76 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3694 | PINO ISOLADOR PARA CRUZETA POLIMÉRICA 15 KV ROSCA 25 MM | un | 20,77 | 1,0000000 | 20,77 |
| | | | | **(C) Total:** | 20,77 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **30,53** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **30,53** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071980 - PORCA QUADRADA DE ACO GALVANIZADO 16 X 2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0066000 | 0,13 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0066000 | 0,10 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3708 | PORCA QUADRADA DE ACO GALVANIZADO 16 X 2 | un | 1,42 | 1,0000000 | 1,42 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,42 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1,65** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1,65** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071981 - PORCA SEXTAVADA DIAMETRO 1/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0066000 | 0,10 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0066000 | 0,13 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3816 | PORCA SEXTAVADA D = 1/4" | un | 0,16 | 1,0000000 | 0,16 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,16 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **0,39** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **0,39** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071982 - PORCA SEXTAVADA DIAMETRO 5/16" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0066000 | 0,13 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0066000 | 0,10 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3815 | PORCA SEXTAVADA D = 5/16" | un | 0,23 | 1,0000000 | 0,23 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,23 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **0,46** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **0,46** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071983 - PORCA LOSANGULAR D=1/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0066000 | 0,10 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0066000 | 0,13 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3814 | PORCA LOSANGULAR D = 1/4" | un | 1,05 | 1,0000000 | 1,05 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,05 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1,28** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1,28** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 071991 - POSTE SIMPLES CÔNICO CONTÍNUO, CIRCULAR, RETO, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 60MM NA EXTREMIDADE, GALVANIZADO A FOGO, Hútil= 7 M - ENGASTADO EM CONCRETO COM FCK = 13,5 MPA — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,9238000 | 12,65 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2960000 | 6,20 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,1357000 | 2,23 |
| | | | | | **(B) Total:** | 21,08 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0690000 | 10,91 |
| 3873 | POSTE SIMPLES CÔNICO CONTÍNUO, CIRCULAR, RETO, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 60MM NA EXTREMIDADE, GALVANIZADO A FOGO, Hútil= 7 M - ENGASTADO | un | 1.275,73 | 1,0000000 | 1.275,73 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0464000 | 7,07 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0155000 | 2,44 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 19,8320000 | 12,09 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.308,24 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.329,32** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.329,32** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 071992 - POSTE SIMPLES CÔNICO CONTÍNUO, CIRCULAR, RETO, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 60MM NA EXTREMIDADE, GALVANIZADO A FOGO, Hútil=10 M - ENGASTADO EM CONCRETO COM FCK = 13,5 MPA — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,1357000 | 2,23 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,9238000 | 12,65 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2960000 | 6,20 |
| | | | | | **(B) Total:** | 21,08 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0690000 | 10,91 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 19,8320000 | 12,09 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0155000 | 2,44 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0464000 | 7,07 |
| 3874 | POSTE SIMPLES CÔNICO CONTÍNUO, CIRCULAR, RETO, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 60MM NA EXTREMIDADE, GALVANIZADO A FOGO, Hútil=10 M - ENGASTADO | un | 2.118,59 | 1,0000000 | 2.118,59 |
| | | | | **(C) Total:** | 2.151,10 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2.172,18** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2.172,18** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 071993 - POSTE SIMPLES,CÔNICO CONTÍNUO, CIRCULAR, RETO, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 60MM NA EXTREMIDADE, GALVANIZADO A FOGO, Hútil= 12 M - ENGASTADO EM CONCRETO COM FCK = 13,5 MPA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,3857000 | 18,98 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4440000 | 9,31 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,1357000 | 2,23 |
| | | | | | **(B) Total:** | 30,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,1035000 | 16,37 |
| 3875 | POSTE SIMPLES CÔNICO CONTÍNUO, CIRCULAR, RETO, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 60MM NA EXTREMIDADE, GALVANIZADO A FOGO, Hútil=12 M - ENGASTADO | un | 2.600,00 | 1,0000000 | 2.600,00 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0696000 | 10,60 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0233000 | 3,68 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 29,7480000 | 18,14 |
| | | | | **(C) Total:** | 2.648,79 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2.679,31** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2.679,31** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071995 - POSTE - ENGASTAMENTO SIMPLES PARA POSTE DE CONCRETO SEÇÃO DUPLO "T" Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 4,0700000 | 55,75 |
| | | | | | **(B) Total:** | 55,75 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **55,75** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **55,75** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071996 - POSTE - FUNDAÇÃO EM CONCRETO SIMPLES DA BASE DOS POSTES 10/600 PARA TRAFO ( DIAM. 1000MM) Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 11,2200000 | 153,71 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,7000000 | 41,04 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,7000000 | 56,61 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,7200000 | 57,03 |
| | | | | | **(B) Total:** | 308,39 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1695 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 6 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 24,88 | 0,7000000 | 17,41 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,7900000 | 138,86 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,1850000 | 29,24 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,1850000 | 28,20 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 131,8600000 | 80,43 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,7200000 | 9,20 |
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,2200000 | 4,65 |
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 3,2300000 | 29,74 |
| | | | | **(C) Total:** | 337,73 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **646,12** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **646,12** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071997 - POSTE - FUNDAÇÃO EM CONCRETO SIMPLES DA BASE DOS POSTES 11/600 PARA TRAFO ( DIAM. 1000MM) Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,7800000 | 37,32 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 4,8900000 | 102,54 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 4,8900000 | 74,32 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 9,7100000 | 133,02 |
| | | | | | **(B) Total:** | 347,20 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 130,9800000 | 79,89 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,1850000 | 28,20 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,1850000 | 29,24 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,6230000 | 109,51 |
| 1695 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 6 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 24,88 | 1,2700000 | 31,59 |
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 5,8600000 | 53,97 |
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,3900000 | 8,25 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 1,3100000 | 16,74 |
| | | | | **(C) Total:** | 357,39 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **704,59** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **704,59** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071998 - POSTE - FUNDAÇÃO EM CONCRETO SIMPLES DA BASE DOS POSTES 13/600 PARA REDE ( DIAM. 1000MM) Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 4,9500000 | 75,24 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 4,9500000 | 103,80 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,7200000 | 57,03 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 11,1900000 | 153,30 |
| | | | | | **(B) Total:** | 389,37 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1695 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 6 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 24,88 | 1,2900000 | 32,09 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,6100000 | 107,22 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,1850000 | 29,24 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,1850000 | 28,20 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 129,8000000 | 79,17 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 1,3300000 | 16,99 |
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 5,9400000 | 54,70 |
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,4000000 | 8,46 |
| | | | | **(C) Total:** | 356,07 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **745,44** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **745,44** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 071999 - POSTE - FUNDAÇÃO EM CONCRETO ARMADO DA BASE DOS POSTES PARA REDE ( DIAM. 1200MM) Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 4,3300000 | 90,80 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 7,0700000 | 148,25 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 8,1600000 | 124,03 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0900000 | 22,85 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 16,5861000 | 227,22 |
| | | | | | **(B) Total:** | 613,15 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 181,7200000 | 110,84 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,2450000 | 37,34 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,2450000 | 38,72 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,2700000 | 3,88 |
| 2437 | AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4") | Kg | 6,96 | 5,4000000 | 37,58 |
| 2438 | AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16") | Kg | 6,95 | 9,5300000 | 66,23 |
| 1695 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 6 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 24,88 | 1,8400000 | 45,77 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,9620000 | 152,18 |
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,5700000 | 12,06 |
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 8,4800000 | 78,10 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 1,8900000 | 24,15 |
| | | | | **(C) Total:** | 606,85 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.220,00** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.220,00** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072000 - POSTE - ENGASTAMENTO SIMPLES PARA POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 3,7400000 | 51,23 |
| | | | | | **(B) Total:** | 51,23 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **51,23** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **51,23** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072001 - POSTE DE CONCRETO DT 10/300 - SEM FUNDAÇÃO/CONCRETO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3661 | POSTE DE CONCRETO DT 10/300 | un | 1.284,75 | 1,0000000 | 1.284,75 |
| | | | **(C) Total:** | | 1.284,75 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.284,75** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.284,75** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072005 - POSTE DE CONCRETO DT 20/1300 - SEM FUNDAÇÃO/CONCRETO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3662 | POSTE DE CONCRETO DT 20/1300 | un | 10.382,25 | 1,0000000 | 10.382,25 |
| | | | **(C) Total:** | | 10.382,25 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10.382,25** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10.382,25** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072010 - POSTE DE CONCRETO DT 20/1500 - SEM FUNDAÇÃO/CONCRETO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3743 | POSTE DE CONCRETO DT 20/1500 | un | 12.847,50 | 1,0000000 | 12.847,50 |
| | | | | **(C) Total:** | 12.847,50 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12.847,50** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12.847,50** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072015 - POSTE DE CONCRETO DT 21/1500 - SEM FUNDAÇÃO/CONCRETO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3744 | POSTE DE CONCRETO DT 21/1500 | un | 12.869,94 | 1,0000000 | 12.869,94 |
| | | | **(C) Total:** | | 12.869,94 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12.869,94** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12.869,94** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072020 - POSTE DE CONCRETO DT 22/1500 - SEM FUNDAÇÃO/CONCRETO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3745 | POSTE DE CONCRETO DT 22/1500 | un | 14.132,25 | 1,0000000 | 14.132,25 |
| | | | **(C) Total:** | | 14.132,25 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **14.132,25** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **14.132,25** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072025 - POSTE DE CONCRETO DT 23/1300 - SEM FUNDAÇÃO/CONCRETO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3659 | POSTE DE CONCRETO DT 23/1300 | un | 12.801,68 | 1,0000000 | 12.801,68 |
| | | | **(C) Total:** | | 12.801,68 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12.801,68** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12.801,68** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072030 - POSTE DE CONCRETO DT 23/1500 - SEM FUNDAÇÃO/CONCRETO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3746 | POSTE DE CONCRETO DT 23/1500 | un | 14.774,63 | 1,0000000 | 14.774,63 |
| | | | **(C) Total:** | | 14.774,63 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **14.774,63** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **14.774,63** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072035 - POSTE DE CONCRETO DT 24/1500 - SEM FUNDAÇÃO/CONCRETO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3747 | POSTE DE CONCRETO DT 24/1500 | un | 15.417,00 | 1,0000000 | 15.417,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 15.417,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **15.417,00** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **15.417,00** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072040 - POSTE DE CONCRETO DT 25/1500 - SEM FUNDAÇÃO/CONCRETO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3748 | POSTE DE CONCRETO DT 25/1500 | un | 16.059,38 | 1,0000000 | 16.059,38 |
| | | | | **(C) Total:** | 16.059,38 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **16.059,38** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **16.059,38** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072042 - POSTE DE CONCRETO SC 10/600 - SEM FUNDAÇÃO/CONCRETO Unidade: un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3962 | POSTE DE CONCRETO SC 10/600 | un | 2.408,33 | 1,0000000 | 2.408,33 |
| | | | | **(C) Total:** | 2.408,33 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2.408,33** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2.408,33** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072060 - POSTE DE CONCRETO SC 11/400 - SEM FUNDAÇÃO/CONCRETO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3660 | POSTE DE CONCRETO SC 11/400 | un | 2.000,00 | 1,0000000 | 2.000,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 2.000,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2.000,00** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2.000,00** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072061 - POSTE DE CONCRETO SC 11/600 - SEM FUNDAÇÃO/CONCRETO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3657 | POSTE DE CONCRETO SC 11/600 | un | 2.806,25 | 1,0000000 | 2.806,25 |
| | | | **(C) Total:** | | 2.806,25 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2.806,25** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2.806,25** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072062 - POSTE DE CONCRETO SC 16/200 - SEM FUNDAÇÃO/CONCRETO Unidade: un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3976 | POSTE DE CONCRETO SC 16/200 | un | 4.054,00 | 1,0000000 | 4.054,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 4.054,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4.054,00** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4.054,00** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072080 - POSTE/TRAFO - CAMINHÃO MUNCK 12 TON. (MÍNIMO 4H/DIA) Unidade: H

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3679 | LOCAÇÃO DE CAMINHAO MUNCK 12 TON. ( MÍNIMO 4 HORAS) | h | 200,00 | 1,0000000 | 200,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 200,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **200,00** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **200,00** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072085 - POSTE/TRAFO - GUINDASTE 30 TON.(MÍNIMO 10H/DIA) Unidade: H

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3658 | GUINDASTE 30 TON. (MÍNIMO 10H/DIA) | h | 340,00 | 1,0000000 | 340,00 |
| | | | **(C) Total:** | | 340,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **340,00** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **340,00** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072145 - PROTETOR PARA PARA-RAIO POLIMÉRICO Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0150000 | 0,22 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0150000 | 0,31 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,53 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3963 | PROTETOR PARA PÁRA-RAIOS POLIMÉRICO | un | 23,96 | 1,0000000 | 23,96 |
| | | | | **(C) Total:** | 23,96 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **24,49** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **24,49** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072160 - PULSADOR CAMPAINHA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2100000 | 4,40 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2100000 | 3,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,59 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3413 | PULSADOR CAMPAINHA | un | 13,00 | 1,0000000 | 13,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 13,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **20,59** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **20,59** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072170 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,5000000 | 22,80 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,5000000 | 31,45 |
| | | | | | **(B) Total:** | 54,25 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3742 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A | un | 98,40 | 1,0000000 | 98,40 |
| | | | | **(C) Total:** | 98,40 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **152,65** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **152,65** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072171 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 24E - 80A Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,0000000 | 62,91 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 3,0000000 | 45,60 |
| | | | | | **(B) Total:** | 108,51 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4024 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR EM PVC CB 24E - 80A | un | 170,96 | 1,0000000 | 170,96 |
| | | | | **(C) Total:** | 170,96 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **279,47** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **279,47** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072172 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 36E - 80A Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 4,0000000 | 60,80 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 4,0000000 | 83,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 144,68 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4025 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 36E - 80A | un | 242,78 | 1,0000000 | 242,78 |
| | | | | **(C) Total:** | 242,78 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **387,46** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **387,46** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072173 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 48E - 80A Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 6,0000000 | 125,82 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 6,0000000 | 91,20 |
| | | | | | **(B) Total:** | 217,02 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4026 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 48E - 80A | un | 246,39 | 1,0000000 | 246,39 |
| | | | | **(C) Total:** | 246,39 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **463,41** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **463,41** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072190 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR METÁLICO CB-24E - 150A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,0000000 | 62,91 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 3,0000000 | 45,60 |
| | | | | | **(B) Total:** | 108,51 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3417 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR METÁLICO CB-24E - 150A | un | 1.145,07 | 1,0000000 | 1.145,07 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.145,07 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.253,58** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.253,58** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072198 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR METÁLICO CB-34E - 150A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 4,0000000 | 60,80 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 4,0000000 | 83,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 144,68 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3419 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR METÁLICO CB-34E - 150A | un | 1.257,11 | 1,0000000 | 1.257,11 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.257,11 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.401,79** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.401,79** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072201 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR METÁLICO CB-44E - 150A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 6,0000000 | 125,82 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 6,0000000 | 91,20 |
| | | | | | **(B) Total:** | 217,02 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3420 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR METÁLICO CB-44E - 150A | un | 1.330,37 | 1,0000000 | 1.330,37 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.330,37 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.547,39** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.547,39** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072205 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR METÁLICO CB-56E - 225A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 6,0000000 | 91,20 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 6,0000000 | 125,82 |
| | | | | | **(B) Total:** | 217,02 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3421 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR METÁLICO CB-56E - 225A | un | 1.345,92 | 1,0000000 | 1.345,92 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.345,92 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.562,94** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.562,94** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072206 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR METÁLICO CB-70E - 225A Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 6,0000000 | 91,20 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 6,0000000 | 125,82 |
| | | | | | **(B) Total:** | 217,02 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4027 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR METÁLICO CB-70E - 225A | un | 1.871,00 | 1,0000000 | 1.871,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.871,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2.088,02** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2.088,02** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072226 - RACK FECHADO DE PAREDE COM PORTA EM ACRÍLICO - 12 U´S Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1667000 | 2,53 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1667000 | 3,49 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,02 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3950 | RACK DE PAREDE FECHADO COM PORTA EM ACRÍLICO - 12 U'S | un | 778,75 | 1,0000000 | 778,75 |
| | | | | **(C) Total:** | 778,75 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **784,77** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **784,77** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072227 - RACK FECHADO DE PISO COM PORTA EM ACRÍLICO - 24 U´S Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0833000 | 1,74 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0833000 | 1,26 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,00 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3951 | RACK DE PISO FECHADO COM PORTA EM ACRÍLICO - 24 U'S | un | 1.823,77 | 1,0000000 | 1.823,77 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.823,77 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.826,77** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.826,77** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072228 - RACK FECHADO DE PISO COM PORTA EM ACRÍLICO - 36 U´S Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0833000 | 1,26 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0833000 | 1,74 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,00 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3952 | RACK DE PISO FECHADO COM PORTA EM ACRÍLICO - 36 U'S | un | 2.194,70 | 1,0000000 | 2.194,70 |
| | | | | **(C) Total:** | 2.194,70 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2.197,70** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2.197,70** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072235 - REATOR AFP USO EXTERNO V.METALICO 70 W Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1758000 | 3,68 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1758000 | 2,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,35 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3859 | REATOR AFP USO EXTERNO VAPOR METALICO 70 W | un | 72,33 | 1,0000000 | 72,33 |
| | | | | **(C) Total:** | 72,33 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **78,68** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **78,68** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072236 - REATOR AFP USO EXTERNO V.METALICO 150 W Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1758000 | 2,67 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1758000 | 3,68 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,35 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3860 | REATOR AFP USO EXTERNO VAPOR METALICO 150 W | un | 102,88 | 1,0000000 | 102,88 |
| | | | | **(C) Total:** | 102,88 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **109,23** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **109,23** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072237 - REATOR AFP USO EXTERNO V.METALICO 250 W Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1758000 | 3,68 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1758000 | 2,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,35 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3861 | REATOR AFP USO EXTERNO VAPOR METALICO 250 W | un | 132,71 | 1,0000000 | 132,71 |
| | | | | **(C) Total:** | 132,71 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **139,06** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **139,06** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072238 - REATOR AFP USO EXTERNO V.METALICO 400 W Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1758000 | 2,67 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1758000 | 3,68 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,35 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3862 | REATOR AFP USO EXTERNO VAPOR METALICO 400 W | un | 134,86 | 1,0000000 | 134,86 |
| | | | | **(C) Total:** | 134,86 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **141,21** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **141,21** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072239 - REATOR AFP USO EXTERNO V.METÁLICO 1000 W. Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1758000 | 3,68 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1758000 | 2,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,35 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3863 | REATOR AFP USO EXTERNO VAPOR METALICO 1000 W | un | 744,20 | 1,0000000 | 744,20 |
| | | | | **(C) Total:** | 744,20 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **750,55** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **750,55** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072240 - REATOR AFP USO EXTERNO V.METALICO 2000 W Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1758000 | 2,67 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1758000 | 3,68 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,35 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3597 | REATOR AFP USO EXTERNO VAPOR METALICO 2000 W | un | 1.371,70 | 1,0000000 | 1.371,70 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.371,70 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.378,05** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.378,05** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072241 - REATOR INTERNO V. MERCÚRIO AFP 1 X 125 W Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1758000 | 3,68 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1758000 | 2,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,35 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3917 | REATOR INTERNO VAPOR MERCÚRIO AFP 1 X 125 W | un | 48,51 | 1,0000000 | 48,51 |
| | | | | **(C) Total:** | 48,51 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **54,86** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **54,86** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072242 - REATOR INTERNO V. MERCÚRIO AFP 1 X 250 W Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1758000 | 2,67 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1758000 | 3,68 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,35 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3918 | REATOR INTERNO VAPOR MERCÚRIO AFP 1 X 250 W | un | 67,70 | 1,0000000 | 67,70 |
| | | | | **(C) Total:** | 67,70 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **74,05** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **74,05** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072243 - REATOR INTERNO V. MERCÚRIO AFP 1 X 400 W Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1758000 | 3,68 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1758000 | 2,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,35 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3919 | REATOR INTERNO VAPOR MERCÚRIO AFP 1 X 400 W | un | 91,41 | 1,0000000 | 91,41 |
| | | | | **(C) Total:** | 91,41 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **97,76** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **97,76** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072244 - REATOR EXTERNO V. MERCÚRIO AFP 1 X 125 W Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1758000 | 2,67 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1758000 | 3,68 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,35 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3594 | REATOR EXTERNO VAPOR MERCÚRIO AFP 1 X 125 W | un | 54,23 | 1,0000000 | 54,23 |
| | | | | **(C) Total:** | 54,23 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **60,58** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **60,58** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072245 - REATOR EXTERNO V. MERCÚRIO AFP 1 X 250 W Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1758000 | 3,68 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1758000 | 2,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,35 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3595 | REATOR EXTERNO VAPOR MERCÚRIO AFP 1 X 250 W | un | 117,37 | 1,0000000 | 117,37 |
| | | | | **(C) Total:** | 117,37 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **123,72** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **123,72** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 072250 - REATOR EXTERNO V. MERCÚRIO AFP 1 X 400 W — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1758000 | 2,67 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1758000 | 3,68 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,35 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3596 | REATOR EXTERNO VAPOR MERCÚRIO AFP 1 X 400 W | un | 146,31 | 1,0000000 | 146,31 |
| | | | | **(C) Total:** | 146,31 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **152,66** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **152,66** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072267 - REDUÇÃO A ESQUERDA 100 X 50MM PARA ELETROCALHA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1600000 | 3,35 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1600000 | 2,43 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3789 | REDUÇÃO A ESQUERDA 100 X 50MM PARA ELETROCALHA | un | 23,86 | 1,0000000 | 23,86 |
| | | | | **(C) Total:** | 23,86 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **29,64** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **29,64** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072268 - REDUÇÃO A DIREITA 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1600000 | 2,43 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1600000 | 3,35 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3790 | REDUÇÃO A DIREITA 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA | un | 22,20 | 1,0000000 | 22,20 |
| | | | | **(C) Total:** | 22,20 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **27,98** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **27,98** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072269 - REDUÇÃO CONCÊNTRICA 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1600000 | 2,43 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1600000 | 3,35 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3791 | REDUÇÃO CONCÊNTRICA 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA | un | 18,55 | 1,0000000 | 18,55 |
| | | | | **(C) Total:** | 18,55 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **24,33** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **24,33** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072291 - REGUA COM 8 TOMADAS Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3912 | REGUA COM 8 TOMADAS | un | 65,82 | 1,0000000 | 65,82 |
| | | | | **(C) Total:** | 65,82 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **69,43** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **69,43** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072300 - RELE BIMETALICO REGULAGEM 0,63 - 1,00A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3430 | RELE BIMETALICO REGULAGEM 0,63 - 1,00A | un | 81,41 | 1,0000000 | 81,41 |
| | | | | **(C) Total:** | 81,41 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **92,26** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **92,26** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072301 - RELE BIMETALICO REGULAGEM 1,0 - 1,60A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3431 | RELE BIMETALICO REGULAGEM 1,0 - 1,60A | un | 109,70 | 1,0000000 | 109,70 |
| | | | | **(C) Total:** | 109,70 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **120,55** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **120,55** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072302 - RELE BIMETALICO REGULAGEM 1,6 - 2,5A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3432 | RELE BIMETALICO REGULAGEM 1,6 - 2,5A | un | 115,25 | 1,0000000 | 115,25 |
| | | | | **(C) Total:** | 115,25 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **126,10** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **126,10** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072303 - RELE BIMETALICO REGULAGEM 10 - 16A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3500000 | 5,32 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3433 | RELE BIMETALICO REGULAGEM 10 - 16A | un | 135,38 | 1,0000000 | 135,38 |
| | | | | **(C) Total:** | 135,38 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **148,03** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **148,03** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072304 - RELE BIMETALICO REGULAGEM 16 - 25A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3500000 | 5,32 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3434 | RELE BIMETALICO REGULAGEM 16 - 25A | un | 196,00 | 1,0000000 | 196,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 196,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **208,65** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **208,65** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072305 - RELE BIMETALICO REGULAGEM 2,5 - 4A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3435 | RELE BIMETALICO REGULAGEM 2,5 - 4A | un | 119,94 | 1,0000000 | 119,94 |
| | | | | **(C) Total:** | 119,94 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **130,79** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **130,79** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072306 - RELE BIMETALICO REGULAGEM 20 - 32A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3500000 | 5,32 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3436 | RELE BIMETALICO REGULAGEM 20 - 32A | un | 200,00 | 1,0000000 | 200,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 200,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **212,65** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **212,65** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072307 - RELE BIMETALICO REGULAGEM 25 - 30A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3500000 | 5,32 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3437 | RELE BIMETALICO REGULAGEM 25 - 30A | un | 187,46 | 1,0000000 | 187,46 |
| | | | | **(C) Total:** | 187,46 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **200,11** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **200,11** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072308 - RELE BIMETALICO REGULAGEM 32 - 50A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3500000 | 5,32 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3438 | RELE BIMETALICO REGULAGEM 32 - 50A | un | 278,22 | 1,0000000 | 278,22 |
| | | | | **(C) Total:** | 278,22 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **290,87** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **290,87** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072309 - RELE BIMETALICO REGULAGEM 4 - 6,3A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3439 | RELE BIMETALICO REGULAGEM 4 - 6,3A | un | 128,61 | 1,0000000 | 128,61 |
| | | | | **(C) Total:** | 128,61 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **139,46** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **139,46** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072310 - RELE BIMETALICO REGULAGEM 50 - 63A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4000000 | 6,08 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4000000 | 8,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,46 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3440 | RELE BIMETALICO REGULAGEM 50 - 63A | un | 287,53 | 1,0000000 | 287,53 |
| | | | | **(C) Total:** | 287,53 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **301,99** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **301,99** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072311 - RELE BIMETALICO REGULAGEM 6,3 - 10A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3441 | RELE BIMETALICO REGULAGEM 6,3 - 10A | un | 132,12 | 1,0000000 | 132,12 |
| | | | | **(C) Total:** | 132,12 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **142,97** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **142,97** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072312 - RELE BIMETALICO REGULAGEM 8 - 12,5A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3500000 | 5,32 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3442 | RELE BIMETALICO REGULAGEM 8 - 12,5A | un | 133,28 | 1,0000000 | 133,28 |
| | | | | **(C) Total:** | 133,28 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **145,93** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **145,93** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072320 - RELE FOTO ELETRICO COM BASE Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,0000000 | 15,20 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0000000 | 20,97 |
| | | | | | **(B) Total:** | 36,17 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3637 | RELE FOTO ELETRICO COM BASE | un | 35,21 | 1,0000000 | 35,21 |
| | | | | **(C) Total:** | 35,21 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **71,38** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **71,38** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072325 - SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO D=3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1200000 | 1,82 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1200000 | 2,51 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,33 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3809 | SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO D=3/4" | un | 2,16 | 1,0000000 | 2,16 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,16 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6,49** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6,49** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072326 - SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO D=1" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1200000 | 1,82 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1200000 | 2,51 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,33 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3808 | SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO D=1" | un | 2,43 | 1,0000000 | 2,43 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,43 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6,76** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6,76** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072327 - SAIDA VERTICAL PARA ELETRODUTO D=3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1200000 | 1,82 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1200000 | 2,51 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,33 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3807 | SAIDA VERTICAL PARA ELETRODUTO 3/4" | un | 3,02 | 1,0000000 | 3,02 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,02 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,35** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,35** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 072328 - SAIDA VERTICAL PARA ELETRODUTO D=1" — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1200000 | 1,82 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1200000 | 2,51 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,33 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3806 | SAIDA VERTICAL PARA ELETRODUTO D=1" | un | 3,45 | 1,0000000 | 3,45 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,45 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,78** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,78** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072329 - SAPATILHA DE AÇO GALVANIZADO PARA POSTE COM TRANSFORMADOR Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4000000 | 6,08 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4000000 | 8,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,46 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3964 | SAPATILHA DE AÇO GALVANIZADO PARA POSTE COM TRANSFORMADOR | un | 3,86 | 1,0000000 | 3,86 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,86 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **18,32** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **18,32** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072330 - SELA DE AÇO GALVANIZADA PARA CRUZETA POLIMÉRICA 15 KV Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5000000 | 7,60 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,08 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3702 | SELA DE ACO GALVANIZADO PARA CRUZETA POLIMÉRICA 15 KV | un | 24,11 | 1,0000000 | 24,11 |
| | | | | **(C) Total:** | 24,11 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **42,19** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **42,19** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072335 - SELA AÇO GALVANIZADO PARA CRUZETA POLIMÉRICA 34,5KV Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5000000 | 7,60 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,08 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3703 | SELA DE AÇO GALVANIZADO PARA CRUZETA POLIMÉRICA 34,5KV | un | 24,37 | 1,0000000 | 24,37 |
| | | | | **(C) Total:** | 24,37 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **42,45** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **42,45** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072338 - SIRENE METALICA ALCANCE 500 M Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6000000 | 9,12 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6000000 | 12,58 |
| | | | | | **(B) Total:** | 21,70 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3774 | SIRENE ELETROMECANICA METALICA ALCANCE 500 M | un | 1.190,00 | 1,0000000 | 1.190,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.190,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.211,70** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.211,70** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072341 - SOQUETE ANTIVIBRATORIO PARA LAMPADA TUBULAR Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0660000 | 1,00 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0660000 | 1,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,38 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3602 | SOQUETE ANTIVIBRATORIO PARA LAMPADA TUBULAR | un | 3,99 | 1,0000000 | 3,99 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,99 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6,37** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6,37** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072366 - SUPORTE PARA 1 PÉTALA PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3893 | SUPORTE PARA 1 PÉTALA PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA | un | 122,40 | 1,0000000 | 122,40 |
| | | | | **(C) Total:** | 122,40 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **131,44** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **131,44** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072367 - SUPORTE PARA 2 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3894 | SUPORTE PARA 2 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA | un | 151,60 | 1,0000000 | 151,60 |
| | | | | **(C) Total:** | 151,60 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **160,64** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **160,64** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072368 - SUPORTE PARA 3 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3895 | SUPORTE PARA 3 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA | un | 181,10 | 1,0000000 | 181,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 181,10 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **190,14** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **190,14** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072369 - SUPORTE PARA 4 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3896 | SUPORTE PARA 4 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA | un | 208,70 | 1,0000000 | 208,70 |
| | | | | **(C) Total:** | 208,70 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **217,74** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **217,74** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072370 - SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,5000000 | 22,80 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,5000000 | 31,45 |
| | | | | | **(B) Total:** | 54,25 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3711 | SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR | un | 250,97 | 1,0000000 | 250,97 |
| | | | | **(C) Total:** | 250,97 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **305,22** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **305,22** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072371 - SUP0RTE VERTICAL PARA CANTONEIRA 50 X 50 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1200000 | 1,82 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1200000 | 2,51 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,33 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3802 | SUPORTE VERTICAL PARA CANTONEIRA 50 X 50 MM | un | 3,65 | 1,0000000 | 3,65 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,65 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,98** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,98** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072372 - SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO PARA FIXAÇÃO DO PÁRA-RAIO POLIMÉRICO Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4000000 | 6,08 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4000000 | 8,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,46 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3967 | SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO PARA FIXAÇÃO DO PÁRA-RAIO POLIMÉRICO | un | 52,00 | 1,0000000 | 52,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 52,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **66,46** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **66,46** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072373 - SUPORTE Z COMPLETO Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4000000 | 8,38 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4000000 | 6,08 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,46 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3965 | SUPORTE Z COMPLETO | un | 36,20 | 1,0000000 | 36,20 |
| | | | | **(C) Total:** | 36,20 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **50,66** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **50,66** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072374 - TE HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1600000 | 2,43 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1600000 | 3,35 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3794 | TE HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM | un | 23,47 | 1,0000000 | 23,47 |
| | | | | **(C) Total:** | 23,47 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **29,25** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **29,25** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072375 - TE VERTICAL DE DESCIDA PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1600000 | 2,43 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1600000 | 3,35 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3793 | TE VERTICAL DE DESCIDA PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM | un | 24,21 | 1,0000000 | 24,21 |
| | | | | **(C) Total:** | 24,21 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **29,99** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **29,99** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072376 - TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA DE 50 X 50 MM Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3804 | TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA DE 50 X 50 MM | m | 7,01 | 1,0000000 | 7,01 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,01 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **14,24** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **14,24** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072385 - TAMPA CEGA PARA CONDULETE DE PVC Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0300000 | 0,45 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0300000 | 0,62 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3444 | TAMPA CEGA PARA CONDULETE DE PVC | un | 5,44 | 1,0000000 | 5,44 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,44 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6,51** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6,51** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072395 - TAMPA CEGA PARA CONDULETE METÁLICO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0300000 | 0,45 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0300000 | 0,62 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3446 | TAMPA CEGA PARA CONDULETE METÁLICO | un | 4,28 | 1,0000000 | 4,28 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,28 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,35** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,35** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 072397 - TAMPA CEGA PLÁSTICA 4"X2" COM FURO CENTRAL (PARA TV/SOM...) — Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0300000 | 0,62 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0300000 | 0,45 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3975 | TAMPA CEGA PLÁSTICA 4"X2" COM FURO CENTRAL ( PARA TV/SOM...) | un | 4,55 | 1,0000000 | 4,55 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,55 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,62** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,62** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072400 - TAMPA CEGA PLASTICA QUADRADA 4"X4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0300000 | 0,45 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0300000 | 0,62 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3448 | TAMPA CEGA PLASTICA QUADRADA 4"X4" | un | 10,38 | 1,0000000 | 10,38 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,38 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,45** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,45** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072420 - TAMPA CEGA PLASTICA REDONDA 4"X4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0300000 | 0,45 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0300000 | 0,62 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3449 | TAMPA CEGA PLASTICA REDONDA 4"X4" | un | 5,15 | 1,0000000 | 5,15 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,15 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6,22** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6,22** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072425 - TAMPA CEGA PLASTICA RETANGULAR 4"X2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0300000 | 0,45 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0300000 | 0,62 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3450 | TAMPA CEGA PLASTICA RETANGULAR 4"X2" | un | 5,09 | 1,0000000 | 5,09 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,09 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6,16** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6,16** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072430 - TAMPA PARA CONDULETE DE PVC PARA 1 INTERRUPTOR Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0300000 | 0,45 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0300000 | 0,62 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3451 | TAMPA PARA CONDULETE DE PVC PARA 1 INTERRUPTOR | un | 7,10 | 1,0000000 | 7,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,10 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,17** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,17** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072435 - TAMPA PARA CONDULETE DE PVC PARA 2 INTERRUPTORES Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0300000 | 0,45 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0300000 | 0,62 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3452 | TAMPA PARA CONDULETE DE PVC PARA 2 INTERRUPTORES | un | 6,40 | 1,0000000 | 6,40 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,40 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,47** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,47** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072441 - TAMPA PARA CONDULETE DE PVC PARA 1 TOMADA Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0300000 | 0,62 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0300000 | 0,45 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4033 | TAMPA PARA CONDULETE DE PVC PARA 1 TOMADA | un | 4,73 | 1,0000000 | 4,73 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,73 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,80** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,80** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072442 - TAMPA PARA CONDULETE DE PVC PARA 1 INTERRUPTOR E 1 TOMADA Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0300000 | 0,45 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0300000 | 0,62 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4035 | TAMPA PARA CONDULETE DE PVC PARA 1 INTERRUPTOR E 1 TOMADA | un | 5,07 | 1,0000000 | 5,07 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,07 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6,14** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6,14** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072450 - TAMPA DE Fo.Fo. R1 COM BASE Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3738 | TAMPA DE Fo.Fo. R1 COM BASE (40 X 60) | un | 438,62 | 1,0000000 | 438,62 |
| | | | | **(C) Total:** | 438,62 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **442,23** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **442,23** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072455 - TAMPA DE Fo.Fo. R2 COM BASE Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3739 | TAMPA DE Fo.Fo. R2 COM BASE (55 X 107) | un | 753,80 | 1,0000000 | 753,80 |
| | | | | **(C) Total:** | 753,80 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **762,84** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **762,84** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072460 - TAMPA PARA CONDULETE METÁLICO PARA 1 INTERRUPTOR E 1 TOMADA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0300000 | 0,45 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0300000 | 0,62 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3454 | TAMPA PARA CONDULETE METÁLICO PARA 1 INTERRUPTOR E 1 TOMADA | un | 4,32 | 1,0000000 | 4,32 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,32 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,39** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,39** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072465 - TAMPA PARA CONDULETE METÁLICO PARA 2 INTERRUPTORES Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0300000 | 0,45 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0300000 | 0,62 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3455 | TAMPA PARA CONDULETE METÁLICO PARA 2 INTERRUPTORES | un | 8,89 | 1,0000000 | 8,89 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,89 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9,96** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9,96** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072475 - TAMPA PARA CONDULETE METÁLICO PARA 1 INTERRUPTOR Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0300000 | 0,45 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0300000 | 0,62 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3457 | TAMPA PARA CONDULETE METÁLICO PARA 1 INTERRUPTOR | un | 4,76 | 1,0000000 | 4,76 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,76 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,83** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,83** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072476 - TAMPA PARA CONDULETE METÁLICO PARA 1 TOMADA Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0300000 | 0,62 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0300000 | 0,45 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4034 | TAMPA PARA CONDULETE METÁLICO PARA 1 TOMADA | un | 4,77 | 1,0000000 | 4,77 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,77 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,84** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,84** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072500 - TERMINAL DE PRESSAO 1,5 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3460 | TERMINAL DE PRESSÃO DE 1,5 MM2 | un | 0,50 | 1,0000000 | 0,50 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,50 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,35** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,35** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072501 - TERMINAL DE PRESSAO 2,5 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3465 | TERMINAL DE PRESSÃO DE 2,5 MM2 | un | 0,61 | 1,0000000 | 0,61 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,61 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,46** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,46** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072510 - TERMINAL DE PRESSAO 4 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3468 | TERMINAL DE PRESSÃO DE 4,0 MM2 | un | 2,17 | 1,0000000 | 2,17 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,17 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **13,02** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **13,02** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072515 - TERMINAL DE PRESSAO 6 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3500000 | 5,32 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3470 | TERMINAL DE PRESSAO 6 MM2 | un | 3,93 | 1,0000000 | 3,93 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,93 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **16,58** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **16,58** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072518 - TERMINAL DE PRESSAO 10 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3500000 | 5,32 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3461 | TERMINAL DE PRESSAO 10 MM2 | un | 4,31 | 1,0000000 | 4,31 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,31 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **16,96** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **16,96** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072520 - TERMINAL DE PRESSAO 16 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3500000 | 5,32 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3464 | TERMINAL DE PRESSAO 16 MM2 | un | 5,07 | 1,0000000 | 5,07 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,07 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **17,72** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **17,72** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072523 - TERMINAL DE PRESSAO 25 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4000000 | 6,08 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4000000 | 8,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,46 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3466 | TERMINAL DE PRESSAO 25 MM2 | un | 6,57 | 1,0000000 | 6,57 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,57 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **21,03** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **21,03** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072528 - TERMINAL DE PRESSAO 35 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4000000 | 6,08 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4000000 | 8,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,46 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3467 | TERMINAL DE PRESSAO 35 MM2 | un | 6,80 | 1,0000000 | 6,80 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,80 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **21,26** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **21,26** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072532 - TERMINAL DE PRESSAO 50 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4000000 | 6,08 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4000000 | 8,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,46 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3469 | TERMINAL DE PRESSAO 50 MM2 | un | 9,49 | 1,0000000 | 9,49 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,49 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **23,95** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **23,95** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072535 - TERMINAL DE PRESSAO 70 MMM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4500000 | 6,84 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4500000 | 9,43 |
| | | | | | **(B) Total:** | 16,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3471 | TERMINAL DE PRESSAO 70 MM2 | un | 11,00 | 1,0000000 | 11,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 11,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **27,27** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **27,27** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072538 - TERMINAL DE PRESSAO 95 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4500000 | 6,84 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4500000 | 9,43 |
| | | | | | **(B) Total:** | 16,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3472 | TERMINAL DE PRESSAO 95 MM2 | un | 18,56 | 0,4500000 | 8,35 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,35 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **24,62** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **24,62** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072545 - TERMINAL DE PRESSAO 120 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4500000 | 6,84 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4500000 | 9,43 |
| | | | | | **(B) Total:** | 16,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3462 | TERMINAL DE PRESSAO 120 MM2 | un | 19,75 | 1,0000000 | 19,75 |
| | | | | **(C) Total:** | 19,75 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **36,02** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **36,02** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072550 - TERMINAL DE PRESSAO 150 MM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5000000 | 7,60 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,08 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3463 | TERMINAL DE PRESSAO 150 MM2 | un | 26,71 | 1,0000000 | 26,71 |
| | | | | **(C) Total:** | 26,71 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **44,79** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **44,79** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072556 - TOMADA LOGICA RJ-45 TIPO KEYSTONE JACK, CAT. 6 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3700000 | 5,62 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3700000 | 7,75 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,37 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3913 | TOMADA LOGICA RJ-45 TIPO KEYSTONE JACK, CAT. 6 (SUPORTE+MÓDULO+ESPELHO) | un | 25,07 | 1,0000000 | 25,07 |
| | | | | **(C) Total:** | 25,07 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **38,44** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **38,44** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072560 - TERMINAL PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1600000 | 2,43 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1600000 | 3,35 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3800 | TERMINAL PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM | un | 3,75 | 1,0000000 | 3,75 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,75 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9,53** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9,53** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072570 - TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V (LINHA X OU EQUIVALENTE) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2900000 | 4,40 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2900000 | 6,08 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,48 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3473 | TOMADA DE SOBREPOR HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V (SISTEMA X OU EQUIVALENTE) - CONJUNTO MONTADO | un | 10,16 | 1,0000000 | 10,16 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,16 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **20,64** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **20,64** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072575 - TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V (LINHA X OU EQUIVALENTE) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2900000 | 4,40 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2900000 | 6,08 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,48 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3474 | TOMADA DE SOBREPOR HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V (SISTEMA X OU EQUIVALENTE) - CONJUNTO MONTADO | un | 17,09 | 1,0000000 | 17,09 |
| | | | | **(C) Total:** | 17,09 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **27,57** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **27,57** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 072578 - TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2900000 | 4,40 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2900000 | 6,08 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,48 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3475 | TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V (SUPORTE+ MÓDULO+ESPELHO) | un | 9,44 | 1,0000000 | 9,44 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,44 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **19,92** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **19,92** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072579 - TOMADA HEXAGONAL DUPLA 2P + T - 10A - 250V Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3200000 | 6,71 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3200000 | 4,86 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,57 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3949 | TOMADA HEXAGONAL DUPLA 2P + T - 10A - 250V ( SUPORTE+MÓDULOS+ESPELHO) | un | 13,67 | 1,0000000 | 13,67 |
| | | | | **(C) Total:** | 13,67 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **25,24** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **25,24** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 072585 - TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2900000 | 4,40 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2900000 | 6,08 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,48 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3477 | TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V (SUPORTE+ MÓDULO+ESPELHO) | un | 12,71 | 1,0000000 | 12,71 |
| | | | | **(C) Total:** | 12,71 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **23,19** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **23,19** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072591 - TOMADA TELEFÔNICA RJ-11 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3700000 | 5,62 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3700000 | 7,75 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,37 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3665 | TOMADA TELEFÔNICA RJ-11 (SUPORTE+MÓDULO+ ESPELHO) | un | 14,81 | 1,0000000 | 14,81 |
| | | | | **(C) Total:** | 14,81 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **28,18** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **28,18** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072596 - TOMADA LÓGICA RJ-45 CAT. 6 (LINHA X OU EQUIVALENTE) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3700000 | 5,62 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3700000 | 7,75 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,37 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3479 | TOMADA DE SOBREPOR LÓGICA RJ-45 CAT. 6 ( SISTEMA X OU EQUIVALENTE) - CONJUNTO MONTADO | un | 32,00 | 1,0000000 | 32,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 32,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **45,37** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **45,37** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072600 - TRANSFORMADOR TRIFASICO 75 KVA 13,8KV - A ÓLEO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 4,0000000 | 60,80 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 4,0000000 | 83,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 144,68 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3765 | TRANSFORMADOR TRIFASICO 75 KVA - A ÓLEO | un | 18.682,67 | 1,0000000 | 18.682,67 |
| | | | | **(C) Total:** | 18.682,67 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **18.827,35** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **18.827,35** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072601 - TRANSFORMADOR TRIFASICO 150 KVA 13,8KV - A ÓLEO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 4,0000000 | 60,80 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 4,0000000 | 83,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 144,68 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3718 | TRANSFORMADOR TRIFASICO, 150 KVA - A ÓLEO | un | 30.220,76 | 1,0000000 | 30.220,76 |
| | | | | **(C) Total:** | 30.220,76 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **30.365,44** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **30.365,44** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072611 - TRANSFORMADOR TRIFASICO 112,5 KVA 13,8KV - A ÓLEO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 4,0000000 | 60,80 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 4,0000000 | 83,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 144,68 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3717 | TRANSFORMADOR TRIFASICO, 112,5 KVA - A ÓLEO | un | 26.000,00 | 1,0000000 | 26.000,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 26.000,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **26.144,68** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **26.144,68** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072612 - TRANSFORMADOR TRIFASICO 225 KVA, 13,8 KV - A ÓLEO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 5,0000000 | 76,00 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 5,0000000 | 104,85 |
| | | | | | **(B) Total:** | 180,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3716 | TRANSFORMADOR TRIFASICO, 225 KVA, 13,8 KV - A ÓLEO | un | 38.968,94 | 1,0000000 | 38.968,94 |
| | | | | **(C) Total:** | 38.968,94 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **39.149,79** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **39.149,79** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072613 - TRANSFORMADOR TRIFASICO 300 KVA,13,8 KV - SECO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 6,0000000 | 91,20 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 6,0000000 | 125,82 |
| | | | | | **(B) Total:** | 217,02 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3769 | TRANSFORMADOR TRIFASICO 300 KVA, 13,8 KV - SECO | un | 58.614,01 | 1,0000000 | 58.614,01 |
| | | | | **(C) Total:** | 58.614,01 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **58.831,03** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **58.831,03** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072614 - TRANSFORMADOR TRIFASICO 500 KVA, 13,8 KV - SECO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 6,0000000 | 91,20 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 6,0000000 | 125,82 |
| | | | | | **(B) Total:** | 217,02 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3770 | TRANSFORMADOR TRIFASICO 500 KVA, 13,8 KV - SECO | un | 72.213,92 | 1,0000000 | 72.213,92 |
| | | | | **(C) Total:** | 72.213,92 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **72.430,94** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **72.430,94** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072618 - TRANSFORMADOR DE CORRENTE RELAÇÃO 200:5 A Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3333000 | 6,98 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3333000 | 5,06 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3953 | TRANSFORMADOR DE CORRENTE RELAÇÃO 200:5 A | un | 80,66 | 1,0000000 | 80,66 |
| | | | | **(C) Total:** | 80,66 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **92,70** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **92,70** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072619 - TRANSFORMADOR DE CORRENTE RELAÇÃO 400:5 A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3333000 | 5,06 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3333000 | 6,98 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3843 | TRANSFORMADOR DE CORRENTE RELAÇÃO 400:5 | un | 123,18 | 1,0000000 | 123,18 |
| | | | | **(C) Total:** | 123,18 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **135,22** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **135,22** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072620 - TRANSFORMADOR DE CORRENTE RELAÇÃO 600:5 A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3333000 | 5,06 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3333000 | 6,98 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3848 | TRANSFORMADOR DE CORRENTE RELAÇÃO 600:5 | un | 163,24 | 1,0000000 | 163,24 |
| | | | | **(C) Total:** | 163,24 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **175,28** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **175,28** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072621 - TRANSFORMADOR DE CORRENTE RELAÇÃO 800:5 A Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3333000 | 5,06 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3333000 | 6,98 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 4044 | TRANSFORMADOR DE CORRENTE RELAÇÃO 800:5 | un | 192,62 | 1,0000000 | 192,62 |
| | | | | **(C) Total:** | 192,62 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **204,66** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **204,66** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072630 - TRILHO OU SUPORTE PARA BORNE TERMINAL Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3481 | TRILHO OU SUPORTE PARA BORNE TERMINAL | m | 10,86 | 1,0000000 | 10,86 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,86 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **21,71** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **21,71** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072637 - TUBO FERRO GALVANIZADO DIAM. 1.1/2" Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6200000 | 9,42 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6200000 | 13,00 |
| | | | | | **(B) Total:** | 22,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H690 | TUBO FERRO GALVANIZADO 1.1/2" | m | 49,37 | 1,0100000 | 49,86 |
| | | | | **(C) Total:** | 49,86 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **72,28** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **72,28** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072638 - CARTUCHO PORTA FUSÍVEL 15 kV 100A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1600000 | 2,43 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1600000 | 3,35 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3786 | CARTUCHO PORTA FUSÍVEL 15 kV 100A | un | 17,79 | 1,0000000 | 17,79 |
| | | | | **(C) Total:** | 17,79 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **23,57** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **23,57** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 072660 - VERGALHAO ROSCA TOTAL D=1/4" — Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2400000 | 3,64 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2400000 | 5,03 |
| | | | | | **(B) Total:** | 8,67 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3811 | VERGALHÃO ROSCA TOTAL D=1/4" | m | 4,59 | 1,0000000 | 4,59 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,59 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **13,26** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **13,26** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 072661 - VERGALHAO ROSCA TOTAL D=5/16" Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2400000 | 3,64 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2400000 | 5,03 |
| | | | | | **(B) Total:** | 8,67 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3810 | VERGALHÃO ROSCA TOTAL D=5/16" | m | 9,65 | 1,0000000 | 9,65 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,65 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **18,32** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **18,32** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080502 - VASO SANITÁRIO CONVENCIONAL (1ª LINHA) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,8900000 | 28,72 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,8900000 | 39,63 |
| | | | | | **(B) Total:** | 68,35 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H264 | VASO SANITARIO CONVENCIONAL | un | 253,38 | 1,0000000 | 253,38 |
| | | | | **(C) Total:** | 253,38 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **321,73** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **321,73** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080503 - VASO SANITÁRIO PARA PcD SEM ABERTURA FRONTAL (1ª LINHA) Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,8900000 | 39,63 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,8900000 | 28,72 |
| | | | | | **(B) Total:** | 68,35 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H711 | VASO SANITÁRIO PARA PcD SEM ABERTURA FRONTAL | un | 774,00 | 1,0000000 | 774,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 774,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **842,35** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **842,35** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080504 - VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO (1ª LINHA) - COMPLETO EXCLUSO O ASSENTO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,4000000 | 36,48 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,4000000 | 50,32 |
| | | | | | **(B) Total:** | 86,80 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H513 | VASO SANITARIO COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO | un | 480,94 | 1,0000000 | 480,94 |
| H179 | LIGACAO FLEXIVEL METÁLICO DIAMETRO 1/2" ( ENGATE) | un | 42,41 | 1,0000000 | 42,41 |
| H181 | ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO | un | 10,89 | 1,0000000 | 10,89 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,5600000 | 0,19 |
| H147 | CONJUNTO DE FIXAÇÃO COM BUCHA PLÁSTICA 10MM PARA VASO SANITÁRIO | un | 12,45 | 2,0000000 | 24,90 |
| | | | | **(C) Total:** | 559,33 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **646,13** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **646,13** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080505 - VASO SANITÁRIO PARA PcD COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO ( 1ª LINHA) - COMPLETO EXCLUSO O ASSENTO Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,4000000 | 36,48 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,4000000 | 50,32 |
| | | | | | **(B) Total:** | 86,80 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,5600000 | 0,19 |
| H179 | LIGACAO FLEXIVEL METÁLICO DIAMETRO 1/2" ( ENGATE) | un | 42,41 | 1,0000000 | 42,41 |
| H181 | ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO | un | 10,89 | 1,0000000 | 10,89 |
| H147 | CONJUNTO DE FIXAÇÃO COM BUCHA PLÁSTICA 10MM PARA VASO SANITÁRIO | un | 12,45 | 2,0000000 | 24,90 |
| H712 | VASO SANITÁRIO PARA PcD COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO | un | 1.260,25 | 1,0000000 | 1.260,25 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.338,64 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.425,44** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.425,44** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080508 - BACIA TURCA COM TUBO DE LIGAÇÃO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0000000 | 41,94 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,0000000 | 30,40 |
| | | | | | **(B) Total:** | 72,34 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H700 | ESPUDE PARA LIGAÇÃO DE VASO SANITÁRIO | un | 7,47 | 1,0000000 | 7,47 |
| H579 | TUBO DE LIGACAO PVC DE 1.1/2" | un | 14,06 | 1,0000000 | 14,06 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 25,0000000 | 12,50 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 1,4400000 | 1,29 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,4400000 | 0,87 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0088000 | 1,54 |
| H686 | BACIA TURCA | un | 641,44 | 1,0000000 | 641,44 |
| | | | | **(C) Total:** | 679,17 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **751,51** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **751,51** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080510 - ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1500000 | 2,28 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H181 | ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO | un | 10,89 | 1,0000000 | 10,89 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,89 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **16,31** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **16,31** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080511 - CAIXA DE DESCARGA EXTERNA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,0000000 | 15,20 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0000000 | 20,97 |
| | | | | | **(B) Total:** | 36,17 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H178 | LIGACAO FLEXIVEL (ENGATE) PVC 1/2" | un | 3,44 | 1,0000000 | 3,44 |
| H585 | CAIXA DE DESCARGA (PVC) 9 LITROS | un | 38,52 | 1,0000000 | 38,52 |
| | | | | **(C) Total:** | 41,96 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **78,13** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **78,13** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080512 - TUBO DE DESCIDA PARA CAIXA DE DESCARGA ( LONGO 1 1/4" ) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3200000 | 4,86 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3200000 | 6,71 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,57 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H239 | TUBO DE DESCIDA PARA CAIXA DE DESCARGA ( LONGO 1.1/4") | un | 14,24 | 1,0000000 | 14,24 |
| | | | | **(C) Total:** | 14,24 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **25,81** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **25,81** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080513 - TUBO PARA VÁLVULA DE DESCARGA ( CURTO 1.1/4" ) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3200000 | 4,86 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3200000 | 6,71 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,57 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H240 | TUBO PARA VÁLVULA DE DESCARGA (CURTO 1.1/4") | un | 10,90 | 1,0000000 | 10,90 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,90 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **22,47** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **22,47** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080514 - TUBO DE LIGACAO PVC CROMADO 1.1/2" / ESPUDE - (ENTRADA) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H700 | ESPUDE PARA LIGAÇÃO DE VASO SANITÁRIO | un | 7,47 | 1,0000000 | 7,47 |
| H241 | TUBO DE LIGACAO PVC CROMADO DE 1.1/2" | un | 30,29 | 1,0000000 | 30,29 |
| | | | | **(C) Total:** | 37,76 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **42,81** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **42,81** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080515 - VÁLVULA DE DESCARGA DUPLO ACIONAMENTO COM ACABAMENTO CROMADO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,6280000 | 24,74 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,6280000 | 34,13 |
| | | | | | **(B) Total:** | 58,87 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H688 | VÁLVULA DE DESCARGA DUPLO ACIONAMENTO HIDRA/DOCOL (BASE E ACABAMENTO CROMADO ) | un | 237,20 | 1,0000000 | 237,20 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,8800000 | 0,63 |
| | | | | **(C) Total:** | 237,83 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **296,70** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **296,70** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080517 - VÁLVULA DE DESCARGA DUPLO ACIONAMENTO COM ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,6280000 | 24,74 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,6280000 | 34,13 |
| | | | | | **(B) Total:** | 58,87 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H664 | VÁLVULA DE DESCARGA DUPLO ACIONAMENTO HIDRA/DOCOL ( BASE E ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO) | un | 327,59 | 1,0000000 | 327,59 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,8800000 | 0,63 |
| | | | | **(C) Total:** | 328,22 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **387,09** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **387,09** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 080518 - VÁLVULA DE DESCARGA COM SISTEMA PASSANTE EM POLÍMERO - OPÇÃO ECONÔMICA ( ALTA SEGURANÇA) — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,1800000 | 33,13 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,1800000 | 45,71 |
| | | | | | **(B) Total:** | 78,84 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H666 | BASE PARA VÁLVULA DE DESCARGA (HIDRA/DOCOL OU EQUIVALENTE) | un | 188,40 | 1,0000000 | 188,40 |
| H269 | TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 20 MM | m | 3,59 | 0,1500000 | 0,53 |
| H667 | TARUGO DE NYLON (TECHNYL) DIÂMETRO 15MM | m | 20,03 | 0,2000000 | 4,00 |
| H668 | TARUGO DE NYLON (TECHNYL) DIÂMETRO 25MM | m | 53,68 | 0,0220000 | 1,18 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,8800000 | 0,63 |
| | | | | **(C) Total:** | 194,74 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **273,58** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **273,58** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 080519 - VÁLVULA DE DESCARGA PARA PcD COM ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO — Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,6280000 | 24,74 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,6280000 | 34,13 |
| | | | | | **(B) Total:** | 58,87 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,8800000 | 0,63 |
| H710 | VÁLVULA DE DESCARGA HIDRA/DOCOL (BASE E ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO PARA PcD) | un | 462,78 | 1,0000000 | 462,78 |
| | | | | **(C) Total:** | 463,41 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **522,28** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **522,28** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080520 - CONJUNTO DE FIXACAO P/VASO SANITARIO (PAR) Unidade: CJ

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H147 | CONJUNTO DE FIXAÇÃO COM BUCHA PLÁSTICA 10MM PARA VASO SANITÁRIO | un | 12,45 | 1,0000000 | 12,45 |
| | | | | **(C) Total:** | 12,45 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **19,68** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **19,68** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 080526 - ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE PARA VASO SANITÁRIO — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1500000 | 2,28 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H586 | ASSENTO EM POLIPROPILENO E INJETADO DE ALTA DURABILIDADE COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE (TIPO SLOW CLOSE OU EQUIVALENTE) PARA VASO SANITÁRIO | un | 177,08 | 1,0000000 | 177,08 |
| | | | | **(C) Total:** | 177,08 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **182,50** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **182,50** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080530 - PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM LOUÇA - EMBUTIR Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,5000000 | 6,85 |
| 0028 | AZULEJISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 17,33 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H191 | PORTA PAPEL HIGIÊNICO DE LOUÇA - EMBUTIR | un | 39,36 | 1,0000000 | 39,36 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 0,9000000 | 0,54 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0020000 | 0,35 |
| | | | | **(C) Total:** | 40,25 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **57,58** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **57,58** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080532 - PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM METAL/ACABAMENTO CROMADO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3500000 | 5,32 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H546 | PORTA PAPEL HIGIENICO EM METAL/ACABAMENTO CROMADO C/BUCHAS/PARAFUSOS | un | 37,20 | 1,0000000 | 37,20 |
| | | | | **(C) Total:** | 37,20 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **49,85** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **49,85** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080533 - DISPENSER PLASTICO PARA PAPEL HIGIÊNICO DE 300 A 600 M Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1095000 | 1,66 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4216000 | 8,84 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,50 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2853 | SUPORTE PARA ROLO DE PAPEL HIGIÊNICO 300 A 600M EM ABS | un | 52,10 | 1,0000000 | 52,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 52,10 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **62,60** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **62,60** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080541 - LAVATÓRIO MÉDIO COM COLUNA - MEDIDAS APROXIMADAS 360X460X180 MM (C x L x A) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,7400000 | 26,44 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,7400000 | 36,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 62,92 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H176 | LAVATÓRIO MÉDIO COM COLUNA - MEDIDAS APROXIMADAS 360X460X180 MM (C x L x A) | un | 213,16 | 1,0000000 | 213,16 |
| | | | | **(C) Total:** | 213,16 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **276,08** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **276,08** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080542 - LAVATÓRIO MÉDIO SEM COLUNA - MEDIDAS APROXIMADAS 360X460X180 MM (C x L x A) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,6400000 | 24,92 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,6400000 | 34,39 |
| | | | | | **(B) Total:** | 59,31 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H177 | LAVATÓRIO MÉDIO SEM COLUNA - MEDIDAS APROXIMADAS 360X460X180 MM (C x L x A) | un | 95,00 | 1,0000000 | 95,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 95,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **154,31** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **154,31** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080543 - LAVATÓRIO DE CANTO SEM COLUNA Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,6400000 | 24,92 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,6400000 | 34,39 |
| | | | | | **(B) Total:** | 59,31 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H714 | LAVATÓRIO DE CANTO SEM COLUNA | un | 204,58 | 1,0000000 | 204,58 |
| | | | | **(C) Total:** | 204,58 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **263,89** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **263,89** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080544 - LAVATÓRIO COM COLUNA SUSPENSA - 45X35 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,7400000 | 26,44 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,7400000 | 36,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 62,92 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H727 | LAVATÓRIO PEQUENO COM COLUNA SUSPENSA (L510 VOGUE PLUS OU EQUIVALENTE) | un | 480,28 | 1,0000000 | 480,28 |
| | | | | **(C) Total:** | 480,28 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **543,20** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **543,20** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 080550 - FIXACAO P/LAVATORIO (PAR) — Unidade: PAR

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1500000 | 2,28 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H265 | PARAFUSO DE FIXACAO PARA LAVATORIO COM BUCHA PLASTICA 8 MM | PR | 12,14 | 1,0000000 | 12,14 |
| | | | | **(C) Total:** | 12,14 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **17,56** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **17,56** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080555 - LIGAÇÃO FLEXÍVEL METÁLICA DIAM.1/2"(ENGATE) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H179 | LIGACAO FLEXIVEL METÁLICO DIAMETRO 1/2" ( ENGATE) | un | 42,41 | 1,0000000 | 42,41 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,2800000 | 0,09 |
| | | | | **(C) Total:** | 42,50 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **51,54** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **51,54** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080556 - LIGAÇÃO FLEXÍVEL PVC DIAM.1/2" (ENGATE) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,2800000 | 0,09 |
| H178 | LIGACAO FLEXIVEL (ENGATE) PVC 1/2" | un | 3,44 | 1,0000000 | 3,44 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,53 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12,57** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12,57** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080560 - SIFAO PARA LAVATORIO METALICO DIAM.1"X1.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3600000 | 5,47 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3600000 | 7,54 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,01 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H213 | SIFAO PARA LAVATORIO DIAMETRO 1 X 1.1/2" METALICO | un | 182,95 | 1,0000000 | 182,95 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,2800000 | 0,09 |
| | | | | **(C) Total:** | 183,04 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **196,05** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **196,05** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 080561 - SIFAO PARA LAVATORIO PVC DIAM.1"X1.1/2" — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3600000 | 5,47 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3600000 | 7,54 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,01 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H578 | SIFAO PARA LAVATORIO DIAMETRO 1" X 1.1/2" - PVC | un | 11,77 | 1,0000000 | 11,77 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,4200000 | 0,14 |
| | | | | **(C) Total:** | 11,91 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **24,92** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **24,92** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080562 - SIFAO FLEXIVEL UNIVERSAL (SANFONADO) EM PVC PARA LAVATORIO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3600000 | 5,47 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3600000 | 7,54 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,01 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H539 | SIFAO FLEXIVEL UNIVERSAL (SANFONADO) EM PVC PARA LAVATORIO | un | 8,13 | 1,0000000 | 8,13 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,4500000 | 0,15 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,28 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **21,29** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **21,29** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080563 - SIFAO PARA LAVATORIO PVC CROMADO DIAM.1"X1.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3600000 | 5,47 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3600000 | 7,54 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,01 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H573 | SIFAO PARA LAVATORIO DIAM.1"X1.1/2" - PVC CROMADO | un | 47,49 | 1,0000000 | 47,49 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,4200000 | 0,14 |
| | | | | **(C) Total:** | 47,63 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **60,64** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **60,64** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080564 - SIFAO FLEXIVEL UNIVERSAL (SANFONADO) EM PVC CROMADO PARA LAVATORIO Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3600000 | 7,54 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3600000 | 5,47 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,01 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,4500000 | 0,15 |
| H698 | SIFAO FLEXIVEL UNIVERSAL (SANFONADO) EM PVC CROMADO PARA LAVATORIO | un | 23,00 | 1,0000000 | 23,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 23,15 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **36,16** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **36,16** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080570 - TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H237 | TORNEIRA DE MESA PARA LAVATORIO DIAMETRO 1/2" | un | 63,99 | 1,0000000 | 63,99 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,2800000 | 0,09 |
| | | | | **(C) Total:** | 64,08 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **71,31** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **71,31** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 080572 - TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2" — Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,2800000 | 0,09 |
| H709 | TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2" | un | 165,18 | 1,0000000 | 165,18 |
| | | | | **(C) Total:** | 165,27 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **172,50** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **172,50** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080573 - TORNEIRA DE MESA PARA PcD COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2" Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,2800000 | 0,09 |
| H713 | TORNEIRA DE MESA PARA P.N.E. COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2" | un | 579,69 | 1,0000000 | 579,69 |
| | | | | **(C) Total:** | 579,78 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **587,01** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **587,01** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080580 - VALVULA PARA LAVATORIO OU BEBEDOURO METALICO DIAMETRO 1" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1500000 | 2,28 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H260 | VALVULA PARA LAVATORIO OU BEBEDOURO METALICO DIAMETRO 1" | un | 74,41 | 1,0000000 | 74,41 |
| | | | | **(C) Total:** | 74,41 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **79,83** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **79,83** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080587 - CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR REDONDA Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3900000 | 5,92 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3900000 | 8,17 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,09 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H702 | CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR REDONDA | un | 90,95 | 1,0000000 | 90,95 |
| | | | | **(C) Total:** | 90,95 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **105,04** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **105,04** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080590 - CUBA DE LOUCA DE EMBUTIR OVAL MÉDIA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3900000 | 5,92 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3900000 | 8,17 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,09 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H148 | CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR OVAL MÉDIA | un | 102,22 | 1,0000000 | 102,22 |
| | | | | **(C) Total:** | 102,22 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **116,31** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **116,31** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080601 - MICTORIO DE LOUCA C/SIFAO INTEGRADO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,7500000 | 26,60 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,7500000 | 36,69 |
| | | | | | **(B) Total:** | 63,29 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H185 | MICTORIO DE LOUCA SIFONADO | un | 369,90 | 1,0000000 | 369,90 |
| | | | | **(C) Total:** | 369,90 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **433,19** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **433,19** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 080610 - KIT DE FIXAÇÃO PARA MICTORIO DE LOUCA (ESPUDE,CONEXÃO ENTR. PARAFUSOS) — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,9000000 | 13,68 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,9000000 | 18,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 32,55 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H175 | KIT DE FIXAÇÃO PARA MICTORIO DE LOUCA | un | 144,90 | 1,0000000 | 144,90 |
| | | | | **(C) Total:** | 144,90 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **177,45** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **177,45** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080613 - SIFÃO METÁLICO 1 1/2" X 2" P/MICTÓRIO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3600000 | 5,47 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3600000 | 7,54 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,01 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H212 | SIFAO METALICO P/PIA 1.1/2X2" | un | 216,39 | 1,0000000 | 216,39 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,2700000 | 0,09 |
| | | | | **(C) Total:** | 216,48 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **229,49** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **229,49** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080620 - VÁLVULA PVC DE 1" P/MICTÓRIO TIPO COCHO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1500000 | 2,28 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H258 | VALVULA 1" PARA MICTORIO TIPO COCHO (PVC) | un | 36,01 | 1,0000000 | 36,01 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,2000000 | 0,06 |
| | | | | **(C) Total:** | 36,07 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **41,49** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **41,49** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080621 - VÁLVULA DE DESCARGA PARA MICTÓRIO DIÂMETRO 1/2" FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6100000 | 9,27 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6100000 | 12,79 |
| | | | | | **(B) Total:** | 22,06 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H572 | VÁLVULA DE DESCARGA PARA MICTÓRIO DIÂMETRO 1/2" FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO | un | 278,39 | 1,0000000 | 278,39 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,9400000 | 0,31 |
| | | | | **(C) Total:** | 278,70 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **300,76** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **300,76** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080651 - PIA MÁRMORE/GRANITO SINTÉTICO 1,20X0,54 M Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,4000000 | 32,88 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,4000000 | 50,32 |
| | | | | | **(B) Total:** | 83,20 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H477 | PIA MARMORE/GRANITO SINTÉTICO 1,20 X 0,54 ( DIMENSÕES APROXIMADAS) | un | 216,70 | 1,0000000 | 216,70 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 4,5400000 | 2,76 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0100000 | 1,75 |
| | | | | **(C) Total:** | 221,21 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **304,41** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **304,41** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080652 - PIA MÁRMORE/GRANITO SINTÉTICO 2,00 X 0,54 M Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 4,0000000 | 83,88 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 4,0000000 | 54,80 |
| | | | | | **(B) Total:** | 138,68 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0200000 | 3,51 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 8,6000000 | 5,24 |
| H478 | PIA MARMORE/GRANITO SINTÉTICO 2,00 X 0,54 M ( DIMENSÕES APROXIMADAS) | un | 500,93 | 1,0000000 | 500,93 |
| | | | | **(C) Total:** | 509,68 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **648,36** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **648,36** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080656 - TORNEIRA DE MESA PARA PIA DIÂMETRO DE 1/2" - BICA MÓVEL Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,2800000 | 0,09 |
| H696 | TORNEIRA DE MESA PARA PIA DIAMETRO 1/2 - BICA MÓVEL | un | 129,90 | 1,0000000 | 129,90 |
| | | | | **(C) Total:** | 129,99 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **137,22** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **137,22** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080660 - TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA OU BEBEDOURO DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H238 | TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA OU BEBEDOURO DIÂMETRO 1/2" E 3/4" | un | 160,33 | 1,0000000 | 160,33 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,2800000 | 0,09 |
| | | | | **(C) Total:** | 160,42 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **167,65** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **167,65** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080670 - SIFAO PARA PIA 1.1/2" X 2" METAL Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3600000 | 5,47 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3600000 | 7,54 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,01 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H212 | SIFAO METALICO P/PIA 1.1/2X2" | un | 216,39 | 1,0000000 | 216,39 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,4200000 | 0,14 |
| | | | | **(C) Total:** | 216,53 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **229,54** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **229,54** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080671 - SIFAO PARA PIA 1.1/2" X 2" PVC Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3600000 | 5,47 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3600000 | 7,54 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,01 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H536 | SIFAO PARA PIA 1.1/2" X 2" - PVC | un | 16,90 | 1,0000000 | 16,90 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,4200000 | 0,14 |
| | | | | **(C) Total:** | 17,04 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **30,05** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **30,05** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080672 - SIFAO PARA PIA 1.1/2"X2" PVC CROMADO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3600000 | 5,47 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3600000 | 7,54 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,01 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H574 | SIFAO PARA PIA 1.1/2"X2" PVC CROMADO | un | 33,87 | 1,0000000 | 33,87 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,4200000 | 0,14 |
| | | | | **(C) Total:** | 34,01 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **47,02** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **47,02** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080680 - VALVULA PARA PIA TIPO AMERICANA DIAMETRO 3.1/2" (METALICA) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2200000 | 3,34 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2200000 | 4,61 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,95 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H262 | VALVULA PARA PIA TIPO AMERICANA DIAMETRO 3.1/2" (METALICA) | un | 53,95 | 1,0000000 | 53,95 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,4200000 | 0,14 |
| | | | | **(C) Total:** | 54,09 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **62,04** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **62,04** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080686 - CUBA INOX 56X34X17CM E=0,6MM-AÇO 304 (CUBA Nº2) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3900000 | 5,92 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3900000 | 8,17 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,09 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H149 | CUBA INOX 56X34X17CM E=0,6MM-AÇO 304 (CUBA Nº2) | un | 212,92 | 1,0000000 | 212,92 |
| | | | | **(C) Total:** | 212,92 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **227,01** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **227,01** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080687 - CUBA INOX 35X40X15CM E=0,6MM-AÇO 304 (CUBA Nº 3) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3900000 | 5,92 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3900000 | 8,17 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,09 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H552 | CUBA INOX 35X40X15CM E=0,6MM-AÇO 304 (CUBA Nº3) | un | 157,10 | 1,0000000 | 157,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 157,10 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **171,19** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **171,19** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080688 - CUBA INOX 46X30X15CM E=0,6MM-AÇO 304 (CUBA Nº 1) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3900000 | 5,92 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3900000 | 8,17 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,09 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H553 | CUBA INOX 46X30X15CM E=0,6MM-AÇO 304 (CUBA Nº1) | un | 162,00 | 1,0000000 | 162,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 162,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **176,09** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **176,09** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080689 - CUBA INOX 50X40X20CM E=0,7MM-AÇO 304 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3900000 | 5,92 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3900000 | 8,17 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,09 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H554 | CUBA INOX 50X40X20CM E=0,7MM-AÇO 304 | un | 425,41 | 1,0000000 | 425,41 |
| | | | | **(C) Total:** | 425,41 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **439,50** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **439,50** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080693 - TANQUE (PANELAO) INOX 60 X 70 X 40 CM CH.18 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5000000 | 7,60 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,08 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H556 | TANQUE PANELAO INOX 60 X 70 X 40 CH.18 / 304 | un | 2.353,33 | 1,0000000 | 2.353,33 |
| | | | | **(C) Total:** | 2.353,33 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2.371,41** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2.371,41** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080721 - CHUVEIRO ELÉTRICO EM PVC COM BRAÇO METÁLICO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5000000 | 7,60 |
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,08 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,2800000 | 0,09 |
| H145 | CHUVEIRO ELETRICO EM PVC (3 TEMPERATURAS) | un | 66,48 | 1,0000000 | 66,48 |
| H117 | BRAÇO METÁLICO PARA CHUVEIRO 30 CM | un | 34,99 | 1,0000000 | 34,99 |
| | | | | **(C) Total:** | 101,56 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **119,64** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **119,64** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080723 - CHUVEIRO PVC COM BRACO DE PVC (DUCHA FRIA) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5000000 | 7,60 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,08 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,2800000 | 0,09 |
| H273 | CHUVEIRO DE PVC COM BRAÇO DE PVC (DUCHA FRIA ) | un | 23,05 | 1,0000000 | 23,05 |
| | | | | **(C) Total:** | 23,14 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **41,22** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **41,22** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080725 - CHUVEIRO METÁLICO COM BRAÇO METÁLICO (DUCHA FRIA) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5000000 | 7,60 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,08 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,2800000 | 0,09 |
| H543 | CHUVEIRO METÁLICO 8" COM BRAÇO METÁLICO ( DUCHA FRIA) | un | 125,00 | 1,0000000 | 125,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 125,09 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **143,17** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **143,17** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080730 - CABIDE TIPO GANCHO EM LOUÇA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,4000000 | 5,48 |
| 0028 | AZULEJISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4000000 | 8,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,86 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 0,9000000 | 0,54 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0020000 | 0,35 |
| H584 | CABIDE DE LOUÇA TIPO GANCHO | un | 30,96 | 1,0000000 | 30,96 |
| | | | | **(C) Total:** | 31,85 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **45,71** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **45,71** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080732 - PORTA TOALHA HASTE LONGA EM METAL/ACABAMENTO CROMADO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3500000 | 5,32 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H545 | PORTA TOALHA HASTE LONGA EM METAL/ ACABAMENTO CROMADO C/ BUCHA E PARAFUSO | un | 40,94 | 1,0000000 | 40,94 |
| | | | | **(C) Total:** | 40,94 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **53,59** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **53,59** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080733 - PORTA TOALHA HASTE CURTA EM METAL/ACABAMENTO CROMADO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3500000 | 5,32 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H547 | PORTA TOALHA HASTE CURTA EM METAL/ ACABAMENTO CROMADO C/BUCHA/PARAFUSO | un | 53,80 | 1,0000000 | 53,80 |
| | | | | **(C) Total:** | 53,80 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **66,45** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **66,45** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080734 - DISPENSER PLASTICO PARA PAPEL TOALHA Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0996000 | 1,51 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3162000 | 6,63 |
| | | | | | **(B) Total:** | 8,14 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2858 | DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA | un | 46,70 | 1,0000000 | 46,70 |
| | | | | **(C) Total:** | 46,70 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **54,84** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **54,84** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080740 - MEIA SABONETEIRA EM LOUÇA DE EMBUTIR Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,5000000 | 6,85 |
| 0028 | AZULEJISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 17,33 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H210 | MEIA SABONETEIRA LOUCA EMBUTIR | un | 50,16 | 1,0000000 | 50,16 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0020000 | 0,35 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 0,9000000 | 0,54 |
| | | | | **(C) Total:** | 51,05 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **68,38** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **68,38** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080741 - SABONETEIRA EM METAL / ACABAMENTO CROMADO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H544 | SABONETEIRA EM METAL / ACABAMENTO CROMADO C/ BUCHA/PARAFUSO | un | 32,80 | 1,0000000 | 32,80 |
| | | | | **(C) Total:** | 32,80 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **41,84** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **41,84** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080742 - DISPENSER PLÁSTICO PARA SABONETE LIQUIDO OU ALCOOL GEL Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3162000 | 6,63 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0996000 | 1,51 |
| | | | | | **(B) Total:** | 8,14 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2860 | SUPORTE DISPENSER - PARA SABONETE OU ÁLCOOL | un | 41,43 | 1,0000000 | 41,43 |
| | | | | **(C) Total:** | 41,43 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **49,57** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **49,57** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080752 - FILTRO CENTRAL EM AÇO INOX 304 VAZÃO DE 3.000 L/H Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,7500000 | 15,72 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,7500000 | 11,40 |
| | | | | | **(B) Total:** | 27,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H662 | FILTRO CENTRAL AÇO INOX 304 VAZÃO 3.000 LITROS/ HORA | un | 6.921,12 | 1,0000000 | 6.921,12 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 2,4000000 | 0,81 |
| | | | | **(C) Total:** | 6.921,93 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6.949,05** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6.949,05** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080801 - TANQUE MARMORE/GRANITO SINTÉTICO C/UMA CUBA E 1 BATEDOR Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,0000000 | 15,20 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0000000 | 20,97 |
| | | | | | **(B) Total:** | 36,17 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H217 | TANQUE MARMORE/GRANITO SINTÉTICO 1 CUBA E 1 BATEDOR | un | 280,90 | 1,0000000 | 280,90 |
| | | | | **(C) Total:** | 280,90 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **317,07** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **317,07** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080802 - TANQUE MARMORE/GRANITO SINTÉTICO C/DUAS CUBAS E 1 BATEDOR Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,5000000 | 31,45 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,5000000 | 22,80 |
| | | | | | **(B) Total:** | 54,25 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H218 | TANQUE MARMORE/GRANITO SINTÉTICO 2 CUBAS E 1 BATEDOR | un | 379,33 | 1,0000000 | 379,33 |
| | | | | **(C) Total:** | 379,33 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **433,58** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **433,58** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080803 - TANQUE MARMORE/GRANITO SINTÉTICO / 1 BATEDOR Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8000000 | 16,77 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,8000000 | 12,16 |
| | | | | | **(B) Total:** | 28,93 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H515 | TANQUE MARMORE/GRANITO SINTÉTICO 1 BATEDOR | un | 280,50 | 1,0000000 | 280,50 |
| | | | | **(C) Total:** | 280,50 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **309,43** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **309,43** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080804 - TANQUE DE LOUÇA COM COLUNA TAMANHO MÉDIO - MEDIDAS APROXIMADAS 485 x 545 x 330 MM (C x L x A) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,9140000 | 29,09 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,9140000 | 40,13 |
| | | | | | **(B) Total:** | 69,22 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H428 | TANQUE DE LOUCA COM COLUNA TAMANHO MÉDIO - MEDIDAS APROXIMADAS 485 x 545 x 330 MM (C x L x A) | un | 651,47 | 1,0000000 | 651,47 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,7500000 | 0,25 |
| H429 | CONJUNTO DE FIXAÇÃO PARA TANQUE | un | 19,93 | 1,0000000 | 19,93 |
| | | | | **(C) Total:** | 671,65 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **740,87** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **740,87** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080805 - TANQUE DE AÇO INOX - CHAPA 0,7MM - MEDIDAS APROXIMADAS 50 X 40 X 22 CM ( C X L X A) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,8040000 | 37,82 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,8040000 | 27,42 |
| | | | | | **(B) Total:** | 65,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H429 | CONJUNTO DE FIXAÇÃO PARA TANQUE | un | 19,93 | 1,0000000 | 19,93 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,7500000 | 0,25 |
| H430 | TANQUE ACO INOX 304 0,7MM TAMANHO MÉDIO - MEDIDAS APROXIMADAS 50 X 40 X 22 CM (C X L X A) | un | 523,65 | 1,0000000 | 523,65 |
| | | | | **(C) Total:** | 543,83 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **609,07** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **609,07** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080810 - TORNEIRA DE PAREDE PARA TANQUE COM AREJADOR DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H236 | TORNEIRA DE PAREDE COM AREJADOR PARA TANQUE DIAM. 1/2" E 3/4" | un | 80,95 | 1,0000000 | 80,95 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,2800000 | 0,09 |
| | | | | **(C) Total:** | 81,04 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **88,27** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **88,27** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080811 - TORNEIRA DE JARDIM COM BICO PARA MANGUEIRA DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,2800000 | 0,09 |
| H484 | TORNEIRA DE JARDIM DIAMETRO 1/2 E 3/4" COM BICO | un | 73,54 | 1,0000000 | 73,54 |
| | | | | **(C) Total:** | 73,63 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **80,86** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **80,86** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 080819 - SIFÃO METÁLICO PARA TANQUE DE 1 1/4" X 1 1/2" — Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3600000 | 7,54 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3600000 | 5,47 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,01 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,4200000 | 0,14 |
| H703 | SIFÃO METÁLICO PARA TANQUE DE 1 1/4" X 1 1/2" | un | 189,95 | 1,0000000 | 189,95 |
| | | | | **(C) Total:** | 190,09 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **203,10** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **203,10** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080820 - SIFAO PARA TANQUE 1" X 1.1/2" - PVC Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3600000 | 7,54 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3600000 | 5,47 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,01 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H485 | SIFAO PARA TANQUE 1" X 1.1/2" PVC | un | 15,21 | 1,0000000 | 15,21 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,4200000 | 0,14 |
| | | | | **(C) Total:** | 15,35 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **28,36** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **28,36** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080821 - TUBO DE DESPEJO P/ VÁLVULA (PIA/TANQUE) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H631 | TUBO DE DESPEJO PARA VÁLVULA (PIA/TANQUE) | un | 8,75 | 1,0000000 | 8,75 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,75 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **17,79** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **17,79** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080830 - VÁLVULA PARA TANQUE METÁLICA DIAM. 1" SEM LADRAO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1500000 | 2,28 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H514 | VÁLVULA PARA TANQUE METÁLICA DIAM. 1" SEM LADRAO | un | 26,77 | 1,0000000 | 26,77 |
| | | | | **(C) Total:** | 26,77 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **32,19** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **32,19** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080840 - TAMPA T-5 ARTICULADA 20X20 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,67 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H486 | TAMPA T-5 ARTICULADA 20 X 20 CM | un | 37,10 | 1,0000000 | 37,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 37,10 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **38,77** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **38,77** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080845 - CAIXA DE ALVENARIA 20x20x25 CM (MEDIDAS INTERNAS) COM REVESTIMENTO IMPERMEABILIZADO, FUNDO DE BRITA SEM TAMPA - PARA REGISTRO/TORNEIRA JARDIM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,2201000 | 16,71 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,9121000 | 19,12 |
| | | | | | **(B) Total:** | 35,83 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1973 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE | Kg | 7,20 | 0,1013000 | 0,72 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 31,5000000 | 15,75 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0215000 | 3,77 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0024000 | 0,41 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0024000 | 0,37 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 3,2112000 | 2,89 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 2,5331000 | 1,54 |
| | | | | **(C) Total:** | 25,45 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **61,28** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **61,28** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080901 - REGISTRO GAVETA BRUTO DIAMETRO 1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5400000 | 11,32 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5400000 | 8,20 |
| | | | | | **(B) Total:** | 19,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H204 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 1/2" | un | 27,14 | 1,0000000 | 27,14 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,5600000 | 0,19 |
| | | | | **(C) Total:** | 27,33 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **46,85** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **46,85** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 080902 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5400000 | 11,32 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5400000 | 8,20 |
| | | | | **(B) Total:** | | 19,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,9400000 | 0,31 |
| H192 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 3/4" | un | 43,82 | 1,0000000 | 43,82 |
| | | | | **(C) Total:** | 44,13 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **63,65** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **63,65** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080903 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 1" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5400000 | 11,32 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5400000 | 8,20 |
| | | | | | **(B) Total:** | 19,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,2000000 | 0,40 |
| H201 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 1" | un | 56,93 | 1,0000000 | 56,93 |
| | | | | **(C) Total:** | 57,33 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **76,85** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **76,85** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080904 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 1.1/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8500000 | 17,82 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,8500000 | 12,92 |
| | | | | | **(B) Total:** | 30,74 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,5000000 | 0,51 |
| H203 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 1.1/4" | un | 84,28 | 1,0000000 | 84,28 |
| | | | | **(C) Total:** | 84,79 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **115,53** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **115,53** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080905 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 1.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8500000 | 17,82 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,8500000 | 12,92 |
| | | | | | **(B) Total:** | 30,74 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,8800000 | 0,63 |
| H202 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 1.1/2" | un | 97,36 | 1,0000000 | 97,36 |
| | | | | **(C) Total:** | 97,99 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **128,73** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **128,73** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080906 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8500000 | 17,82 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,8500000 | 12,92 |
| | | | | | **(B) Total:** | 30,74 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 2,2600000 | 0,76 |
| H205 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 2" | un | 190,45 | 1,0000000 | 190,45 |
| | | | | **(C) Total:** | 191,21 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **221,95** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **221,95** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080910 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 2.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,1500000 | 24,11 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,1500000 | 17,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 41,59 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H207 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 2.1/2" | un | 263,44 | 1,0000000 | 263,44 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 2,8200000 | 0,95 |
| | | | | **(C) Total:** | 264,39 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **305,98** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **305,98** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080911 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 3" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,1500000 | 24,11 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,1500000 | 17,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 41,59 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 3,2000000 | 1,08 |
| H206 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 3" | un | 426,12 | 1,0000000 | 426,12 |
| | | | | **(C) Total:** | 427,20 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **468,79** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **468,79** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080912 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,4800000 | 31,03 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,4800000 | 22,49 |
| | | | | | **(B) Total:** | 53,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 4,1400000 | 1,40 |
| H470 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 4" (100 MM) | un | 844,47 | 1,0000000 | 844,47 |
| | | | | **(C) Total:** | 845,87 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **899,39** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **899,39** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080925 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6100000 | 12,79 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6100000 | 9,27 |
| | | | | | **(B) Total:** | 22,06 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H199 | REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAM.1/2" | un | 89,91 | 1,0000000 | 89,91 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,5600000 | 0,19 |
| | | | | **(C) Total:** | 90,10 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **112,16** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **112,16** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080926 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6100000 | 12,79 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6100000 | 9,27 |
| | | | | | **(B) Total:** | 22,06 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,9400000 | 0,31 |
| H200 | REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAM.3/4" | un | 90,52 | 1,0000000 | 90,52 |
| | | | | **(C) Total:** | 90,83 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **112,89** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **112,89** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080927 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6100000 | 12,79 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6100000 | 9,27 |
| | | | | | **(B) Total:** | 22,06 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H196 | REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAM. 1" | un | 139,01 | 1,0000000 | 139,01 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,2000000 | 0,40 |
| | | | | **(C) Total:** | 139,41 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **161,47** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **161,47** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080928 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1.1/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,9500000 | 19,92 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,9500000 | 14,44 |
| | | | | | **(B) Total:** | 34,36 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,5000000 | 0,51 |
| H198 | REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAM.1.1/4" | un | 164,90 | 1,0000000 | 164,90 |
| | | | | **(C) Total:** | 165,41 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **199,77** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **199,77** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080929 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,9500000 | 19,92 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,9500000 | 14,44 |
| | | | | **(B) Total:** | | 34,36 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,8800000 | 0,63 |
| H197 | REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAM.1.1/2" | un | 189,63 | 1,0000000 | 189,63 |
| | | | | **(C) Total:** | 190,26 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **224,62** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **224,62** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080945 - REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADO DIAM.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6100000 | 12,79 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6100000 | 9,27 |
| | | | | | **(B) Total:** | 22,06 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,5600000 | 0,19 |
| H266 | REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADO 1/2" | un | 81,66 | 1,0000000 | 81,66 |
| | | | | **(C) Total:** | 81,85 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **103,91** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **103,91** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080946 - REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA DIAM.3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6100000 | 12,79 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6100000 | 9,27 |
| | | | | | **(B) Total:** | 22,06 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H209 | REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA DIAM. 3/4" | un | 85,30 | 1,0000000 | 85,30 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,9400000 | 0,31 |
| | | | | **(C) Total:** | 85,61 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **107,67** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **107,67** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080975 - REGISTRO DE ESFERA METAL DIAMETRO 1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5400000 | 11,32 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5400000 | 8,20 |
| | | | | | **(B) Total:** | 19,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,5600000 | 0,19 |
| H557 | REGISTRO DE ESFERA DIAM. 1/2" (METAL) | un | 28,56 | 1,0000000 | 28,56 |
| | | | | **(C) Total:** | 28,75 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **48,27** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **48,27** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080976 - REGISTRO DE ESFERA METAL DIAMETRO 3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5400000 | 11,32 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5400000 | 8,20 |
| | | | | | **(B) Total:** | 19,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H558 | REGISTRO DE ESFERA DIAM.3/4" (METAL) | un | 50,62 | 1,0000000 | 50,62 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,9400000 | 0,31 |
| | | | | **(C) Total:** | 50,93 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **70,45** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **70,45** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080977 - REGISTRO DE ESFERA METAL DIAMETRO 1" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5400000 | 11,32 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5400000 | 8,20 |
| | | | | | **(B) Total:** | 19,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,2000000 | 0,40 |
| H559 | REGISTRO DE ESFERA DIAM. 1" (METAL) | un | 69,95 | 1,0000000 | 69,95 |
| | | | | **(C) Total:** | 70,35 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **89,87** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **89,87** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080978 - REGISTRO DE ESFERA METAL DIAMETRO 1.1/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8500000 | 17,82 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,8500000 | 12,92 |
| | | | | | **(B) Total:** | 30,74 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H560 | REGISTRO DE ESFERA DIAM. 1.1/4" (METAL) | un | 111,30 | 1,0000000 | 111,30 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,5000000 | 0,51 |
| | | | | **(C) Total:** | 111,81 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **142,55** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **142,55** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080979 - REGISTRO DE ESFERA METAL DIAMETRO 1.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8500000 | 17,82 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,8500000 | 12,92 |
| | | | | | **(B) Total:** | 30,74 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,8000000 | 0,61 |
| H562 | REGISTRO DE ESFERA DIAM. 1.1/2" (METAL) | un | 135,56 | 1,0000000 | 135,56 |
| | | | | **(C) Total:** | 136,17 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **166,91** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **166,91** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080980 - REGISTRO DE ESFERA METAL DIAMETRO 2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8500000 | 17,82 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,8500000 | 12,92 |
| | | | | | **(B) Total:** | 30,74 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H564 | REGISTRO DE ESFERA DIAM. 2" (METAL) | un | 237,80 | 1,0000000 | 237,80 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 2,2600000 | 0,76 |
| | | | | **(C) Total:** | 238,56 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **269,30** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **269,30** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080981 - REGISTRO DE ESFERA METAL DIAMETRO 2.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,1500000 | 24,11 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,1500000 | 17,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 41,59 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 2,8200000 | 0,95 |
| H566 | REGISTRO DE ESFERA DIAM.2.1/2" (METAL) | un | 479,21 | 1,0000000 | 479,21 |
| | | | | **(C) Total:** | 480,16 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **521,75** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **521,75** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080982 - REGISTRO DE ESFERA METAL DIAMETRO 3" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,1500000 | 24,11 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,1500000 | 17,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 41,59 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H568 | REGISTRO DE ESFERA DIAM.3" - (METAL) | un | 570,25 | 1,0000000 | 570,25 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 3,2000000 | 1,08 |
| | | | | **(C) Total:** | 571,33 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **612,92** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **612,92** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 080983 - REGISTRO DE ESFERA METAL DIAMETRO 4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,4800000 | 31,03 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,4800000 | 22,49 |
| | | | | | **(B) Total:** | 53,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 4,1400000 | 1,40 |
| H570 | REGISTRO DE ESFERA DIAM.4" (METAL) | un | 921,52 | 1,0000000 | 921,52 |
| | | | | **(C) Total:** | 922,92 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **976,44** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **976,44** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081002 - TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 20 MM Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0890000 | 1,86 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0890000 | 1,35 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,21 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H269 | TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 20 MM | m | 3,59 | 1,0100000 | 3,62 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,62 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6,83** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6,83** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081003 - TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 25 MM Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1200000 | 2,51 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1200000 | 1,82 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,33 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H248 | TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 25 MM | m | 3,70 | 1,0100000 | 3,73 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,73 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,06** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,06** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 081004 - TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 32 MM — Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1290000 | 2,70 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1290000 | 1,96 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,66 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H249 | TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 32 MM | m | 7,90 | 1,0100000 | 7,97 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,97 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12,63** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12,63** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081005 - TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 40 MM Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1980000 | 4,15 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1980000 | 3,00 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,15 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H243 | TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 40 MM | m | 12,22 | 1,0100000 | 12,34 |
| | | | | **(C) Total:** | 12,34 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **19,49** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **19,49** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081006 - TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 50 MM Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2230000 | 4,67 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2230000 | 3,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 8,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H244 | TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 50 MM | m | 14,64 | 1,0100000 | 14,78 |
| | | | | **(C) Total:** | 14,78 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **22,83** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **22,83** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081007 - TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 60 MM Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2970000 | 6,22 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2970000 | 4,51 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,73 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H245 | TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 60 MM | m | 27,48 | 1,0100000 | 27,75 |
| | | | | **(C) Total:** | 27,75 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **38,48** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **38,48** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 081008 - TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 75 MM — Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4060000 | 8,51 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4060000 | 6,17 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,68 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H246 | TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 75 MM | m | 43,82 | 1,0100000 | 44,25 |
| | | | | **(C) Total:** | 44,25 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **58,93** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **58,93** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081009 - TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 85 MM Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4750000 | 9,96 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4750000 | 7,22 |
| | | | | | **(B) Total:** | 17,18 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H247 | TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 85 MM | m | 52,18 | 1,0100000 | 52,70 |
| | | | | **(C) Total:** | 52,70 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **69,88** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **69,88** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081010 - TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 110 MM Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5150000 | 10,79 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5150000 | 7,82 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H242 | TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 110 MM | m | 89,46 | 1,0100000 | 90,35 |
| | | | | **(C) Total:** | 90,35 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **108,96** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **108,96** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081041 - ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 25X3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0900000 | 1,88 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0900000 | 1,36 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,8000000 | 0,27 |
| H107 | ADAPTADOR SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 25X3/4" | un | 14,21 | 1,0000000 | 14,21 |
| | | | | **(C) Total:** | 14,48 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **17,72** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **17,72** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081042 - ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 32X1" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0900000 | 1,88 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0900000 | 1,36 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H108 | ADAPTADOR SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 32X1" | un | 18,14 | 1,0000000 | 18,14 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,0000000 | 0,34 |
| | | | | **(C) Total:** | 18,48 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **21,72** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **21,72** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081043 - ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 50X1.1/2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,5700000 | 0,53 |
| H109 | ADAPTADOR SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 50X1.1/2 | un | 28,72 | 1,0000000 | 28,72 |
| | | | | **(C) Total:** | 29,25 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **34,30** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **34,30** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081044 - ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 60X2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H110 | ADAPTADOR SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 60MMX2" | un | 42,10 | 1,0000000 | 42,10 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,8800000 | 0,63 |
| | | | | **(C) Total:** | 42,73 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **47,78** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **47,78** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081046 - ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 110 X 4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2300000 | 3,49 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2300000 | 4,82 |
| | | | | | **(B) Total:** | 8,31 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,6000000 | 0,54 |
| H632 | ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 110 X 4" | un | 305,52 | 1,0000000 | 305,52 |
| | | | | **(C) Total:** | 306,06 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **314,37** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **314,37** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081055 - ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 25X3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0900000 | 1,88 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0900000 | 1,36 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H517 | ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 25X3/4" | un | 9,19 | 1,0000000 | 9,19 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,19 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12,43** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12,43** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081056 - ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 32X1" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0900000 | 1,36 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0900000 | 1,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H518 | ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 32X1" | un | 17,91 | 1,0000000 | 17,91 |
| | | | | **(C) Total:** | 17,91 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **21,15** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **21,15** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081057 - ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 40X1.1/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H519 | ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 40X1.1/4 | un | 28,50 | 1,0000000 | 28,50 |
| | | | | **(C) Total:** | 28,50 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **33,55** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **33,55** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081058 - ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 50X1.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H520 | ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 50X1.1/2 | un | 31,52 | 1,0000000 | 31,52 |
| | | | | **(C) Total:** | 31,52 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **36,57** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **36,57** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081065 - ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 20X1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0900000 | 1,36 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0900000 | 1,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H100 | ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 20X1/2" | un | 0,80 | 1,0000000 | 0,80 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,3100000 | 0,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,90 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4,14** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4,14** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081066 - ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 25X3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0900000 | 1,88 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0900000 | 1,36 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,3900000 | 0,13 |
| H101 | ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 25X3/4" | un | 0,93 | 1,0000000 | 0,93 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,06 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4,30** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4,30** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081067 - ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 32X1" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0900000 | 1,36 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0900000 | 1,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H102 | ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 32X1" | un | 2,11 | 1,0000000 | 2,11 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,5000000 | 0,17 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,28 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,52** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,52** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081068 - ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 40X1 1/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,6300000 | 0,21 |
| H103 | ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 40X1.1/4" | un | 4,05 | 1,0000000 | 4,05 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,26 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9,31** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9,31** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081069 - ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 50MMX1.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H104 | ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 50MMX1.1/2" | un | 4,81 | 1,0000000 | 4,81 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,7900000 | 0,26 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,07 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,12** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,12** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081070 - ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 60X2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,9200000 | 0,31 |
| H105 | ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 60 X 2" | un | 13,06 | 1,0000000 | 13,06 |
| | | | | **(C) Total:** | 13,37 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **18,42** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **18,42** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081071 - ADAPTADOR SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 75X2.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1850000 | 2,81 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1850000 | 3,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,68 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H299 | ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 75X2.1/2" | un | 23,60 | 1,0000000 | 23,60 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,1500000 | 0,39 |
| | | | | **(C) Total:** | 23,99 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **30,67** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **30,67** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081072 - ADAPTADOR SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 85 X 3" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1850000 | 3,87 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1850000 | 2,81 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,68 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,3500000 | 0,45 |
| H297 | ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 85X3" | un | 30,07 | 1,0000000 | 30,07 |
| | | | | **(C) Total:** | 30,52 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **37,20** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **37,20** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081073 - ADAPTADOR SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 110 X 4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2300000 | 3,49 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2300000 | 4,82 |
| | | | | | **(B) Total:** | 8,31 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H298 | ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 110X4" | un | 49,12 | 1,0000000 | 49,12 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,4000000 | 0,47 |
| | | | | **(C) Total:** | 49,59 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **57,90** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **57,90** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081083 - ADAPTADOR PVC COM JUNTA ELASTICA PARA SIFAO METÁLICO 40MM X 1.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,7900000 | 0,26 |
| H569 | ADAPTADOR DE JUNTA ELÁSTICA PARA SIFÃO METÁLICO 40MMX1.1/2" | un | 2,90 | 1,0000000 | 2,90 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,16 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12,20** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12,20** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081084 - ADAPTADOR PVC PARA SIFÃO PVC 40 MM X 1.1/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H575 | ADAPTADOR PVC PARA SIFÃO PVC 40 MM X 1.1/4" | un | 3,00 | 1,0000000 | 3,00 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,6300000 | 0,21 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,21 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,26** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,26** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081085 - ADAPTADOR PARA VÁLVULA DE PIA, LAVATÓRIO E TANQUE 40 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,6400000 | 0,21 |
| H609 | ADAPTADOR PARA VÁLVULA DE PIA, LAVATORIO/ TANQUE 40 MM | un | 1,89 | 1,0000000 | 1,89 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,10 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,15** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,15** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 081101 - LUVA SOLDAVEL DIAMETRO 20 mm — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0900000 | 1,36 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0900000 | 1,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H321 | LUVA SOLDAVEL 20 MM | un | 0,91 | 1,0000000 | 0,91 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,91 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4,15** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4,15** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081102 - LUVA SOLDAVEL DIAMETRO 25 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0900000 | 1,36 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0900000 | 1,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H319 | LUVA SOLDAVEL 25 MM | un | 0,97 | 1,0000000 | 0,97 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,97 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4,21** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4,21** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081103 - LUVA SOLDAVEL DIAMETRO 32 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0900000 | 1,36 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0900000 | 1,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H320 | LUVA SOLDAVEL 32 MM | un | 2,67 | 1,0000000 | 2,67 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,67 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,91** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,91** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 081104 - LUVA SOLDAVEL DIAMETRO 40 mm — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H317 | LUVA SOLDAVEL 40 MM | un | 5,10 | 1,0000000 | 5,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,10 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,15** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,15** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 081105 - LUVA SOLDAVEL DIAMETRO 50 mm — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H318 | LUVA SOLDAVEL 50 MM | un | 5,97 | 1,0000000 | 5,97 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,97 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,02** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,02** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 081106 - LUVA SOLDAVEL DIAMETRO 60 mm — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H316 | LUVA SOLDAVEL 60 MM | un | 15,68 | 1,0000000 | 15,68 |
| | | | | **(C) Total:** | 15,68 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **20,73** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **20,73** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081107 - LUVA SOLDAVEL DIAMETRO 75 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1850000 | 2,81 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1850000 | 3,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,68 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H282 | LUVA SOLDAVEL 75 MM | un | 25,45 | 1,0000000 | 25,45 |
| | | | | **(C) Total:** | 25,45 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **32,13** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **32,13** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081108 - LUVA SOLDAVEL DIAMETRO 85 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1850000 | 2,81 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1850000 | 3,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,68 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H314 | LUVA SOLDAVEL 85 MM | un | 42,28 | 1,0000000 | 42,28 |
| | | | | **(C) Total:** | 42,28 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **48,96** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **48,96** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 081109 - LUVA SOLDAVEL DIAMETRO 110 mm — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2300000 | 3,49 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2300000 | 4,82 |
| | | | | | **(B) Total:** | 8,31 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H315 | LUVA SOLDAVEL 110 MM | un | 74,28 | 1,0000000 | 74,28 |
| | | | | **(C) Total:** | 74,28 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **82,59** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **82,59** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081120 - LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL DIAMETRO 25 X 20 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0900000 | 1,36 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0900000 | 1,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H312 | LUVA DE REDUCAO SOLDÁVEL 25 X 20 MM | un | 1,85 | 1,0000000 | 1,85 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,85 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,09** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,09** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081121 - LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL COM ROSCA 25X1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1500000 | 2,28 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H307 | LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL COM ROSCA 25X1/2" | un | 1,95 | 1,0000000 | 1,95 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,3100000 | 0,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,05 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,47** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,47** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081122 - LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL DIAMETRO 32 X 25 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0900000 | 1,36 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0900000 | 1,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H313 | LUVA DE REDUCAO SOLDÁVEL 32 X 25 MM | un | 4,58 | 1,0000000 | 4,58 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,58 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,82** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,82** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081130 - LUVA SOLDAVEL C/ROSCA DIAMETRO 20 X 1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1500000 | 2,28 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H310 | LUVA SOLDAVEL COM ROSCA 20 X 1/2" | un | 1,83 | 1,0000000 | 1,83 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,3100000 | 0,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,93 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,35** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,35** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081131 - LUVA SOLDAVEL C/ROSCA DIAMETRO 25 X 3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1500000 | 2,28 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,3900000 | 0,13 |
| H311 | LUVA SOLDAVEL COM ROSCA 25 X 3/4" | un | 2,12 | 1,0000000 | 2,12 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,25 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,67** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,67** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081132 - LUVA SOLDAVEL C/ROSCA DIAMETRO 32 X 1" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1500000 | 2,28 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H308 | LUVA SOLDAVEL COM ROSCA 32 X 1" | un | 5,68 | 1,0000000 | 5,68 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,5000000 | 0,17 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,85 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,27** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,27** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081133 - LUVA SOLDAVEL C/ROSCA DIAMETRO 40 X 1.1/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,6300000 | 0,21 |
| H309 | LUVA SOLDAVEL COM ROSCA 40 X 1.1/4" | un | 12,74 | 1,0000000 | 12,74 |
| | | | | **(C) Total:** | 12,95 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **21,99** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **21,99** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081134 - LUVA SOLDAVEL C/ROSCA DIAMETRO 50 X 1.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H306 | LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA 50 X 1.1/2" | un | 27,82 | 1,0000000 | 27,82 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,7900000 | 0,26 |
| | | | | **(C) Total:** | 28,08 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **37,12** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **37,12** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081144 - LUVA DE REDUÇÃO SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO 20 X 1/2" (AZUL) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1500000 | 2,28 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,3100000 | 0,10 |
| H267 | LUVA DE REDUÇÃO SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO 20 X 1/2" | un | 4,78 | 1,0000000 | 4,78 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,88 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,30** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,30** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081145 - LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL COM BUCHA LATAO 25X1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1500000 | 2,28 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H303 | LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL COM BUCHA LATAO 25X1/2" | un | 5,75 | 1,0000000 | 5,75 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,75 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,17** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,17** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081146 - LUVA DE REDUÇÃO SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO 25 X 3/4" (AZUL) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1500000 | 2,28 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H182 | LUVA DE REDUÇÃO SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO 25 X 3/4" | un | 6,17 | 1,0000000 | 6,17 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,3900000 | 0,13 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,30 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,72** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,72** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081161 - BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA 25 X 20 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0900000 | 1,36 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0900000 | 1,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H122 | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA 25 X 20 MM | un | 0,56 | 1,0000000 | 0,56 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,56 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3,80** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3,80** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081162 - BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL CURTA 32 X 25 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0900000 | 1,36 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0900000 | 1,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H134 | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA 32 X 25 MM | un | 1,14 | 1,0000000 | 1,14 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,14 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4,38** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4,38** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081163 - BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA 40 X 32 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H128 | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA DIAM. 40 X 32 MM | un | 2,23 | 1,0000000 | 2,23 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,23 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,28** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,28** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081164 - BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL CURTO 50 X 40 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1700000 | 2,58 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1700000 | 3,56 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,14 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H123 | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA DIAM. 50 X 40 MM | un | 3,93 | 1,0000000 | 3,93 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,93 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,07** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,07** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081165 - BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL CURTA 60 X 50 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1800000 | 2,73 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1800000 | 3,77 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,50 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H124 | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA DIAM. 60 X 50 MM | un | 6,51 | 1,0000000 | 6,51 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,51 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **13,01** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **13,01** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081166 - BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL CURTA 75 X 60 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1850000 | 2,81 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1850000 | 3,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,68 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H125 | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA DIAM. 75 X 60 MM | un | 17,86 | 1,0000000 | 17,86 |
| | | | | **(C) Total:** | 17,86 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **24,54** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **24,54** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081167 - BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL CURTA 85 X 75 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1850000 | 2,81 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1850000 | 3,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,68 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H126 | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA DIAM. 85 X 75 MM | un | 15,81 | 1,0000000 | 15,81 |
| | | | | **(C) Total:** | 15,81 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **22,49** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **22,49** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081168 - BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL CURTA 110 X 85 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2300000 | 3,49 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2300000 | 4,82 |
| | | | | | **(B) Total:** | 8,31 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H127 | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA DIAMETRO 110 X 85 MM | un | 84,98 | 1,0000000 | 84,98 |
| | | | | **(C) Total:** | 84,98 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **93,29** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **93,29** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081175 - BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 32 X 20 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0900000 | 1,36 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0900000 | 1,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H120 | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 32 X 20 MM | un | 2,53 | 1,0000000 | 2,53 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,53 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,77** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,77** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081176 - BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL LONGA 40 X 20 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H121 | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 40 X 20 MM | un | 3,47 | 1,0000000 | 3,47 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,47 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,52** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,52** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081177 - BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 40 X 25 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H130 | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 40 X 25 MM | un | 4,34 | 1,0000000 | 4,34 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,34 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9,39** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9,39** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081178 - BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL LONGA 50 X 20 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H133 | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 50 X 20 MM | un | 5,61 | 1,0000000 | 5,61 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,61 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,66** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,66** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081179 - BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 50 X 25 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H129 | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 50 X 25 MM | un | 4,83 | 1,0000000 | 4,83 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,83 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9,88** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9,88** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081180 - BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 50 X 32 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H118 | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 50 X 32 MM | un | 6,16 | 1,0000000 | 6,16 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,16 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,21** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,21** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081181 - BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 60 X 25 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H119 | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 60 X 25 MM | un | 8,93 | 1,0000000 | 8,93 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,93 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **13,98** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **13,98** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081182 - BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 60 X 32 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H268 | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 60 X 32 MM | un | 11,75 | 1,0000000 | 11,75 |
| | | | | **(C) Total:** | 11,75 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **16,80** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **16,80** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081183 - BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 60 X 40 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H131 | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 60 X 40 MM | un | 12,06 | 1,0000000 | 12,06 |
| | | | | **(C) Total:** | 12,06 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **17,11** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **17,11** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081184 - BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 60 X 50 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H132 | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 60 X 50 MM | un | 16,14 | 1,0000000 | 16,14 |
| | | | | **(C) Total:** | 16,14 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **21,19** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **21,19** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081185 - BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 75 X 50 MM Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1850000 | 2,81 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1850000 | 3,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,68 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H595 | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 75 X 50 MM | un | 18,98 | 1,0000000 | 18,98 |
| | | | | **(C) Total:** | 18,98 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **25,66** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **25,66** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081187 - BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 110 X 60 MMM Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2300000 | 3,49 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2300000 | 4,82 |
| | | | | | **(B) Total:** | 8,31 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H639 | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 110 X 60 MM | un | 62,34 | 1,0000000 | 62,34 |
| | | | | **(C) Total:** | 62,34 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **70,65** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **70,65** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081201 - NIPLE COM ROSCA DIAMETRO 1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H189 | NIPLE COM ROSCA DIAMETRO 1/2" | un | 1,15 | 1,0000000 | 1,15 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,15 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,38** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,38** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081202 - NIPLE COM ROSCA DIAMETRO 3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H190 | NIPLE COM ROSCA DIAMETRO 3/4" | un | 1,81 | 1,0000000 | 1,81 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,81 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9,04** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9,04** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081203 - NIPLE COM ROSCA DIAMETRO 1" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H186 | NIPLE COM ROSCA DIAMETRO 1" | un | 3,53 | 1,0000000 | 3,53 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,53 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,76** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,76** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081204 - NIPLE COM ROSCA DIAMETRO 1.1/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3500000 | 5,32 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H188 | NIPLE COM ROSCA DIAMETRO 1.1/4" | un | 5,82 | 1,0000000 | 5,82 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,82 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **18,47** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **18,47** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081205 - NIPLE COM ROSCA DIAMETRO 1.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3500000 | 5,32 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H187 | NIPLE COM ROSCA DIAMETRO 1.1/2" | un | 8,22 | 1,0000000 | 8,22 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,22 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **20,87** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **20,87** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081206 - NIPLE COM ROSCA DIAMETRO 2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3500000 | 5,32 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H295 | NIPLE COM ROSCA DIAMETRO 2" | un | 18,27 | 1,0000000 | 18,27 |
| | | | | **(C) Total:** | 18,27 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **30,92** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **30,92** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081207 - NIPLE COM ROSCA DIAMETRO 2.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4000000 | 6,08 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4000000 | 8,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,46 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H296 | NIPLE COM ROSCA DIAMETRO 2.1/2" | un | 25,61 | 1,0000000 | 25,61 |
| | | | | **(C) Total:** | 25,61 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **40,07** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **40,07** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081208 - NIPLE COM ROSCA DIAMETRO 3" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4000000 | 6,08 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4000000 | 8,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,46 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H293 | NIPLE COM ROSCA DIAMETRO 3" | un | 30,34 | 1,0000000 | 30,34 |
| | | | | **(C) Total:** | 30,34 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **44,80** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **44,80** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081209 - NIPLE COM ROSCA DIAMETRO 4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5000000 | 7,60 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,08 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H294 | NIPLE COM ROSCA DIAMETRO 4" | un | 57,23 | 1,0000000 | 57,23 |
| | | | | **(C) Total:** | 57,23 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **75,31** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **75,31** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 081231 - CAP PVC ROSCAVEL DIAMETRO 1/2" (20 mm) — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0900000 | 1,36 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0900000 | 1,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,3100000 | 0,10 |
| H144 | CAP PVC ROSCAVEL DIAMETRO 1/2" | un | 1,98 | 1,0000000 | 1,98 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,08 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,32** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,32** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081232 - CAP PVC ROSCAVEL DIAMETRO 3/4" (25 mm) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0900000 | 1,36 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0900000 | 1,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H143 | CAP PVC ROSCAVEL DIAMETRO 3/4" | un | 2,73 | 1,0000000 | 2,73 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,3900000 | 0,13 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,86 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6,10** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6,10** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081233 - CAP PVC ROSCAVEL DIAMETRO 1" (32 mm) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0900000 | 1,36 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0900000 | 1,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,5000000 | 0,17 |
| H138 | CAP PVC ROSCAVEL DIAMETRO 1" | un | 5,38 | 1,0000000 | 5,38 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,55 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,79** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,79** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 081234 - CAP PVC ROSCAVEL DIAMETRO 1.1/4" (40 mm) — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H139 | CAP PVC ROSCAVEL DIAMETRO 1.1/4" | un | 11,36 | 1,0000000 | 11,36 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,6300000 | 0,21 |
| | | | | **(C) Total:** | 11,57 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **16,62** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **16,62** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081235 - CAP PVC ROSCAVEL DIAMETRO 1.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,7900000 | 0,26 |
| H137 | CAP PVC ROSCAVEL DIAMETRO 1.1/2" | un | 18,22 | 1,0000000 | 18,22 |
| | | | | **(C) Total:** | 18,48 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **23,53** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **23,53** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081236 - CAP PVC ROSCAVEL DIAMETRO 2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1900000 | 2,88 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1900000 | 3,98 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,86 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H292 | CAP PVC ROSCAVEL DIAMETRO 2" | un | 22,96 | 1,0000000 | 22,96 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,8500000 | 0,28 |
| | | | | **(C) Total:** | 23,24 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **30,10** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **30,10** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081250 - CAP PVC SOLDAVEL 20 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0450000 | 0,68 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0450000 | 0,94 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,62 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H140 | CAP PVC SOLDAVEL 20 MM | un | 1,52 | 1,0000000 | 1,52 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,52 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3,14** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3,14** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081251 - CAP SOLD. DIAMETRO 25 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0450000 | 0,68 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0450000 | 0,94 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,62 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H141 | CAP PVC SOLDAVEL 25 MM | un | 1,61 | 1,0000000 | 1,61 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,61 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3,23** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3,23** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081252 - CAP PVC SOLDAVEL 32 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0450000 | 0,68 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0450000 | 0,94 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,62 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H142 | CAP PVC SOLDAVEL 32 MM | un | 2,49 | 1,0000000 | 2,49 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,49 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4,11** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4,11** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081253 - CAP PVC SOLDAVEL DIAMETRO 40 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0700000 | 1,06 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0700000 | 1,46 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H576 | CAP PVC SOLDAVEL 40 MM | un | 4,74 | 1,0000000 | 4,74 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,74 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,26** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,26** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081254 - CAP PVC SOLDAVEL DIAMETRO 50 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0700000 | 1,06 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0700000 | 1,46 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H290 | CAP PVC SOLDAVEL 50 MM | un | 8,23 | 1,0000000 | 8,23 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,23 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,75** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,75** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081255 - CAP PVC SOLDAVEL DIAMETRO 60 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0700000 | 1,06 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0700000 | 1,46 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H291 | CAP PVC SOLDAVEL 60 MM | un | 12,42 | 1,0000000 | 12,42 |
| | | | | **(C) Total:** | 12,42 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **14,94** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **14,94** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 081256 - CAP PVC SOLDAVEL DIAMETRO 75 mm — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0900000 | 1,36 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0900000 | 1,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H288 | CAP PVC SOLDAVEL 75 MM | un | 25,81 | 1,0000000 | 25,81 |
| | | | | **(C) Total:** | 25,81 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **29,05** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **29,05** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081257 - CAP PVC SOLDAVEL DIAMETRO 85 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0920000 | 1,39 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0920000 | 1,92 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,31 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H289 | CAP PVC SOLDAVEL 85 MM | un | 67,95 | 1,0000000 | 67,95 |
| | | | | **(C) Total:** | 67,95 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **71,26** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **71,26** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081258 - CAP PVC SOLDAVEL DIAMETRO 110 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2300000 | 3,49 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2300000 | 4,82 |
| | | | | | **(B) Total:** | 8,31 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H287 | CAP PVC SOLDAVEL 110 MM | un | 72,63 | 1,0000000 | 72,63 |
| | | | | **(C) Total:** | 72,63 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **80,94** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **80,94** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081301 - JOELHO 45 GRAUS SOLDAVEL 20 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1800000 | 2,73 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1800000 | 3,77 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,50 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H154 | JOELHO 45 GRAUS SOLDÁVEL DIAM. 20 MM | un | 1,55 | 1,0000000 | 1,55 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,55 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,05** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,05** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081302 - JOELHO 45 GRAUS SOLDAVEL 25 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1800000 | 2,73 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1800000 | 3,77 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,50 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H155 | JOELHO 45 GRAUS SOLDÁVEL DIAM. 25 MM | un | 1,92 | 1,0000000 | 1,92 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,92 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,42** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,42** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081303 - JOELHO 45 GRAUS SOLDAVEL 32 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1800000 | 2,73 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1800000 | 3,77 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,50 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H156 | JOELHO 45 GRUAS SOLDÁVEL DIAM. 32 MM | un | 5,73 | 1,0000000 | 5,73 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,73 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12,23** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12,23** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081304 - JOELHO 45 GRAUS SOLDAVEL 40 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2800000 | 4,25 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2800000 | 5,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H279 | JOELHO 45 GRAUS SOLDÁVEL DIAM. 40 MM | un | 8,20 | 1,0000000 | 8,20 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,20 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **18,32** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **18,32** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081305 - JOELHO 45 GRAUS SOLDAVEL 50 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2800000 | 4,25 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2800000 | 5,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H277 | JOELHO 45 GRAUS SOLDÁVEL DIAM. 50 MM | un | 10,23 | 1,0000000 | 10,23 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,23 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **20,35** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **20,35** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081306 - JOELHO 45 GRAUS SOLDAVEL 60 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2800000 | 4,25 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2800000 | 5,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H278 | JOELHO 45 GRAUS SOLDÁVEL DIAM. 60 MM | un | 36,48 | 1,0000000 | 36,48 |
| | | | | **(C) Total:** | 36,48 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **46,60** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **46,60** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081307 - JOELHO 45 GRAUS SOLDAVEL 75 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3700000 | 5,62 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3700000 | 7,75 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,37 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H275 | JOELHO 45 GRAUS SOLDÁVEL DIAM. 75 MM | un | 66,99 | 1,0000000 | 66,99 |
| | | | | **(C) Total:** | 66,99 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **80,36** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **80,36** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081308 - JOELHO 45 GRAUS SOLDAVEL 85 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3700000 | 5,62 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3700000 | 7,75 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,37 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H276 | JOELHO 45 GRAUS SOLDÁVEL DIAM. 85 MM | un | 88,32 | 1,0000000 | 88,32 |
| | | | | **(C) Total:** | 88,32 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **101,69** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **101,69** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 081309 - JOELHO 45 GRAUS SOLDAVEL 110 MM — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4500000 | 6,84 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4500000 | 9,43 |
| | | | | | **(B) Total:** | 16,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H274 | JOELHO 45 GRAUS SOLDÁVEL DIAM.110 MM | un | 218,86 | 1,0000000 | 218,86 |
| | | | | **(C) Total:** | 218,86 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **235,13** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **235,13** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081320 - JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 20 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1800000 | 2,73 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1800000 | 3,77 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,50 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H163 | JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 20 MM | un | 0,73 | 1,0000000 | 0,73 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,73 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,23** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,23** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081321 - JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1800000 | 2,73 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1800000 | 3,77 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,50 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H164 | JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM | un | 0,92 | 1,0000000 | 0,92 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,92 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,42** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,42** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081322 - JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM (1") Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1800000 | 2,73 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1800000 | 3,77 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,50 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H165 | JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM | un | 2,26 | 1,0000000 | 2,26 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,26 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,76** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,76** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081323 - JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 40 mm (1.1/4") Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2800000 | 4,25 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2800000 | 5,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H166 | JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 40 MM | un | 6,34 | 1,0000000 | 6,34 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,34 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **16,46** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **16,46** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081324 - JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 mm (MARROM) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2800000 | 4,25 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2800000 | 5,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H167 | JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 50 MM | un | 5,33 | 1,0000000 | 5,33 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,33 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **15,45** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **15,45** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081325 - JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 60 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2800000 | 4,25 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2800000 | 5,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H168 | JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 60 MM | un | 26,01 | 1,0000000 | 26,01 |
| | | | | **(C) Total:** | 26,01 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **36,13** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **36,13** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081326 - JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 75 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3700000 | 5,62 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3700000 | 7,75 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,37 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H169 | JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 75 MM | un | 101,11 | 1,0000000 | 101,11 |
| | | | | **(C) Total:** | 101,11 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **114,48** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **114,48** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081327 - JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 85 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3700000 | 5,62 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3700000 | 7,75 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,37 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H170 | JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 85 MM | un | 120,17 | 1,0000000 | 120,17 |
| | | | | **(C) Total:** | 120,17 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **133,54** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **133,54** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081328 - JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 110 mm (MARROM) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4500000 | 6,84 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4500000 | 9,43 |
| | | | | | **(B) Total:** | 16,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H162 | JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 110 MM | un | 215,48 | 1,0000000 | 215,48 |
| | | | | **(C) Total:** | 215,48 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **231,75** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **231,75** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081340 - JOELHO DE REDUÇÃO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAM. 32 MM X 25 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1800000 | 2,73 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1800000 | 3,77 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,50 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H444 | JOELHO DE REDUÇÃO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAM. 32 MM X 25 MM | un | 4,69 | 1,0000000 | 4,69 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,69 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,19** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,19** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081341 - JOELHO 90 GRAUS ROSCAVEL 1/2" (MARROM) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2200000 | 3,34 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2200000 | 4,61 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,95 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,6200000 | 0,21 |
| H160 | JOELHO 90 GRAUS ROSCAVEL DIAMETRO 1/2" | un | 1,95 | 1,0000000 | 1,95 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,16 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,11** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,11** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081342 - JOELHO 90 GRAUS ROSCAVEL DIAMETRO 3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2200000 | 3,34 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2200000 | 4,61 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,95 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H161 | JOELHO 90 GRAUS ROSCAVEL DIAMETRO 3/4" | un | 3,18 | 1,0000000 | 3,18 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,7800000 | 0,26 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,44 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,39** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,39** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081343 - JOELHO 90 GRAUS ROSCAVEL DIAMETRO 1" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2200000 | 3,34 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2200000 | 4,61 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,95 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,0000000 | 0,34 |
| H159 | JOELHO 90 GRAUS ROSCAVEL DIAMETRO 1" | un | 5,95 | 1,0000000 | 5,95 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,29 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **14,24** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **14,24** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081350 - JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL/ROSCAVEL DIAM.20 X 1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H171 | JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL/ROSCA DIAMETRO 20X1/2" | un | 2,15 | 1,0000000 | 2,15 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,3000000 | 0,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,25 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9,48** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9,48** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081351 - JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL/ROSCAVEL 25 X 3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,4000000 | 0,13 |
| H172 | JOELHO DE REDUÇÃO 90 GRAUS SOLDAVEL/ROSCA DIAM. 25X3/4" | un | 3,44 | 1,0000000 | 3,44 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,57 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,80** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,80** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081360 - JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDÁVEL COM BUCHA LATAO 25X1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1140000 | 1,73 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1140000 | 2,39 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H173 | JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDÁVEL COM BUCHA LATAO 25X1/2" | un | 6,10 | 1,0000000 | 6,10 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,3100000 | 0,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,20 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,32** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,32** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081361 - JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL/ROSCAVEL DIAM. 25X1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,3100000 | 0,10 |
| H174 | JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL/ROSCA DIAM. 25X1/2" | un | 2,98 | 1,0000000 | 2,98 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,08 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,31** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,31** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081368 - JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO 20 X 1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1130000 | 1,71 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1130000 | 2,36 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H157 | JOELHO 90 GRAUS SOLD.C/BUCHA LATAO DIAM. 20 X 1/2" | un | 6,43 | 1,0000000 | 6,43 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,3100000 | 0,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,53 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,60** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,60** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081369 - JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO 25 X 3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1140000 | 1,73 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1140000 | 2,39 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,3900000 | 0,13 |
| H158 | JOELHO 90 GRAUS SOLD.C/BUCHA LATAO DIAM. 25 X 3/4" | un | 7,00 | 1,0000000 | 7,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,13 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,25** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,25** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081375 - JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS COM ROSCA E BUCHA LATAO 3/4"X1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2200000 | 3,34 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2200000 | 4,61 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,95 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H420 | JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS COM ROSCA E BUCHA LATAO 3/4"X1/2" | un | 21,78 | 1,0000000 | 21,78 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,7800000 | 0,26 |
| | | | | **(C) Total:** | 22,04 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **29,99** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **29,99** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081376 - JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAM. 25 MM X 20 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1800000 | 2,73 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1800000 | 3,77 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,50 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H419 | JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAM. 25 MM X 20 MM | un | 3,43 | 1,0000000 | 3,43 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,43 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9,93** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9,93** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081380 - JOELHO 90 GRAUS C/ROSCA E BUCHA LATAO DIAM.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2200000 | 3,34 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2200000 | 4,61 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,95 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,6200000 | 0,21 |
| H280 | JOELHO 90 GRAUS C/ROSCA E BUCHA LATAO 1/2" | un | 13,90 | 1,0000000 | 13,90 |
| | | | | **(C) Total:** | 14,11 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **22,06** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **22,06** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081381 - JOELHO 90 GRAUS C/ROSCA E BUCHA LATAO DIAM. 3/4 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2200000 | 3,34 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2200000 | 4,61 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,95 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H281 | JOELHO 90 GRAUS C/ROSCA E BUCHA LATAO 3/4" | un | 17,34 | 1,0000000 | 17,34 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,7800000 | 0,26 |
| | | | | **(C) Total:** | 17,60 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **25,55** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **25,55** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081401 - TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 20 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1900000 | 2,88 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1900000 | 3,98 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,86 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H220 | TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 20 MM | un | 1,28 | 1,0000000 | 1,28 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,28 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,14** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,14** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081402 - TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1900000 | 2,88 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1900000 | 3,98 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,86 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H221 | TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM | un | 1,50 | 1,0000000 | 1,50 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,50 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,36** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,36** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081403 - TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1900000 | 2,88 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1900000 | 3,98 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,86 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H222 | TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM | un | 4,54 | 1,0000000 | 4,54 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,54 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,40** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,40** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081404 - TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 40 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H223 | TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 40 MM | un | 13,84 | 1,0000000 | 13,84 |
| | | | | **(C) Total:** | 13,84 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **24,69** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **24,69** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081405 - TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 50 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| | | | | **(B) Total:** | | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H224 | TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 50 MM | un | 14,27 | 1,0000000 | 14,27 |
| | | | **(C) Total:** | | 14,27 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **25,12** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **25,12** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081406 - TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIMETRO 60 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| | | | | **(B) Total:** | | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H225 | TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 60 MM | un | 38,15 | 1,0000000 | 38,15 |
| | | | **(C) Total:** | | 38,15 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **49,00** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **49,00** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081407 - TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 75 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4500000 | 6,84 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4500000 | 9,43 |
| | | | | **(B) Total:** | | 16,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H226 | TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 75 MM | un | 67,12 | 1,0000000 | 67,12 |
| | | | **(C) Total:** | | 67,12 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **83,39** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **83,39** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081408 - TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 85 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4500000 | 6,84 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4500000 | 9,43 |
| | | | | **(B) Total:** | | 16,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H227 | TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 85 MM | un | 119,73 | 1,0000000 | 119,73 |
| | | | **(C) Total:** | | 119,73 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **136,00** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **136,00** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081409 - TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 110 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5500000 | 8,36 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5500000 | 11,53 |
| | | | | | **(B) Total:** | 19,89 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H219 | TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 110 MM | un | 199,59 | 1,0000000 | 199,59 |
| | | | | **(C) Total:** | 199,59 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **219,48** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **219,48** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081420 - TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 25 X 20 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1900000 | 2,88 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1900000 | 3,98 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,86 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H228 | TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 25 X 20 MM | un | 3,26 | 1,0000000 | 3,26 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,26 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,12** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,12** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081421 - TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 32 X 25 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1900000 | 2,88 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1900000 | 3,98 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,86 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H229 | TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 32 X 25 MM | un | 7,73 | 1,0000000 | 7,73 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,73 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **14,59** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **14,59** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081422 - TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 40 X 32 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H230 | TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 40 X 32 MM | un | 8,58 | 1,0000000 | 8,58 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,58 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **19,43** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **19,43** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081423 - TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 50X20 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H521 | TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 50X20 MM | un | 9,58 | 1,0000000 | 9,58 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,58 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **20,43** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **20,43** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 081424 - TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 X 25 mm — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H231 | TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 X 25 MM | un | 10,52 | 1,0000000 | 10,52 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,52 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **21,37** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **21,37** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081425 - TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 X 32 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| | | | | **(B) Total:** | | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H232 | TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 X 32 MM | un | 17,47 | 1,0000000 | 17,47 |
| | | | **(C) Total:** | | 17,47 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **28,32** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **28,32** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081426 - TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 X 40 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H233 | TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 X 40 MM | un | 22,48 | 1,0000000 | 22,48 |
| | | | | **(C) Total:** | 22,48 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **33,33** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **33,33** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081427 - TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 75 X 50 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4500000 | 6,84 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4500000 | 9,43 |
| | | | | | **(B) Total:** | 16,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H522 | TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 75X50 MM | un | 54,19 | 1,0000000 | 54,19 |
| | | | | **(C) Total:** | 54,19 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **70,46** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **70,46** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081428 - TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 85 X 60 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4500000 | 6,84 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4500000 | 9,43 |
| | | | | | **(B) Total:** | 16,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H523 | TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 85 X 60 MM | un | 85,73 | 1,0000000 | 85,73 |
| | | | | **(C) Total:** | 85,73 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **102,00** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **102,00** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081429 - TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 110 X 60 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5500000 | 8,36 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5500000 | 11,53 |
| | | | | | **(B) Total:** | 19,89 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H524 | TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 110 X 60 MM | un | 150,42 | 1,0000000 | 150,42 |
| | | | | **(C) Total:** | 150,42 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **170,31** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **170,31** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081439 - TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 32 X 32 X 3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H590 | TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 32 X 32 X 3/4" | un | 12,58 | 1,0000000 | 12,58 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,3000000 | 0,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 12,68 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **19,91** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **19,91** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081440 - TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 25 X 25 X 1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H234 | TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 25 X 25 X 1/2" | un | 7,13 | 1,0000000 | 7,13 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,13 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **14,36** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **14,36** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081441 - TE 90 GR.SOLD.C/ROSCA NA BOLSA CENT.20X20X1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H304 | TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 20 X 20 X 1/2" | un | 5,31 | 1,0000000 | 5,31 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,3100000 | 0,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,41 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12,64** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12,64** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081442 - TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 25 X 25 X 3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,3900000 | 0,13 |
| H305 | TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 25 X 25 X 3/4" | un | 5,64 | 1,0000000 | 5,64 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,77 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **13,00** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **13,00** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081443 - TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL 20X20X1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1900000 | 2,88 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1900000 | 3,98 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,86 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H301 | TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL 20X20X1/2" | un | 7,30 | 1,0000000 | 7,30 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,3100000 | 0,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,40 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **14,26** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **14,26** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081444 - TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL 25X25X3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1900000 | 2,88 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1900000 | 3,98 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,86 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,3900000 | 0,13 |
| H302 | TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL 25X25X3/4" | un | 9,57 | 1,0000000 | 9,57 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,70 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **16,56** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **16,56** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081445 - TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL 25 X 25 X 1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1900000 | 2,88 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1900000 | 3,98 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,86 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H300 | TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL 25 X 25 X 1/2" | un | 7,50 | 1,0000000 | 7,50 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,3100000 | 0,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,60 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **14,46** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **14,46** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081461 - UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 20 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0900000 | 1,36 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0900000 | 1,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H270 | UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 20 MM | un | 7,27 | 1,0000000 | 7,27 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,27 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,51** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,51** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081462 - UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 25 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0900000 | 1,36 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0900000 | 1,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H271 | UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM | un | 9,83 | 1,0000000 | 9,83 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,83 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **13,07** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **13,07** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081463 - UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 32 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0900000 | 1,36 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0900000 | 1,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H272 | UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM | un | 15,16 | 1,0000000 | 15,16 |
| | | | | **(C) Total:** | 15,16 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **18,40** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **18,40** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081464 - UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 40 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H254 | UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 40 MM | un | 26,69 | 1,0000000 | 26,69 |
| | | | | **(C) Total:** | 26,69 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **31,74** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **31,74** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081465 - UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 50 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H255 | UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 50 MM | un | 33,44 | 1,0000000 | 33,44 |
| | | | | **(C) Total:** | 33,44 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **38,49** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **38,49** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 081466 - UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 60 mm — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H256 | UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 60 MM | un | 81,62 | 1,0000000 | 81,62 |
| | | | | **(C) Total:** | 81,62 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **86,67** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **86,67** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081467 - UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 75 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1900000 | 2,88 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1900000 | 3,98 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,86 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H257 | UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 75 MM | un | 183,51 | 1,0000000 | 183,51 |
| | | | | **(C) Total:** | 183,51 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **190,37** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **190,37** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081501 - ADESIVO PLASTICO - FRASCO 850 G Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H112 | ADESIVO PLASTICO - FRASCO 850 G | un | 60,80 | 1,0000000 | 60,80 |
| | | | | **(C) Total:** | 60,80 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **60,80** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **60,80** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081502 - ADESIVO PLASTICO - BISNAGA 75 G Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H111 | ADESIVO PLASTICO - BISNAGA 75 G | un | 9,80 | 1,0000000 | 9,80 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,80 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9,80** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9,80** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081503 - SOLUCAO LIMPADORA 200 CM3 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H215 | SOLUCAO LIMPADORA 200 CM3 (FRASCO PLASTICO) | un | 18,11 | 1,0000000 | 18,11 |
| | | | | **(C) Total:** | 18,11 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **18,11** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **18,11** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081504 - SOLUCAO LIMPADORA 1000 CM3 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H214 | SOLUCAO LIMPADORA 1000 CM3 (FRASCO PLASTICO) | un | 45,30 | 1,0000000 | 45,30 |
| | | | **(C) Total:** | | 45,30 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **45,30** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **45,30** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081536 - CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 20 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1800000 | 2,73 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1800000 | 3,77 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,50 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H324 | CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 20 MM | un | 2,48 | 1,0000000 | 2,48 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,48 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,98** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,98** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081537 - CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1800000 | 2,73 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1800000 | 3,77 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,50 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H325 | CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM | un | 3,98 | 1,0000000 | 3,98 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,98 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,48** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,48** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081538 - CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1800000 | 2,73 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1800000 | 3,77 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,50 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H250 | CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM | un | 7,86 | 1,0000000 | 7,86 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,86 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **14,36** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **14,36** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 081539 - CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 40 MM — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2800000 | 4,25 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2800000 | 5,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H251 | CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 40 MM | un | 14,45 | 1,0000000 | 14,45 |
| | | | | **(C) Total:** | 14,45 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **24,57** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **24,57** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081540 - CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 50 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2800000 | 4,25 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2800000 | 5,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H252 | CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 50 MM | un | 15,56 | 1,0000000 | 15,56 |
| | | | | **(C) Total:** | 15,56 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **25,68** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **25,68** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081541 - CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 60 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2800000 | 4,25 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2800000 | 5,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H253 | CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 60 MM | un | 41,84 | 1,0000000 | 41,84 |
| | | | | **(C) Total:** | 41,84 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **51,96** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **51,96** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081550 - CURVA 45 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 50 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2800000 | 4,25 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2800000 | 5,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H634 | CURVA 45º SOLDAVEL DIAMETRO 50 MM | un | 12,43 | 1,0000000 | 12,43 |
| | | | | **(C) Total:** | 12,43 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **22,55** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **22,55** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081551 - CURVA 45 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 75 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3700000 | 5,62 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3700000 | 7,75 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,37 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H635 | CURVA 45° SOLDAVEL DIAMETRO 75 MM | un | 35,62 | 1,0000000 | 35,62 |
| | | | | **(C) Total:** | 35,62 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **48,99** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **48,99** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081571 - CRUZETA SOLDAVEL DIAMETRO 25 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2600000 | 3,95 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2600000 | 5,45 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,40 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H322 | CRUZETA SOLDAVEL 25 MM | un | 10,86 | 1,0000000 | 10,86 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,86 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **20,26** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **20,26** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081572 - CRUZETA SOLDAVEL DIAMETRO 50 mm Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4000000 | 6,08 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4000000 | 8,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,46 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H323 | CRUZETA SOLDAVEL 50 MM | un | 31,08 | 1,0000000 | 31,08 |
| | | | | **(C) Total:** | 31,08 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **45,54** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **45,54** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081581 - PLUG PVC COM ROSCA 1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0900000 | 1,36 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0900000 | 1,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,2000000 | 0,06 |
| H594 | PLUG PVC COM ROSCA 1/2 | un | 0,92 | 1,0000000 | 0,92 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,98 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4,22** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4,22** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081602 - BUCHA DE REDUCAO LONGA 50 X 40 MM - (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H345 | BUCHA DE REDUÇÃO LONGA 50 X 40 mm - (ESGOTO) | un | 2,51 | 1,0000000 | 2,51 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,51 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,56** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,56** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081641 - CAP DIAMETRO 50 MM ESGOTO PRIMARIO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0700000 | 1,06 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0700000 | 1,46 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H326 | CAP DIAM. 50 MM ESGOTO PRIMARIO | un | 4,33 | 1,0000000 | 4,33 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,33 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6,85** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6,85** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081642 - CAP DIAMETRO 75 MM ESGOTO PRIMARIO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0900000 | 1,36 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0900000 | 1,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H327 | CAP DIAM. 75 MM ESGOTO PRIMARIO | un | 8,81 | 1,0000000 | 8,81 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,81 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12,05** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12,05** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081643 - CAP DIAMETRO 100 MM ESGOTO PRIMARIO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1200000 | 1,82 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1200000 | 2,51 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,33 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H328 | CAP DIAM. 100 MM ESGOTO PRIMARIO | un | 10,83 | 1,0000000 | 10,83 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,83 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **15,16** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **15,16** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081661 - CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 100 X 100 X 50 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2200000 | 3,34 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2200000 | 4,61 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,95 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H334 | CORPO CAIXA SIFONADA 100 X 100 X 50 MM | un | 18,31 | 1,0000000 | 18,31 |
| | | | | **(C) Total:** | 18,31 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **26,26** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **26,26** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081662 - CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 100 X 150 X 50 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2200000 | 3,34 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2200000 | 4,61 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,95 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H335 | CORPO CAIXA SIFONADA 100 X 150 X 50 MM | un | 21,75 | 1,0000000 | 21,75 |
| | | | | **(C) Total:** | 21,75 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **29,70** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **29,70** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081663 - CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 150 X 150 X 50 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2200000 | 3,34 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2200000 | 4,61 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,95 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H336 | CORPO CAIXA SIFONADA 150 X 150 X 50 MM | un | 37,68 | 1,0000000 | 37,68 |
| | | | | **(C) Total:** | 37,68 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **45,63** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **45,63** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081664 - CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 150 X 185 X 75 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2200000 | 3,34 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2200000 | 4,61 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,95 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H337 | CORPO CAIXA SIFONADA 150 X 185 X 75 MM | un | 36,17 | 1,0000000 | 36,17 |
| | | | | **(C) Total:** | 36,17 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **44,12** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **44,12** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081665 - CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 250 X 172 X 50 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2200000 | 3,34 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2200000 | 4,61 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,95 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H338 | CORPO CAIXA SIFONADA 250 X 172 X 50 MM | un | 68,90 | 1,0000000 | 68,90 |
| | | | | **(C) Total:** | 68,90 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **76,85** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **76,85** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081666 - CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 250 X 230 X 75 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2200000 | 3,34 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2200000 | 4,61 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,95 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H339 | CORPO CAIXA SIFONADA 250 X 230 X 75 MM | un | 78,76 | 1,0000000 | 78,76 |
| | | | | **(C) Total:** | 78,76 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **86,71** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **86,71** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081679 - CORPO RALO SIFONADO CONICO DIAM. 100 X 40 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2200000 | 3,34 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2200000 | 4,61 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,95 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H340 | CORPO RALO SIFONADO CONICO 100 X 40 MM | un | 8,77 | 1,0000000 | 8,77 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,77 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **16,72** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **16,72** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081680 - CORPO RALO SECO CONICO DIAM. 100 X 40 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2200000 | 3,34 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2200000 | 4,61 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,95 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H330 | CORPO RALO SECO CONICO 100 X 40 MM | un | 8,69 | 1,0000000 | 8,69 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,69 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **16,64** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **16,64** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081681 - CORPO RALO SECO CILINDRICO 100 X 40 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2200000 | 3,34 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2200000 | 4,61 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,95 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H331 | CORPO RALO SECO CILINDRICO 100 X 40 MM | un | 11,79 | 1,0000000 | 11,79 |
| | | | | **(C) Total:** | 11,79 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **19,74** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **19,74** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081690 - CORPO RALO SIFONADO CILINDRICO 100 X 40 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2200000 | 3,34 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2200000 | 4,61 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,95 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H352 | CORPO RALO SINFONADO CILINDRICO 100 X 40 MM | un | 14,70 | 1,0000000 | 14,70 |
| | | | | **(C) Total:** | 14,70 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **22,65** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **22,65** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081691 - CORPO RALO SIFONADO QUADRADO 100 X 53 X 40 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2200000 | 3,34 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2200000 | 4,61 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,95 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H341 | CORPO RALO SIFONADO QUADRADO 100 X 40 MM | un | 12,40 | 1,0000000 | 12,40 |
| | | | | **(C) Total:** | 12,40 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **20,35** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **20,35** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081695 - PROLONGAMENTO PARA CAIXA SIFONADA 100 MM Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5200000 | 7,90 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5200000 | 10,90 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,80 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H284 | TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM | m | 15,14 | 1,0100000 | 15,29 |
| | | | | **(C) Total:** | 15,29 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **34,09** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **34,09** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081696 - PROLONGAMENTO PARA CAIXA SIFONADA 150 MM Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5600000 | 8,51 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5600000 | 11,74 |
| | | | | **(B) Total:** | | 20,25 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H422 | TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAM. 150 MM | m | 40,72 | 1,0100000 | 41,12 |
| | | | **(C) Total:** | | 41,12 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **61,37** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **61,37** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081697 - PROLONGAMENTO PARA CAIXA SIFONADA 250 MM Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6000000 | 9,12 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6000000 | 12,58 |
| | | | | | **(B) Total:** | 21,70 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H608 | TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAM. 250 MM | m | 97,00 | 1,0100000 | 97,97 |
| | | | | **(C) Total:** | 97,97 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **119,67** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **119,67** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081701 - CURVA 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H350 | CURVA 45° DIAMETRO 40 MM (ESGOTO) | un | 4,89 | 1,0000000 | 4,89 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,89 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **13,93** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **13,93** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 081702 - CURVA 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO) — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3300000 | 5,01 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3300000 | 6,92 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,93 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H351 | CURVA 45° DIAMETRO 100 mm (ESGOTO) | un | 29,81 | 1,0000000 | 29,81 |
| | | | | **(C) Total:** | 29,81 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **41,74** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **41,74** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081730 - CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 40 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2800000 | 4,25 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2800000 | 5,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H346 | CURVA 90 GRAUS CURTA DIAMETRO 40 mm (ESGOTO) | un | 5,21 | 1,0000000 | 5,21 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,21 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **15,33** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **15,33** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081731 - CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 50 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2800000 | 4,25 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2800000 | 5,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H347 | CURVA 90 GRAUS CURTA DIAMETRO 50 mm (ESGOTO) | un | 11,74 | 1,0000000 | 11,74 |
| | | | | **(C) Total:** | 11,74 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **21,86** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **21,86** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081732 - CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 75 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3600000 | 5,47 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3600000 | 7,54 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,01 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H348 | CURVA 90 GRAUS CURTA DIAMETRO 75 mm - ( ESGOTO) | un | 25,20 | 1,0000000 | 25,20 |
| | | | | **(C) Total:** | 25,20 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **38,21** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **38,21** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081733 - CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 100 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4500000 | 6,84 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4500000 | 9,43 |
| | | | | | **(B) Total:** | 16,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H349 | CURVA 90 GRAUS CURTA DIAMETRO 100 mm ( ESGOTO) | un | 28,70 | 1,0000000 | 28,70 |
| | | | | **(C) Total:** | 28,70 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **44,97** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **44,97** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081734 - CURVA 90 GRAUS LONGA DIAM. 40 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2800000 | 4,25 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2800000 | 5,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H378 | CURVA 90 GRAUS LONGA DIAMETRO 40 mm (ESGOTO) | un | 5,92 | 1,0000000 | 5,92 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,92 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **16,04** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **16,04** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 081735 - CURVA 90 GRAUS LONGA DIAM. 50 MM (ESGOTO) — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2800000 | 4,25 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2800000 | 5,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H342 | CURVA 90 GRAUS LONGA DIAMETRO 50 mm (ESGOTO) | un | 11,54 | 1,0000000 | 11,54 |
| | | | | **(C) Total:** | 11,54 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **21,66** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **21,66** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081736 - CURVA 90 GRAUS LONGA DIAM. 75 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3600000 | 5,47 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3600000 | 7,54 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,01 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H343 | CURVA 90 GRAUS LONGA DIAMETRO 75 mm - ( ESGOTO) | un | 32,55 | 1,0000000 | 32,55 |
| | | | | **(C) Total:** | 32,55 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **45,56** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **45,56** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081737 - CURVA 90 GRAUS LONGA DIAM. 100 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4500000 | 6,84 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4500000 | 9,43 |
| | | | | | **(B) Total:** | 16,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H344 | CURVA 90 GRAUS LONGA DIAMETRO 100 mm ( ESGOTO) | un | 46,26 | 1,0000000 | 46,26 |
| | | | | **(C) Total:** | 46,26 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **62,53** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **62,53** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081751 - GRELHA QUADRADA ACO INOX ROTATIVO DIAM.100 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H366 | GRELHA QUADRADA ACO INOX ROTATIVA 100 mm ( ESGOTO) | un | 27,34 | 1,0000000 | 27,34 |
| | | | | **(C) Total:** | 27,34 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **30,22** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **30,22** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081752 - GRELHA QUADRADA ACO INOX ROTATIVO DIAM.150 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H368 | GRELHA QUADRADA ACO INOX ROTATIVA 150 mm ( ESGOTO) | un | 51,44 | 1,0000000 | 51,44 |
| | | | | **(C) Total:** | 51,44 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **54,32** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **54,32** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081760 - GRELHA QUADRADA ACO INOX SIMP. DIAM. 100 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H365 | GRELHA QUADRADA ACO INOX SIMPLES 100 MM ( ESGOTO) | un | 21,91 | 1,0000000 | 21,91 |
| | | | | **(C) Total:** | 21,91 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **24,79** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **24,79** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081761 - GRELHA QUADRADA ACO INOX SIMPLES DIAM.150 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H367 | GRELHA QUADRADA ACO INOX SIMPLES 150 mm ( ESGOTO) | un | 43,53 | 1,0000000 | 43,53 |
| | | | | **(C) Total:** | 43,53 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **46,41** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **46,41** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081770 - GRELHA QUADRADA BRANCA DIAM. 100 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H361 | GRELHA QUADRADA BRANCA 100 MM (ESGOTO) | un | 6,84 | 1,0000000 | 6,84 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,84 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9,72** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9,72** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081771 - GRELHA QUADRADA BRANCA DIAM. 150 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H363 | GRELHA QUADRADO BRANCA 150 MM - (ESGOTO) | un | 12,03 | 1,0000000 | 12,03 |
| | | | | **(C) Total:** | 12,03 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **14,91** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **14,91** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081778 - GRELHA QUADRADA CROMADA DIAM. 150 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H364 | GRELHA QUADRADA CROMADA 150 MM - (ESGOTO) | un | 37,87 | 1,0000000 | 37,87 |
| | | | | **(C) Total:** | 37,87 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **40,75** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **40,75** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081779 - GRELHA QUADRADA CROMADA DIAMETRO 100 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H362 | GRELHA QUADRADA CROMADA 100 MM (ESGOTO) | un | 19,22 | 1,0000000 | 19,22 |
| | | | | **(C) Total:** | 19,22 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **22,10** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **22,10** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081783 - GRELHA REDONDA ACO INOX ROTATIVA DIAM. 100 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H359 | GRELHA REDONDA ACO INOX ROTATIVA 100 MM ( ESGOTO) | un | 25,05 | 1,0000000 | 25,05 |
| | | | | **(C) Total:** | 25,05 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **27,93** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **27,93** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081784 - GRELHA REDONDA ACO INOX ROTATIVA DIAM. 150 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H360 | GRELHA REDONDA ACO INOX ROTATIVO 150 MM ( ESGOTO) | un | 38,78 | 1,0000000 | 38,78 |
| | | | | **(C) Total:** | 38,78 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **41,66** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **41,66** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081785 - GRELHA REDONDA ACO INOX SIMPLES DIAM. 100 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H357 | GRELHA REDONDA ACO INOX SIMPLES 100 MM ( ESGOTO) | un | 25,21 | 1,0000000 | 25,21 |
| | | | | **(C) Total:** | 25,21 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **28,09** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **28,09** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 081786 - GRELHA REDONDA ACO INOX SIMPLES DIAM. 150 MM — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H357 | GRELHA REDONDA ACO INOX SIMPLES 100 MM ( ESGOTO) | un | 25,21 | 1,0000000 | 25,21 |
| | | | | **(C) Total:** | 25,21 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **28,09** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **28,09** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081790 - GRELHA REDONDA BRANCA DIAM. 100 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H353 | GRELHA REDONDA BRANCA DIAMETRO 100 MM ( ESGOTO) | un | 3,38 | 1,0000000 | 3,38 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,38 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6,26** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6,26** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081791 - GRELHA REDONDA BRANCA DIAM. 150 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H355 | GRELHA REDONDA BRANCA DIAMETRO 150 MM ( ESGOTO) | un | 7,23 | 1,0000000 | 7,23 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,23 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,11** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,11** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081792 - GRELHA REDONDA CROMADA DIAM.100 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H354 | GRELHA REDONDA CROMADA 100 MM (ESGOTO) | un | 13,89 | 1,0000000 | 13,89 |
| | | | | **(C) Total:** | 13,89 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **16,77** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **16,77** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081793 - GRELHA REDONDA CROMADA DIAM.150 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H356 | GRELHA REDONDA CROMADA 150 MM (ESGOTO) | un | 23,63 | 1,0000000 | 23,63 |
| | | | | **(C) Total:** | 23,63 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **26,51** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **26,51** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 081811 - HIDROMETRO DIAM.RAMAL = 25 MM VAZAO =1,5 A 3 M3 — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5000000 | 7,60 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,08 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H424 | HIDROMETRO 3 M3, DIAM. RAMAL = 25 MM | un | 105,90 | 1,0000000 | 105,90 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 2,4000000 | 0,81 |
| | | | | **(C) Total:** | 106,71 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **124,79** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **124,79** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081815 - KIT CAVALETE D=25MM P/HIDRÔMETRO 1,5-3,0-5,0 M3/MURETA/CAIXA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,6700000 | 25,38 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,4000000 | 29,35 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3600000 | 28,51 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,7000000 | 14,67 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,0300000 | 27,81 |
| | | | | | **(B) Total:** | 125,72 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 9,0478000 | 3,07 |
| H665 | KIT CAVALETE (D=25MM P/ HIDRÔMETROS 1,5 M3; 3 M3 E 5 M3) + CAIXA PADRÃO "A" DA SANEAGO | un | 199,95 | 1,0000000 | 199,95 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,1100000 | 0,37 |
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,1200000 | 0,13 |
| 2054 | TINTA GRAFITE | l | 52,13 | 0,0600000 | 3,12 |
| 2051 | TINTA LATEX ACRILICA - SEMI BRILHO | l | 25,77 | 0,2600000 | 6,70 |
| 2034 | TIJOLO FURADO 9x19x19 CM | un | 0,92 | 15,9000000 | 14,62 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,0200000 | 0,37 |
| 2294 | SELADOR ACRILICO | l | 9,68 | 0,1400000 | 1,35 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 15,0300000 | 9,16 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 3,4900000 | 3,14 |
| 2502 | AREIA FINA | m3 | 202,78 | 0,0100000 | 2,02 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0500000 | 8,78 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0150000 | 2,61 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0150000 | 2,37 |
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,0032000 | 0,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 257,76 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **383,48** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **383,48** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081819 - BOMBA SUBMERSA VIBRATÓRIA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5000000 | 7,60 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,08 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H516 | BOMBA SUBMERSA VIBRATÓRIA PARA POÇO, POTÊNCIA 380W, Qmáx = 1.970 L/H, Hm = 70 M ( ANAUGER 800 5G OU EQUIVALENTE) | un | 577,91 | 1,0000000 | 577,91 |
| | | | | **(C) Total:** | 577,91 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **595,99** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **595,99** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081822 - CAIXA DE PASSAGEM 40X40X80CM (MEDIDAS INTERNAS) SEM TAMPA Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 4,4519000 | 93,35 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0710000 | 1,16 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 6,6023000 | 90,45 |
| | | | | | **(B) Total:** | 184,96 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0116000 | 1,76 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 15,0711000 | 13,56 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 21,2648000 | 12,97 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 147,8400000 | 73,92 |
| 1973 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE | Kg | 7,20 | 0,5316000 | 3,82 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,1007000 | 17,70 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0116000 | 1,83 |
| | | | | **(C) Total:** | 125,56 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **310,52** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **310,52** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081823 - TAMPA PARA CAIXA PASSAGEM FERRO FUNDIDO T-33 - TRÁFEGO PESADO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1778000 | 2,70 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0374000 | 0,78 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1388000 | 2,91 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,4496000 | 6,15 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0181000 | 0,37 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0181000 | 0,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 23,68 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0059000 | 0,93 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0433000 | 0,62 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 2,2019000 | 17,85 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0177000 | 2,69 |
| 1696 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 31,81 | 0,1209000 | 3,84 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 9,0068000 | 5,49 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0070000 | 0,14 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,1426000 | 1,82 |
| H685 | TAMPA DE FERRO FUNDIDO T33 - TRÁFEGO PESADO | un | 214,99 | 1,0000000 | 214,99 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0228000 | 3,60 |
| | | | | **(C) Total:** | 251,97 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **275,65** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **275,65** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 081824 - CAIXA DE AREIA 40X40X80CM (MEDIDAS INTERNAS), FUNDO DE BRITA COM GRELHA METÁLICA FERRO CHATO PADRÃO GOINFRA — Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0908000 | 1,38 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0709000 | 1,48 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0191000 | 0,40 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 6,3610000 | 87,14 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0093000 | 0,15 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 4,7872000 | 100,38 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0093000 | 0,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 191,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0116000 | 1,83 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,0728000 | 0,93 |
| 1973 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE | Kg | 7,20 | 0,6596000 | 4,74 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 147,8400000 | 73,92 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 16,4888000 | 10,05 |
| 1696 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M | m2 | 31,81 | 0,0617000 | 1,96 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0463000 | 0,54 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0120000 | 0,17 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 15,0711000 | 13,56 |
| 2217 | CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 11 (3,00 MM) | Kg | 7,50 | 4,3452000 | 32,58 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0090000 | 1,37 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0360000 | 1,00 |
| 2423 | FERRO CANTONEIRA 1/8" X 3/4" | Kg | 7,02 | 1,5204000 | 10,67 |
| 2470 | FERRO CANTONEIRA 1/8" X 7/8" | Kg | 7,19 | 1,6032000 | 11,52 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0036000 | 0,07 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,0482000 | 1,73 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,0603000 | 0,20 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0222000 | 3,50 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0192000 | 3,34 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0221000 | 0,31 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,1007000 | 17,70 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 1,1246000 | 9,12 |
| 2883 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 23,36 | 1,0000000 | 23,36 |
| | | | | **(C) Total:** | 224,17 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **415,29** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **415,29** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081825 - CAIXA DE PASSAGEM 60X60X80 CM (MEDIDAS INTERNAS) SEM TAMPA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,1388000 | 2,28 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 6,1721000 | 129,42 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 9,7096000 | 133,02 |
| | | | | | **(B) Total:** | 264,72 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1973 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE | Kg | 7,20 | 0,8638000 | 6,21 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 201,6000000 | 100,80 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 34,5538000 | 21,07 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 20,5514000 | 18,49 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0227000 | 3,46 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,1373000 | 24,13 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0227000 | 3,58 |
| | | | | **(C) Total:** | 177,74 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **442,46** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **442,46** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081826 - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM PARA A CAIXA DE PASSAGEM 60X60CM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2770000 | 4,21 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2872000 | 3,93 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0261000 | 0,54 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0261000 | 0,42 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2208000 | 4,63 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0538000 | 1,12 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0085000 | 1,34 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0624000 | 0,89 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 3,1684000 | 25,69 |
| 2438 | AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16") | Kg | 6,95 | 0,2637000 | 1,83 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0254000 | 3,87 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 12,9600000 | 7,90 |
| 1696 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 31,81 | 0,1739000 | 5,53 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,2052000 | 2,62 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0100000 | 0,20 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0328000 | 5,18 |
| | | | | **(C) Total:** | 55,05 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **69,90** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **69,90** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081827 - CAIXA DE AREIA 60X60X80CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA SEM TAMPA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 8,6607000 | 118,65 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 5,8376000 | 122,41 |
| | | | | | **(B) Total:** | 241,06 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1973 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE | Kg | 7,20 | 0,6485000 | 4,66 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 201,6000000 | 100,80 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 16,2120000 | 9,88 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 20,5514000 | 18,49 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,1373000 | 24,13 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0432000 | 6,82 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0432000 | 7,53 |
| | | | | **(C) Total:** | 172,31 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **413,37** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **413,37** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 081828 - CAIXA DE AREIA 60X60X80CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA COM GRELHA METÁLICA FERRO CHATO PADRÃO GOINFRA — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1224000 | 1,86 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 6,8939000 | 144,56 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 9,2206000 | 126,32 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0125000 | 0,26 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0125000 | 0,20 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0955000 | 2,00 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0257000 | 0,53 |
| | | | | | **(B) Total:** | 275,73 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0432000 | 7,53 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0473000 | 7,47 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,1373000 | 24,13 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0298000 | 0,42 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 1,5157000 | 12,29 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 20,5514000 | 18,49 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0122000 | 1,85 |
| 2217 | CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 11 (3,00 MM) | Kg | 7,50 | 9,0660000 | 67,99 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 22,4120000 | 13,67 |
| 1696 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 31,81 | 0,0832000 | 2,64 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0965000 | 1,13 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0251000 | 0,36 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0752000 | 2,09 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 201,6000000 | 100,80 |
| 1973 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE | Kg | 7,20 | 0,8965000 | 6,45 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,0982000 | 1,25 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0048000 | 0,09 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,1257000 | 0,42 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,1006000 | 3,62 |
| 2423 | FERRO CANTONEIRA 1/8" X 3/4" | Kg | 7,02 | 3,1721000 | 22,26 |
| 2470 | FERRO CANTONEIRA 1/8" X 7/8" | Kg | 7,19 | 3,3449000 | 24,04 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0157000 | 2,48 |
| 2884 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 48,76 | 1,0000000 | 48,76 |
| | | | | **(C) Total:** | 370,23 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **645,96** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **645,96** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081829 - CAIXA DE INSPEÇÃO - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3420000 | 5,19 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2726000 | 5,71 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0664000 | 1,39 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0322000 | 0,67 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0322000 | 0,52 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3546000 | 4,85 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,33 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0124000 | 0,24 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,2533000 | 3,23 |
| 1696 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 31,81 | 0,2147000 | 6,82 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 16,0000000 | 9,76 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0314000 | 4,78 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 3,9116000 | 31,72 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0770000 | 1,10 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0105000 | 1,65 |
| 2438 | AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16") | Kg | 6,95 | 0,3256000 | 2,26 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0405000 | 6,40 |
| | | | | **(C) Total:** | 67,96 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **86,29** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **86,29** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 081830 - CAIXA DE INSPEÇÃO - LASTRO DE CONCRETO (COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE) 20 MPA E=5CM PARA O FUNDO — Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 19,0552000 | 261,05 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 5,3421000 | 112,02 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 2,2180000 | 36,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 409,55 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,3620000 | 57,21 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,3620000 | 55,18 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 293,0000000 | 178,73 |
| 1973 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE | Kg | 7,20 | 2,9300000 | 21,09 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,6620000 | 104,72 |
| | | | | **(C) Total:** | 416,93 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **826,48** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **826,48** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081831 - CAIXA DE INSPEÇÃO - ALVENARIA DE 1/2 VEZ COM REVESTIMENTO INTERNO EM REBOCO PAULISTA A-14 (COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,4324000 | 51,00 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,4190000 | 33,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 84,14 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1973 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE | Kg | 7,20 | 0,2702000 | 1,94 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 84,0000000 | 42,00 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 6,7550000 | 4,12 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 8,5631000 | 7,70 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0572000 | 10,05 |
| | | | | **(C) Total:** | 65,81 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **149,95** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **149,95** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 081832 - CAIXA DE INSPEÇÃO - ALVENARIA DE 1 VEZ COM REVESTIMENTO INTERNO EM REBOCO PAULISTA A-14 (COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE) — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 3,5941000 | 49,23 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,6138000 | 75,78 |
| | | | | | **(B) Total:** | 125,01 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0969000 | 17,03 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 14,5016000 | 13,05 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 12,6401000 | 7,71 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 156,0000000 | 78,00 |
| 1973 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE | Kg | 7,20 | 0,5056000 | 3,64 |
| | | | | **(C) Total:** | 119,43 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **244,44** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **244,44** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081833 - CAIXA DE INSPEÇÃO - ESCAVAÇÃO MANUAL / REATERRO/ APILOAMENTO DO FUNDO Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 3,3890000 | 46,42 |
| | | | | | **(B) Total:** | 46,42 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **46,42** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **46,42** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081834 - CAIXA DE AREIA - LASTRO DE BRITA PARA O FUNDO Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,0000000 | 27,40 |
| | | | | | **(B) Total:** | 27,40 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,6000000 | 104,66 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,6000000 | 94,83 |
| | | | | **(C) Total:** | 199,49 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **226,89** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **226,89** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081835 - CAIXA DE AREIA - TAMPA EM GRELHA DE CONCRETO ARMADO 25MPA E=5CM Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3160000 | 4,32 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0287000 | 0,47 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0287000 | 0,60 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3048000 | 4,63 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0592000 | 1,24 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2429000 | 5,09 |
| | | | | | **(B) Total:** | 16,35 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,2257000 | 2,88 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0111000 | 0,22 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0280000 | 4,26 |
| 1696 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 31,81 | 0,1913000 | 6,08 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 14,2592000 | 8,69 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0361000 | 5,71 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0094000 | 1,48 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0686000 | 0,98 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 3,4860000 | 28,27 |
| 2438 | AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16") | Kg | 6,95 | 0,2902000 | 2,01 |
| | | | | **(C) Total:** | 60,58 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **76,93** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **76,93** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081840 - TAMPA PARA CAIXA PASSAGEM FERRO FUNDIDO T-33 - TRÁFEGO LEVE Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1778000 | 2,70 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,4496000 | 6,15 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0181000 | 0,29 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0181000 | 0,37 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0374000 | 0,78 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1388000 | 2,91 |
| | | | | | **(B) Total:** | 23,68 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,1426000 | 1,82 |
| H548 | TAMPA DE FERRO FUNDIDO T-33 - TRÁFEGO LEVE | un | 187,24 | 1,0000000 | 187,24 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0070000 | 0,14 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 9,0068000 | 5,49 |
| 1696 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 31,81 | 0,1209000 | 3,84 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0177000 | 2,69 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0433000 | 0,62 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 2,2019000 | 17,85 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0059000 | 0,93 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0228000 | 3,60 |
| | | | | **(C) Total:** | 224,22 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **247,90** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **247,90** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081841 - TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA T-60 SIMPLES PARA TRÁFEGO LEVE Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,5000000 | 31,45 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,5000000 | 20,55 |
| | | | | | **(B) Total:** | 52,00 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 9,9400000 | 6,06 |
| H561 | TAMPAO DE FERRO FUNDIDO T-60 SIMPLES PARA TRÁFEGO LEVE | un | 448,07 | 1,0000000 | 448,07 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0219000 | 3,46 |
| | | | | **(C) Total:** | 457,59 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **509,59** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **509,59** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 081842 - TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA T-60 SIMPLES PARA TRÁFEGO PESADO — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,5000000 | 20,55 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,5000000 | 31,45 |
| | | | | | **(B) Total:** | 52,00 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H567 | TAMPAO DE FERRO FUNDIDO T-60 SIMPLES TRÁFEGO PESADO | un | 590,69 | 1,0000000 | 590,69 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 9,9400000 | 6,06 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0219000 | 3,46 |
| | | | | **(C) Total:** | 600,21 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **652,21** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **652,21** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081846 - CAIXA DE GORDURA E INSPEÇÃO EM PVC/ABS 19 LITROS COM TAMPA E PORTA TAMPA E CESTO DE LIMPEZA REMOVÍVEL Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8800000 | 18,45 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,8800000 | 13,37 |
| | | | | | **(B) Total:** | 31,82 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H670 | CAIXA DE GORDURA E INSPEÇÃO 19 LITROS EM PVC/ ABS COM TAMPA E PORTA TAMPA E CESTO DE LIMPEZA REMOVÍVEL | un | 291,25 | 1,0000000 | 291,25 |
| | | | | **(C) Total:** | 291,25 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **323,07** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **323,07** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081850 - CAIXA DE GORDURA 50 l. CONCRETO PADRÃO GOINFRA IMPERMEABILIZADA Unidade: Un
Observações: DEVIDO A ALTERAÇÃO DA IMPERMEABILIZAÇÃO ALTEROU-SE OS COEF. DE AJUDANTE E OFICIAL B

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5712000 | 8,68 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1600000 | 3,35 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 5,3400000 | 73,15 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5480000 | 11,49 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,1200000 | 1,97 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4600000 | 9,64 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,9400000 | 61,65 |
| | | | | | **(B) Total:** | 169,93 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 30,6000000 | 18,66 |
| 1703 | COMPENSADO PLASTIFICADO 12 MM 2,20X1,10 M | m2 | 45,42 | 0,9500000 | 43,14 |
| 1263 | DESMOLDANTE PARA CONCRETO | l | 13,43 | 0,3300000 | 4,43 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0400000 | 6,32 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0400000 | 6,97 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 7,1600000 | 58,06 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,1300000 | 1,87 |
| 0105 | ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG | Kg | 16,78 | 0,0500000 | 0,83 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 2,0100000 | 25,68 |
| 1973 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE | Kg | 7,20 | 0,2618000 | 1,88 |
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,5800000 | 12,27 |
| 2693 | ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE SEMI-FLEXÍVEL BICOMPONENTE (VIAPLUS 1000/SIKA TOP 107 OU EQUIVALENTE) | Kg | 7,15 | 3,2960000 | 23,56 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0800000 | 12,65 |
| | | | | **(C) Total:** | 216,32 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **386,25** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **386,25** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081851 - CAIXA DE GORDURA 100 L CONCRETO PADRÃO GOINFRA IMPERMEABILIZADA Unidade: Un
Observações: DEVIDO A ALTERAÇÃO NO SERVIÇO 120208, MUDOU-SE OS COEF. DE AJUDANTE E OFICIAL

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,8139000 | 12,37 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 4,1200000 | 86,39 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6400000 | 13,42 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,1800000 | 2,96 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8565000 | 17,96 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 7,5100000 | 102,88 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2400000 | 5,03 |
| | | | | | **(B) Total:** | 241,01 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2693 | ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE SEMI-FLEXÍVEL BICOMPONENTE (VIAPLUS 1000/SIKA TOP 107 OU EQUIVALENTE) | Kg | 7,15 | 5,1520000 | 36,83 |
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,8100000 | 17,13 |
| 1973 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE | Kg | 7,20 | 0,3758000 | 2,70 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 2,8200000 | 36,03 |
| 0105 | ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG | Kg | 16,78 | 0,0700000 | 1,17 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,1800000 | 2,59 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 10,1300000 | 82,15 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0600000 | 10,46 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0600000 | 9,48 |
| 1263 | DESMOLDANTE PARA CONCRETO | l | 13,43 | 0,4600000 | 6,17 |
| 1703 | COMPENSADO PLASTIFICADO 12 MM 2,20X1,10 M | m2 | 45,42 | 1,3300000 | 60,40 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 43,9300000 | 26,79 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,1200000 | 18,98 |
| | | | | **(C) Total:** | 310,88 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **551,89** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **551,89** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081852 - CAIXA DE GORDURA 120 L. CONCRETO PADRÃO GOINFRA IMPERMEABILIZADA Unidade: un
Observações: DEVIDO A ALTERAÇÃO NO SERVIÇO 120208, MUDOU-SE OS COEF. DE AJUDANTE E OFICIAL

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 8,3300000 | 114,12 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,9155000 | 13,91 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,7200000 | 15,09 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,9629000 | 20,19 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 4,6200000 | 96,88 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,2000000 | 3,29 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2700000 | 5,66 |
| | | | | | **(B) Total:** | 269,14 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1263 | DESMOLDANTE PARA CONCRETO | l | 13,43 | 0,5100000 | 6,84 |
| 1703 | COMPENSADO PLASTIFICADO 12 MM 2,20X1,10 M | m2 | 45,42 | 1,4900000 | 67,67 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,2100000 | 3,02 |
| 0105 | ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG | Kg | 16,78 | 0,0800000 | 1,34 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 11,3300000 | 91,88 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0700000 | 11,06 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0700000 | 12,21 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 48,4700000 | 29,56 |
| 2693 | ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE SEMI-FLEXÍVEL BICOMPONENTE (VIAPLUS 1000/SIKA TOP 107 OU EQUIVALENTE) | Kg | 7,15 | 5,7920000 | 41,41 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 3,1600000 | 40,38 |
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,9100000 | 19,25 |
| 1973 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE | Kg | 7,20 | 0,4146000 | 2,98 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,1300000 | 20,56 |
| | | | | **(C) Total:** | 348,16 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **617,30** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **617,30** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081854 - CAIXA DE GORDURA 600 L. CONCRETO PADRÃO GOINFRA IMPERMEABILIZADA Unidade: un
Observações: DEVIDO A ALTERAÇÃO NO SERVIÇO 120208, MUDOU-SE OS COEF. DE AJUDANTE E OFICIAL

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 1,2854000 | 21,14 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,3144000 | 69,50 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,7525000 | 36,74 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 29,1490000 | 399,34 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 3,7528000 | 57,04 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,0800000 | 64,58 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 13,4460000 | 281,96 |
| | | | | | **(B) Total:** | 930,30 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 9,1931000 | 117,48 |
| 1973 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE | Kg | 7,20 | 2,1959000 | 15,81 |
| 1703 | COMPENSADO PLASTIFICADO 12 MM 2,20X1,10 M | m2 | 45,42 | 4,3525000 | 197,69 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 256,6600000 | 156,56 |
| 1263 | DESMOLDANTE PARA CONCRETO | l | 13,43 | 1,4940000 | 20,06 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,3640000 | 57,53 |
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 2,6394000 | 55,84 |
| 2693 | ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE SEMI-FLEXÍVEL BICOMPONENTE (VIAPLUS 1000/SIKA TOP 107 OU EQUIVALENTE) | Kg | 7,15 | 19,9360000 | 142,54 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,6815000 | 107,81 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 48,4000000 | 392,52 |
| 0105 | ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG | Kg | 16,78 | 0,2390000 | 4,01 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,8800000 | 12,67 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,3640000 | 63,49 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.344,01 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2.274,31** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2.274,31** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081860 - CAIXA D'AGUA POLIETILENO 500 LTS. COM TAMPA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 3,0000000 | 45,60 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,0000000 | 62,91 |
| | | | | | **(B) Total:** | 108,51 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H675 | CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO 500 LTS. COM TAMPA | un | 244,92 | 1,0000000 | 244,92 |
| | | | | **(C) Total:** | 244,92 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **353,43** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **353,43** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081861 - CAIXA D'AGUA POLIETILENO 1000 LTS. COM TAMPA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 3,0000000 | 45,60 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,0000000 | 62,91 |
| | | | | | **(B) Total:** | 108,51 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H676 | CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO 1000 LTS. COM TAMPA | un | 407,04 | 1,0000000 | 407,04 |
| | | | | **(C) Total:** | 407,04 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **515,55** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **515,55** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081865 - FOSSA SEPTICA 1500 LITROS COM IMPERMEABILIZAÇÃO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 7,6500000 | 116,28 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,2483000 | 47,14 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 6,1900000 | 129,80 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 17,2700000 | 362,15 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 57,9883000 | 794,43 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 2,0700000 | 34,05 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1.483,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 43,7200000 | 39,34 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,4700000 | 71,64 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 420,0800000 | 256,24 |
| 1695 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 6 MM 2,20X1,10 M | m2 | 24,88 | 0,6944000 | 17,27 |
| 1263 | DESMOLDANTE PARA CONCRETO | l | 13,43 | 0,0281000 | 0,37 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,4700000 | 74,28 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 23,1000000 | 187,34 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 1,6000000 | 23,04 |
| 2426 | ARAME GALVANIZADO Nº 12 BWG | Kg | 16,33 | 0,1000000 | 1,63 |
| 0105 | ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG | Kg | 16,78 | 0,0500000 | 0,83 |
| 2439 | AÇO CA-50 10,0 MM (3/8") | Kg | 6,91 | 19,8000000 | 136,81 |
| 2437 | AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4") | Kg | 6,96 | 45,1000000 | 313,89 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 6,3650000 | 81,34 |
| 1973 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE | Kg | 7,20 | 4,3800000 | 31,53 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,4496000 | 9,05 |
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 0,8300000 | 7,64 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 1,3400000 | 211,98 |
| 2981 | CANALETA DE CONCRETO 14 X 19 X 19 CM (NBR 6136) FBK >= 8,0 MPA - CLASSE A | un | 3,87 | 202,8000000 | 784,83 |
| | | | | **(C) Total:** | 2.249,05 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3.732,90** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3.732,90** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081866 - FOSSA SEPTICA 2500 LITROS COM IMPERMEABILIZAÇÃO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 9,0600000 | 137,71 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 2,7100000 | 44,57 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 77,7012000 | 1.064,50 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 22,8800000 | 479,79 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 7,5200000 | 157,69 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,8112000 | 58,95 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1.943,21 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 1,1900000 | 10,95 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,5854000 | 11,79 |
| 1973 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE | Kg | 7,20 | 5,9200000 | 42,62 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 7,2066000 | 92,10 |
| 2437 | AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4") | Kg | 6,96 | 59,4000000 | 413,42 |
| 2439 | AÇO CA-50 10,0 MM (3/8") | Kg | 6,91 | 20,9000000 | 144,41 |
| 0105 | ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG | Kg | 16,78 | 0,0700000 | 1,17 |
| 2426 | ARAME GALVANIZADO Nº 12 BWG | Kg | 16,33 | 0,1000000 | 1,63 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 1,9400000 | 27,93 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 26,4000000 | 214,10 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,6150000 | 97,20 |
| 1263 | DESMOLDANTE PARA CONCRETO | l | 13,43 | 0,0461000 | 0,61 |
| 1695 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 6 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 24,88 | 1,1387000 | 28,33 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 551, 3700000 | 336,33 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 59,0100000 | 53,10 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,6150000 | 93,75 |
| 2981 | CANALETA DE CONCRETO 14 X 19 X 19 CM (NBR 6136) FBK >= 8,0 MPA - CLASSE A | un | 3,87 | 266, 2400000 | 1.030,34 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 1,7700000 | 280,01 |
| | | | | **(C) Total:** | 2.879,79 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4.823,00** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4.823,00** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081867 - FOSSA SEPTICA 3000 LITROS COM IMPERMEABILIZAÇÃO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 10,6600000 | 162,03 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 9,0000000 | 188,73 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,4554000 | 72,45 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 28,7800000 | 603,51 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 103,1854000 | 1.413,63 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 3,5000000 | 57,57 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2.497,92 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,8000000 | 121,95 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 75,8700000 | 68,28 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 708,0300000 | 431,89 |
| 1695 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 6 MM 2,20X1,10 M | m2 | 24,88 | 1,5615000 | 38,85 |
| 1263 | DESMOLDANTE PARA CONCRETO | l | 13,43 | 0,0632000 | 0,84 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,8000000 | 126,44 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 30,8000000 | 249,78 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 2,3200000 | 33,40 |
| 2426 | ARAME GALVANIZADO Nº 12 BWG | Kg | 16,33 | 0,1100000 | 1,79 |
| 0105 | ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG | Kg | 16,78 | 0,0900000 | 1,51 |
| 2439 | AÇO CA-50 10,0 MM (3/8") | Kg | 6,91 | 19,8000000 | 136,81 |
| 2437 | AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4") | Kg | 6,96 | 77,0000000 | 535,92 |
| 1973 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE | Kg | 7,20 | 7,6100000 | 54,79 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 8,3606000 | 106,84 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,7165000 | 14,43 |
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 1,4600000 | 13,44 |
| 2981 | CANALETA DE CONCRETO 14 X 19 X 19 CM (NBR 6136) FBK >= 8,0 MPA - CLASSE A | un | 3,87 | 318,2400000 | 1.231,58 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 2,2700000 | 359,11 |
| | | | | **(C) Total:** | 3.527,65 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6.025,57** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6.025,57** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081868 - FOSSA SEPTICA 4500 LITROS COM IMPERMEABILIZAÇÃO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 14,6000000 | 221,92 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 4,8900000 | 80,44 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 143,9263000 | 1.971,79 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 24,4800000 | 513,34 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 40,7463000 | 854,44 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 14,6000000 | 306,16 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3.948,09 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 8,2892000 | 167,02 |
| 1964 | RIPA DE MADEIRA 5x1 | m | 3,63 | 0,6000000 | 2,17 |
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 34,7100000 | 218,32 |
| 1973 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE | Kg | 7,20 | 8,1500000 | 58,68 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 37,6941000 | 481,73 |
| 2437 | AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4") | Kg | 6,96 | 173,8000000 | 1.209,64 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 3,7200000 | 53,56 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 30,8000000 | 249,78 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 1,1100000 | 175,44 |
| 1263 | DESMOLDANTE PARA CONCRETO | l | 13,43 | 3,2294000 | 43,37 |
| 2380 | ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO) | m | 4,19 | 63,1300000 | 264,51 |
| 1696 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 31,81 | 13,5700000 | 431,66 |
| 1695 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 6 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 24,88 | 1,7133000 | 42,62 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 953,4900000 | 581,62 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 81,2400000 | 73,11 |
| 1218 | CAIBRO 5x6 CM | m | 15,59 | 1,9100000 | 29,77 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 1,1100000 | 169,20 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 2,8600000 | 452,45 |
| | | | | **(C) Total:** | 4.704,65 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8.652,74** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8.652,74** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081869 - FOSSA SEPTICA 8700 LITROS COM IMPERMEABILIZAÇÃO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 22,3200000 | 339,26 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 22,3200000 | 468,05 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 56,9390000 | 1.194,01 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 41,9600000 | 879,90 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 229,9790000 | 3.150,71 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 9,3700000 | 154,13 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6.186,06 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 2,1350000 | 325,45 |
| 1218 | CAIBRO 5x6 CM | m | 15,59 | 2,9800000 | 46,45 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 119,5300000 | 107,57 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1.817,0900000 | 1.108,42 |
| 1696 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 31,81 | 19,3600000 | 615,84 |
| 1695 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 6 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 24,88 | 1,0203000 | 25,38 |
| 2380 | ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO) | m | 4,19 | 90,0500000 | 377,30 |
| 1263 | DESMOLDANTE PARA CONCRETO | l | 13,43 | 4,5412000 | 60,98 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 2,1350000 | 337,45 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 44,0000000 | 356,84 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 5,6800000 | 81,79 |
| 2437 | AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4") | Kg | 6,96 | 268,4000000 | 1.868,06 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 52,6100000 | 672,35 |
| 1973 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE | Kg | 7,20 | 11,9900000 | 86,32 |
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 49,5100000 | 311,41 |
| 1964 | RIPA DE MADEIRA 5x1 | m | 3,63 | 0,9300000 | 3,37 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 11,5100000 | 231,92 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 5,2400000 | 828,96 |
| | | | | **(C) Total:** | 7.445,86 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **13.631,92** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **13.631,92** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081874 - SUMIDOURO COM DIÂMETRO=1,60M E PROFUNDIDADE=4,50 M Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0013 | POCEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 41,0600000 | 861,02 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 30,4060000 | 637,61 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 40,9070000 | 560,42 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2.069,53 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,1000000 | 2,01 |
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 5,0500000 | 31,76 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 1.267,0000000 | 633,50 |
| 2437 | AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4") | Kg | 6,96 | 7,9400000 | 55,26 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,4300000 | 6,19 |
| 2777 | BRITA 3 e 4 | m3 | 150,09 | 0,6157000 | 92,41 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 54,8000000 | 33,42 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0585000 | 8,91 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0585000 | 9,24 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,1040000 | 16,45 |
| | | | | **(C) Total:** | 889,15 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2.958,68** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2.958,68** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081880 - RESERVATÓRIO METALICO TIPO TAÇA EM AÇO PATINÁVEL - V=5M3-COLUNA SECA H=6M+FUNDAÇÃO+LOGOTIPO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,2800000 | 34,65 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,2800000 | 47,81 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1300000 | 2,72 |
| 0013 | POCEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 16,3400000 | 342,64 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 53,9700000 | 739,38 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 9,1400000 | 191,66 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1.358,86 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,9550000 | 145,58 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 674,3700000 | 411,36 |
| H671 | RESERVATÓRIO D'ÁGUA TIPO TAÇA METÁLICA 5 M3 - COLUNA SECA 6,0 M PINTADA COM LOGOTIPO PADRÃO GOINFRA - AÇO PATINÁVEL | un | 13.466,67 | 1,0000000 | 13.466,67 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,9550000 | 150,94 |
| 0105 | ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG | Kg | 16,78 | 0,0200000 | 0,33 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,5900000 | 8,49 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 9,4300000 | 76,47 |
| 2439 | AÇO CA-50 10,0 MM (3/8") | Kg | 6,91 | 23,0800000 | 159,48 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0100000 | 0,20 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,3600000 | 4,60 |
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 0,0500000 | 0,46 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 2,0300000 | 321,14 |
| | | | | **(C) Total:** | 14.745,72 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **16.104,58** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **16.104,58** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 081881 - RESERVATÓRIO METALICO TIPO TAÇA EM AÇO PATINÁVEL - V=10M3-COLUNA SECA H=6M+FUNDAÇÃO+LOGOTIPO — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 8,0300000 | 122,05 |
| 0013 | POCEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 6,3900000 | 133,99 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 8,8700000 | 186,00 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 40,7000000 | 557,59 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 2,4400000 | 40,13 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0500000 | 42,98 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 6,1300000 | 128,54 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1.211,28 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 0,0500000 | 0,46 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 6,6900000 | 85,49 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0200000 | 0,40 |
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,6900000 | 14,60 |
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 2,3000000 | 14,46 |
| 2439 | AÇO CA-50 10,0 MM (3/8") | Kg | 6,91 | 19,9600000 | 137,92 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 9,4800000 | 76,88 |
| 0105 | ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG | Kg | 16,78 | 0,0300000 | 0,50 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,5400000 | 7,77 |
| H672 | RESERVATÓRIO D'ÁGUA TIPO TAÇA METÁLICA 10M3 - COLUNA SECA 6,0M PINTADA COM LOGOTIPO PADRÃO GOINFRA- AÇO PATINÁVEL | un | 19.380,80 | 1,0000000 | 19.380,80 |
| 1263 | DESMOLDANTE PARA CONCRETO | l | 13,43 | 1,8400000 | 24,71 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 690,2900000 | 421,07 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,9300000 | 146,99 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,9300000 | 141,76 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 1,9800000 | 313,23 |
| | | | | **(C) Total:** | 20.767,04 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **21.978,32** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **21.978,32** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 081882 - RESERVATÓRIO METALICO TIPO TAÇA EM AÇO PATINÁVEL - V=15M3-COLUNA SECA H=6M+FUNDAÇÃO+LOGOTIPO — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 11,4900000 | 174,64 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 6,1000000 | 127,91 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 5,6400000 | 118,27 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 5,1700000 | 85,04 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 62,8600000 | 861,18 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 11,9200000 | 249,96 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1.617,00 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 1,2450000 | 189,78 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 1,2450000 | 196,78 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 906,9500000 | 553,23 |
| 1263 | DESMOLDANTE PARA CONCRETO | l | 13,43 | 1,8000000 | 24,17 |
| H673 | RESERVATÓRIO D'ÁGUA TIPO TAÇA METÁLICA 15M3 - COLUNA SECA 6,0M PINTADA COM LOGOTIPO PADRÃO GOINFRA- AÇO PATINÁVEL | un | 24.802,30 | 1,0000000 | 24.802,30 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 1,4300000 | 20,59 |
| 0105 | ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG | Kg | 16,78 | 0,0400000 | 0,67 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 9,8700000 | 80,04 |
| 2439 | AÇO CA-50 10,0 MM (3/8") | Kg | 6,91 | 60,7000000 | 419,43 |
| 2437 | AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4") | Kg | 6,96 | 8,1800000 | 56,93 |
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 2,2500000 | 14,15 |
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,6800000 | 14,38 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0300000 | 0,60 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 6,8300000 | 87,28 |
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 0,0900000 | 0,82 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 2,6600000 | 420,81 |
| | | | | **(C) Total:** | 26.881,96 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **28.498,96** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **28.498,96** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 081883 - RESERVATÓRIO METALICO TIPO TAÇA EM AÇO PATINÁVEL - V=20M3-COLUNA SECA H=6M+FUNDAÇÃO+LOGOTIPO — Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 82,7700000 | 1.133,94 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 16,2600000 | 340,97 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 7,0500000 | 115,97 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 7,3800000 | 154,75 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 15,3600000 | 233,47 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 8,3400000 | 174,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2.153,98 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1.241,5400000 | 757,33 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 1,7000000 | 268,70 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 1,7000000 | 259,14 |
| 2439 | AÇO CA-50 10,0 MM (3/8") | Kg | 6,91 | 82,1200000 | 567,44 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 5,2000000 | 42,17 |
| 0105 | ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG | Kg | 16,78 | 0,0600000 | 1,00 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 2,1000000 | 30,24 |
| 2437 | AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4") | Kg | 6,96 | 28,0500000 | 195,22 |
| 1263 | DESMOLDANTE PARA CONCRETO | l | 13,43 | 2,1600000 | 29,00 |
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 2,7000000 | 16,98 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 8,3600000 | 106,84 |
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 0,1300000 | 1,19 |
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,8100000 | 17,13 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0400000 | 0,80 |
| H674 | RESERVATÓRIO D'ÁGUA TIPO TAÇA METÁLICA 20 M3 - COLUNA SECA 6,0M PINTADA COM LOGOTIPO PADRÃO GOINFRA- AÇO PATINÁVEL | un | 32.619,80 | 1,0000000 | 32.619,80 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 3,6300000 | 574,26 |
| | | | | **(C) Total:** | 35.487,24 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **37.641,22** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **37.641,22** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081885 - TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 50 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0700000 | 1,06 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0700000 | 1,46 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H410 | TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 50 mm - ( ESGOTO) | un | 8,96 | 1,0000000 | 8,96 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,96 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,48** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,48** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081888 - TORNEIRA BOIA DIAMETRO (3/4") 20 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2800000 | 4,25 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2800000 | 5,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H440 | TORNEIRA DE BOIA DIAMETRO 3/4" (20 MM) | un | 50,26 | 1,0000000 | 50,26 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,4700000 | 0,15 |
| | | | | **(C) Total:** | 50,41 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **60,53** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **60,53** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081889 - TORNEIRA BOIA DIAMETRO 1" (25 MM ) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3400000 | 5,16 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3400000 | 7,12 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,28 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H474 | TORNEIRA BOIA DIAMETRO 1" (25 MM ) | un | 128,52 | 1,0000000 | 128,52 |
| | | | | **(C) Total:** | 128,52 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **140,80** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **140,80** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081890 - TORNEIRA BOIA DIAMETRO 1.1/4" - 32 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4000000 | 6,08 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4000000 | 8,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,46 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H475 | TORNEIRA BOIA DIAMETRO 1.1/4" (32 MM) | un | 206,59 | 1,0000000 | 206,59 |
| | | | | **(C) Total:** | 206,59 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **221,05** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **221,05** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 081891 - TORNEIRA BOIA DIAMETRO 1.1/2" (40 MM) — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4500000 | 6,84 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4500000 | 9,43 |
| | | | | **(B) Total:** | | 16,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H472 | TORNEIRA BOIA DIAMETRO 1.1/2" (40 MM) | un | 228,47 | 1,0000000 | 228,47 |
| | | | **(C) Total:** | | 228,47 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **244,74** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **244,74** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081892 - TORNEIRA BOIA DIAMETRO 2" (50 MM) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5400000 | 8,20 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5400000 | 11,32 |
| | | | | | **(B) Total:** | 19,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H473 | TORNEIRA BOIA DIAMETRO 2" (50 MM) | un | 229,49 | 1,0000000 | 229,49 |
| | | | | **(C) Total:** | 229,49 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **249,01** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **249,01** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081894 - CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA - 15A/250V Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,8000000 | 12,16 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8000000 | 16,77 |
| | | | | | **(B) Total:** | 28,93 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H715 | CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA - 15A/250V ( COMPRIMENTO DO CABO = 1,5M) | un | 46,87 | 1,0000000 | 46,87 |
| | | | | **(C) Total:** | 46,87 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **75,80** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **75,80** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081921 - JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2800000 | 4,25 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2800000 | 5,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H394 | JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 40 mm - (ESGOTO) | un | 2,15 | 1,0000000 | 2,15 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,15 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12,27** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12,27** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081922 - JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 50 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2800000 | 4,25 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2800000 | 5,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H381 | JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 50 mm (ESGOTO) | un | 3,55 | 1,0000000 | 3,55 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,55 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **13,67** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **13,67** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081923 - JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 75 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3600000 | 5,47 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3600000 | 7,54 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,01 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H382 | JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 75 mm (ESGOTO) | un | 7,97 | 1,0000000 | 7,97 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,97 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **20,98** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **20,98** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081924 - JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4500000 | 6,84 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4500000 | 9,43 |
| | | | | | **(B) Total:** | 16,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H379 | JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 100 mm - (ESGOTO) | un | 8,05 | 1,0000000 | 8,05 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,05 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **24,32** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **24,32** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081927 - JOELHO 90 GRAUS C/ANEL 40 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2800000 | 4,25 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2800000 | 5,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H442 | JOELHO 90 GRAUS C/ANEL 40 MM | un | 3,86 | 1,0000000 | 3,86 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,86 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **13,98** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **13,98** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081928 - JOELHO 90 GRAUS C/ANEL 50 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2800000 | 4,25 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2800000 | 5,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H443 | JOELHO 90 GRAUS C/ANEL 50 MM | un | 3,98 | 1,0000000 | 3,98 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,98 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **14,10** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **14,10** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081935 - JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 40 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2800000 | 4,25 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2800000 | 5,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H380 | JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 40 mm (ESGOTO) | un | 2,57 | 1,0000000 | 2,57 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,57 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12,69** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12,69** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081936 - JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 50 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2800000 | 4,25 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2800000 | 5,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H371 | JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 50 mm (ESGOTO) | un | 3,16 | 1,0000000 | 3,16 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,16 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **13,28** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **13,28** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081937 - JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 75 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3600000 | 5,47 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3600000 | 7,54 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,01 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H372 | JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 75 mm (ESGOTO) | un | 8,44 | 1,0000000 | 8,44 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,44 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **21,45** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **21,45** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 081938 - JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO) — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4500000 | 6,84 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4500000 | 9,43 |
| | | | | | **(B) Total:** | 16,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H377 | JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 100 mm (ESGOTO) | un | 8,57 | 1,0000000 | 8,57 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,57 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **24,84** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **24,84** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081946 - JOELHO 90 GRAUS C/VISITA DIAM.100 X 50 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4500000 | 6,84 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4500000 | 9,43 |
| | | | | | **(B) Total:** | 16,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H375 | JOELHO 90 GRAUS COM VISTA 100 X 50 MM (ESGOTO) | un | 23,77 | 1,0000000 | 23,77 |
| | | | | **(C) Total:** | 23,77 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **40,04** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **40,04** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081961 - JUNCAO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2900000 | 4,40 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2900000 | 6,08 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,48 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H374 | JUNCAO 45 GRAUS DIAMETRO 40 mm (ESGOTO) | un | 3,74 | 1,0000000 | 3,74 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,74 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **14,22** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **14,22** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081965 - JUNCAO INVERTIDA DIAMETRO 75 X 50 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1700000 | 2,58 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1700000 | 3,56 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,14 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H376 | JUNCAO INVERTIDA 75 X 50 mm (ESGOTO) | un | 12,15 | 1,0000000 | 12,15 |
| | | | | **(C) Total:** | 12,15 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **18,29** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **18,29** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081970 - JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 50 X 50 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2900000 | 4,40 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2900000 | 6,08 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,48 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H387 | JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 50 X 50 MM (ESGOTO) | un | 8,73 | 1,0000000 | 8,73 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,73 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **19,21** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **19,21** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081971 - JUNCAO SIMPLES DIAM. 75 X 50 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3700000 | 5,62 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3700000 | 7,75 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,37 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H388 | JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 75 X 50 MM - (ESGOTO) | un | 12,73 | 1,0000000 | 12,73 |
| | | | | **(C) Total:** | 12,73 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **26,10** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **26,10** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081972 - JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 75 X 75 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3700000 | 5,62 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3700000 | 7,75 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,37 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H385 | JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 75 X 75 MM - (ESGOTO) | un | 14,32 | 1,0000000 | 14,32 |
| | | | | **(C) Total:** | 14,32 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **27,69** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **27,69** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081973 - JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 50 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4600000 | 6,99 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4600000 | 9,64 |
| | | | | | **(B) Total:** | 16,63 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H386 | JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 100 X 50 MM - (ESGOTO) | un | 15,54 | 1,0000000 | 15,54 |
| | | | | **(C) Total:** | 15,54 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **32,17** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **32,17** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081974 - JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 100 X 75 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4600000 | 6,99 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4600000 | 9,64 |
| | | | | | **(B) Total:** | 16,63 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H383 | JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 100 X 75 MM (ESGOTO) | un | 24,17 | 1,0000000 | 24,17 |
| | | | | **(C) Total:** | 24,17 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **40,80** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **40,80** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 081975 - JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 100 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4600000 | 6,99 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4600000 | 9,64 |
| | | | | | **(B) Total:** | 16,63 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H384 | JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 100 X 100 mm (ESGOTO) | un | 26,65 | 1,0000000 | 26,65 |
| | | | | **(C) Total:** | 26,65 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **43,28** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **43,28** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 081981 - JUNÇÃO DUPLA DIAMETRO 75 MM — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3700000 | 5,62 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3700000 | 7,75 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,37 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H605 | JUNÇÃO DUPLA DIAMETRO 75 MM | un | 23,93 | 1,0000000 | 23,93 |
| | | | | **(C) Total:** | 23,93 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **37,30** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **37,30** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082001 - LUVA SIMPLES DIAMETRO 40 MM - (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H389 | LUVA SIMPLES DIAMETRO 40 mm (ESGOTO) | un | 1,73 | 1,0000000 | 1,73 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,73 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6,78** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6,78** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082002 - LUVA SIMPLES DIAMETRO 50 MM - (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1400000 | 2,12 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H390 | LUVA SIMPLES DIAMETRO 50 mm (ESGOTO) | un | 2,62 | 1,0000000 | 2,62 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,62 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,67** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,67** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082003 - LUVA SIMPLES DIAMETRO 75 MM - (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1800000 | 2,73 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1800000 | 3,77 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,50 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H391 | LUVA SIMPLES DIAMETRO 75 mm - (ESGOTO) | un | 5,22 | 1,0000000 | 5,22 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,22 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,72** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,72** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 082004 - LUVA SIMPLES DIAMETRO 100 mm - (ESGOTO) — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2300000 | 3,49 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2300000 | 4,82 |
| | | | | | **(B) Total:** | 8,31 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H392 | LUVA SIMPLES DIAMETRO 100 mm - (ESGOTO) | un | 5,39 | 1,0000000 | 5,39 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,39 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **13,70** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **13,70** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082051 - PORTA GRELHA QUADRADA BRANCO DIAM. 150 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H401 | PORTA GRELHA QUADRADO BRANCO DIAM. 150 mm ( ESGOTO) | un | 12,18 | 1,0000000 | 12,18 |
| | | | | **(C) Total:** | 12,18 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **15,79** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **15,79** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082052 - PORTA GRELHA QUADRADO CROMADO DIAM.150 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H399 | PORTA GRELHA QUADRADO CROMADO DIAM. 150 mm (ESGOTO) | un | 15,51 | 1,0000000 | 15,51 |
| | | | | **(C) Total:** | 15,51 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **19,12** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **19,12** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082053 - PORTA GRELHA QUADRADO PARA GRELHA QUADRADA DIAM. 100 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H400 | PORTA GRELHA QUADRADA PARA GRELHA QUADRADA CROMADA 100 MM (ESGOTO) | un | 11,49 | 1,0000000 | 11,49 |
| | | | | **(C) Total:** | 11,49 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **15,10** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **15,10** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082054 - PORTA GRELHA QUADRADA PARA GRELHA REDONDA BRANCA 100 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H402 | PORTA GRELHA QUADRADA PARA GRELHA REDONDA BRANCA 100 MM (ESGOTO) | un | 9,44 | 1,0000000 | 9,44 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,44 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **13,05** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **13,05** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082055 - PORTA GRELHA QUADRADA PARA GRELHA REDONDA CROMADA 100 MM (ESGOTO ) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H403 | PORTA GRELHA QUADRADA PARA GRELHA REDONDA CROMADA 100 MM (ESGOTO) | un | 10,15 | 1,0000000 | 10,15 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,15 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **13,76** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **13,76** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082070 - PORTA GRELHA REDONDO BRANCO DIAM. 100 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H398 | PORTA GRELHA REDONDO BRANCO DIAM. 100 mm ( ESGOTO) | un | 6,18 | 1,0000000 | 6,18 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,18 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9,79** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9,79** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082071 - PORTA GRELHA REDONDO BRANCO DIAM. 150 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H404 | PORTA GRELHA REDONDO BRANCO DIAM. 150 mm ( ESGOTO) | un | 6,75 | 1,0000000 | 6,75 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,75 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,36** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,36** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082072 - PORTA GRELHA REDONDO CROMADO DIAMETRO 150 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H405 | PORTA GRELHA REDONDO CROMADO DIAM. 150 mm ( ESGOTO) | un | 7,86 | 1,0000000 | 7,86 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,86 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,47** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,47** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082101 - REDUCAO EXCENTRICA 75 X 50 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3600000 | 5,47 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3600000 | 7,54 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,01 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H395 | REDUCAO EXCENTRICA 75 X 50 MM - (ESGOTO) | un | 5,77 | 1,0000000 | 5,77 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,77 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **18,78** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **18,78** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082102 - REDUCAO EXCENTRICA 100 X 75 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4500000 | 6,84 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4500000 | 9,43 |
| | | | | | **(B) Total:** | 16,27 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H393 | REDUCAO EXCENTRICA 100 X 75 MM - (ESGOTO) | un | 9,55 | 1,0000000 | 9,55 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,55 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **25,82** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **25,82** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082103 - REDUCAO EXCENTRICA 100 X 50 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4000000 | 6,08 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4000000 | 8,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,46 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H396 | REDUCAO EXCENTRICA 100 X 50 MM - (ESGOTO) | un | 7,97 | 1,0000000 | 7,97 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,97 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **22,43** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **22,43** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082151 - TAMPA CEGA QUADRADA BRANCA DIAM. 150 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H407 | TAMPA CEGA QUADRADA BRANCA DIAM. 150 mm - ( ESGOTO) | un | 17,29 | 1,0000000 | 17,29 |
| | | | | **(C) Total:** | 17,29 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **20,17** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **20,17** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082153 - TAMPA CEGA REDONDA BRANCA DIAM. 100 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H369 | TAMPA CEGA REDONDA BRANCA DIAM. 100 mm ( ESGOTO) | un | 4,26 | 1,0000000 | 4,26 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,26 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,14** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,14** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082157 - TAMPA CEGA REDONDA BRANCA 250 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H606 | TAMPA CEGA REDONDA BRANCA PVC 250 MM | un | 28,25 | 1,0000000 | 28,25 |
| | | | | **(C) Total:** | 28,25 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **31,13** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **31,13** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082158 - TAMPA CEGA REDONDA ALUMINIO 250 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H607 | TAMPA CEGA REDONDA DE ALUMINIO 250 MM | un | 58,93 | 1,0000000 | 58,93 |
| | | | | **(C) Total:** | 58,93 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **61,81** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **61,81** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082201 - TE 90 GRAUS DIAMETRO 40 MM - ESGOTO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2900000 | 4,40 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2900000 | 6,08 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,48 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H417 | TE 90 GRAUS DIAMETRO 40 MM - (ESGOTO) | un | 3,44 | 1,0000000 | 3,44 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,44 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **13,92** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **13,92** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082220 - TE DE INSPECAO DIAMETRO 100 X 75 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4600000 | 6,99 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4600000 | 9,64 |
| | | | | | **(B) Total:** | 16,63 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H409 | TE DE INSPECAO DIAMETRO 100 X 75 MM - (ESGOTO) | un | 34,56 | 1,0000000 | 34,56 |
| | | | | **(C) Total:** | 34,56 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **51,19** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **51,19** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082230 - TE SANITARIO DIAMETRO 50 X 50 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2900000 | 4,40 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2900000 | 6,08 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,48 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H418 | TE SANITARIO DIAMETRO 50 X 50 mm - (ESGOTO) | un | 4,95 | 1,0000000 | 4,95 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,95 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **15,43** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **15,43** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082231 - TE SANITARIO DIAMETRO 75 X 50 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3700000 | 5,62 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3700000 | 7,75 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,37 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H415 | TE SANITARIO DIAMETRO 75 X 50 mm - (ESGOTO) | un | 9,27 | 1,0000000 | 9,27 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,27 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **22,64** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **22,64** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082232 - TE SANITARIO DIAMETRO 75 X 75 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3700000 | 5,62 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3700000 | 7,75 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,37 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H416 | TE SANITARIO DIAMETRO 75 X 75 mm - (ESGOTO) | un | 9,39 | 1,0000000 | 9,39 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,39 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **22,76** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **22,76** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 082233 - TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 50 MM (ESGOTO) — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4600000 | 6,99 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4600000 | 9,64 |
| | | | | | **(B) Total:** | 16,63 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H413 | TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 50 mm - (ESGOTO) | un | 10,87 | 1,0000000 | 10,87 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,87 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **27,50** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **27,50** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 082234 - TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 75 MM (ESGOTO) — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4600000 | 6,99 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4600000 | 9,64 |
| | | | | | **(B) Total:** | 16,63 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H414 | TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 75 mm - (ESGOTO) | un | 10,89 | 1,0000000 | 10,89 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,89 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **27,52** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **27,52** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082235 - TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 100 MM (ESGOTO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4600000 | 6,99 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4600000 | 9,64 |
| | | | | **(B) Total:** | | 16,63 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H411 | TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 100 mm - (ESGOTO) | un | 10,97 | 1,0000000 | 10,97 |
| | | | **(C) Total:** | | 10,97 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **27,60** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **27,60** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082301 - TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 40 MM Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2400000 | 3,64 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2400000 | 5,03 |
| | | | | | **(B) Total:** | 8,67 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H285 | TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 40 MM | m | 6,20 | 1,0100000 | 6,26 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,26 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **14,93** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **14,93** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082302 - TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 50 MM Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H286 | TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 50 MM | m | 10,83 | 1,0100000 | 10,93 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,93 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **21,78** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **21,78** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082303 - TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 75 MM Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4800000 | 7,29 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4800000 | 10,06 |
| | | | | | **(B) Total:** | 17,35 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H283 | TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 75 MM | m | 13,60 | 1,0100000 | 13,73 |
| | | | | **(C) Total:** | 13,73 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **31,08** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **31,08** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082304 - TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5200000 | 7,90 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5200000 | 10,90 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,80 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H284 | TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM | m | 15,14 | 1,0100000 | 15,29 |
| | | | | **(C) Total:** | 15,29 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **34,09** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **34,09** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082331 - TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAMETRO 150 MM Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5600000 | 8,51 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5600000 | 11,74 |
| | | | | **(B) Total:** | | 20,25 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H422 | TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAM. 150 MM | m | 40,72 | 1,0100000 | 41,12 |
| | | | **(C) Total:** | | 41,12 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **61,37** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **61,37** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082332 - TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAMETRO 200 MM Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6000000 | 9,12 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6000000 | 12,58 |
| | | | | | **(B) Total:** | 21,70 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H423 | TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAM. 200 MM | m | 91,46 | 1,0100000 | 92,37 |
| | | | | **(C) Total:** | 92,37 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **114,07** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **114,07** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082333 - TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAMETRO 300 MM Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6000000 | 9,12 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6000000 | 12,58 |
| | | | | | **(B) Total:** | 21,70 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H525 | TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAM. 300 MM | m | 138,97 | 1,0000000 | 138,97 |
| | | | | **(C) Total:** | 138,97 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **160,67** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **160,67** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082334 - TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAMETRO 250 MM Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6000000 | 9,12 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6000000 | 12,58 |
| | | | | | **(B) Total:** | 21,70 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H608 | TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAM. 250 MM | m | 97,00 | 1,0050000 | 97,48 |
| | | | | **(C) Total:** | 97,48 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **119,18** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **119,18** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 082341 - TUBO DE CONCRETO SIMPLES DIAMETRO 400 MM - PS1=16 KN/M ( ÁGUAS PLUVIAIS) - CAVA 65X100CM — Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4100000 | 8,59 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,6900000 | 36,85 |
| | | | | | **(B) Total:** | 45,44 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H550 | TUBO DE CONCRETO SIMPLES DIAMETRO 400 MM - PS1 = 16KN/M - ÁGUAS PLUVIAIS | m | 87,00 | 1,0200000 | 88,74 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0024000 | 0,42 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,1314000 | 0,69 |
| 2779 | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP | h | 7,34 | 0,0017000 | 0,01 |
| 2782 | GASOLINA | l | 5,49 | 0,0122000 | 0,06 |
| | | | | **(C) Total:** | 89,92 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **135,36** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **135,36** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 082342 - TUBO DE CONCRETO SIMPLES DIAMETRO 600 MM - PS1=24 KN/M ( ÁGUAS PLUVIAIS) - CAVA 95X120CM — Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 4,5900000 | 62,88 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5700000 | 11,95 |
| | | | | | **(B) Total:** | 74,83 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 2,2627000 | 1,38 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0048000 | 0,84 |
| H551 | TUBO DE CONCRETO SIMPLES DIAMETRO 600 MM - PS1 = 24KN/M - ÁGUAS PLUVIAIS | m | 179,00 | 1,0200000 | 182,58 |
| 2782 | GASOLINA | l | 5,49 | 0,0179000 | 0,09 |
| 2779 | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP | h | 7,34 | 0,0024000 | 0,01 |
| | | | | **(C) Total:** | 184,90 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **259,73** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **259,73** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 082343 - TUBO DE CONCRETO SIMPLES DIAMETRO 500 MM - PS1=20 KN/M ( ÁGUAS PLUVIAIS) - CAVA 80X110CM — Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 3,5600000 | 48,77 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4900000 | 10,27 |
| | | | | | **(B) Total:** | 59,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H697 | TUBO DE CONCRETO SIMPLES DIAMETRO 500 MM - PS1 = 20KN/M - ÁGUAS PLUVIAIS | m | 129,55 | 1,0200000 | 132,14 |
| 2782 | GASOLINA | l | 5,49 | 0,0150000 | 0,08 |
| 2779 | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP | h | 7,34 | 0,0020000 | 0,01 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,6970000 | 1,03 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0036000 | 0,63 |
| | | | | **(C) Total:** | 133,89 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **192,93** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **192,93** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082360 - TUBO RÍGIDO CORRUGADO PARA DRENAGEM DIAMETRO 150 MM Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5720000 | 8,69 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5720000 | 11,99 |
| | | | | | **(B) Total:** | 20,68 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H563 | TUBO RÍGIDO CORRUGADO PARA DRENAGEM D=150 MM | m | 32,04 | 1,0100000 | 32,36 |
| | | | | **(C) Total:** | 32,36 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **53,04** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **53,04** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082365 - TUBO RÍGIDO CORRUGADO PARA DRENAGEM DIAMETRO 100 MM Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5200000 | 7,90 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5200000 | 10,90 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,80 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H565 | TUBO RÍGIDO CORRUGADO PARA DRENAGEM D=100 MM | m | 31,24 | 1,0000000 | 31,24 |
| | | | | **(C) Total:** | 31,24 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **50,04** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **50,04** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082373 - TUBO FERRO GALVANIZADO 1/2" Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2700000 | 4,10 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2700000 | 5,66 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,76 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H691 | TUBO FERRO GALVANIZADO 1/2" | m | 25,11 | 1,0100000 | 25,36 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,4000000 | 0,13 |
| | | | | **(C) Total:** | 25,49 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **35,25** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **35,25** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082374 - TUBO FERRO GALVANIZADO 3/4" Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,5835000 | 0,19 |
| H692 | TUBO FERRO GALVANIZADO 3/4" | m | 26,11 | 1,0100000 | 26,37 |
| | | | | **(C) Total:** | 26,56 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **37,41** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **37,41** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082375 - TUBO FERRO GALVANIZADO 1" Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3300000 | 5,01 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3300000 | 6,92 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,93 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H693 | TUBO FERRO GALVANIZADO 1" | m | 32,72 | 1,0100000 | 33,04 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,8100000 | 0,27 |
| | | | | **(C) Total:** | 33,31 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **45,24** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **45,24** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082376 - TUBO FERRO GALVANIZADO 1.1/4" Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5000000 | 7,60 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,08 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,0100000 | 0,34 |
| H694 | TUBO FERRO GALVANIZADO 1.1/4" | m | 42,02 | 1,0100000 | 42,44 |
| | | | | **(C) Total:** | 42,78 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **60,86** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **60,86** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082377 - TUBO FERRO GALVANIZADO 1.1/2" Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6200000 | 9,42 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6200000 | 13,00 |
| | | | | | **(B) Total:** | 22,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H690 | TUBO FERRO GALVANIZADO 1.1/2" | m | 49,37 | 1,0100000 | 49,86 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,2095000 | 0,41 |
| | | | | **(C) Total:** | 50,27 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **72,69** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **72,69** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082378 - TUBO FERRO GALVANIZADO 2" Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,7400000 | 11,24 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,7400000 | 15,51 |
| | | | | | **(B) Total:** | 26,75 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,6085000 | 0,54 |
| H682 | TUBO FERRO GALVANIZADO 2" | m | 62,70 | 1,0100000 | 63,32 |
| | | | | **(C) Total:** | 63,86 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **90,61** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **90,61** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082379 - TUBO FERRO GALVANIZADO 2.1/2" Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,8300000 | 12,61 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8300000 | 17,40 |
| | | | | | **(B) Total:** | 30,01 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H695 | TUBO FERRO GALVANIZADO 2.1/2" | m | 102,00 | 1,0100000 | 103,02 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 2,0075000 | 0,68 |
| | | | | **(C) Total:** | 103,70 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **133,71** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **133,71** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082380 - TUBO FERRO GALVANIZADO 3" Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,9700000 | 14,74 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,9700000 | 20,34 |
| | | | | | **(B) Total:** | 35,08 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 2,4065000 | 0,81 |
| H683 | TUBO FERRO GALVANIZADO 3" | m | 119,79 | 1,0100000 | 120,98 |
| | | | | **(C) Total:** | 121,79 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **156,87** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **156,87** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 082381 - TUBO FERRO GALVANIZADO 4" Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,1100000 | 16,87 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,1100000 | 23,27 |
| | | | | | **(B) Total:** | 40,14 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H669 | TUBO FERRO GALVANIZADO 4" | m | 146,01 | 1,0100000 | 147,47 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 3,2044000 | 1,08 |
| | | | | **(C) Total:** | 148,55 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **188,69** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **188,69** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085001 - EXTINTOR CO2 (6 KG) - CAPACIDADE EXTINTORA 5 BC Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4500000 | 9,43 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,4500000 | 6,16 |
| | | | | | **(B) Total:** | 15,59 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3771 | EXTINTOR DE CO2 6 KG CAPACIDADE EXTINTORA 5 BC COM PRESILHA/SETA/SUPORTE | un | 620,00 | 1,0000000 | 620,00 |
| 2221 | PARAFUSO COM BUCHA S-8 | un | 0,82 | 2,0000000 | 1,64 |
| | | | | **(C) Total:** | 621,64 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **637,23** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **637,23** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085003 - EXTINTOR PO QUIMICO SECO (6 KG) - CAPACIDADE EXTINTORA 20 BC Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,4500000 | 6,16 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4500000 | 9,43 |
| | | | | | **(B) Total:** | 15,59 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2221 | PARAFUSO COM BUCHA S-8 | un | 0,82 | 2,0000000 | 1,64 |
| 3772 | EXTINTOR DE PÓ QUIMICO SECO-6 KG CAPACIDADE EXTINTORA 20 BC COM PRESILHA/SETA/SUPORTE | un | 209,82 | 1,0000000 | 209,82 |
| | | | | **(C) Total:** | 211,46 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **227,05** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **227,05** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085005 - EXTINTOR AGUA PRESSURIZADA (10 LITROS) - CAPACIDADE EXTINTORA 2A Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4500000 | 9,43 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,4500000 | 6,16 |
| | | | | | **(B) Total:** | 15,59 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 3773 | EXTINTOR DE AGUA PRESSURIZADA 10L CAPACIDADE EXTINTORA 2-A COM PRESILHA/SETA/SUPORTE | un | 177,00 | 1,0000000 | 177,00 |
| 2221 | PARAFUSO COM BUCHA S-8 | un | 0,82 | 2,0000000 | 1,64 |
| | | | | **(C) Total:** | 178,64 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **194,23** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **194,23** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085006 - EXTINTOR MULTI USO EM PO A B C (6 KG) - CAPACIDADE EXTINTORA 3A 20BC Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,4500000 | 6,16 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4500000 | 9,43 |
| | | | | | **(B) Total:** | 15,59 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2221 | PARAFUSO COM BUCHA S-8 | un | 0,82 | 2,0000000 | 1,64 |
| 3948 | EXTINTOR DE PÓ ABC (6 KG) - CAPACIDADE EXTINTORA 3A 20 BC COM PRESILHA/SETA E SUPORTE | un | 211,00 | 1,0000000 | 211,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 212,64 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **228,23** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **228,23** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085007 - CAIXA DE INCÊNDIO METÁLICA COM SUPORTE PARA MANGUEIRA, TAMPA E MURETA 17X45X75 CM COM PINTURA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,1600000 | 17,63 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,6200000 | 35,89 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,2200000 | 46,55 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 4,3000000 | 90,17 |
| | | | | | **(B) Total:** | 190,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1706 | MASSA CORRIDA PVA | Kg | 3,70 | 1,1800000 | 4,36 |
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,4200000 | 0,47 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,1600000 | 0,53 |
| 2055 | TINTA ESMALTE | l | 33,48 | 0,6000000 | 20,08 |
| 2052 | TINTA PVA LATEX | l | 20,94 | 0,2900000 | 6,07 |
| 2134 | VIDRO LISO 3 MM - CORTADO E COLOCADO | m2 | 178,50 | 0,0600000 | 10,71 |
| 2034 | TIJOLO FURADO 9x19x19 CM | un | 0,92 | 44,1800000 | 40,64 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,1200000 | 2,26 |
| 2294 | SELADOR ACRILICO | l | 9,68 | 0,2000000 | 1,93 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0900000 | 15,82 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 13,2100000 | 8,05 |
| H613 | CAIXA DE INCÊNDIO METÁLICA COM SUPORTE PARA MANGUEIRA E TAMPA (17 X 45 X 75 CM) | un | 313,50 | 1,0000000 | 313,50 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 14,4400000 | 12,99 |
| | | | | **(C) Total:** | 437,41 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **627,65** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **627,65** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 085011 - CAIXA DE INCÊNDIO METÁLICA COM SUPORTE PARA MANGUEIRA, TAMPA E MURETA 17X60X90 CM C/PINTURA — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,0300000 | 15,65 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,4800000 | 72,97 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,9300000 | 40,14 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,4900000 | 52,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 180,97 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 16,2400000 | 14,61 |
| H615 | CAIXA DE INCÊNDIO METÁLICA COM SUPORTE PARA MANGUEIRA E TAMPA (17X60X90 CM) | un | 360,00 | 1,0000000 | 360,00 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 14,8300000 | 9,04 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,1000000 | 17,57 |
| 2294 | SELADOR ACRILICO | l | 9,68 | 0,2300000 | 2,22 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,0900000 | 1,69 |
| 2034 | TIJOLO FURADO 9x19x19 CM | un | 0,92 | 48,8800000 | 44,96 |
| 2055 | TINTA ESMALTE | l | 33,48 | 0,4300000 | 14,39 |
| 2134 | VIDRO LISO 3 MM - CORTADO E COLOCADO | m2 | 178,50 | 0,0600000 | 10,71 |
| 2052 | TINTA PVA LATEX | l | 20,94 | 0,3300000 | 6,91 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,1100000 | 0,37 |
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,4800000 | 0,54 |
| 1706 | MASSA CORRIDA PVA | Kg | 3,70 | 1,3400000 | 4,95 |
| | | | | **(C) Total:** | 487,96 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **668,93** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **668,93** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085015 - CAIXA DE PASSEIO C/TAMPA DE FERRO FUNDIDO 40X60 CM P/INCÊNDIO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0900000 | 1,48 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,1900000 | 45,92 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 4,3800000 | 60,00 |
| | | | | | **(B) Total:** | 107,40 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 98,2800000 | 49,14 |
| H616 | TAMPA FERRO FUNDIDO (INCENDIO) 40 X 60 CM | un | 287,25 | 1,0000000 | 287,25 |
| 1973 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE | Kg | 7,20 | 0,3100000 | 2,23 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,1100000 | 19,33 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0200000 | 3,16 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 30,6400000 | 18,69 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 5,3200000 | 4,78 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0200000 | 3,04 |
| | | | | **(C) Total:** | 387,62 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **495,02** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **495,02** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085017 - MANGUEIRA DE INCÊNDIO DI=38 MM TIPO 2 COMP. = 15 M Unidade: CJ

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H617 | MANGUEIRA DE INCÊNDIO DI=38 MM TIPO 2 COMPRIMENTO 15 M | CJ | 380,00 | 1,0000000 | 380,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 380,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **387,23** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **387,23** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085019 - MANGUEIRA DE INCENDIO DI=38 mm TIPO 2 COMP. 20M Unidade: CJ

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H643 | MANGUEIRA DE INCENDIO DI=38 mm TIPO 2 COMPRIMENTO 20 M | CJ | 454,25 | 1,0000000 | 454,25 |
| | | | | **(C) Total:** | 454,25 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **461,48** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **461,48** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085023 - MANGUEIRA DE INCENDIO DI=38 mm TIPO 2 COMP. 30 M Unidade: CJ

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H644 | MANGUEIRA DE INCENDIO DI=38 MM TIPO 2 COMPRIMENTO 30 M | CJ | 540,00 | 1,0000000 | 540,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 540,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **547,23** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **547,23** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085025 - ESGUICHO REGULÁVEL 1.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0833000 | 1,26 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0833000 | 1,74 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,00 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H619 | ESGUICHO REGULÁVEL 1.1/2" | un | 143,20 | 1,0000000 | 143,20 |
| | | | | **(C) Total:** | 143,20 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **146,20** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **146,20** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085027 - ADAPTADOR PARA ENGATE STORZ 2.1/2" X 1.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1500000 | 2,28 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H620 | ADAPTADOR PARA ENGATE STORZ 2.1/2" X 1.1/2" | un | 53,33 | 1,0000000 | 53,33 |
| | | | | **(C) Total:** | 53,33 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **58,75** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **58,75** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085031 - REGISTRO GLOBO ANGULAR 2.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5000000 | 7,60 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,08 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,0000000 | 0,34 |
| H577 | REGISTRO GLOBO ANGULAR 2.1/2" | un | 210,31 | 1,0000000 | 210,31 |
| | | | | **(C) Total:** | 210,65 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **228,73** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **228,73** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085035 - TAMPÃO CEGO COM CORRENTE 2.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1500000 | 2,28 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H622 | TAMPÃO CEGO COM CORRENTE 2.1/2" | un | 120,01 | 1,0000000 | 120,01 |
| | | | | **(C) Total:** | 120,01 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **125,43** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **125,43** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085037 - TANQUE DE PRESSÃO DE 10 L Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6500000 | 9,88 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6500000 | 13,63 |
| | | | | | **(B) Total:** | 23,51 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H623 | TANQUE DE PRESSÃO DE 10 L | un | 231,75 | 1,0000000 | 231,75 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,2000000 | 0,06 |
| | | | | **(C) Total:** | 231,81 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **255,32** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **255,32** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085039 - PRESSOSTATO 50 A 80 PSI Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6500000 | 9,88 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6500000 | 13,63 |
| | | | | | **(B) Total:** | 23,51 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,2000000 | 0,06 |
| H624 | PRESSOSTATO 50 A 80 PSI | un | 105,24 | 1,0000000 | 105,24 |
| | | | | **(C) Total:** | 105,30 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **128,81** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **128,81** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085041 - MANOMETRO - 0 A 10 KG/CM2 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6500000 | 9,88 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6500000 | 13,63 |
| | | | | | **(B) Total:** | 23,51 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,2000000 | 0,06 |
| H625 | MANOMETRO - 0 A 10 KG/CM2 | un | 157,71 | 1,0000000 | 157,71 |
| | | | | **(C) Total:** | 157,77 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **181,28** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **181,28** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085042 - SIRENE AUDIOVISUAL Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0012 | ELETRICISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1667000 | 3,49 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1667000 | 2,53 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,02 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H704 | SINALIZADOR/SIRENE AUDIOVISUAL | un | 150,00 | 1,0000000 | 150,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 150,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **156,02** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **156,02** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085043 - SPRINKLER PENDENTE 60º C ,COR LIQUIDO VERMELHO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1500000 | 2,28 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,2000000 | 0,06 |
| H626 | SPRINKLER PENDENTE 60ºC, COR LIQUIDO VERMELHO | un | 33,68 | 1,0000000 | 33,68 |
| | | | | **(C) Total:** | 33,74 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **39,16** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **39,16** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085045 - NIPLE DUPLO FERRO GALVANIZADO 1" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,4000000 | 0,13 |
| H627 | NIPLE DUPLO DE FERRO GALVANIZADO 1" | un | 10,18 | 1,0000000 | 10,18 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,31 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **17,54** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **17,54** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085047 - NIPLE DUPLO FERRO GALVANIZADO 2.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4000000 | 6,08 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4000000 | 8,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,46 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H628 | NIPLE DUPLO DE FERRO GALVANIZADO 2.1/2" | un | 43,54 | 1,0000000 | 43,54 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,0000000 | 0,34 |
| | | | | **(C) Total:** | 43,88 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **58,34** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **58,34** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085049 - NIPLE DUPLO FERRO GALVANIZADO 3" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4000000 | 6,08 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4000000 | 8,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,46 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,2000000 | 0,40 |
| H629 | NIPLE DUPLO DE FERRO GALVANIZADO 3" | un | 78,47 | 1,0000000 | 78,47 |
| | | | | **(C) Total:** | 78,87 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **93,33** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **93,33** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085051 - NIPLE DUPLO FERRO GALVANIZADO 3" X 2 1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4000000 | 6,08 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4000000 | 8,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,46 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H630 | NIPLE DUPLO DE REDUÇÃO EM FERRO GALVANIZADO 3" X 2.1/2" | un | 106,20 | 1,0000000 | 106,20 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,2000000 | 0,40 |
| | | | | **(C) Total:** | 106,60 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **121,06** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **121,06** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085053 - TE DE FERRO GALVANIZADO 90º X 1" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4600000 | 6,99 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4600000 | 9,64 |
| | | | | | **(B) Total:** | 16,63 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,4000000 | 0,13 |
| H588 | TE DE FERRO GALVANIZADO 90º X 1" | un | 18,99 | 1,0000000 | 18,99 |
| | | | | **(C) Total:** | 19,12 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **35,75** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **35,75** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085055 - TE DE FERRO GALVANIZADO 90º X 1 1/2" X 1" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,7800000 | 11,85 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,7800000 | 16,35 |
| | | | | | **(B) Total:** | 28,20 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H589 | TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO 1.1/2" X 1" | un | 38,61 | 1,0000000 | 38,61 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,0000000 | 0,34 |
| | | | | **(C) Total:** | 38,95 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **67,15** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **67,15** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 085056 - TÊ DE FERRO GALVANIZADO 90º X 2 1/2" — Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,9300000 | 14,13 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,9300000 | 19,50 |
| | | | | | **(B) Total:** | 33,63 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,9000000 | 0,64 |
| H708 | TE DE FERRO GALVANIZADO 90º X 2 1/2" | un | 106,80 | 1,0000000 | 106,80 |
| | | | | **(C) Total:** | 107,44 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **141,07** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **141,07** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085057 - TE DE FERRO GALVANIZADO 90º X 3" X 3" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,9300000 | 14,13 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,9300000 | 19,50 |
| | | | | | **(B) Total:** | 33,63 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 2,4000000 | 0,81 |
| H633 | TE DE FERRO GALVANIZADO 90º X 3" | un | 123,32 | 1,0000000 | 123,32 |
| | | | | **(C) Total:** | 124,13 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **157,76** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **157,76** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085058 - TE DE FERRO GALVANIZADO 4" X 3" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,1500000 | 17,48 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,1500000 | 24,11 |
| | | | | | **(B) Total:** | 41,59 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H591 | TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO 4" X 3" | un | 278,97 | 1,0000000 | 278,97 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 2,7929000 | 0,94 |
| | | | | **(C) Total:** | 279,91 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **321,50** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **321,50** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085061 - COTOVELO FERRO GALVANIZADO 90º X 1" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4000000 | 6,08 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4000000 | 8,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,46 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,4000000 | 0,13 |
| H592 | COTOVELO FERRO GALVANIZADO 90º X 1" | un | 14,55 | 1,0000000 | 14,55 |
| | | | | **(C) Total:** | 14,68 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **29,14** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **29,14** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 085062 - COTOVELO DE FERRO GALVANIZADO 90º X 2 1/2" — Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,8000000 | 12,16 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8000000 | 16,77 |
| | | | | | **(B) Total:** | 28,93 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 2,0000000 | 0,68 |
| H707 | COTOVELO DE FERRO GALVANIZADO 90º X 2 1/2" | un | 63,56 | 1,0000000 | 63,56 |
| | | | | **(C) Total:** | 64,24 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **93,17** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **93,17** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085063 - COTOVELO FERRO GALVANIZADO 90º X 3" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,8000000 | 12,16 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8000000 | 16,77 |
| | | | | | **(B) Total:** | 28,93 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H593 | COTOVELO FERRO GALVANIZADO 90º X 3" | un | 113,12 | 1,0000000 | 113,12 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 2,4000000 | 0,81 |
| | | | | **(C) Total:** | 113,93 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **142,86** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **142,86** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085065 - COTOVELO FERRO GALVANIZADO 45º X 2.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,8000000 | 12,16 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8000000 | 16,77 |
| | | | | | **(B) Total:** | 28,93 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 2,0000000 | 0,68 |
| H637 | COTOVELO FERRO GALVANIZADO 45º X 2.1/2" | un | 74,43 | 1,0000000 | 74,43 |
| | | | | **(C) Total:** | 75,11 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **104,04** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **104,04** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085067 - COTOVELO FERRO GALVANIZADO 45º X 3" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,8000000 | 12,16 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8000000 | 16,77 |
| | | | | | **(B) Total:** | 28,93 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H638 | COTOVELO FERRO GALVANIZADO 45º X 3" | un | 151,87 | 1,0000000 | 151,87 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 2,4000000 | 0,81 |
| | | | | **(C) Total:** | 152,68 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **181,61** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **181,61** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085069 - BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1.1/2" X 1" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3500000 | 5,32 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,0000000 | 0,34 |
| H596 | BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO 1.1/2" X 1" | un | 15,84 | 1,0000000 | 15,84 |
| | | | | **(C) Total:** | 16,18 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **28,83** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **28,83** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085071 - BUCHA FERRO GALVANIZADO 3" X 2.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4000000 | 6,08 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4000000 | 8,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,46 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H597 | BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO 3" X 2. 1/2" | un | 46,96 | 1,0000000 | 46,96 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 2,2000000 | 0,74 |
| | | | | **(C) Total:** | 47,70 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **62,16** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **62,16** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085073 - UNIÃO COM ASSENTO CÔNICO DE BRONZE 3" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4000000 | 6,08 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4000000 | 8,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,46 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 2,4000000 | 0,81 |
| H598 | UNIÃO COM ASSENTO CÔNICO DE BRONZE 3" | un | 376,66 | 1,0000000 | 376,66 |
| | | | | **(C) Total:** | 377,47 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **391,93** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **391,93** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085075 - LUVA DE FERRO GALVANIZADO 3" X 2.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4000000 | 6,08 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4000000 | 8,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,46 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,2000000 | 0,40 |
| H599 | LUVA DE REDUÇÃO EM FERRO GALVANIZADO 3" X 2.1/2" | un | 84,69 | 1,0000000 | 84,69 |
| | | | | **(C) Total:** | 85,09 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **99,55** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **99,55** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085076 - VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 1" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5400000 | 8,20 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5400000 | 11,32 |
| | | | | | **(B) Total:** | 19,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,4000000 | 0,13 |
| H611 | VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 1" | un | 123,23 | 1,0000000 | 123,23 |
| | | | | **(C) Total:** | 123,36 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **142,88** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **142,88** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085077 - VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 2.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,1500000 | 17,48 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,1500000 | 24,11 |
| | | | | | **(B) Total:** | 41,59 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H600 | VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 2.1/2" | un | 492,99 | 1,0000000 | 492,99 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,0000000 | 0,34 |
| | | | | **(C) Total:** | 493,33 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **534,92** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **534,92** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085078 - VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 3" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,1500000 | 17,48 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,1500000 | 24,11 |
| | | | | | **(B) Total:** | 41,59 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 2,4000000 | 0,81 |
| H601 | VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 3" | un | 603,02 | 1,0000000 | 603,02 |
| | | | | **(C) Total:** | 603,83 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **645,42** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **645,42** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085079 - VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 2.1/2" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,1500000 | 17,48 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,1500000 | 24,11 |
| | | | | | **(B) Total:** | 41,59 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H602 | VÁLVULA  DE RETENÇÃO VERTICAL 2.1/2" | un | 419,42 | 1,0000000 | 419,42 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 1,0000000 | 0,34 |
| | | | | **(C) Total:** | 419,76 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **461,35** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **461,35** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085080 - VALVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 1" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5400000 | 8,20 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5400000 | 11,32 |
| | | | | | **(B) Total:** | 19,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,4000000 | 0,13 |
| H612 | VALVULA DE RETENÇAO VERTICAL 1" | un | 88,00 | 1,0000000 | 88,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 88,13 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **107,65** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **107,65** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085081 - VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 3" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,1500000 | 17,48 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,1500000 | 24,11 |
| | | | | | **(B) Total:** | 41,59 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H603 | VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 3" | un | 441,45 | 1,0000000 | 441,45 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 2,4000000 | 0,81 |
| | | | | **(C) Total:** | 442,26 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **483,85** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **483,85** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085082 - CHAVE DE FLUXO 3/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5400000 | 8,20 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5400000 | 11,32 |
| | | | | | **(B) Total:** | 19,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,3000000 | 0,10 |
| H610 | CHAVE DE FLUXO 3/4" | un | 220,00 | 1,0000000 | 220,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 220,10 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **239,62** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **239,62** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 085083 - CHAVE DE FLUXO 1" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5400000 | 8,20 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5400000 | 11,32 |
| | | | | | **(B) Total:** | 19,52 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H604 | CHAVE DE FLUXO 1" | un | 149,11 | 1,0000000 | 149,11 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,4000000 | 0,13 |
| | | | | **(C) Total:** | 149,24 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **168,76** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **168,76** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 091007 - CENTRAL DE GÁS PADRÃO GOINFRA/2019 COMPLETA, EXCLUSO AS INSTALAÇÕES MECÂNICAS (1+1 CILINDRO P-45) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 19,1715000 | 291,40 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,3165000 | 48,57 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 19,0618000 | 399,72 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 2,3563000 | 38,76 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 74,2656000 | 1.017,43 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 7,4134000 | 155,45 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 22,8428000 | 479,01 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 13,2000000 | 276,80 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2.707,14 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2212 | ZARCAO/CROMATO DE ZINCO | l | 43,03 | 0,7025000 | 30,22 |
| 2048 | TINTA TEXTURIZADA | Kg | 5,06 | 18,9802000 | 96,03 |
| 2376 | TUBO INDUSTRIAL 2" CHAPA 13 (2,25 MM) | Kg | 10,93 | 32,5793000 | 356,09 |
| 2528 | TELA PORTUGUESA 3X3CM FIO 12 | m2 | 72,16 | 1,7304000 | 124,86 |
| 2055 | TINTA ESMALTE | l | 33,48 | 0,5955000 | 19,93 |
| 2710 | TIJOLO FURADO 9X14X29 CM 6 FUROS | un | 1,02 | 35,9260000 | 36,64 |
| 2529 | FECHO FIO REDONDO 4" ZINCADO C/PARAFUSO REF.: SOPRANO OU EQUIVALENTE | un | 7,99 | 2,0000000 | 15,98 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 21,6053000 | 276,11 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,3906000 | 7,35 |
| 1967 | RIPAO DE MADEIRA 15 CM | m | 7,21 | 0,1964000 | 1,41 |
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 18,9367000 | 119,11 |
| 1973 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE | Kg | 7,20 | 1,9312000 | 13,90 |
| 2294 | SELADOR ACRILICO | l | 9,68 | 2,2057000 | 21,35 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 4,0630000 | 81,86 |
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,3198000 | 6,76 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,1850000 | 5,15 |
| 2726 | FERRO CHATO 3/16" X 3/4" | Kg | 10,13 | 12,4602000 | 126,22 |
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 1,8381000 | 2,07 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 1,0088000 | 3,39 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,6498000 | 23,43 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,3748000 | 57,13 |
| 2256 | CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30 | un | 25,93 | 1,0000000 | 25,93 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 61,0244000 | 54,92 |
| 2481 | CHAPA DE AÇO 1/4" | Kg | 8,33 | 3,6319000 | 30,25 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 2,9938000 | 35,32 |
| 1263 | DESMOLDANTE PARA CONCRETO | l | 13,43 | 2,4780000 | 33,27 |
| 2380 | ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO) | m | 4,19 | 32,5040000 | 136,19 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0052000 | 0,07 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 921,2944000 | 561,98 |
| 1696 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M | m2 | 31,81 | 6,9884000 | 222,30 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 3,4200000 | 49,24 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 1,3971000 | 220,82 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0171000 | 2,98 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,7410000 | 130,25 |
| 2437 | AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4") | Kg | 6,96 | 25,3000000 | 176,08 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 52,8000000 | 428,20 |
| 2439 | AÇO CA-50 10,0 MM (3/8") | Kg | 6,91 | 96,8000000 | 668,88 |
| 2438 | AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16") | Kg | 6,95 | 13,2000000 | 91,74 |
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,0290000 | 0,07 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 1,4710000 | 232,71 |
| 2149 | VIBRADOR 2 HP COM MANGOTE 32MM E MANGUEIRA DE 5M ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,35 | 0,0692000 | 0,16 |
| 2885 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 298,67 | 1,0000000 | 298,67 |
| | | | | **(C) Total:** | 4.825,02 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7.532,16** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7.532,16** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 091009 - CENTRAL DE GÁS PADRÃO GOINFRA/2019 COMPLETA, EXCLUSO AS INSTALAÇÕES MECÂNICAS (2+2 CILINDRO P-45) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 25,6561000 | 389,97 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 17,4200000 | 365,29 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 30,9813000 | 649,67 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 10,3535000 | 217,11 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 98,9232000 | 1.355,24 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 3,1331000 | 51,53 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 25,3481000 | 531,54 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,2792000 | 68,76 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3.629,11 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2212 | ZARCAO/CROMATO DE ZINCO | l | 43,03 | 1,0567000 | 45,46 |
| 2376 | TUBO INDUSTRIAL 2" CHAPA 13 (2,25 MM) | Kg | 10,93 | 50,0033000 | 546,53 |
| 2048 | TINTA TEXTURIZADA | Kg | 5,06 | 25,3834000 | 128,44 |
| 2710 | TIJOLO FURADO 9X14X29 CM 6 FUROS | un | 1,02 | 35,9260000 | 36,64 |
| 2055 | TINTA ESMALTE | l | 33,48 | 0,8957000 | 29,98 |
| 2528 | TELA PORTUGUESA 3X3CM FIO 12 | m2 | 72,16 | 2,5133000 | 181,35 |
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,4278000 | 9,05 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 5,5210000 | 111,24 |
| 1973 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE | Kg | 7,20 | 2,7181000 | 19,57 |
| 2294 | SELADOR ACRILICO | l | 9,68 | 2,9498000 | 28,55 |
| 1967 | RIPAO DE MADEIRA 15 CM | m | 7,21 | 0,3062000 | 2,20 |
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 25,7096000 | 161,71 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 29,2967000 | 374,41 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,5875000 | 11,06 |
| 2529 | FECHO FIO REDONDO 4" ZINCADO C/PARAFUSO REF.: SOPRANO OU EQUIVALENTE | un | 7,99 | 2,0000000 | 15,98 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,9784000 | 35,28 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 1,5114000 | 5,09 |
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 2,4582000 | 2,77 |
| 2726 | FERRO CHATO 3/16" X 3/4" | Kg | 10,13 | 19,1419000 | 193,90 |
| 2439 | AÇO CA-50 10,0 MM (3/8") | Kg | 6,91 | 132,0000000 | 912,12 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 72,6000000 | 588,78 |
| 2437 | AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4") | Kg | 6,96 | 30,8000000 | 214,36 |
| 2438 | AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16") | Kg | 6,95 | 13,2000000 | 91,74 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,9942000 | 174,76 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0257000 | 4,48 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 1,9344000 | 305,75 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 4,5200000 | 65,08 |
| 1696 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M | m2 | 31,81 | 9,4961000 | 302,07 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1.267,4070000 | 773,11 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0065000 | 0,09 |
| 2380 | ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO) | m | 4,19 | 44,1680000 | 185,06 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,3174000 | 8,83 |
| 1263 | DESMOLDANTE PARA CONCRETO | l | 13,43 | 3,3492000 | 44,97 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 3,8464000 | 45,38 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 79,2983000 | 71,36 |
| 2481 | CHAPA DE AÇO 1/4" | Kg | 8,33 | 3,6319000 | 30,25 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,4812000 | 73,35 |
| 2256 | CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30 | un | 25,93 | 1,0000000 | 25,93 |
| 2886 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 435,44 | 1,0000000 | 435,44 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 2149 | VIBRADOR 2 HP COM MANGOTE 32MM E MANGUEIRA DE 5M ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,35 | 0,0982000 | 0,23 |
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,0436000 | 0,11 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 1,9816000 | 313,48 |
| | | | | **(C) Total:** | 6.605,94 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10.235,05** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10.235,05** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 091010 - LIMITADOR DE PRESSÃO PRIMEIRO ESTÁGIO,COM MANÔMETRO,PRESSÃO DE ENTRADA 2 A 18 BAR E PRESSÃO DE SAÍDA 1,5 BAR, CONEXÕES DE ENTRADA E SAÍDA 1/2" NPT Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4320000 | 6,56 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4320000 | 9,05 |
| | | | | | **(B) Total:** | 15,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H717 | LIMITADOR DE PRESSÃO PRIMEIRO ESTÁGIO,COM MANÔMETRO,PRESSÃO DE ENTRADA 2 A 18 BAR E PRESSÃO DE SAÍDA 1,5 BAR, CONEXÕES DE ENTRADA E SAÍDA 1/2" NPT | un | 300,00 | 1,0000000 | 300,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 300,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **315,61** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **315,61** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 091011 - REGULADOR DE PRESSÃO PRIMEIRO ESTÁGIO, 8 KG/H, REGULÁVEL COM MANÔMETRO,PRESSÃO DE ENTRADA 2 A 18 BAR E PRESSÃO DE SAÍDA 0,5 A 2 BAR, CONEXÕES DE ENTRADA E SAÍDA 1/4" NPT Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4320000 | 6,56 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4320000 | 9,05 |
| | | | | | **(B) Total:** | 15,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H660 | REGULADOR DE PRESSÃO PRIMEIRO ESTÁGIO, 8 KG/H, REGULÁVEL COM MANÔMETRO,PRESSÃO DE ENTRADA 2 A 18 BAR E PRESSÃO DE SAÍDA 0,5 A 2 BAR, CONEXÕES DE ENTRADA E SAÍDA 1/4" NPT | un | 277,00 | 1,0000000 | 277,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 277,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **292,61** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **292,61** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 091012 - TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4" SCHEDULE 40, ROSCA NPT - NBR 5590 Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,5835000 | 0,19 |
| H716 | TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4" SCHEDULE 40, ROSCA NPT - NBR 5590 | m | 37,71 | 1,0100000 | 38,08 |
| | | | | **(C) Total:** | 38,27 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **49,12** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **49,12** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 091018 - COTOVELO 90º FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4" CLASSE 150 ROSCA NPT NBR 6925 Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3200000 | 6,71 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3200000 | 4,86 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,57 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H723 | COTOVELO 90º FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4" CLASSE 150 ROSCA NPT NBR 6925 | un | 10,96 | 1,0000000 | 10,96 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,96 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **22,53** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **22,53** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 091020 - TE DE FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4" CLASSE 150 ROSCA NPT NBR 6925 Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3680000 | 7,71 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3680000 | 5,59 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,30 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H718 | TE DE FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4" CLASSE 150 ROSCA NPT NBR 6925 | un | 17,40 | 1,0000000 | 17,40 |
| | | | | **(C) Total:** | 17,40 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **30,70** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **30,70** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 091021 - LUVA REDUÇÃO DE FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4" X 1/2", CLASSE 150, ROSCA NPT - NBR 6925 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1600000 | 2,43 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1600000 | 3,35 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H655 | LUVA REDUÇÃO DE FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4" X 1/2", CLASSE 150, ROSCA NPT - NBR 6925 | un | 7,67 | 1,0000000 | 7,67 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,67 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **13,45** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **13,45** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 091022 - LUVA DE FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4", CLASSE 150, ROSCA NPT - NBR 6925 Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1600000 | 3,35 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1600000 | 2,43 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H726 | LUVA DE FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4", CLASSE 150, ROSCA NPT - NBR 6925 | un | 13,12 | 1,0000000 | 13,12 |
| | | | | **(C) Total:** | 13,12 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **18,90** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **18,90** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 091024 - UNIÃO DE FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4", ASSENTO BRONZE , CLASSE 150, ROSCA NPT - NBR 6925 Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1600000 | 3,35 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1600000 | 2,43 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H720 | UNIÃO DE FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4", ASSENTO BRONZE , CLASSE 150, ROSCA NPT - NBR 6925 | un | 84,74 | 1,0000000 | 84,74 |
| | | | | **(C) Total:** | 84,74 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **90,52** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **90,52** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 091025 - VÁLVULA DE ESFERA TRIPARTIDA 3/4", PASSAGEM PLENA, ROSCA NPT, CLASSE 300 - NORMA ASME B16.34 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4320000 | 6,56 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4320000 | 9,05 |
| | | | | | **(B) Total:** | 15,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H653 | VÁLVULA DE ESFERA TRIPARTIDA 3/4", PASSAGEM PLENA, ROSCA NPT, CLASSE 300 - NORMA ASME B16.34 | un | 164,07 | 1,0000000 | 164,07 |
| | | | | **(C) Total:** | 164,07 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **179,68** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **179,68** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 091026 - REGISTRO ESFERA EM LATÃO PARA GÁS ROSCA 1/2" NPT MACHO MONOBLOCO ANGULAR Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2400000 | 5,03 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2400000 | 3,64 |
| | | | | | **(B) Total:** | 8,67 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,3990000 | 0,13 |
| H724 | REGISTRO ESFERA EM LATÃO PARA GÁS ROSCA 1/2" NPT MACHO MONOBLOCO ANGULAR | un | 30,00 | 1,0000000 | 30,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 30,13 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **38,80** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **38,80** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 091029 - VÁLVULA DE RETENÇÃO EM LATÃO 7/16" NS (I) X 1/2" NPT (E) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1600000 | 2,43 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1600000 | 3,35 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H651 | VÁLVULA DE RETENÇÃO EM LATÃO 7/16" NS (I) X 1/2" NPT (E) | un | 18,00 | 1,0000000 | 18,00 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,1995000 | 0,06 |
| | | | | **(C) Total:** | 18,06 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **23,84** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **23,84** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 091031 - NIPLE DUPLO DE FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4" CLASSE 300 ROSCA NPT - NBR 6925 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1600000 | 2,43 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1600000 | 3,35 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,5985000 | 0,20 |
| H650 | NIPLE DUPLO DE FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4" CLASSE 300 ROSCA NPT - NBR 6925 | un | 7,92 | 1,0000000 | 7,92 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,12 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **13,90** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **13,90** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 091034 - NIPLE DE REDUÇÃO DE LATÃO MACHO/MACHO ROSCA NPT DE 1/2" X 1/4" Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1600000 | 3,35 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1600000 | 2,43 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,2992000 | 0,10 |
| H722 | NIPLE DE REDUÇÃO DE LATÃO MACHO/MACHO ROSCA NPT DE 1/2" X 1/4" | un | 10,91 | 1,0000000 | 10,91 |
| | | | | **(C) Total:** | 11,01 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **16,79** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **16,79** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 091040 - TAMPÃO DE FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4", CLASSE 150 ROSCA NPT NBR 6925 Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1000000 | 1,52 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H719 | TAMPÃO DE FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4", CLASSE 150 ROSCA NPT NBR 6925 | un | 7,36 | 1,0000000 | 7,36 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,36 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,97** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,97** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO
Data base: 01/04/2025

Serviço: 091041 - CHICOTE "PIGTAIL" FLEXÍVEL PARA P-45 DE MANGUEIRA NITRÍLICA COM COMPRIMENTO DE 500 MM E ROSCA DAS CONEXÕES DE 7/8" R.E. X 7/16"NS OU M20 X 7/16" NS - NBR 13419
Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2800000 | 4,25 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2800000 | 5,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H661 | MANGUEIRA CHICOTE "PIG TAIL" FLEXÍVEL PARA P-45 DE MANGUEIRA NITRÍLICA COM COMPRIMENTO DE 500 MM E ROSCA DAS CONEXÕES DE 7/8" R.E. X 7/16"NS OU M20 X 7/16" NS - NBR 13419 | un | 26,10 | 1,0000000 | 26,10 |
| H689 | FITA VEDAROSCA 18 MM | m | 0,34 | 0,5586000 | 0,18 |
| | | | | **(C) Total:** | 26,28 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **36,40** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **36,40** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 091045 - SUPORTE "L" , EM FERRO CHATO 1/8" X 1" PINTADO (42CM) PARA TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4" - INCLUSO ABRAÇADEIRA TIPO "U" 3/4"/PARAFUSOS/PORCAS/ARRUELAS, BEM COMO A FIXAÇÃO NA PAREDE COM BUCHAS/PARAFUSOS. Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2566000 | 3,90 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0116000 | 0,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,38 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2212 | ZARCAO/CROMATO DE ZINCO | l | 43,03 | 0,0031000 | 0,13 |
| 2055 | TINTA ESMALTE | l | 33,48 | 0,0026000 | 0,08 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,0017000 | 0,03 |
| 2766 | FERRO CHATO 1/8"X1" | Kg | 11,12 | 0,2920000 | 3,24 |
| 3816 | PORCA SEXTAVADA D = 1/4" | un | 0,16 | 2,0000000 | 0,32 |
| 3394 | PARAFUSO P/BUCHA S-8 | un | 0,36 | 2,0000000 | 0,72 |
| 3823 | PARAFUSOS SEXTAVADO D=1/4" X 5/8" | un | 0,32 | 2,0000000 | 0,64 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,0114000 | 0,03 |
| 3071 | BUCHA DE NYLON S-8 | un | 0,22 | 2,0000000 | 0,44 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0127000 | 0,14 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0014000 | 0,02 |
| 3055 | ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "U" DIÂMETRO 3/4" | un | 0,61 | 1,0000000 | 0,61 |
| 3813 | ARRUELA LISA D=1/4" | un | 0,10 | 2,0000000 | 0,20 |
| 2887 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 1,36 | 1,0000000 | 1,36 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,96 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **17,34** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **17,34** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 091046 - PLACA DE SINALIZAÇÃO EM ALUMÍNIO 35 X 25 CM - "PERIGO - GÁS INFLAMÁVEL - PROIBIDO FUMAR" Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0083000 | 0,17 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0833000 | 1,26 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,43 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H725 | PLACA DE SINALIZAÇÃO EM ALUMÍNIO 35 X 25 CM - "PERIGO - GÁS INFLAMÁVEL - PROIBIDO FUMAR" | un | 50,00 | 1,0000000 | 50,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 50,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **51,43** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **51,43** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 100101 - ALVENARIA DE TIJOLO COMUM 1/4 VEZ - ARGAMASSA (1CI : 2CH : 8ARML) — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,9000000 | 12,33 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8000000 | 16,77 |
| | | | | | **(B) Total:** | 29,10 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0101000 | 1,77 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,5100000 | 0,92 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 1,5100000 | 1,35 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 46,0000000 | 23,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 27,04 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **56,14** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **56,14** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 100102 - ALVENARIA DE TIJOLO COMUM 1/2 VEZ - ARGAMASSA (1CI : 2CH : 8ARML) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0951000 | 22,96 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,2085000 | 16,55 |
| | | | | | **(B) Total:** | 39,51 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 84,0000000 | 42,00 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 4,5500000 | 4,09 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 4,5500000 | 2,77 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0304000 | 5,34 |
| | | | | **(C) Total:** | 54,20 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **93,71** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **93,71** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 100103 - ALVENARIA DE TIJOLO COMUM 1/2 VEZ EM CRIVO - ARGAMASSA (1CI : 2CH : 8ARML ) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,1129000 | 28,94 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0516000 | 43,02 |
| | | | | | **(B) Total:** | 71,96 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0121000 | 2,12 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,8200000 | 1,11 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 1,8200000 | 1,63 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 64,0000000 | 32,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 36,86 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **108,82** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **108,82** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 100155 - ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 11,5 X 19 X 19 - ARG. ( 1 CALH:4ARML + 100 KG DE CI/M3) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,7516000 | 15,76 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,1219000 | 15,37 |
| | | | | | **(B) Total:** | 31,13 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2821 | TIJOLO FURADO 11,5X19X19 CM | un | 1,05 | 27,0000000 | 28,35 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,5333000 | 0,93 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 2,5594000 | 2,30 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0171000 | 3,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 34,58 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **65,71** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **65,71** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 100160 - ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 9X14X29 - 6 FUROS - ARG. (1CALH:4ARML+ 100KG DE CI/M3) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,7366000 | 15,44 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,8621000 | 11,81 |
| | | | | | **(B) Total:** | 27,25 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2710 | TIJOLO FURADO 9X14X29 CM 6 FUROS | un | 1,02 | 23,0000000 | 23,46 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 2,0030000 | 1,80 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,2000000 | 0,73 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0134000 | 2,35 |
| | | | | **(C) Total:** | 28,34 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **55,59** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **55,59** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 100201 - ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ - 9 x 19 x 19 - ARG. (1CALH:4ARML+100KG DE CI/M3) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,8780000 | 12,02 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,7516000 | 15,76 |
| | | | | | **(B) Total:** | 27,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0134000 | 2,35 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,2000000 | 0,73 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 2,0030000 | 1,80 |
| 2034 | TIJOLO FURADO 9x19x19 CM | un | 0,92 | 27,0000000 | 24,84 |
| | | | | **(C) Total:** | 29,72 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **57,50** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **57,50** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 100202 - ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1 VEZ - 9X19X19 CM - ARG. (1CALH:4ARML+100KG DE CI/M3) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,5805000 | 21,65 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,2591000 | 26,40 |
| | | | | | **(B) Total:** | 48,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2034 | TIJOLO FURADO 9x19x19 CM | un | 0,92 | 54,0000000 | 49,68 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 3,4000000 | 2,07 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 5,6740000 | 5,10 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0380000 | 6,67 |
| | | | | **(C) Total:** | 63,52 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **111,57** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **111,57** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 100203 - ALVENARIA DE TIJOLO COMUM 1 VEZ - ARGAMASSA (1CI : 2CH : 8ARML) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3081000 | 27,43 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,5845000 | 21,70 |
| | | | | | **(B) Total:** | 49,13 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0693000 | 12,18 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 10,3700000 | 9,33 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 10,3700000 | 6,32 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 156,0000000 | 78,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 105,83 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **154,96** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **154,96** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 100204 - CUNHAMENTO/ALVENARIAS COM TIJOLO COMUM Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2000000 | 2,74 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2100000 | 4,40 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,14 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 13,0000000 | 6,50 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,2500000 | 0,76 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 1,3900000 | 1,25 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0055000 | 0,96 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,47 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **16,61** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **16,61** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 100205 - CUNHAMENTO EM ALVENARIA COM CUNHA DE CONCRETO Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2200000 | 4,61 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,5200000 | 7,12 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,73 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0140000 | 2,46 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0035000 | 0,61 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0035000 | 0,55 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 1,1300000 | 1,01 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 3,3400000 | 2,03 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,66 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **18,39** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **18,39** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 100301 - DIVISORIA DE MARMORE 2 CM Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,4000000 | 32,88 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,2000000 | 25,16 |
| | | | | | **(B) Total:** | 58,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1216 | CIMENTO BRANCO | Kg | 6,83 | 0,0200000 | 0,13 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,5000000 | 0,91 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0034000 | 0,59 |
| 2673 | MARMORE POLIDO E = 2 CM PARA DIVISORIA | m2 | 742,11 | 1,0000000 | 742,11 |
| | | | | **(C) Total:** | 743,74 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **801,78** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **801,78** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 100302 - DIVISORIA DE GRANITINA 3 CM Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,2000000 | 25,16 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,4000000 | 32,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 58,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0034000 | 0,59 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,5000000 | 0,91 |
| 1216 | CIMENTO BRANCO | Kg | 6,83 | 0,0200000 | 0,13 |
| 1268 | DIVISORIA DE GRANITINA INCLUSIVE FERRAGEM/ CIMENTO ESPESSURA MÉDIA 3 CM | m2 | 399,30 | 1,0000000 | 399,30 |
| | | | | **(C) Total:** | 400,93 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **458,97** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **458,97** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 100303 - DIVISORIA DE ARDOSIA POLIDA 3 CM Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,4000000 | 32,88 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,2000000 | 25,16 |
| | | | | | **(B) Total:** | 58,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2484 | DIVISORIA DE ARDOSIA POLIDA 3 CM | m2 | 270,00 | 1,0000000 | 270,00 |
| 1216 | CIMENTO BRANCO | Kg | 6,83 | 0,0200000 | 0,13 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,5000000 | 0,91 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0034000 | 0,59 |
| | | | | **(C) Total:** | 271,63 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **329,67** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **329,67** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 100320 - DIVISORIA DE GRANITO POLIDO CINZA 2 CM Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,2000000 | 25,16 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,4000000 | 32,88 |
| | | | | | **(B) Total:** | 58,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0034000 | 0,59 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,5000000 | 0,91 |
| 1216 | CIMENTO BRANCO | Kg | 6,83 | 0,0200000 | 0,13 |
| 2674 | GRANITO POLIDO PARA DIVISORIA CINZA 2 CM | m2 | 398,38 | 1,0000000 | 398,38 |
| | | | | **(C) Total:** | 400,01 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **458,05** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **458,05** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 100401 - DIVISORIA PAINEL CEGO, RODAPÉ SIMPLES E PERFIL EM ALUMÍNIO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0100000 | 0,13 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,13 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1269 | DIVISORIA PAINEL CEGO, RODAPÉ SIMPLES E PERFIL EM ALUMÍNIO (INCLUSO INSTALAÇÃO) | m2 | 195,00 | 1,0000000 | 195,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 195,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **195,13** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **195,13** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 100402 - DIVISÓRIA PAINEL CEGO, RODAPE SIMPLES E PERFIL EM AÇO PINTADO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0100000 | 0,13 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,13 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1270 | DIVISÓRIA PAINEL CEGO, RODAPE SIMPLES E PERFIL EM AÇO PINTADO (INCLUSO INSTALAÇÃO) | m2 | 135,00 | 1,0000000 | 135,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 135,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **135,13** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **135,13** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 100403 - CONJUNTO DE FERRAGENS PARA PORTA DIVISORIA PERFIL ALUMINIO (INCLUSO INSTALAÇÃO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1387 | CONJUNTO DE FERRAGENS PARA PORTA DIVILUX OU EQUIVALENTE EM ALUMÍNIO (INCLUSO REQUADROS, BATENTE, DOBRADIÇAS, FECHADURA, PARAFUSOS, REBITES E INSTALAÇÃO), EXCETO PAINEL/PORTA. | un | 784,00 | 1,0000000 | 784,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 784,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **784,00** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **784,00** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 100404 - CONJUNTO DE FERRAGENS PARA PORTA DIVISORIA PERFIL AÇO PINTADO ( INCLUSO INSTALAÇÃO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1388 | CONJUNTO DE FERRAGENS PARA PORTA DIVISÓRIA NAVAL EM AÇO PINTADO (INCLUSO REQUADROS, BATENTE, DOBRADIÇAS, FECHADURA, PARAFUSOS, REBITES E INSTALAÇÃO), EXCETO PAINEL/PORTA | un | 560,00 | 1,0000000 | 560,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 560,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **560,00** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **560,00** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 100405 - DIVISÓRIA PAINEL/VIDRO/PAINEL, RODAPÉ SIMPLES E PERFIL EM ALUMINIO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0100000 | 0,13 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,13 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1271 | DIVISÓRIA PAINEL/VIDRO/PAINEL, RODAPÉ SIMPLES E PERFIL EM ALUMINIO (INCLUSO INSTALAÇÃO) | m2 | 270,00 | 1,0000000 | 270,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 270,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **270,13** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **270,13** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 100406 - DIVISÓRIA PAINEL/VIDRO/PAINEL, RODAPÉ SIMPLES E PERFIL EM AÇO PINTADO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0100000 | 0,13 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,13 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1272 | DIVISÓRIA PAINEL/VIDRO/PAINEL, RODAPÉ SIMPLES E PERFIL EM AÇO PINTADO (INCLUSO INSTALAÇÃO) | m2 | 156,79 | 1,0000000 | 156,79 |
| | | | | **(C) Total:** | 156,79 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **156,92** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **156,92** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 100500 - ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (MODELO TACO CHINÊS) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,3500000 | 18,49 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,6000000 | 33,55 |
| | | | | | **(B) Total:** | 52,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2984 | ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO - TIPO TACO CHINÊS | m2 | 124,19 | 1,0000000 | 124,19 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 2,1300000 | 1,29 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0049000 | 0,86 |
| | | | | **(C) Total:** | 126,34 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **178,38** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **178,38** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 100501 - ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (MODELO COPINHO) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,3500000 | 18,49 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,6000000 | 33,55 |
| | | | | | **(B) Total:** | 52,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1327 | ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO - TIPO COPINHO | m2 | 186,67 | 1,0000000 | 186,67 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 2,1300000 | 1,29 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0049000 | 0,86 |
| | | | | **(C) Total:** | 188,82 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **240,86** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **240,86** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 100502 - ELEMENTO VAZADO CERAMICO (6 x 18 x 18) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,5670000 | 32,85 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,4800000 | 20,27 |
| | | | | | **(B) Total:** | 53,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0190000 | 3,33 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 5,6940000 | 3,47 |
| 1328 | ELEMENTO VAZADO CERÂMICO 6X18X18CM | m2 | 162,04 | 1,0000000 | 162,04 |
| | | | | **(C) Total:** | 168,84 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **221,96** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **221,96** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 100600 - ALVENARIA DE TIJOLO DE VIDRO (20 X 20 X 10) ARMADA - PAINEL PLANO EXTERNO , OU CURVO INTERNO E EXTERNO, OU COM ÁREA > 13,00 M2 - ARG. (1CI : 3ARML) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0209000 | 0,43 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0302000 | 0,45 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0082000 | 0,17 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,6279000 | 22,30 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,7237000 | 36,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 59,49 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,0002000 | 0,00 |
| 2212 | ZARCAO/CROMATO DE ZINCO | l | 43,03 | 0,0044000 | 0,18 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,0013000 | 0,02 |
| 2060 | TIJOLO DE VIDRO | un | 19,49 | 25,0000000 | 487,25 |
| 1216 | CIMENTO BRANCO | Kg | 6,83 | 0,2500000 | 1,70 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 12,6360000 | 7,70 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,0061000 | 0,02 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0060000 | 0,08 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0316000 | 5,55 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 0,3289000 | 2,66 |
| | | | | **(C) Total:** | 505,16 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **564,65** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **564,65** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 100601 - ALVENARIA DE TIJOLO DE VIDRO (20 x 20 x10) - PAINEL PLANO, INTERNO E COM ÁREA <= 13,00 M2 - ARG. (1CI : 3ARML) — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,6279000 | 22,30 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,7237000 | 36,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 58,44 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1216 | CIMENTO BRANCO | Kg | 6,83 | 0,2500000 | 1,70 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 12,6360000 | 7,70 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0316000 | 5,55 |
| 2060 | TIJOLO DE VIDRO | un | 19,49 | 25,0000000 | 487,25 |
| | | | | **(C) Total:** | 502,20 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **560,64** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **560,64** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 100602 - ALVENARIA DE TIJOLO LAMINADO 1/2 VEZ - ARG. (1CI : 1CH : 5ARML) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,5579000 | 32,66 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,6811000 | 23,03 |
| | | | | | **(B) Total:** | 55,69 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2069 | TIJOLO LAMINADO 21 FUROS 11X5X24 CM | un | 2,95 | 70,0000000 | 206,50 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0321000 | 5,64 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 7,7088000 | 4,70 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 3,8544000 | 3,46 |
| | | | | **(C) Total:** | 220,30 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **275,99** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **275,99** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 100603 - ALVENARIA DE TIJOLO LAMINADO 1 VEZ - ARG. (1CI : 1CH : 6ARML) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 3,3622000 | 46,06 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,1158000 | 65,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 111,39 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 16,5240000 | 10,07 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 8,9260000 | 8,03 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0827000 | 14,53 |
| 2069 | TIJOLO LAMINADO 21 FUROS 11X5X24 CM | un | 2,95 | 146,0000000 | 430,70 |
| | | | | **(C) Total:** | 463,33 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **574,72** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **574,72** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 100604 - ALVENARIA DE TIJOLO LAMINADO 1/4 VEZ - ARG. (1CI : 1CH : 5ARML) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,7941000 | 16,65 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,8569000 | 11,73 |
| | | | | | **(B) Total:** | 28,38 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 1,2984000 | 1,16 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 2,5988000 | 1,58 |
| 2069 | TIJOLO LAMINADO 21 FUROS 11X5X24 CM | un | 2,95 | 34,1530000 | 100,75 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0089000 | 1,56 |
| | | | | **(C) Total:** | 105,05 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **133,43** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **133,43** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 100607 - ALVENARIA DE TIJOLO LAMINADO 1/2 VEZ EM CRIVO - ARG. (1CI : 1CH : 5ARML) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0516000 | 43,02 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,1129000 | 28,94 |
| | | | | | **(B) Total:** | 71,96 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2069 | TIJOLO LAMINADO 21 FUROS 11X5X24 CM | un | 2,95 | 51,0000000 | 150,45 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0121000 | 2,12 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 1,7666000 | 1,58 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 3,5332000 | 2,15 |
| | | | | **(C) Total:** | 156,30 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **228,26** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **228,26** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 100608 - ALVENARIA DE TIJOLO LAMINADO 1/2 VEZ COM DETALHES - ARG. (1CI : 1CH : 5ARML) — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 3,2276000 | 44,21 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,8348000 | 59,44 |
| | | | | | **(B) Total:** | 103,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 7,7088000 | 4,70 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 3,8544000 | 3,46 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0321000 | 5,64 |
| 2069 | TIJOLO LAMINADO 21 FUROS 11X5X24 CM | un | 2,95 | 72,0000000 | 212,40 |
| | | | | **(C) Total:** | 226,20 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **329,85** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **329,85** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 110105 - CORTINA CANALETA CONCRETO 9X19X19 PARA SER CHEIA CONCRETO ARMADO ( 0,0302M3/M2) - EXCLUSO O CONCRETO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6400000 | 13,42 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,7100000 | 9,72 |
| | | | | | **(B) Total:** | 23,14 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0055000 | 0,96 |
| 2419 | CANALETA DE CONCRETO 9 X 19 X 19 (NBR 6136) | un | 2,36 | 26,0000000 | 61,36 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,0935000 | 0,66 |
| | | | | **(C) Total:** | 62,98 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **86,12** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **86,12** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 110106 - CORTINA CANALETA CONCRETO 14X19X19 PARA SER CHEIA CONCRETO ARMADO (0,0568M3/M2) - EXCLUSO O CONCRETO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,7200000 | 9,86 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,7200000 | 15,09 |
| | | | | | **(B) Total:** | 24,95 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,6767000 | 1,02 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0084000 | 1,47 |
| 2981 | CANALETA DE CONCRETO 14 X 19 X 19 CM (NBR 6136) FBK >= 8,0 MPA - CLASSE A | un | 3,87 | 26,0000000 | 100,62 |
| | | | | **(C) Total:** | 103,11 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **128,06** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **128,06** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 110107 - CORTINA CANALETA CONCRETO 19X19X19 PARA SER CHEIA CONCRETO ARMADO (0,0947M3/M2) - EXCLUSO O CONCRETO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8000000 | 16,77 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,9400000 | 12,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 29,64 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0114000 | 2,00 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 2,2842000 | 1,39 |
| 2418 | CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 (NBR 6136) | un | 3,82 | 26,0000000 | 99,32 |
| | | | | **(C) Total:** | 102,71 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **132,35** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **132,35** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 120101 - REGULARIZAÇÃO (1:3) E=2 CM Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3730000 | 5,11 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2262000 | 4,74 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 11,8793000 | 7,24 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0252000 | 4,42 |
| | | | | **(C) Total:** | 11,66 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **21,51** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **21,51** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 120102 - MANTA AUTOPROTEGIDA ARDOSIADA TIPO III - B Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1920000 | 2,91 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,9480000 | 19,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 22,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2434 | MANTA AUTOPROTEGIDA TIPO III - B ARDOSIADA | m2 | 59,79 | 1,1250000 | 67,26 |
| 2975 | GÁS DE COZINHA - GLP | Kg | 8,47 | 0,2600000 | 2,20 |
| 2974 | PRIMER PARA MANTA ASFÁLTICA | l | 22,24 | 0,6150000 | 13,67 |
| | | | | **(C) Total:** | 83,13 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **105,91** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **105,91** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 120104 - MANTA AUTOPROTEGIDA ALUMINIO TIPO III - B Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1920000 | 2,91 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,9480000 | 19,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 22,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2697 | MANTA AUTOPROTEGIDA TIPO III - B ALUMINIO | m2 | 50,49 | 1,1250000 | 56,80 |
| 2974 | PRIMER PARA MANTA ASFÁLTICA | l | 22,24 | 0,6150000 | 13,67 |
| 2975 | GÁS DE COZINHA - GLP | Kg | 8,47 | 0,2600000 | 2,20 |
| | | | | **(C) Total:** | 72,67 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **95,45** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **95,45** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 120107 - MANTA ASFÁLTICA TIPO III - B ( 3 MM) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1920000 | 2,91 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,9480000 | 19,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 22,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2974 | PRIMER PARA MANTA ASFÁLTICA | l | 22,24 | 0,6150000 | 13,67 |
| 2975 | GÁS DE COZINHA - GLP | Kg | 8,47 | 0,2600000 | 2,20 |
| 1541 | MANTA ASFÁLTICA TIPO III-B 3MM | m2 | 40,22 | 1,1250000 | 45,24 |
| | | | | **(C) Total:** | 61,11 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **83,89** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **83,89** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 120205 - MANTA ASFALTICA TIPO III - B (4MM) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1920000 | 2,91 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,9480000 | 19,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 22,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1542 | MANTA ASFALTICA TIPO III - B 4MM | m2 | 54,81 | 1,1250000 | 61,66 |
| 2974 | PRIMER PARA MANTA ASFÁLTICA | l | 22,24 | 0,6150000 | 13,67 |
| 2975 | GÁS DE COZINHA - GLP | Kg | 8,47 | 0,2600000 | 2,20 |
| | | | | **(C) Total:** | 77,53 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **100,31** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **100,31** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 120206 - PROTECAO MECANICA C/TELA GALVANIZADA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5262000 | 11,03 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6730000 | 9,22 |
| | | | | | **(B) Total:** | 20,25 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2391 | TELA COLEIRA BRANCA FIO 24 # 1/2" | m2 | 12,26 | 1,0500000 | 12,87 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0243000 | 4,27 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 9,7200000 | 5,92 |
| | | | | **(C) Total:** | 23,06 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **43,31** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **43,31** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 120207 - PROTECAO MECANICA (1:3) E=2 CM Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3730000 | 5,11 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2262000 | 4,74 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 9,7200000 | 5,92 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0243000 | 4,27 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,19 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **20,04** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **20,04** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 120208 - IMPERMEABILIZACAO - ARGAMASSA SINTÉTICA SEMI-FLEXIVEL Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1080000 | 1,64 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5320000 | 11,15 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,79 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2693 | ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE SEMI-FLEXÍVEL BICOMPONENTE (VIAPLUS 1000/SIKA TOP 107 OU EQUIVALENTE) | Kg | 7,15 | 3,2000000 | 22,88 |
| | | | | **(C) Total:** | 22,88 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **35,67** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **35,67** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 120209 - IMPERMEABILIZACAO-C/CIMENTO CRISTALIZANTE 3 DEMAOS Unidade: m2
Observações: O BOLETIM MOSTRA QUE APLICAÇÃO É IDÊNTICA AO VIAPLUS 1000

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1080000 | 1,64 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5320000 | 11,15 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,79 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1538 | IMPERMEABILIZANTE PARA RESERVATÓRIO D'ÁGUA REF.: K11+KZ OU EQUIVALENTE | Kg | 3,69 | 3,2000000 | 11,80 |
| | | | | **(C) Total:** | 11,80 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **24,59** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **24,59** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 120210 - MASTIQUE A BASE DE POLIURETANO COM PRÉVIO PREPARO E TRATAMENTO DA SUPERFÍCIE Unidade: CM3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0023000 | 0,03 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0023000 | 0,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,07 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2476 | PRIMER PU VIAPOL/ PROTEGI PRIMER OU EQUIVALENTE | G | 0,12 | 0,1871000 | 0,02 |
| 2475 | SELANTE ELASTICO REF.: SIKAFLEX-1A PLUS, VEDAFLEX OU EQUIVALENTE | cm3 | 0,15 | 1,0000000 | 0,15 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,17 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **0,24** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **0,24** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 120212 - IMPERMEABILIZAÇÃO FLEXÍVEL INCLUSIVE BASE (TRANSIÇÃO) SEMI FLEXIVEL Unidade: m2
Observações: DOBROU-SE A M.O DO SERVIÇO 120208

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1944000 | 2,95 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,9576000 | 20,08 |
| | | | | | **(B) Total:** | 23,03 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2693 | ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE SEMI-FLEXÍVEL BICOMPONENTE (VIAPLUS 1000/SIKA TOP 107 OU EQUIVALENTE) | Kg | 7,15 | 3,0000000 | 21,45 |
| 2713 | IMPERMEABILIZANTE FLEXÍVEL REF.: VIAPLUS 5000 / SIKA TOP FLEX OU EQUIVALENTE | Kg | 10,43 | 3,5000000 | 36,50 |
| | | | | **(C) Total:** | 57,95 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **80,98** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **80,98** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 120901 - IMPERMEABILIZACAO-JARDINEIRA C/MANTA ANTI-RAIZ (COMPLETA) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1920000 | 2,91 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,9480000 | 19,87 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2262000 | 4,74 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3730000 | 5,11 |
| | | | | | **(B) Total:** | 32,63 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0252000 | 4,42 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 11,8793000 | 7,24 |
| 2973 | MANTA ASFÁLTICA ANTI-RAIZ 4MM | m2 | 63,15 | 1,1250000 | 71,04 |
| 2974 | PRIMER PARA MANTA ASFÁLTICA | l | 22,24 | 0,6150000 | 13,67 |
| 2975 | GÁS DE COZINHA - GLP | Kg | 8,47 | 0,2600000 | 2,20 |
| | | | | **(C) Total:** | 98,57 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **131,20** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **131,20** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 120902 - IMPERMEABILIZACAO VIGAS BALDRAMES E=2,0 CM Unidade: m2
Observações: O BOLETIM MOSTRA QUE APLICAÇÃO É IDÊNTICA AO VIAPLUS 1000

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,5110000 | 7,00 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6724000 | 14,10 |
| | | | | | **(B) Total:** | 21,10 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 9,7200000 | 5,92 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0243000 | 4,27 |
| 1973 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE | Kg | 7,20 | 0,3400000 | 2,44 |
| | | | | **(C) Total:** | 12,63 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **33,73** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **33,73** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 121001 - IMPERMEABILIZAÇÃO-REBAIXO BANHEIRO COM 4 DEMÃOS DE EMULSÃO ASFÁLTICA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1035000 | 2,17 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0194000 | 0,26 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,43 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1540 | EMULSÃO ASFÁLTICA À BASE D'ÁGUA REF.: NEUTROL (ISOL 2) / IGOL 2 OU EQUIVALENTE | l | 14,39 | 1,0000000 | 14,39 |
| | | | | **(C) Total:** | 14,39 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **16,82** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **16,82** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 121101 - IMPERMEABILIZAÇÃO MURO DE ARRIMO COM 4 DEMÃOS DE EMULSÃO ASFÁLTICA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0200000 | 0,27 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1067000 | 2,23 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,50 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1540 | EMULSÃO ASFÁLTICA À BASE D'ÁGUA REF.: NEUTROL (ISOL 2) / IGOL 2 OU EQUIVALENTE | l | 14,39 | 1,0000000 | 14,39 |
| | | | | **(C) Total:** | 14,39 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **16,89** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **16,89** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 121105 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALICERCE / "PÉ" DE PAREDE / PEITORIL E ALVENARIA DE UM MODO GERAL COM CIMENTO CRISTALIZANTE SEMI FLEXÍVEL - 2 DEMÃOS ( ESPECÍFICO PARA OBRAS DE REFORMA) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0150000 | 0,22 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1633000 | 3,42 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,64 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2841 | CIMENTO CRISTALIZANTE SEMI-FLEXÍVEL TIPO SIKA TOP 100, VEDATOP OU EQUIVALENTE | Kg | 4,49 | 2,8500000 | 12,79 |
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,0650000 | 0,07 |
| | | | | **(C) Total:** | 12,86 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **16,50** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **16,50** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 130103 - ISOLAMENTO TÉRMICO E ACÚSTICO DE LAJE DE COBERTURA COM VERMICULITA ( 1CI : 11,1111VERM) - ESP.=3CM Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1900000 | 2,88 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,55 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2130 | VERMICULITA | m3 | 779,50 | 0,0420000 | 32,73 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 5,3457000 | 3,26 |
| | | | | **(C) Total:** | 35,99 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **40,54** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **40,54** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 130107 - PROTEÇÃO MECÂNICA, TÉRMICA E ACÚSTICA DE IMPERMEABILIZAÇÃO PARA LAJE COM VERMICULITA (1CI:2ARM:3VERM) ESP.=3CM Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6091000 | 9,25 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4569000 | 9,58 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,83 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2130 | VERMICULITA | m3 | 779,50 | 0,0219000 | 17,07 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0147000 | 2,58 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 10,3413000 | 6,30 |
| | | | | **(C) Total:** | 25,95 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **44,78** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **44,78** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 130150 - EMBOÇO (ISOLANTE TÉRMICO E ACÚSTICO) COM VERMICULITA (1CI:2CH:1ARM:8, 3333VERM) ESP.=3CM Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4501000 | 6,84 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3528000 | 7,39 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 7,0607000 | 4,30 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 5,5475000 | 4,99 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0050000 | 0,87 |
| 2130 | VERMICULITA | m3 | 779,50 | 0,0416000 | 32,42 |
| | | | | **(C) Total:** | 42,58 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **56,81** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **56,81** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 130152 - REBOCO (1CALH:4ARFC+100KG CI/M3) ESP.= 1CM Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,8000000 | 12,16 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4389000 | 9,20 |
| | | | | | **(B) Total:** | 21,36 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 1,9110000 | 1,71 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,0500000 | 0,64 |
| 2502 | AREIA FINA | m3 | 202,78 | 0,0166000 | 3,36 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,71 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **27,07** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **27,07** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 130160 - REGULARIZAÇÃO E/OU NIVELAMENTO DE LAJE COM VERMICULITA ( 1CI:1ARM:5, 5556VERM) — Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 20,3033000 | 308,61 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 15,2300000 | 319,37 |
| | | | | | **(B) Total:** | 627,98 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2130 | VERMICULITA | m3 | 779,50 | 1,1074000 | 863,21 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 281,5793000 | 171,76 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,1991000 | 34,99 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.069,96 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.697,94** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.697,94** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 140101 - ESTRUTURA DE MADEIRA PARA TELHA CERÂMICA V=3 A 7 M. C/FERRAGENS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,2000000 | 18,24 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,2000000 | 25,16 |
| | | | | | **(B) Total:** | 43,40 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,1200000 | 2,53 |
| 1704 | MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO) | m3 | 3.712,50 | 0,0250000 | 92,81 |
| 1374 | CHAPA DE EMENDA PARA MADEIRAMENTO | Kg | 21,67 | 0,1800000 | 3,90 |
| | | | | **(C) Total:** | 99,24 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **142,64** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **142,64** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 140102 - ESTRUTURA DE MADEIRA PARA TELHA CERAMICA V=7 A 10 M C/FERRAGENS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,5000000 | 22,80 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,5000000 | 31,45 |
| | | | | | **(B) Total:** | 54,25 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1374 | CHAPA DE EMENDA PARA MADEIRAMENTO | Kg | 21,67 | 0,2300000 | 4,98 |
| 1704 | MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO) | m3 | 3.712,50 | 0,0260000 | 96,52 |
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,1200000 | 2,53 |
| | | | | **(C) Total:** | 104,03 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **158,28** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **158,28** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 140103 - ESTRUTURA DE MADEIRA PARA TELHA CERAMICA V=10-13 M. C/FERRAGENS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,8000000 | 27,36 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,8000000 | 37,74 |
| | | | | | **(B) Total:** | 65,10 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,1200000 | 2,53 |
| 1704 | MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO) | m3 | 3.712,50 | 0,0280000 | 103,95 |
| 1374 | CHAPA DE EMENDA PARA MADEIRAMENTO | Kg | 21,67 | 0,2600000 | 5,63 |
| | | | | **(C) Total:** | 112,11 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **177,21** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **177,21** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 140111 - MÃO DE OBRA ESTR.MAD.TELHA CERÂMICA V=3 A 7 M Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,2000000 | 18,24 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,2000000 | 25,16 |
| | | | | | **(B) Total:** | 43,40 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,1200000 | 2,53 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,53 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **45,93** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **45,93** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 140112 - MÃO DE OBRA ESTR.MAD.TELHA CERÂMICA V=7 A 10 M Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,5000000 | 22,80 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,5000000 | 31,45 |
| | | | | | **(B) Total:** | 54,25 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,1200000 | 2,53 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,53 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **56,78** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **56,78** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 140113 - MÃO DE OBRA ESTR.MAD.TELHA CERÂMICA V=10 A 13 M Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,8000000 | 27,36 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,8000000 | 37,74 |
| | | | | | **(B) Total:** | 65,10 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,1200000 | 2,53 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,53 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **67,63** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **67,63** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 140118 - MÃO DE OBRA P/ESTR.MAD.EM TESOURA TELHA FIBROCIMENTO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,0000000 | 15,20 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0000000 | 20,97 |
| | | | | | **(B) Total:** | 36,17 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,0170000 | 0,35 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,35 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **36,52** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **36,52** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 140119 - MAO DE OBRA P/ESTR.MADEIRA EM TERÇA TELHA FIBROCIMENTO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4317000 | 6,56 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4317000 | 9,05 |
| | | | | | **(B) Total:** | 15,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,0120000 | 0,25 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,25 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **15,86** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **15,86** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 140200 - ESTRUTURA DE MADEIRA PARA TELHA FIBROCIMENTO COM APOIOS EM LAJES/ VIGAS OU PAREDES(SOMENTE TERÇAS) C/FERRAGENS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4317000 | 6,56 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4317000 | 9,05 |
| | | | | | **(B) Total:** | 15,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,0120000 | 0,25 |
| 2133 | VIGOTA DE MADEIRA 6x12 | m | 30,12 | 1,1294000 | 34,01 |
| 2491 | PARAFUSO DIAM.3/8" - 10 CM | un | 2,20 | 0,0549000 | 0,12 |
| 2492 | PORCA P/PARAFUSO 3/8" | un | 0,23 | 0,7843000 | 0,18 |
| 2493 | ARRUELA PARA PARAFUSO 3/8" | un | 0,20 | 0,7843000 | 0,15 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 0,0663000 | 0,53 |
| | | | | **(C) Total:** | 35,24 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **50,85** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **50,85** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 140201 - ESTRUTURA DE MADEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO (C/TESOURA) C/ FERRAGENS — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,0000000 | 15,20 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0000000 | 20,97 |
| | | | | | **(B) Total:** | 36,17 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1704 | MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO) | m3 | 3.712,50 | 0,0170000 | 63,11 |
| 1374 | CHAPA DE EMENDA PARA MADEIRAMENTO | Kg | 21,67 | 0,2300000 | 4,98 |
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,1000000 | 2,11 |
| | | | | **(C) Total:** | 70,20 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **106,37** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **106,37** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 140202 - GRADEADO CAIBROS/RIPAS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3600000 | 5,47 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3600000 | 7,54 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,01 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,1000000 | 2,01 |
| 1964 | RIPA DE MADEIRA 5x1 | m | 3,63 | 4,2000000 | 15,24 |
| 1218 | CAIBRO 5x6 CM | m | 15,59 | 2,4600000 | 38,35 |
| | | | | **(C) Total:** | 55,60 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **68,61** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **68,61** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 140203 - UTILIZAÇÃO DO CAIBRO NO LUGAR DO RIPAMENTO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,1500000 | 2,05 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,19 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1218 | CAIBRO 5x6 CM | m | 15,59 | 3,5200000 | 54,87 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0500000 | 1,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 55,87 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **61,06** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **61,06** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 140205 - RIPAMENTO DE MADEIRA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1800000 | 2,73 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1800000 | 3,77 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,50 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1860 | PREGO 15x15 | Kg | 19,41 | 0,0156000 | 0,30 |
| 1964 | RIPA DE MADEIRA 5x1 | m | 3,63 | 4,2000000 | 15,24 |
| | | | | **(C) Total:** | 15,54 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **22,04** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **22,04** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 140206 - RIPÃO APARELHADO PARA TELHADO Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0795000 | 1,20 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0795000 | 1,66 |
| 0024 | MARCENEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2276000 | 4,77 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,63 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2427 | PREGO 17 X 21 | Kg | 19,56 | 0,0096000 | 0,18 |
| 1704 | MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO) | m3 | 3.712,50 | 0,0045000 | 16,70 |
| | | | | **(C) Total:** | 16,88 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **24,51** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **24,51** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 140301 - TRATAMENTO PARA ESTRUTURA DE TELHADO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,09 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1891 | CUPINICIDA REF.: PENTOX/JIMO CUPIM/DETROX OU EQUIVALENTE | l | 29,44 | 0,2500000 | 7,36 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,36 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9,45** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9,45** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 150204 - ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO MR-250 / ASTM A36 COM FUNDO ANTICORROSIVO Unidade: Kg

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1326 | ESTRUTURA METALICA MR250 / ASTM A36 - COTAÇÃO (FABRICAÇÃO E MONTAGEM) | Kg | 15,66 | 1,1000000 | 17,22 |
| | | | | **(C) Total:** | 17,22 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **17,22** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **17,22** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 150205 - ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO TIPO AR-350 / ASTM A572 G50 COM FUNDO ANTICORROSIVO Unidade: Kg

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2997 | ESTRUTURA METÁLICA AÇO AR 350 / ASTM A572 G50 (FABRICAÇÃO E MONTAGEM) | Kg | 19,76 | 1,1000000 | 21,73 |
| | | | | **(C) Total:** | 21,73 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **21,73** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **21,73** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 150206 - ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO TIPO AR-350 COR / ASTM A588 COM FUNDO ANTICORROSIVO Unidade: Kg

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2998 | ESTRUTURA METÁLICA AÇO AR 350 COR / ASTM A588 (FABRICAÇÃO E MONTAGEM) | Kg | 20,65 | 1,1000000 | 22,71 |
| | | | | **(C) Total:** | 22,71 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **22,71** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **22,71** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 150210 - JATEAMENTO ABRASIVO "IN LOCO" COM GRANALHA DE AÇO EM ESTRUTURA METÁLICA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2999 | JATEAMENTO ABRASIVO "IN LOCO" COM GRANALHA DE AÇO | m2 | 50,00 | 1,0000000 | 50,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 50,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **50,00** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **50,00** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 160100 - COBERTURA COM TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0808000 | 1,69 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,1660000 | 2,27 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,96 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2874 | TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA | un | 3,27 | 12,0000000 | 39,24 |
| | | | | **(C) Total:** | 39,24 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **43,20** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **43,20** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 160101 - CUMEEIRA PARA TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,5845000 | 8,00 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5248000 | 11,00 |
| | | | | | **(B) Total:** | 19,00 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 0,3240000 | 0,29 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 0,3240000 | 0,19 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0025000 | 0,43 |
| 2873 | CUMEEIRA PARA TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA | un | 7,11 | 3,0000000 | 21,33 |
| | | | | **(C) Total:** | 22,24 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **41,24** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **41,24** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 160301 - COBERTURA COM TELHA COLONIAL RESINADA COR VERMELHA Unidade: m2
Observações: O CONSUMO DE TELHAS FOI VERIFICADO JUNTO AO MERCADO PARA UMA INCLINAÇÃO DE 35%.

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1472000 | 3,08 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2016000 | 2,76 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,84 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2031 | TELHA COLONIAL RESINADA COR VERMELHA ( "SUPER" ) | un | 3,03 | 17,0000000 | 51,51 |
| | | | | **(C) Total:** | 51,51 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **57,35** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **57,35** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 160302 - CUMEEIRA P/TELHA COLONIAL RESINADA COR VERMELHA Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,5845000 | 8,00 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5248000 | 11,00 |
| | | | | | **(B) Total:** | 19,00 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 0,3240000 | 0,29 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 0,3240000 | 0,19 |
| 1223 | CUMEEIRA PARA TELHA COLONIAL RESINADA COR VERMELHA | un | 7,05 | 3,0000000 | 21,15 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0025000 | 0,43 |
| | | | | **(C) Total:** | 22,06 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **41,06** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **41,06** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 160401 - COBERTURA COM TELHA PLAN RESINADA COR VERMELHA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1212000 | 2,54 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2490000 | 3,41 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,95 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2032 | TELHA PLAN RESINADA COR VERMELHA | un | 2,50 | 30,0000000 | 75,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 75,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **80,95** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **80,95** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 160402 - CUMEEIRA P/ TELHA PLAN RESINADA COR VERMELHA Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5248000 | 11,00 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,5845000 | 8,00 |
| | | | | | **(B) Total:** | 19,00 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0025000 | 0,43 |
| 1224 | CUMEEIRA PARA TELHA PLAN RESINADA COR VERMELHA | un | 4,61 | 3,0000000 | 13,83 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 0,3240000 | 0,19 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 0,3240000 | 0,29 |
| | | | | **(C) Total:** | 14,74 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **33,74** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **33,74** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 160403 - EMBOCAMENTO LATERAL (OITOES) Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2963000 | 4,05 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3069000 | 6,43 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,48 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 0,3240000 | 0,29 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 0,3240000 | 0,19 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0025000 | 0,43 |
| 2031 | TELHA COLONIAL RESINADA COR VERMELHA ( "SUPER" ) | un | 3,03 | 3,0000000 | 9,09 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **20,48** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **20,48** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 160404 - EMBOCAMENTO DE BEIRAL Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3616000 | 7,58 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3939000 | 5,39 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,97 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0013000 | 0,22 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 0,1620000 | 0,14 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 0,1620000 | 0,09 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,45 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **13,42** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **13,42** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 160421 - MAO DE OBRA PARA COBERTURA COM TELHA COLONIAL PLAN Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2490000 | 3,41 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1212000 | 2,54 |
| | | | | **(B) Total:** | | 5,95 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,95** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,95** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 160501 - COBERTURA COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2200000 | 3,01 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2200000 | 4,61 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,62 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1225 | CONJUNTO VEDAÇÃO (ARRUELA E BUCHA) PARA TELHA FIBROCIMENTO | un | 0,38 | 1,4200000 | 0,53 |
| 2025 | TELHA ONDULADA 6 MM (L=1,10 M) | m2 | 28,20 | 1,1500000 | 32,43 |
| 1893 | PARAFUSO 8x110 MM | un | 2,27 | 1,4200000 | 3,22 |
| | | | | **(C) Total:** | 36,18 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **43,80** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **43,80** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 160502 - CUMEEIRA PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1200000 | 2,51 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,1200000 | 1,64 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,15 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1226 | CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO | un | 51,95 | 0,9682000 | 50,29 |
| | | | | **(C) Total:** | 50,29 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **54,44** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **54,44** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 160600 - CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 26 Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0020 | CALHEIRO | 10,01 | 19,49 | 94,71 | 2,8333000 | 55,22 |
| | | | | | **(B) Total:** | 55,22 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1234 | CHAPA GALVANIZADA 60 CM (Nº 26) | m | 26,83 | 1,6667000 | 44,71 |
| | | | | **(C) Total:** | 44,71 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **99,93** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **99,93** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 160601 - CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 26 DESENVOLVIMENTO 60 CM Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0020 | CALHEIRO | 10,01 | 19,49 | 94,71 | 1,7000000 | 33,13 |
| | | | | | **(B) Total:** | 33,13 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1234 | CHAPA GALVANIZADA 60 CM (Nº 26) | m | 26,83 | 1,0000000 | 26,83 |
| | | | | **(C) Total:** | 26,83 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **59,96** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **59,96** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 160602 - RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº 26 DESENVOLVIMENTO 40 CM Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,5000000 | 6,85 |
| | | | | | **(B) Total:** | 17,33 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2379 | CHAPA GALVANIZADA 40 CM (Nº 26) | m | 18,14 | 1,1000000 | 19,95 |
| 1862 | PREGO 19x27 | Kg | 23,04 | 0,0145000 | 0,33 |
| | | | | **(C) Total:** | 20,28 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **37,61** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **37,61** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 160603 - RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº 26 Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,2500000 | 19,00 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,2500000 | 26,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 45,21 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1862 | PREGO 19x27 | Kg | 23,04 | 0,0363000 | 0,83 |
| 2379 | CHAPA GALVANIZADA 40 CM (Nº 26) | m | 18,14 | 2,7500000 | 49,88 |
| | | | | **(C) Total:** | 50,71 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **95,92** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **95,92** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 160801 - COBERTURA COM TELHA CANALETE 49 OU EQUIV. COM ACESSÓRIOS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2100000 | 4,40 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6300000 | 8,63 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,03 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1225 | CONJUNTO VEDAÇÃO (ARRUELA E BUCHA) PARA TELHA FIBROCIMENTO | un | 0,38 | 0,5900000 | 0,22 |
| 2475 | SELANTE ELASTICO REF.: SIKAFLEX-1A PLUS, VEDAFLEX OU EQUIVALENTE | cm3 | 0,15 | 1,1829000 | 0,17 |
| 2026 | TELHA CANALETE 49 (7,20M) 3,75 M2 | m2 | 146,50 | 1,0600000 | 155,29 |
| 2694 | PINGADEIRA PLASTICA PARA TELHA CANALETE 49 | un | 1,21 | 0,6667000 | 0,80 |
| 1869 | PARAFUSO TELHA CANALETE 49 | un | 3,50 | 0,5900000 | 2,06 |
| | | | | **(C) Total:** | 158,54 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **171,57** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **171,57** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 160901 - COBERTURA COM TELHA CANALETE 90 OU EQUIV. COM ACESSÓRIOS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,9000000 | 12,33 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,62 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2696 | PINGADEIRA PLASTICA PARA TELHA CANALETE 90 | un | 1,21 | 0,6667000 | 0,80 |
| 1384 | FIXADOR ABAS SIMPLES-CANALETE | un | 3,61 | 0,5390000 | 1,94 |
| 2027 | TELHA CANALETE 90 (8,20 M) 7,45 M2 | m2 | 117,92 | 1,0900000 | 128,53 |
| 2475 | SELANTE ELASTICO REF.: SIKAFLEX-1A PLUS, VEDAFLEX OU EQUIVALENTE | cm3 | 0,15 | 1,1829000 | 0,17 |
| 1225 | CONJUNTO VEDAÇÃO (ARRUELA E BUCHA) PARA TELHA FIBROCIMENTO | un | 0,38 | 0,2370000 | 0,09 |
| 1870 | PARAFUSO TELHA CANALETE 90 | un | 8,68 | 0,2370000 | 2,05 |
| | | | | **(C) Total:** | 133,58 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **152,20** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **152,20** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 160905 - COBERTURA COM TELHA DE ALUMÍNIO 0.5 MM Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1602000 | 2,43 |
| 0015 | MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1602000 | 3,35 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2064 | TELHA DE ALUMINIO ONDULADA 0,50mm | m2 | 51,50 | 1,1800000 | 60,77 |
| 1420 | GANCHO/PARAFUSO TELHA ALUMINIO | un | 1,67 | 3,0000000 | 5,01 |
| | | | | **(C) Total:** | 65,78 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **71,56** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **71,56** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 160906 - COBERTURA COM TELHA FIBERGLASS COM VÉU PROTEÇÃO 1MM COM ACESSÓRIOS — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1602000 | 2,43 |
| 0015 | MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1602000 | 3,35 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1893 | PARAFUSO 8x110 MM | un | 2,27 | 1,4200000 | 3,22 |
| 2065 | TELHA DE FIBERGLASS 1 MM C/ VÉU PROTEÇÃO | m2 | 74,36 | 1,1500000 | 85,51 |
| 1225 | CONJUNTO VEDAÇÃO (ARRUELA E BUCHA) PARA TELHA FIBROCIMENTO | un | 0,38 | 1,4200000 | 0,53 |
| | | | | **(C) Total:** | 89,26 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **95,04** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **95,04** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 160908 - RIPAMENTO DE ARGAMASSA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2175000 | 4,56 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2078000 | 2,84 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,40 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,6060000 | 0,97 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0053000 | 0,93 |
| 2389 | METALON 20X30 CHAPA 18 (1,20 MM) | Kg | 11,90 | 0,0846000 | 1,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,90 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,30** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,30** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 160909 - FECHAMENTO LATERAL COM TELHA METÁLICA COM PINTURA ELETROSTÁTICA 0, 65 MM COM ACESSÓRIOS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3500000 | 5,32 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2411 | PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE 1/4"X3/4"C/ARRUELA | un | 0,37 | 4,0000000 | 1,48 |
| 2410 | TELHA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA 0, 65mm DA PERFILOR OU EQUIVALENTE | m2 | 119,45 | 1,1000000 | 131,39 |
| | | | | **(C) Total:** | 132,87 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **145,52** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **145,52** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 160910 - FECHAMENTO LATERAL COM TELHA METÁLICA COM PINTURA ELETROSTÁTICA 0,50 MM COM ACESSÓRIOS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3500000 | 5,32 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2302 | TELHA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA 0,5MM DA PERFILOR OU EQUIVALENTE | m2 | 79,15 | 1,1000000 | 87,06 |
| 2411 | PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE 1/4"X3/4"C/ARRUELA | un | 0,37 | 4,0000000 | 1,48 |
| | | | | **(C) Total:** | 88,54 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **101,19** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **101,19** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 160911 - COBERTURA COM TELHA FIBERGLASS COM VÉU PROTEÇÃO 1,5 MM COM ACESSÓRIOS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1602000 | 2,43 |
| 0015 | MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1602000 | 3,35 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1893 | PARAFUSO 8x110 MM | un | 2,27 | 1,4200000 | 3,22 |
| 2496 | TELHA DE FIBERGLASS 1,5 MM C/ VÉU PROTEÇÃO | m2 | 75,16 | 1,1500000 | 86,43 |
| 1225 | CONJUNTO VEDAÇÃO (ARRUELA E BUCHA) PARA TELHA FIBROCIMENTO | un | 0,38 | 1,4200000 | 0,53 |
| | | | | **(C) Total:** | 90,18 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **95,96** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **95,96** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 160963 - CUMEEIRA PARA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,43MM Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2676 | CUMEEIRA PARA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,43 MM | m | 34,18 | 1,0800000 | 36,91 |
| | | | | **(C) Total:** | 36,91 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **39,79** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **39,79** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 160964 - CUMEEIRA PARA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,5 MM Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2534 | CUMEEIRA PARA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,5MM | m | 48,53 | 1,0800000 | 52,41 |
| | | | | **(C) Total:** | 52,41 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **55,29** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **55,29** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 160965 - CUMEEIRA PARA TELHA GALVANIZADA ONDULADA 0,5 MM Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2535 | CUMEEIRA PARA TELHA GALVANIZADA ONDULADA 0, 5MM | m | 34,00 | 1,1000000 | 37,40 |
| | | | | **(C) Total:** | 37,40 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **40,28** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **40,28** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 160966 - COBERTURA COM TELHA GALVANIZADA ONDULADA 0,5 MM COM ACESSÓRIOS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1602000 | 2,43 |
| 0015 | MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1602000 | 3,35 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1225 | CONJUNTO VEDAÇÃO (ARRUELA E BUCHA) PARA TELHA FIBROCIMENTO | un | 0,38 | 2,0500000 | 0,77 |
| 2070 | TELHA GALVANIZADA ONDULADA 0,50 MM | m2 | 54,28 | 1,1800000 | 64,05 |
| 2291 | PINO RETO COM PORCA (5X16 300 MM) | un | 1,80 | 2,0500000 | 3,69 |
| | | | | **(C) Total:** | 68,51 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **74,29** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **74,29** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 160967 - COBERTURA COM TELHA CHAPA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,5 MM COM ACESSÓRIOS — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1602000 | 2,43 |
| 0015 | MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1602000 | 3,35 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2291 | PINO RETO COM PORCA (5X16 300 MM) | un | 1,80 | 2,0500000 | 3,69 |
| 2068 | TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,50 MM | m2 | 61,41 | 1,1500000 | 70,62 |
| 1225 | CONJUNTO VEDAÇÃO (ARRUELA E BUCHA) PARA TELHA FIBROCIMENTO | un | 0,38 | 2,0500000 | 0,77 |
| | | | | **(C) Total:** | 75,08 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **80,86** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **80,86** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 160969 - COBERTURA COM TELHA CHAPA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,43 MM COM ACESSÓRIOS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1602000 | 2,43 |
| 0015 | MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1602000 | 3,35 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1225 | CONJUNTO VEDAÇÃO (ARRUELA E BUCHA) PARA TELHA FIBROCIMENTO | un | 0,38 | 2,0500000 | 0,77 |
| 2675 | TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,43 MM | m2 | 45,39 | 1,1500000 | 52,19 |
| 2291 | PINO RETO COM PORCA (5X16 300 MM) | un | 1,80 | 2,0500000 | 3,69 |
| | | | | **(C) Total:** | 56,65 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **62,43** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **62,43** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 160970 - FECHAMENTO LATERAL COM TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,43 MM COM ACESSÓRIOS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3500000 | 5,32 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2411 | PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE 1/4"X3/4"C/ARRUELA | un | 0,37 | 4,0000000 | 1,48 |
| 2675 | TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,43 MM | m2 | 45,39 | 1,1000000 | 49,92 |
| | | | | **(C) Total:** | 51,40 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **64,05** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **64,05** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 160971 - COBERTURA COM TELHA TERMOACUSTICA TRAPEZOIDAL NÚCLEO PIR 30MM EM AÇO GALVALUME, #0,43MM (TELHA/FILME) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0620000 | 0,94 |
| 0015 | MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0560000 | 1,17 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,11 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2301 | TELHA TERMOACUSTICA EM AÇO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL #0,43 MM, FACE INFERIOR PLANA REVESTIDA COM FILME, ENCHIMENTO EM PIR DE 30 MM, COM PRÉ-PINTURA BRANCA (RAL 9003) | m2 | 172,62 | 1,1460000 | 197,82 |
| 1225 | CONJUNTO VEDAÇÃO (ARRUELA E BUCHA) PARA TELHA FIBROCIMENTO | un | 0,38 | 4,1500000 | 1,57 |
| 2291 | PINO RETO COM PORCA (5X16 300 MM) | un | 1,80 | 4,1500000 | 7,47 |
| | | | | **(C) Total:** | 206,86 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **208,97** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **208,97** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 170010 - ALIZAR — Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0619000 | 1,29 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0083000 | 0,11 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,40 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1859 | PREGO 12x12" | Kg | 18,59 | 0,0272000 | 0,50 |
| 0106 | ALIZAR DE MADEIRA (MEIA CANA) | m | 8,99 | 1,0300000 | 9,25 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,75 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,15** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,15** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 170015 - PORTAL (INCLUSO ENCHIMENTO COM ALVENARIA) Unidade: Jg

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,9909000 | 40,97 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,9928000 | 41,78 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,1607000 | 24,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 107,08 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0152000 | 2,67 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 2,2750000 | 1,38 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 2,2750000 | 2,04 |
| 1860 | PREGO 15x15 | Kg | 19,41 | 0,0346000 | 0,67 |
| 1168 | PORTAL DE MADEIRA | Jg | 255,59 | 1,0000000 | 255,59 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 42,0000000 | 21,00 |
| 1865 | PREGO 22x48 | Kg | 25,60 | 0,1818000 | 4,65 |
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 2,3000000 | 14,46 |
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,0229000 | 0,48 |
| | | | | **(C) Total:** | 302,94 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **410,02** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **410,02** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 170101 - PORTA LISA 60x210 C/PORTAL E ALISAR S/FERRAGENS Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,2951000 | 27,15 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,6123000 | 75,74 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 3,2231000 | 44,15 |
| | | | | | **(B) Total:** | 147,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1865 | PREGO 22x48 | Kg | 25,60 | 0,2000000 | 5,12 |
| 1168 | PORTAL DE MADEIRA | Jg | 255,59 | 1,0000000 | 255,59 |
| 1873 | PORTA LISA 60/DURADOR/COSTELO/FUCK | un | 200,58 | 1,0000000 | 200,58 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 1,7200000 | 1,54 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,7200000 | 1,04 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0106000 | 1,86 |
| 0106 | ALIZAR DE MADEIRA (MEIA CANA) | m | 8,99 | 10,0000000 | 89,90 |
| | | | | **(C) Total:** | 555,63 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **702,67** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **702,67** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 170102 - PORTA LISA 70x210 C/PORTAL E ALISAR S/FERRAGENS Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 3,2231000 | 44,15 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,6123000 | 75,74 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,2951000 | 27,15 |
| | | | | | **(B) Total:** | 147,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1865 | PREGO 22x48 | Kg | 25,60 | 0,2000000 | 5,12 |
| 0106 | ALIZAR DE MADEIRA (MEIA CANA) | m | 8,99 | 10,0000000 | 89,90 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0106000 | 1,86 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,7200000 | 1,04 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 1,7200000 | 1,54 |
| 1875 | PORTA LISA 70/DURADOR/COSTELO/FUCK | un | 223,15 | 1,0000000 | 223,15 |
| 1168 | PORTAL DE MADEIRA | Jg | 255,59 | 1,0000000 | 255,59 |
| | | | | **(C) Total:** | 578,20 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **725,24** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **725,24** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 170103 - PORTA LISA 80x210 C/PORTAL E ALISAR S/FERRAGENS Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,2951000 | 27,15 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,6123000 | 75,74 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 3,2231000 | 44,15 |
| | | | | | **(B) Total:** | 147,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1865 | PREGO 22x48 | Kg | 25,60 | 0,2000000 | 5,12 |
| 1876 | PORTA LISA 80/DURADOR/COSTELO/FUCK | un | 235,78 | 1,0000000 | 235,78 |
| 1168 | PORTAL DE MADEIRA | Jg | 255,59 | 1,0000000 | 255,59 |
| 0106 | ALIZAR DE MADEIRA (MEIA CANA) | m | 8,99 | 10,0000000 | 89,90 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0106000 | 1,86 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 1,7200000 | 1,54 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,7200000 | 1,04 |
| | | | | **(C) Total:** | 590,83 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **737,87** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **737,87** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 170104 - PORTA DE SANITARIO 60x 160v200CM C/PORTAL /ALISAR S/FERRAGENS Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,6123000 | 75,74 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,2951000 | 27,15 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 3,2231000 | 44,15 |
| | | | | | **(B) Total:** | 147,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1168 | PORTAL DE MADEIRA | Jg | 255,59 | 1,0000000 | 255,59 |
| 1865 | PREGO 22x48 | Kg | 25,60 | 0,2000000 | 5,12 |
| 1873 | PORTA LISA 60/DURADOR/COSTELO/FUCK | un | 200,58 | 1,0000000 | 200,58 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,7200000 | 1,04 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 1,7200000 | 1,54 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0106000 | 1,86 |
| 0106 | ALIZAR DE MADEIRA (MEIA CANA) | m | 8,99 | 10,0000000 | 89,90 |
| | | | | **(C) Total:** | 555,63 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **702,67** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **702,67** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 170106 - PORTA REVESTIDA COM MATERIAL MELAMÍNICO PARA BOX (60X 160v200CM) COM PORTAL E ALISAR SEM FERRAGENS Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,2951000 | 27,15 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 8,0123000 | 168,01 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 3,2231000 | 44,15 |
| | | | | | **(B) Total:** | 239,31 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1168 | PORTAL DE MADEIRA | Jg | 255,59 | 1,0000000 | 255,59 |
| 1873 | PORTA LISA 60/DURADOR/COSTELO/FUCK | un | 200,58 | 1,0000000 | 200,58 |
| 1865 | PREGO 22x48 | Kg | 25,60 | 0,2000000 | 5,12 |
| 0106 | ALIZAR DE MADEIRA (MEIA CANA) | m | 8,99 | 10,0000000 | 89,90 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0106000 | 1,86 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 1,7200000 | 1,54 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,7200000 | 1,04 |
| 1243 | COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG) | l | 47,54 | 1,9634000 | 93,34 |
| 1391 | FORMICA LISA (3,08 X 1,25 ) | m2 | 53,83 | 3,8500000 | 207,24 |
| | | | | **(C) Total:** | 856,21 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.095,52** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.095,52** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 170107 - FOLHA DE PORTA LISA 60/70/80X210 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8444000 | 17,70 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0833000 | 1,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,84 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1875 | PORTA LISA 70/DURADOR/COSTELO/FUCK | un | 223,15 | 1,0000000 | 223,15 |
| | | | | **(C) Total:** | 223,15 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **241,99** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **241,99** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 170108 - FOLHA DE PORTA COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO 70X210 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 4,4000000 | 92,26 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0833000 | 1,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 93,40 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1875 | PORTA LISA 70/DURADOR/COSTELO/FUCK | un | 223,15 | 1,0000000 | 223,15 |
| 1391 | FORMICA LISA (3,08 X 1,25 ) | m2 | 53,83 | 7,7000000 | 414,49 |
| 1243 | COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG) | l | 47,54 | 2,1952000 | 104,35 |
| | | | | **(C) Total:** | 741,99 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **835,39** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **835,39** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 170109 - FOLHA DE PORTA COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO 60X210 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 4,4000000 | 92,26 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0833000 | 1,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 93,40 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1873 | PORTA LISA 60/DURADOR/COSTELO/FUCK | un | 200,58 | 1,0000000 | 200,58 |
| 1243 | COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG) | l | 47,54 | 2,2847000 | 108,61 |
| 1391 | FORMICA LISA (3,08 X 1,25 ) | m2 | 53,83 | 3,8500000 | 207,24 |
| | | | | **(C) Total:** | 516,43 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **609,83** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **609,83** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 170110 - PORTA LISA 90X210 COM PORTAL E ALISAR SEM FERRAGENS Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,6123000 | 75,74 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,2951000 | 27,15 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 3,2231000 | 44,15 |
| | | | | | **(B) Total:** | 147,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 1,7200000 | 1,54 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,7200000 | 1,04 |
| 1885 | PORTA LISA 90x210/DURADOR/COSTELO/FUCK | un | 254,95 | 1,0000000 | 254,95 |
| 1168 | PORTAL DE MADEIRA | Jg | 255,59 | 1,0000000 | 255,59 |
| 1865 | PREGO 22x48 | Kg | 25,60 | 0,2000000 | 5,12 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0106000 | 1,86 |
| 0106 | ALIZAR DE MADEIRA (MEIA CANA) | m | 8,99 | 10,0000000 | 89,90 |
| | | | | **(C) Total:** | 610,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **757,04** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **757,04** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 170111 - PORTA LISA 100X210 COM PORTAL E ALISAR SEM FERRAGENS Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,6123000 | 75,74 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,2951000 | 27,15 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 3,2231000 | 44,15 |
| | | | | | **(B) Total:** | 147,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2456 | PORTA LISA 100 X 210 CM DURADOR / COSTELO/FUCK | un | 318,30 | 1,0000000 | 318,30 |
| 1168 | PORTAL DE MADEIRA | Jg | 255,59 | 1,0000000 | 255,59 |
| 1865 | PREGO 22x48 | Kg | 25,60 | 0,2000000 | 5,12 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,7200000 | 1,04 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 1,7200000 | 1,54 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0106000 | 1,86 |
| 0106 | ALIZAR DE MADEIRA (MEIA CANA) | m | 8,99 | 10,0000000 | 89,90 |
| | | | | **(C) Total:** | 673,35 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **820,39** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **820,39** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 170112 - FOLHA DE PORTA LISA 90 X 210 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8444000 | 17,70 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0833000 | 1,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,84 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1885 | PORTA LISA 90x210/DURADOR/COSTELO/FUCK | un | 254,95 | 1,0000000 | 254,95 |
| | | | | **(C) Total:** | 254,95 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **273,79** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **273,79** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 170113 - FOLHA DE PORTA LISA 100 X 210 Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8444000 | 17,70 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0833000 | 1,14 |
| | | | | **(B) Total:** | | 18,84 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2456 | PORTA LISA 100 X 210 CM DURADOR / COSTELO/FUCK | un | 318,30 | 1,0000000 | 318,30 |
| | | | | **(C) Total:** | 318,30 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **337,14** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **337,14** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 170114 - FOLHA DE PORTA COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO 60X180 Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 4,4000000 | 92,26 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0833000 | 1,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 93,40 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1873 | PORTA LISA 60/DURADOR/COSTELO/FUCK | un | 200,58 | 1,0000000 | 200,58 |
| 1391 | FORMICA LISA (3,08 X 1,25 ) | m2 | 53,83 | 3,8500000 | 207,24 |
| 1243 | COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG) | l | 47,54 | 1,9634000 | 93,34 |
| | | | | **(C) Total:** | 501,16 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **594,56** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **594,56** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 170115 - FOLHA DE PORTA COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO 80X210 Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 4,4000000 | 92,26 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0833000 | 1,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 93,40 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1243 | COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG) | l | 47,54 | 2,4941000 | 118,56 |
| 1391 | FORMICA LISA (3,08 X 1,25 ) | m2 | 53,83 | 7,7000000 | 414,49 |
| 1876 | PORTA LISA 80/DURADOR/COSTELO/FUCK | un | 235,78 | 1,0000000 | 235,78 |
| | | | | **(C) Total:** | 768,83 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **862,23** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **862,23** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 170116 - FOLHA DE PORTA COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO 90X210 Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 4,4000000 | 92,26 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0833000 | 1,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 93,40 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1885 | PORTA LISA 90x210/DURADOR/COSTELO/FUCK | un | 254,95 | 1,0000000 | 254,95 |
| 1391 | FORMICA LISA (3,08 X 1,25 ) | m2 | 53,83 | 7,7000000 | 414,49 |
| 1243 | COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG) | l | 47,54 | 2,7930000 | 132,77 |
| | | | | **(C) Total:** | 802,21 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **895,61** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **895,61** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 170117 - FOLHA DE PORTA COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO 100X210 Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 4,4000000 | 92,26 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0833000 | 1,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 93,40 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1243 | COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG) | l | 47,54 | 3,0919000 | 146,98 |
| 1391 | FORMICA LISA (3,08 X 1,25 ) | m2 | 53,83 | 7,7000000 | 414,49 |
| 2456 | PORTA LISA 100 X 210 CM DURADOR / COSTELO/FUCK | un | 318,30 | 1,0000000 | 318,30 |
| | | | | **(C) Total:** | 879,77 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **973,17** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **973,17** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 180111 - JANELA DE CORRER EM ALUMINIO ANODIZADO, 02 FOLHAS DE VIDRO, COM FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.) — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3727000 | 28,78 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,0860000 | 14,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 43,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0108000 | 1,89 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 3,7956000 | 2,31 |
| 2403 | JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO DE CORRER 02 FOLHAS DE VIDRO | m2 | 570,81 | 1,0000000 | 570,81 |
| | | | | **(C) Total:** | 575,01 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **618,66** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **618,66** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 180112 - JANELA DE CORRER EM ALUMINIO ANODIZADO COM 03 FOLHAS (01 VIDRO E 02 VENEZIANAS) C/FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.) — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,0860000 | 14,87 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3727000 | 28,78 |
| | | | | | **(B) Total:** | 43,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2404 | JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO COM 03 FOLHAS ( 01 VIDRO E 02 VENEZIANAS) | m2 | 955,53 | 1,0000000 | 955,53 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 3,7956000 | 2,31 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0108000 | 1,89 |
| | | | | **(C) Total:** | 959,73 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.003,38** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.003,38** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 180113 - PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 01 FOLHA COM VIDRO, COM FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,2995000 | 27,25 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,9995000 | 13,69 |
| | | | | | **(B) Total:** | 40,94 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0143000 | 2,51 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 5,0000000 | 3,05 |
| 2405 | PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO ANODIZADO / VIDRO | m2 | 615,59 | 1,0000000 | 615,59 |
| | | | | **(C) Total:** | 621,15 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **662,09** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **662,09** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 180114 - PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 01 FOLHA EM VENEZIANA, COM FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,9995000 | 13,69 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,2995000 | 27,25 |
| | | | | | **(B) Total:** | 40,94 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2406 | PORTA DE ABRIR ALUMÍNIO ANODIZADO EM VENEZIANA | m2 | 943,95 | 1,0000000 | 943,95 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 5,0000000 | 3,05 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0143000 | 2,51 |
| | | | | **(C) Total:** | 949,51 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **990,45** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **990,45** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180115 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO MAXIM AR C/FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3727000 | 28,78 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,0860000 | 14,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 43,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0108000 | 1,89 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 3,7956000 | 2,31 |
| 2401 | JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO MAXIM AR | m2 | 902,58 | 1,0000000 | 902,58 |
| | | | | **(C) Total:** | 906,78 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **950,43** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **950,43** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180120 - JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 02 FOLHAS DE VIDRO, COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA - INCLUSO FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,0860000 | 14,87 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3727000 | 28,78 |
| | | | | | **(B) Total:** | 43,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2992 | JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA - 02 FOLHAS DE VIDRO | m2 | 567,80 | 1,0000000 | 567,80 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 3,7956000 | 2,31 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0108000 | 1,89 |
| | | | | **(C) Total:** | 572,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **615,65** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **615,65** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180121 - JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 03 FOLHAS (01 VIDRO E 02 VENEZIANAS), COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA - INCLUSO FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3727000 | 28,78 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,0860000 | 14,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 43,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2991 | JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA - 03 FOLHAS (01 VIDRO E 02 VENEZIANAS) | m2 | 870,05 | 1,0000000 | 870,05 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0108000 | 1,89 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 3,7956000 | 2,31 |
| | | | | **(C) Total:** | 874,25 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **917,90** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **917,90** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180122 - JANELA MAXIM AR EM ALUMINIO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA - INCLUSO FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3727000 | 28,78 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,0860000 | 14,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 43,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2993 | JANELA MAXIM AR EM ALUMÍNIO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA | m2 | 846,30 | 1,0000000 | 846,30 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 3,7956000 | 2,31 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0108000 | 1,89 |
| | | | | **(C) Total:** | 850,50 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **894,15** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **894,15** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180123 - PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO, 01 FOLHA COM VIDRO, ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA - INCLUSO FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,9995000 | 13,69 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,2995000 | 27,25 |
| | | | | | **(B) Total:** | 40,94 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2994 | PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA - 01 FOLHA COM VIDRO | m2 | 576,93 | 1,0000000 | 576,93 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0143000 | 2,51 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 5,0000000 | 3,05 |
| | | | | **(C) Total:** | 582,49 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **623,43** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **623,43** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 180124 - PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO, 01 FOLHA VENEZIANA, ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA - INCLUSO FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,2995000 | 27,25 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,9995000 | 13,69 |
| | | | | | **(B) Total:** | 40,94 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2995 | PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA - 01 FOLHA EM VENEZIANA | m2 | 637,59 | 1,0000000 | 637,59 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 5,0000000 | 3,05 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0143000 | 2,51 |
| | | | | **(C) Total:** | 643,15 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **684,09** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **684,09** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180204 - PORTA CORTA FOGO COMPLETA - P90 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,3101000 | 31,64 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,4923000 | 52,26 |
| | | | | | **(B) Total:** | 83,90 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1895 | PORTA CORTA FOGO COMPLETA - P-90 | un | 1.610,16 | 1,0000000 | 1.610,16 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 8,7000000 | 5,30 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0177000 | 3,11 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0097000 | 1,69 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0097000 | 1,53 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.621,79 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.705,69** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.705,69** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180208 - GRADE PROTECAO TIPO TIJOLINHO GP-1/GP-2 Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,1144000 | 23,36 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,0377000 | 14,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 37,57 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2888 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 56,68 | 1,0000000 | 56,68 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0028000 | 0,49 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 0,9956000 | 0,60 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,1218000 | 1,43 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,2195000 | 6,11 |
| 2375 | FERRO CANTONEIRA 1/8 X 1" | Kg | 8,71 | 5,4542000 | 47,50 |
| 2716 | FERRO QUADRADO 3/8" ( CHEIO) | Kg | 9,05 | 8,4214000 | 76,21 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 199,47 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **237,04** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **237,04** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180280 - PORTÃO DE ABRIR 02 FOLHAS DE TELA/TUBO FoGo 1.1/2" PT1/PT2 C/FERRAGENS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,1979000 | 25,11 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,4640000 | 20,05 |
| | | | | | **(B) Total:** | 45,16 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2889 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 89,58 | 1,0000000 | 89,58 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 2529 | FECHO FIO REDONDO 4" ZINCADO C/PARAFUSO REF.: SOPRANO OU EQUIVALENTE | un | 7,99 | 0,3175000 | 2,53 |
| 2672 | TELA ARAME 5X5 CM FIO 12 | m2 | 38,15 | 1,0000000 | 38,15 |
| H690 | TUBO FERRO GALVANIZADO 1.1/2" | m | 49,37 | 2,9365000 | 144,97 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 2374 | FERRO REDONDO 3/8" (CHEIO) | Kg | 9,16 | 2,3071000 | 21,13 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0421000 | 1,17 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0611000 | 0,72 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 4,4250000 | 2,69 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0133000 | 2,33 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0062000 | 0,97 |
| 2481 | CHAPA DE AÇO 1/4" | Kg | 8,33 | 0,0889000 | 0,74 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0062000 | 1,08 |
| 2256 | CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30 | un | 25,93 | 0,1587000 | 4,11 |
| | | | | **(C) Total:** | 320,62 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **365,78** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **365,78** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180281 - PORTÃO DE ABRIR 01 FOLHA TELA/TUBO FoGo 1.1/2" PT3 C/FERRAGENS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,1979000 | 25,11 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,2832000 | 17,57 |
| | | | | | **(B) Total:** | 42,68 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2890 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 100,14 | 1,0000000 | 100,14 |
| H690 | TUBO FERRO GALVANIZADO 1.1/2" | m | 49,37 | 3,3333000 | 164,56 |
| 2672 | TELA ARAME 5X5 CM FIO 12 | m2 | 38,15 | 1,0000000 | 38,15 |
| 2529 | FECHO FIO REDONDO 4" ZINCADO C/PARAFUSO REF.: SOPRANO OU EQUIVALENTE | un | 7,99 | 0,3704000 | 2,95 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 2256 | CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30 | un | 25,93 | 0,3704000 | 9,60 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0611000 | 0,72 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0421000 | 1,17 |
| 2374 | FERRO REDONDO 3/8" (CHEIO) | Kg | 9,16 | 2,4852000 | 22,76 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 350,50 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **393,18** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **393,18** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180282 - PORTÃO DE ABRIR 01 FOLHA TELA/TUBO FoGo 2" PT10 C/FERRAGENS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,1979000 | 25,11 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,2832000 | 17,57 |
| | | | | | **(B) Total:** | 42,68 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2891 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 131,82 | 1,0000000 | 131,82 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 2529 | FECHO FIO REDONDO 4" ZINCADO C/PARAFUSO REF.: SOPRANO OU EQUIVALENTE | un | 7,99 | 0,3472000 | 2,77 |
| 2672 | TELA ARAME 5X5 CM FIO 12 | m2 | 38,15 | 1,0000000 | 38,15 |
| H682 | TUBO FERRO GALVANIZADO 2" | m | 62,70 | 2,4306000 | 152,39 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0265000 | 0,73 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0248000 | 0,29 |
| H663 | COTOVELO FERRO GALVANIZADO 90°X2" | un | 44,23 | 1,3889000 | 61,43 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 2372 | CHAPA PERFILADA Nº 18 | Kg | 8,84 | 6,1493000 | 54,35 |
| 2256 | CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30 | un | 25,93 | 0,3472000 | 9,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 461,38 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **504,06** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **504,06** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180302 - PORTÃO DE ABRIR 02 FOLHAS DE FERRO REDONDO PT-6 C/FERRAGENS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,1979000 | 25,11 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,4640000 | 20,05 |
| | | | | | **(B) Total:** | 45,16 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2892 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 137,70 | 1,0000000 | 137,70 |
| H690 | TUBO FERRO GALVANIZADO 1.1/2" | m | 49,37 | 2,6000000 | 128,36 |
| 2529 | FECHO FIO REDONDO 4" ZINCADO C/PARAFUSO REF.: SOPRANO OU EQUIVALENTE | un | 7,99 | 0,4000000 | 3,19 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 2256 | CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30 | un | 25,93 | 0,2000000 | 5,18 |
| 2764 | CANTONEIRA 1 1/4"X1 1/4" CH. 1/4" | Kg | 10,52 | 8,2220000 | 86,49 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0062000 | 0,97 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0062000 | 1,08 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0133000 | 2,33 |
| 2481 | CHAPA DE AÇO 1/4" | Kg | 8,33 | 0,1020000 | 0,84 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 4,4250000 | 2,69 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0182000 | 0,21 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,1238000 | 3,44 |
| 2373 | FERRO CHATO 1/4 X 1.1/4 | Kg | 10,96 | 0,9480000 | 10,39 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 1393 | FERRO REDONDO 1/2" (CHEIO) | Kg | 9,26 | 10,3380000 | 95,72 |
| | | | | **(C) Total:** | 489,04 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **534,20** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **534,20** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180303 - PORTA DE ENROLAR C/FERRAGENS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,6000000 | 33,55 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,7000000 | 23,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 56,84 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1881 | PORTA DE ACO (ENROLAR) | m2 | 278,85 | 1,0000000 | 278,85 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 4,6000000 | 2,80 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0250000 | 4,39 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 1,0000000 | 0,90 |
| | | | | **(C) Total:** | 286,94 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **343,78** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **343,78** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180304 - PORTÃO DE ABRIR 01 FOLHA CHAPA 14 PT-4 C/FERRAGENS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,1979000 | 25,11 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,2832000 | 17,57 |
| | | | | | **(B) Total:** | 42,68 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2807 | CHAPA LISA Nº 14 TIPO BANDEJA (CORTADA/ DOBRADA) | Kg | 11,98 | 14,4063000 | 172,58 |
| 2893 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 121,83 | 1,0000000 | 121,83 |
| 2818 | DOBRADIÇA TIPO FERRADURA NÚMERO 2 | un | 24,73 | 0,7407000 | 18,31 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 2529 | FECHO FIO REDONDO 4" ZINCADO C/PARAFUSO REF.: SOPRANO OU EQUIVALENTE | un | 7,99 | 0,3704000 | 2,95 |
| 2765 | CANTONEIRA 50X50 CH.16 | Kg | 9,93 | 1,8074000 | 17,94 |
| 2256 | CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30 | un | 25,93 | 0,3704000 | 9,60 |
| 2515 | CHAPA PERFILADA Nº 16 | Kg | 8,73 | 8,5000000 | 74,20 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0332000 | 0,39 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/ 4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,1409000 | 3,92 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 432,17 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **474,85** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **474,85** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 180305 - PORTÃO DE ABRIR 02 FOLHAS DE TELA E TUBO GALVANIZADO 2" PT 9 C/ FERRAGENS — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,1979000 | 25,11 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,4640000 | 20,05 |
| | | | | | **(B) Total:** | 45,16 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2894 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 127,10 | 1,0000000 | 127,10 |
| 2672 | TELA ARAME 5X5 CM FIO 12 | m2 | 38,15 | 1,0000000 | 38,15 |
| 2529 | FECHO FIO REDONDO 4" ZINCADO C/PARAFUSO REF.: SOPRANO OU EQUIVALENTE | un | 7,99 | 0,3175000 | 2,53 |
| H682 | TUBO FERRO GALVANIZADO 2" | m | 62,70 | 2,3810000 | 149,28 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0928000 | 2,58 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0499000 | 0,58 |
| H663 | COTOVELO FERRO GALVANIZADO 90°X2" | un | 44,23 | 1,2698000 | 56,16 |
| 2372 | CHAPA PERFILADA Nº 18 | Kg | 8,84 | 6,0238000 | 53,25 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 4,4250000 | 2,69 |
| 2256 | CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30 | un | 25,93 | 0,1587000 | 4,11 |
| 2481 | CHAPA DE AÇO 1/4" | Kg | 8,33 | 0,0810000 | 0,67 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0062000 | 1,08 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0062000 | 0,97 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0133000 | 2,33 |
| | | | | **(C) Total:** | 451,93 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **497,09** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **497,09** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180307 - PORTÃO DE ABRIR 01 FOLHA COM CHAPA TRAPEZOIDAL / TUBO DE ACO PT-5 C/ FERRAGENS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,1979000 | 25,11 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,2832000 | 17,57 |
| | | | | | **(B) Total:** | 42,68 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2809 | FECHADURA TIPO ALAVANCA 2230 LAFONTE /8749-E16 IMAB OU EQUIVALENTE | un | 75,24 | 0,4167000 | 31,35 |
| 2895 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 93,98 | 1,0000000 | 93,98 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 2763 | TUBO INDUSTRIAL 40X30 CHAPA 18 (1,20 MM) | Kg | 10,73 | 4,0833000 | 43,81 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0143000 | 2,51 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 5,0000000 | 3,05 |
| 2372 | CHAPA PERFILADA Nº 18 | Kg | 8,84 | 14,9375000 | 132,04 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0325000 | 0,38 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0293000 | 0,81 |
| 1265 | DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO | un | 12,89 | 1,2500000 | 16,11 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 334,49 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **377,17** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **377,17** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180308 - PORTÃO DE ABRIR DE 02 FOLHAS EM CHAPA 14 / GRADE DE FERRO PT-7 C/ FERRAGENS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,1979000 | 25,11 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,4640000 | 20,05 |
| | | | | | **(B) Total:** | 45,16 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2808 | CHAPA VINCADA Nº 14 TIPO BANDEJA (CORTADA/ DOBRADA) | Kg | 11,57 | 7,3840000 | 85,43 |
| 2896 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 173,58 | 1,0000000 | 173,58 |
| H690 | TUBO FERRO GALVANIZADO 1.1/2" | m | 49,37 | 3,2000000 | 157,98 |
| 2529 | FECHO FIO REDONDO 4" ZINCADO C/PARAFUSO REF.: SOPRANO OU EQUIVALENTE | un | 7,99 | 0,4000000 | 3,19 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 1393 | FERRO REDONDO 1/2" (CHEIO) | Kg | 9,26 | 5,1680000 | 47,85 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0878000 | 2,44 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/ 4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0727000 | 0,85 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 4,4250000 | 2,69 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0133000 | 2,33 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0062000 | 0,97 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0062000 | 1,08 |
| 2481 | CHAPA DE AÇO 1/4" | Kg | 8,33 | 0,1020000 | 0,84 |
| 2764 | CANTONEIRA 1 1/4"X1 1/4" CH. 1/4" | Kg | 10,52 | 11,3840000 | 119,75 |
| 2256 | CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30 | un | 25,93 | 0,2000000 | 5,18 |
| | | | | **(C) Total:** | 614,61 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **659,77** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **659,77** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180309 - PORTÃO DE CORRER E ABRIR CONJUGADO PT-8 C/FERRAGENS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,1979000 | 25,11 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,2832000 | 17,57 |
| | | | | | **(B) Total:** | 42,68 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2809 | FECHADURA TIPO ALAVANCA 2230 LAFONTE /8749-E16 IMAB OU EQUIVALENTE | un | 75,24 | 0,2000000 | 15,04 |
| 2812 | RODÍZIO DUPLO 1 1/2"COM ESFERA | un | 24,08 | 0,4000000 | 9,63 |
| 2817 | ROLDANA EM FERRO 2" PARA PORTÃO DE CORRER | un | 17,99 | 0,4000000 | 7,19 |
| 2897 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 106,04 | 1,0000000 | 106,04 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 2767 | TUBO INDUSTRIAL 40X30 CHAPA 16 (1,50 MM) | Kg | 10,78 | 6,1520000 | 66,31 |
| 2256 | CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30 | un | 25,93 | 0,2000000 | 5,18 |
| 2372 | CHAPA PERFILADA Nº 18 | Kg | 8,84 | 11,2680000 | 99,60 |
| 2515 | CHAPA PERFILADA Nº 16 | Kg | 8,73 | 2,4100000 | 21,03 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0490000 | 0,57 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0848000 | 2,36 |
| 1265 | DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO | un | 12,89 | 0,6000000 | 7,73 |
| 2766 | FERRO CHATO 1/8"X1" | Kg | 11,12 | 0,8840000 | 9,83 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 2375 | FERRO CANTONEIRA 1/8 X 1" | Kg | 8,71 | 1,4400000 | 12,54 |
| | | | | **(C) Total:** | 373,50 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **416,18** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **416,18** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180310 - GRADE DE PROTECAO EM CANTONEIRA/FERRO QUADRADO GP3-GP4 Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,1144000 | 23,36 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,0377000 | 14,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 37,57 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2898 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 68,76 | 1,0000000 | 68,76 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 2375 | FERRO CANTONEIRA 1/8 X 1" | Kg | 8,71 | 3,7022000 | 32,24 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 2716 | FERRO QUADRADO 3/8" ( CHEIO) | Kg | 9,05 | 13,8844000 | 125,65 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0822000 | 2,28 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,1086000 | 1,28 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 0,9956000 | 0,60 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0028000 | 0,49 |
| | | | | **(C) Total:** | 241,75 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **279,32** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **279,32** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180311 - GRADE DE PROTECAO/TUBO INDUSTRIAL/FERRO REDONDO-GP5 Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6667000 | 13,98 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6667000 | 9,13 |
| | | | | | **(B) Total:** | 23,11 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2899 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 66,24 | 1,0000000 | 66,24 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 2760 | TUBO INDUSTRIAL 30X30 CHAPA 18 (1,20 MM) | Kg | 9,16 | 2,5467000 | 23,32 |
| 2719 | CHAPA PERFILADA 3/16" | Kg | 8,07 | 2,3667000 | 19,09 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0684000 | 0,80 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,1185000 | 3,30 |
| 1393 | FERRO REDONDO 1/2" (CHEIO) | Kg | 9,26 | 9,1233000 | 84,48 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 2375 | FERRO CANTONEIRA 1/8 X 1" | Kg | 8,71 | 2,7767000 | 24,18 |
| | | | | **(C) Total:** | 231,86 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **254,97** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **254,97** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180312 - GRADE DE FRENTE/FERRO REDONDO COM ESTACA D=25CM ARMADA - GF-1 Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5601000 | 11,74 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0275000 | 0,45 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0570000 | 1,19 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,0206000 | 13,98 |
| | | | | | **(B) Total:** | 27,36 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2900 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 52,44 | 1,0000000 | 52,44 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 2761 | FERRO CHATO 1/4"X1 1/2" | Kg | 11,40 | 0,9490000 | 10,81 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 1393 | FERRO REDONDO 1/2" (CHEIO) | Kg | 9,26 | 9,1450000 | 84,68 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0604000 | 1,68 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0264000 | 0,31 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 4,2369000 | 2,58 |
| 2370 | CHAPA PERFILADA Nº 14 | Kg | 7,98 | 2,9050000 | 23,18 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0062000 | 1,08 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0062000 | 0,97 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0135000 | 2,37 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0149000 | 0,21 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 0,2801000 | 2,27 |
| 2438 | AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16") | Kg | 6,95 | 0,5386000 | 3,74 |
| | | | | **(C) Total:** | 196,77 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **224,13** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **224,13** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180313 - GRADE DE FRENTE/TUBO DE AÇO COM ESTACA D=25CM ARMADA - GF-2 Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0570000 | 1,19 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0275000 | 0,45 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5601000 | 11,74 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,0206000 | 13,98 |
| | | | | | **(B) Total:** | 27,36 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2901 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 47,80 | 1,0000000 | 47,80 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 2718 | METALON 20 X 20 CHAPA 18 (1,20 MM) | Kg | 11,08 | 5,7000000 | 63,15 |
| 2762 | TUBO INDUSTRIAL 30X20 CHAPA 18 (1,20 MM) | Kg | 9,10 | 2,0509000 | 18,66 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 0,2801000 | 2,27 |
| 2438 | AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16") | Kg | 6,95 | 0,5386000 | 3,74 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0149000 | 0,21 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0135000 | 2,37 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0062000 | 0,97 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0062000 | 1,08 |
| 2370 | CHAPA PERFILADA Nº 14 | Kg | 7,98 | 3,0520000 | 24,35 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 4,2369000 | 2,58 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0801000 | 0,94 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0708000 | 1,97 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 180,54 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **207,90** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **207,90** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180317 - GRADE PADRÃO PARA CELA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3930000 | 29,21 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,3336000 | 18,27 |
| | | | | | **(B) Total:** | 47,48 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2905 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 143,78 | 1,0000000 | 143,78 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,2856000 | 7,95 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0546000 | 0,64 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 12,1905000 | 7,43 |
| 2352 | FERRO CHATO 3/8" X 2" | Kg | 10,51 | 19,6075000 | 206,07 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0258000 | 4,07 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0165000 | 2,90 |
| 1120 | AÇO CA-25 | Kg | 7,92 | 16,9639000 | 134,35 |
| | | | | **(C) Total:** | 517,64 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **565,12** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **565,12** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180318 - GUARDA BICICLETAS Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1333000 | 2,79 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,1333000 | 1,82 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2906 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 70,12 | 1,0000000 | 70,12 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,1190000 | 4,29 |
| 2389 | METALON 20X30 CHAPA 18 (1,20 MM) | Kg | 11,90 | 11,2792000 | 134,22 |
| 2221 | PARAFUSO COM BUCHA S-8 | un | 0,82 | 2,4000000 | 1,96 |
| 1120 | AÇO CA-25 | Kg | 7,92 | 4,1168000 | 32,60 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0517000 | 0,61 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0298000 | 0,43 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0251000 | 0,69 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,1488000 | 0,50 |
| | | | | **(C) Total:** | 245,42 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **250,03** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **250,03** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180320 - GRADE GINASIO - TELA PORTUG.3X3CM FIO12/TB.INDUST.1.1/2" Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,5000000 | 6,85 |
| | | | | | **(B) Total:** | 17,33 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2907 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 64,92 | 1,0000000 | 64,92 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 2421 | TUBO INDUSTRIAL 1.1/2" CHAPA 13 (2,25 MM) | Kg | 10,72 | 7,0267000 | 75,32 |
| 2528 | TELA PORTUGUESA 3X3CM FIO 12 | m2 | 72,16 | 0,4879000 | 35,20 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 2527 | FERRO CANTONEIRA 1/8"X2" | Kg | 9,82 | 0,5018000 | 4,92 |
| 2470 | FERRO CANTONEIRA 1/8" X 7/8" | Kg | 7,19 | 3,6760000 | 26,43 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,1750000 | 4,87 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0226000 | 0,26 |
| 2428 | CHAPA PERFILADA 1/4" | Kg | 8,41 | 0,5784000 | 4,86 |
| | | | | **(C) Total:** | 227,23 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **244,56** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **244,56** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180321 - GRADE GINÁSIO (PARAFUSADA) TELA PORT.3X3CM FIO12/TUB.IND.1.1/2" Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3000000 | 4,11 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,40 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2908 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 70,49 | 1,0000000 | 70,49 |
| 2528 | TELA PORTUGUESA 3X3CM FIO 12 | m2 | 72,16 | 0,4879000 | 35,20 |
| 2421 | TUBO INDUSTRIAL 1.1/2" CHAPA 13 (2,25 MM) | Kg | 10,72 | 7,0267000 | 75,32 |
| 2425 | PARAFUSO 12,5 X 130 C/PORCA E ARRUELA | un | 5,04 | 4,2424000 | 21,38 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 2428 | CHAPA PERFILADA 1/4" | Kg | 8,41 | 0,5784000 | 4,86 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0264000 | 0,31 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,1762000 | 4,90 |
| 2470 | FERRO CANTONEIRA 1/8" X 7/8" | Kg | 7,19 | 3,3136000 | 23,82 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 246,73 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **257,13** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **257,13** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 180323 - GRELHA PADRÃO GOINFRA DE FERRO CHATO COM BERÇO (ESPAÇAMENTO ENTRE FACES = 1,5CM - NBR 9050 ACESSIBILIDADE) — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,0000000 | 13,70 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,5000000 | 52,42 |
| | | | | | **(B) Total:** | 66,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 2470 | FERRO CANTONEIRA 1/8" X 7/8" | Kg | 7,19 | 7,9170000 | 56,92 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 2423 | FERRO CANTONEIRA 1/8" X 3/4" | Kg | 7,02 | 7,5080000 | 52,70 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,1896000 | 5,28 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 3,4200000 | 2,08 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,2432000 | 2,86 |
| 2217 | CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 11 (3,00 MM) | Kg | 7,50 | 24,3191000 | 182,39 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0097000 | 1,70 |
| 2909 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 124,24 | 1,0000000 | 124,24 |
| | | | | **(C) Total:** | 438,62 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **504,74** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **504,74** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 180324 - GRELHA PADRÃO GOINFRA DE FERRO CHATO COM BERÇO ( ESPAÇAMENTO ENTRE EIXOS = 2 CM) — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,5000000 | 52,42 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,0000000 | 13,70 |
| | | | | | **(B) Total:** | 66,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2910 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 115,45 | 1,0000000 | 115,45 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 2423 | FERRO CANTONEIRA 1/8" X 3/4" | Kg | 7,02 | 7,5080000 | 52,70 |
| 2470 | FERRO CANTONEIRA 1/8" X 7/8" | Kg | 7,19 | 7,9170000 | 56,92 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,1780000 | 4,95 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,2284000 | 2,69 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 3,4200000 | 2,08 |
| 2217 | CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 11 (3,00 MM) | Kg | 7,50 | 21,4580000 | 160,93 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0097000 | 1,70 |
| | | | | **(C) Total:** | 407,87 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **473,99** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **473,99** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180325 - VEDAÇÃO DE JUNTA DE DILATAÇÃO COM CHAPA 18 VINCADA E PARAFUSADA A CADA 30 CM - PINTADA Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4302000 | 9,02 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0125000 | 0,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,21 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2072 | TINTA ADMIRAL ESMALTE SUMARE / REKOMAR FBR RENNER - (AMARELO/AZUL/VERDE) OU EQUIVALENTE | l | 43,94 | 0,0163000 | 0,71 |
| 2911 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 5,75 | 1,0000000 | 5,75 |
| 1174 | BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO - S6 | un | 0,46 | 3,9076000 | 1,79 |
| 2372 | CHAPA PERFILADA Nº 18 | Kg | 8,84 | 1,4037000 | 12,40 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0089000 | 0,10 |
| 2073 | DILUENTE NR 938 SUMARE/ DILUENTE NR410 RENNER OU EQUIVALENTE | l | 24,40 | 0,0025000 | 0,06 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0071000 | 0,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 20,91 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **30,12** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **30,12** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180331 - GUARDA CORPO/TUBO INDUSTRIAL E TELA ARTÍSTICA GCS-2 Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5000000 | 7,60 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,08 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2376 | TUBO INDUSTRIAL 2" CHAPA 13 (2,25 MM) | Kg | 10,93 | 8,3838000 | 91,63 |
| 2377 | TUBO INDUSTRIAL 40X40 CHAPA 13 (2,25 MM) | Kg | 10,75 | 8,3838000 | 90,12 |
| 2260 | TELA ARTISTICA # 3 CM FIO 14 | m2 | 52,50 | 0,6212000 | 32,61 |
| 2150 | CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 13 (2,25 MM) | Kg | 7,87 | 0,3545000 | 2,78 |
| 2719 | CHAPA PERFILADA 3/16" | Kg | 8,07 | 0,3621000 | 2,92 |
| 2372 | CHAPA PERFILADA Nº 18 | Kg | 8,84 | 1,3667000 | 12,08 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0510000 | 0,74 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,3058000 | 8,51 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 1,0455000 | 12,33 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2551000 | 0,85 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2041000 | 7,35 |
| 2436 | AÇO CA-25 - 6,3 MM (1/4") - BARRA LISA A-36 | Kg | 8,28 | 0,1879000 | 1,55 |
| 2914 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 103,47 | 1,0000000 | 103,47 |
| | | | | **(C) Total:** | 366,94 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **385,02** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **385,02** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180340 - GUARDA CORPO EM TUBO INDUSTRIAL DE 2" COM MONTANTES SECUNDÁRIOS DE 1" E CORRIMÃO DUPLO DE 1.1/2" Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5716000 | 8,68 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5039000 | 10,56 |
| | | | | | **(B) Total:** | 19,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2795 | PARABOLT 6,3MMX82,5MM | un | 1,72 | 2,5455000 | 4,37 |
| 5050 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 95,37 | 1,0000000 | 95,37 |
| 2421 | TUBO INDUSTRIAL 1.1/2" CHAPA 13 (2,25 MM) | Kg | 10,72 | 4,2011000 | 45,03 |
| 2376 | TUBO INDUSTRIAL 2" CHAPA 13 (2,25 MM) | Kg | 10,93 | 10,3320000 | 112,92 |
| 2504 | TUBO INDUSTRIAL REDONDO 1" CHAPA 13 (2,25 MM) | Kg | 8,42 | 7,2000000 | 60,62 |
| 2719 | CHAPA PERFILADA 3/16" | Kg | 8,07 | 0,1702000 | 1,37 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,6500000 | 1,00 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,4359000 | 5,14 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,1490000 | 4,14 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,1616000 | 5,82 |
| 1964 | RIPA DE MADEIRA 5x1 | m | 3,63 | 2,0033000 | 7,27 |
| 1393 | FERRO REDONDO 1/2" (CHEIO) | Kg | 9,26 | 0,1652000 | 1,52 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0051000 | 0,89 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0066000 | 1,04 |
| | | | | **(C) Total:** | 348,37 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **367,61** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **367,61** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180341 - GUARDA CORPO EM TUBO INDUSTRIAL DE 2" COM MONTANTES SECUNDÁRIOS DE 1" (SEM CORRIMÃO) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5716000 | 8,68 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5039000 | 10,56 |
| | | | | | **(B) Total:** | 19,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2795 | PARABOLT 6,3MMX82,5MM | un | 1,72 | 2,5455000 | 4,37 |
| 5051 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 76,16 | 1,0000000 | 76,16 |
| 2376 | TUBO INDUSTRIAL 2" CHAPA 13 (2,25 MM) | Kg | 10,93 | 10,3320000 | 112,92 |
| 2504 | TUBO INDUSTRIAL REDONDO 1" CHAPA 13 (2,25 MM) | Kg | 8,42 | 7,2000000 | 60,62 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,1493000 | 5,38 |
| 1964 | RIPA DE MADEIRA 5x1 | m | 3,63 | 2,0033000 | 7,27 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,1376000 | 3,83 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,3760000 | 4,43 |
| 2719 | CHAPA PERFILADA 3/16" | Kg | 8,07 | 0,1702000 | 1,37 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,6500000 | 1,00 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0066000 | 1,04 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0051000 | 0,89 |
| | | | | **(C) Total:** | 281,15 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **300,39** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **300,39** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180342 - GUARDA CORPO EM TUBO INDUSTRIAL DE 2" COM MONTANTES SECUNDÁRIOS DE 1" E CORRIMÃO DUPLO DE 1.1/2" EM AMBOS OS LADOS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5716000 | 8,68 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5039000 | 10,56 |
| | | | | | **(B) Total:** | 19,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2795 | PARABOLT 6,3MMX82,5MM | un | 1,72 | 2,5455000 | 4,37 |
| 5052 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 114,70 | 1,0000000 | 114,70 |
| 2376 | TUBO INDUSTRIAL 2" CHAPA 13 (2,25 MM) | Kg | 10,93 | 10,3320000 | 112,92 |
| 2504 | TUBO INDUSTRIAL REDONDO 1" CHAPA 13 (2,25 MM) | Kg | 8,42 | 7,2000000 | 60,62 |
| 2421 | TUBO INDUSTRIAL 1.1/2" CHAPA 13 (2,25 MM) | Kg | 10,72 | 8,4023000 | 90,07 |
| 2719 | CHAPA PERFILADA 3/16" | Kg | 8,07 | 0,1702000 | 1,37 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0685000 | 1,00 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,6500000 | 1,00 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,4957000 | 5,84 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,1603000 | 4,46 |
| 1393 | FERRO REDONDO 1/2" (CHEIO) | Kg | 9,26 | 0,3304000 | 3,05 |
| 1964 | RIPA DE MADEIRA 5x1 | m | 3,63 | 2,0033000 | 7,27 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,1739000 | 6,27 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,3422000 | 1,15 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0066000 | 1,04 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0051000 | 0,89 |
| | | | | **(C) Total:** | 416,02 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **435,26** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **435,26** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180343 - CORRIMÃO DUPLO EM TUBO INDUSTRIAL DE 1.1/2" FIXADO EM PAREDE Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5000000 | 7,60 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,08 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 5053 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 21,71 | 1,0000000 | 21,71 |
| 2421 | TUBO INDUSTRIAL 1.1/2" CHAPA 13 (2,25 MM) | Kg | 10,72 | 4,6212000 | 49,53 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,0595000 | 0,20 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,0135000 | 0,48 |
| 3390 | PARAFUSO P/BUCHA S-10 | un | 0,57 | 4,2000000 | 2,39 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0125000 | 0,34 |
| 1393 | FERRO REDONDO 1/2" (CHEIO) | Kg | 9,26 | 0,1817000 | 1,68 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0658000 | 0,77 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0142000 | 0,20 |
| 3067 | BUCHA DE NYLON S-10 | un | 0,42 | 4,2000000 | 1,76 |
| 2150 | CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 13 (2,25 MM) | Kg | 7,87 | 0,1393000 | 1,09 |
| | | | | **(C) Total:** | 80,15 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **98,23** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **98,23** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 180344 - CORRIMÃO DUPLO EM TUBO INDUSTRIAL DE 1.1/2" FIXADO EM PISO COM MONTANTES VERTICAIS DE 2" Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5716000 | 8,68 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5039000 | 10,56 |
| | | | | | **(B) Total:** | 19,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2795 | PARABOLT 6,3MMX82,5MM | un | 1,72 | 2,5455000 | 4,37 |
| 5054 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 31,92 | 1,0000000 | 31,92 |
| 2376 | TUBO INDUSTRIAL 2" CHAPA 13 (2,25 MM) | Kg | 10,93 | 1,9599000 | 21,42 |
| 2421 | TUBO INDUSTRIAL 1.1/2" CHAPA 13 (2,25 MM) | Kg | 10,72 | 4,6212000 | 49,53 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,6500000 | 1,00 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0342000 | 0,50 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,1775000 | 2,09 |
| 1393 | FERRO REDONDO 1/2" (CHEIO) | Kg | 9,26 | 0,1817000 | 1,68 |
| 1964 | RIPA DE MADEIRA 5x1 | m | 3,63 | 2,0033000 | 7,27 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,1190000 | 0,40 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,0325000 | 1,17 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0299000 | 0,83 |
| 2150 | CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 13 (2,25 MM) | Kg | 7,87 | 0,0887000 | 0,69 |
| 2719 | CHAPA PERFILADA 3/16" | Kg | 8,07 | 0,1873000 | 1,51 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0066000 | 1,04 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0051000 | 0,89 |
| | | | | **(C) Total:** | 126,31 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **145,55** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **145,55** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180380 - JANELA MAXIM AR CHAPA/VIDRO J4 C/FERRAGENS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,3336000 | 18,27 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3930000 | 29,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 47,48 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 2915 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 197,14 | 1,0000000 | 197,14 |
| 2810 | PUXADOR/FECHO DE FERRO CROMADO PARA ESQUADRIA MÁXIM-AR | un | 21,30 | 4,0000000 | 85,20 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,6902000 | 8,14 |
| 2372 | CHAPA PERFILADA Nº 18 | Kg | 8,84 | 42,6400000 | 376,93 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 3,7956000 | 2,31 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0108000 | 1,89 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,4356000 | 12,13 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 694,19 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **741,67** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **741,67** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180381 - JANELA MAXIM AR CHAPA/VIDRO J3/J5/J6/J8 C/FERRAGENS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,3336000 | 18,27 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3930000 | 29,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 47,48 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 2810 | PUXADOR/FECHO DE FERRO CROMADO PARA ESQUADRIA MÁXIM-AR | un | 21,30 | 2,3041000 | 49,07 |
| 2916 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 112,66 | 1,0000000 | 112,66 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,1422000 | 3,96 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0108000 | 1,89 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 3,7956000 | 2,31 |
| 2372 | CHAPA PERFILADA Nº 18 | Kg | 8,84 | 24,2100000 | 214,01 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,3546000 | 4,18 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| | | | | **(C) Total:** | 398,53 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **446,01** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **446,01** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180383 - JANELA DE CORRER VENEZIANA CHAPA/VIDRO J14 C/FERRAGENS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,3336000 | 18,27 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3930000 | 29,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 47,48 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 2917 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 98,84 | 1,0000000 | 98,84 |
| 2819 | FECHO LATERAL (TIPO ORELHA ) PARA JANELA DE CORRER | PAR | 13,57 | 0,9259000 | 12,56 |
| 2813 | RODÍZIO SIMPLES 1 1/4" COM PINO | un | 8,68 | 1,8519000 | 16,07 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,1768000 | 2,08 |
| 2372 | CHAPA PERFILADA Nº 18 | Kg | 8,84 | 23,0509000 | 203,76 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 3,7956000 | 2,31 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0108000 | 1,89 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0787000 | 2,19 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 350,15 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **397,63** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **397,63** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180401 - JANELA DE CORRER CHAPA/VIDRO J9/J10/J12/J13 C/FERRAGENS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,3336000 | 18,27 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3930000 | 29,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 47,48 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 2813 | RODÍZIO SIMPLES 1 1/4" COM PINO | un | 8,68 | 0,7614000 | 6,60 |
| 2816 | PUXADOR TIPO PUNHO DE AÇO GALVANIZADO PARA JANELA CORRER | PAR | 33,00 | 0,1269000 | 4,18 |
| 2810 | PUXADOR/FECHO DE FERRO CROMADO PARA ESQUADRIA MÁXIM-AR | un | 21,30 | 0,1269000 | 2,70 |
| 2811 | ALAVANCA PARA BASCULAR TIPO BOLA | un | 28,35 | 0,2538000 | 7,19 |
| 2819 | FECHO LATERAL (TIPO ORELHA ) PARA JANELA DE CORRER | PAR | 13,57 | 0,1269000 | 1,72 |
| 2918 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 56,78 | 1,0000000 | 56,78 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0361000 | 1,00 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0108000 | 1,89 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 3,7956000 | 2,31 |
| 2372 | CHAPA PERFILADA Nº 18 | Kg | 8,84 | 12,0764000 | 106,75 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,1156000 | 1,36 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| | | | | **(C) Total:** | 202,93 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **250,41** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **250,41** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180402 - JANELA DE CORRER VENEZIANA CHAPA/VIDRO J11/J16 C/FERRAGENS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,3336000 | 18,27 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3930000 | 29,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 47,48 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 2919 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 176,53 | 1,0000000 | 176,53 |
| 2819 | FECHO LATERAL (TIPO ORELHA ) PARA JANELA DE CORRER | PAR | 13,57 | 0,4273000 | 5,79 |
| 2816 | PUXADOR TIPO PUNHO DE AÇO GALVANIZADO PARA JANELA CORRER | PAR | 33,00 | 0,4273000 | 14,10 |
| 2813 | RODÍZIO SIMPLES 1 1/4" COM PINO | un | 8,68 | 2,5641000 | 22,25 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,3651000 | 4,30 |
| 2372 | CHAPA PERFILADA Nº 18 | Kg | 8,84 | 43,0993000 | 380,99 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 3,7956000 | 2,31 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0108000 | 1,89 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,1239000 | 3,45 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 622,06 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **669,54** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **669,54** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180403 - JANELA MAXIM AR CHAPA/VIDRO J1/J2/J7/J15 C/FERRAGENS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,3336000 | 18,27 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3930000 | 29,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 47,48 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 2810 | PUXADOR/FECHO DE FERRO CROMADO PARA ESQUADRIA MÁXIM-AR | un | 21,30 | 0,7547000 | 16,07 |
| 2920 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 53,48 | 1,0000000 | 53,48 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0228000 | 0,63 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0108000 | 1,89 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 3,7956000 | 2,31 |
| 2372 | CHAPA PERFILADA Nº 18 | Kg | 8,84 | 11,9157000 | 105,33 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,1040000 | 1,22 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| | | | | **(C) Total:** | 191,38 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **238,86** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **238,86** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180404 - JANELA BASCULANTE EM CHAPA J17, J18 e J19 C/FERRAGENS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,3336000 | 18,27 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3930000 | 29,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 47,48 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 2921 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 93,72 | 1,0000000 | 93,72 |
| 2811 | ALAVANCA PARA BASCULAR TIPO BOLA | un | 28,35 | 0,5172000 | 14,66 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,4117000 | 4,85 |
| 2372 | CHAPA PERFILADA Nº 18 | Kg | 8,84 | 19,6107000 | 173,35 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 3,7956000 | 2,31 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0108000 | 1,89 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0997000 | 2,77 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 2766 | FERRO CHATO 1/8"X1" | Kg | 11,12 | 2,2796000 | 25,34 |
| 1240 | FERRO CHATO 5/8"x3/16" | Kg | 10,25 | 0,2815000 | 2,88 |
| | | | | **(C) Total:** | 332,22 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **379,70** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **379,70** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180405 - JANELA METALICA / PRE-MOLDADO JPM-1 / JPM-2 C/FERRAGENS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,0235000 | 14,02 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,1144000 | 23,36 |
| | | | | | **(B) Total:** | 37,38 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 2811 | ALAVANCA PARA BASCULAR TIPO BOLA | un | 28,35 | 1,6443000 | 46,61 |
| 2801 | CHAPA LISA Nº 16 TIPO BANDEJA (CORTADA/ DOBRADA) | Kg | 12,08 | 1,1163000 | 13,48 |
| 2922 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 97,59 | 1,0000000 | 97,59 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0997000 | 2,77 |
| 2372 | CHAPA PERFILADA Nº 18 | Kg | 8,84 | 1,4424000 | 12,75 |
| 2515 | CHAPA PERFILADA Nº 16 | Kg | 8,73 | 17,6714000 | 154,27 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,4117000 | 4,85 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/ 4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| | | | | **(C) Total:** | 342,77 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **380,15** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **380,15** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180406 - JANELA EM CHAPA METÁLICA TIPO VENEZIANA FIXA COM VENTILAÇÃO J-20 Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3187000 | 27,65 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,2223000 | 16,74 |
| | | | | | **(B) Total:** | 44,39 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,2268000 | 6,31 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,4873000 | 5,75 |
| 2372 | CHAPA PERFILADA Nº 18 | Kg | 8,84 | 22,0463000 | 194,88 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 5,0000000 | 3,05 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0143000 | 2,51 |
| 2923 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 86,95 | 1,0000000 | 86,95 |
| | | | | **(C) Total:** | 309,90 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **354,29** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **354,29** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180490 - PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA VINCADA PF-1A C/FERRAGENS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,2223000 | 16,74 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3187000 | 27,65 |
| | | | | | **(B) Total:** | 44,39 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 2924 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 141,35 | 1,0000000 | 141,35 |
| 2805 | CHAPA LISA Nº 20 TIPO BANDEJA (CORTADA/ DOBRADA) | Kg | 12,43 | 4,8467000 | 60,24 |
| 2806 | CHAPA VINCADA Nº 20 TIPO BANDEJA (CORTADA/ DOBRADA) | Kg | 11,91 | 6,5198000 | 77,65 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/ 4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 1265 | DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO | un | 12,89 | 2,0408000 | 26,30 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,2034000 | 2,40 |
| 2372 | CHAPA PERFILADA Nº 18 | Kg | 8,84 | 13,5510000 | 119,79 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 5,0000000 | 3,05 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0143000 | 2,51 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,1331000 | 3,70 |
| 1377 | FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8766 E -17 IMAB OU EQUIVALENTE | un | 137,00 | 0,6803000 | 93,20 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 540,64 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **585,03** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **585,03** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180491 - PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA METÁLICA PF-1B C/FERRAGENS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,2223000 | 16,74 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3187000 | 27,65 |
| | | | | | **(B) Total:** | 44,39 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 2805 | CHAPA LISA Nº 20 TIPO BANDEJA (CORTADA/ DOBRADA) | Kg | 12,43 | 10,7063000 | 133,07 |
| 2925 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 137,90 | 1,0000000 | 137,90 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 1377 | FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8766 E -17 IMAB OU EQUIVALENTE | un | 137,00 | 0,5952000 | 81,54 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,2956000 | 8,23 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0143000 | 2,51 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 5,0000000 | 3,05 |
| 2372 | CHAPA PERFILADA Nº 18 | Kg | 8,84 | 13,4821000 | 119,18 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,2972000 | 3,50 |
| 1265 | DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO | un | 12,89 | 1,7857000 | 23,01 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/ 4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| | | | | **(C) Total:** | 522,44 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **566,83** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **566,83** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180501 - PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA METÁLICA PF-1 C/FERRAGENS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,2223000 | 16,74 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3187000 | 27,65 |
| | | | | | **(B) Total:** | 44,39 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 2926 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 170,01 | 1,0000000 | 170,01 |
| 2801 | CHAPA LISA Nº 16 TIPO BANDEJA (CORTADA/ DOBRADA) | Kg | 12,08 | 18,7418000 | 226,40 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/ 4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 1265 | DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO | un | 12,89 | 1,7857000 | 23,01 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0899000 | 1,06 |
| 2372 | CHAPA PERFILADA Nº 18 | Kg | 8,84 | 16,2143000 | 143,33 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 5,0000000 | 3,05 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0143000 | 2,51 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0952000 | 2,65 |
| 1377 | FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8766 E -17 IMAB OU EQUIVALENTE | un | 137,00 | 0,5952000 | 81,54 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 664,01 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **708,40** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **708,40** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180502 - PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA DE VIDRO PF-2 C/FERRAGENS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,2223000 | 16,74 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3187000 | 27,65 |
| | | | | | **(B) Total:** | 44,39 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 2927 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 108,26 | 1,0000000 | 108,26 |
| 1377 | FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8766 E -17 IMAB OU EQUIVALENTE | un | 137,00 | 0,5952000 | 81,54 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,1376000 | 3,83 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0143000 | 2,51 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 5,0000000 | 3,05 |
| 2372 | CHAPA PERFILADA Nº 18 | Kg | 8,84 | 16,9167000 | 149,54 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,1941000 | 2,29 |
| 1265 | DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO | un | 12,89 | 1,7857000 | 23,01 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| | | | | **(C) Total:** | 384,48 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **428,87** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **428,87** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180503 - PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA (VENEZIANA/VIDRO) PF-3 C/FERRAGENS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,2223000 | 16,74 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3187000 | 27,65 |
| | | | | | **(B) Total:** | 44,39 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 2928 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 131,71 | 1,0000000 | 131,71 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 1265 | DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO | un | 12,89 | 1,7857000 | 23,01 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,4377000 | 5,16 |
| 2372 | CHAPA PERFILADA Nº 18 | Kg | 8,84 | 22,9881000 | 203,21 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 5,0000000 | 3,05 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0143000 | 2,51 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,2126000 | 5,92 |
| 1377 | FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8766 E -17 IMAB OU EQUIVALENTE | un | 137,00 | 0,5952000 | 81,54 |
| | | | | **(C) Total:** | 466,56 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **510,95** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **510,95** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180504 - PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM VENEZIANA PF-4 C/FERRAGENS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,2223000 | 16,74 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3187000 | 27,65 |
| | | | | | **(B) Total:** | 44,39 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 2929 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 150,04 | 1,0000000 | 150,04 |
| 1377 | FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8766 E -17 IMAB OU EQUIVALENTE | un | 137,00 | 0,5952000 | 81,54 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,2268000 | 6,31 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0143000 | 2,51 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 5,0000000 | 3,05 |
| 2372 | CHAPA PERFILADA Nº 18 | Kg | 8,84 | 28,0595000 | 248,04 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,4873000 | 5,75 |
| 1265 | DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO | un | 12,89 | 1,7857000 | 23,01 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| | | | | **(C) Total:** | 530,70 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **575,09** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **575,09** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 180505 - PORTA DE ABRIR DE 02 FOLHAS EM VENEZIANA PF-5 C/FERRAGENS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,2223000 | 16,74 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3187000 | 27,65 |
| | | | | | **(B) Total:** | 44,39 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 2930 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 129,21 | 1,0000000 | 129,21 |
| 2814 | FECHO QUEBRA UNHA REF.: LA FONTE 400/20 / RODRIGUES 6010 OU EQUIVALENTE | un | 69,26 | 0,4762000 | 32,98 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 1265 | DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO | un | 12,89 | 1,4286000 | 18,41 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,1819000 | 2,14 |
| 2372 | CHAPA PERFILADA Nº 18 | Kg | 8,84 | 25,3405000 | 224,01 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 5,0000000 | 3,05 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0143000 | 2,51 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0878000 | 2,44 |
| 1377 | FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8766 E -17 IMAB OU EQUIVALENTE | un | 137,00 | 0,2381000 | 32,61 |
| | | | | **(C) Total:** | 457,81 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **502,20** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **502,20** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180506 - PORTA DE CORRER DE 04 FOLHAS EM VIDRO (DUAS FIXAS E DUAS MÓVEIS) PF-6 C/ FERRAGENS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,2223000 | 16,74 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3187000 | 27,65 |
| | | | | | **(B) Total:** | 44,39 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 2815 | PUXADOR TIPO ALÇA FERRO CROMADO 10CM PARA PORTA DE CORRER | un | 11,58 | 0,5682000 | 6,57 |
| 2813 | RODÍZIO SIMPLES 1 1/4" COM PINO | un | 8,68 | 0,5682000 | 4,93 |
| 2931 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 71,54 | 1,0000000 | 71,54 |
| 2820 | ROLDANA EM FERRO 1 1/2" PARA PORTA DE CORRER | un | 10,39 | 0,5682000 | 5,90 |
| 1380 | FECHADURA PARA PORTA CORRER (BICO PAPAGAIO) REF.: 1222 LAFONTE/1065-E30 IMAB OU EQUIVALENTE | un | 126,45 | 0,1420000 | 17,95 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0184000 | 0,51 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0143000 | 2,51 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 5,0000000 | 3,05 |
| 2372 | CHAPA PERFILADA Nº 18 | Kg | 8,84 | 14,9176000 | 131,87 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0584000 | 0,68 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| | | | | **(C) Total:** | 255,96 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **300,35** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **300,35** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 180507 - PORTA DE CORRER DE 02 OU 04 FOLHAS DE VIDRO (METADE FIXA/METADE MÓVEL) C/BASCULA SUPERIOR PF-7/PF-8 C/ FERRAGENS — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,2223000 | 16,74 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3187000 | 27,65 |
| | | | | | **(B) Total:** | 44,39 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 2820 | ROLDANA EM FERRO 1 1/2" PARA PORTA DE CORRER | un | 10,39 | 0,4870000 | 5,05 |
| 2932 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 81,81 | 1,0000000 | 81,81 |
| 2815 | PUXADOR TIPO ALÇA FERRO CROMADO 10CM PARA PORTA DE CORRER | un | 11,58 | 0,4870000 | 5,63 |
| 2813 | RODÍZIO SIMPLES 1 1/4" COM PINO | un | 8,68 | 0,4870000 | 4,22 |
| 2811 | ALAVANCA PARA BASCULAR TIPO BOLA | un | 28,35 | 0,2435000 | 6,90 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,1162000 | 1,37 |
| 2372 | CHAPA PERFILADA Nº 18 | Kg | 8,84 | 16,9176000 | 149,55 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 5,0000000 | 3,05 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0143000 | 2,51 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0306000 | 0,85 |
| 1380 | FECHADURA PARA PORTA CORRER (BICO PAPAGAIO) REF.: 1222 LAFONTE/1065-E30 IMAB OU EQUIVALENTE | un | 126,45 | 0,1623000 | 20,52 |
| | | | | **(C) Total:** | 291,91 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **336,30** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **336,30** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180508 - PORTA DE ABRIR DE 02 FOLHAS DE VIDRO PF-9 C/FERRAGENS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,2223000 | 16,74 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3187000 | 27,65 |
| | | | | | **(B) Total:** | 44,39 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 2814 | FECHO QUEBRA UNHA REF.: LA FONTE 400/20 / RODRIGUES 6010 OU EQUIVALENTE | un | 69,26 | 0,4762000 | 32,98 |
| 2933 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 92,80 | 1,0000000 | 92,80 |
| 1377 | FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8766 E -17 IMAB OU EQUIVALENTE | un | 137,00 | 0,2381000 | 32,61 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0222000 | 0,61 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0143000 | 2,51 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 5,0000000 | 3,05 |
| 2372 | CHAPA PERFILADA Nº 18 | Kg | 8,84 | 15,3262000 | 135,48 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,1244000 | 1,46 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 1265 | DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO | un | 12,89 | 1,4286000 | 18,41 |
| | | | | **(C) Total:** | 330,36 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **374,75** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **374,75** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 180509 - PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA DE AÇO PARA SANITÁRIO PF-10 C/ FERRAGENS — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,2223000 | 16,74 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3187000 | 27,65 |
| | | | | | **(B) Total:** | 44,39 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 2934 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 112,48 | 1,0000000 | 112,48 |
| 2802 | CHAPA LISA Nº 18 TIPO BANDEJA (CORTADA/ DOBRADA) | Kg | 12,10 | 1,4725000 | 17,81 |
| 2803 | CHAPA VINCADA Nº 18 TIPO BANDEJA (CORTADA/ DOBRADA) | Kg | 11,64 | 8,4913000 | 98,83 |
| 1265 | DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO | un | 12,89 | 2,3810000 | 30,69 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/ 4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0846000 | 0,99 |
| 2372 | CHAPA PERFILADA Nº 18 | Kg | 8,84 | 12,1349000 | 107,27 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 5,0000000 | 3,05 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0143000 | 2,51 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0952000 | 2,65 |
| 1379 | FECHADURA PARA SANITARIO LIVRE/OCUPADO REF.: 819 IMAB /719 LAFONTE OU EQUIVALENTE | un | 33,62 | 0,7937000 | 26,68 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 413,41 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **457,80** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **457,80** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180510 - PORTA CH./VENEZIANA PRE-MOLD.PPM-1/PPM-2 C/FERRAGEM Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,9207000 | 12,61 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0550000 | 22,12 |
| | | | | | **(B) Total:** | 34,73 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 2806 | CHAPA VINCADA Nº 20 TIPO BANDEJA (CORTADA/ DOBRADA) | Kg | 11,91 | 5,8758000 | 69,98 |
| 2805 | CHAPA LISA Nº 20 TIPO BANDEJA (CORTADA/ DOBRADA) | Kg | 12,43 | 3,3641000 | 41,81 |
| 2935 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 145,66 | 1,0000000 | 145,66 |
| 1377 | FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8766 E -17 IMAB OU EQUIVALENTE | un | 137,00 | 0,5556000 | 76,11 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,1366000 | 3,80 |
| 2372 | CHAPA PERFILADA Nº 18 | Kg | 8,84 | 19,2969000 | 170,58 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,2252000 | 2,65 |
| 1265 | DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO | un | 12,89 | 1,6667000 | 21,48 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/ 4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| | | | | **(C) Total:** | 542,52 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **577,25** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **577,25** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180511 - PORTA CHAPA / GRADE - PRE-MOLD.PPM-3 C/FERRAGEM Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,9207000 | 12,61 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0550000 | 22,12 |
| | | | | | **(B) Total:** | 34,73 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 2718 | METALON 20 X 20 CHAPA 18 (1,20 MM) | Kg | 11,08 | 2,2321000 | 24,73 |
| 2936 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 152,12 | 1,0000000 | 152,12 |
| 2805 | CHAPA LISA Nº 20 TIPO BANDEJA (CORTADA/ DOBRADA) | Kg | 12,43 | 3,4831000 | 43,29 |
| 2806 | CHAPA VINCADA Nº 20 TIPO BANDEJA (CORTADA/ DOBRADA) | Kg | 11,91 | 2,5604000 | 30,49 |
| 1265 | DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO | un | 12,89 | 1,7857000 | 23,01 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/ 4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,1692000 | 1,99 |
| 2372 | CHAPA PERFILADA Nº 18 | Kg | 8,84 | 20,5833000 | 181,95 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,1366000 | 3,80 |
| 1377 | FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8766 E -17 IMAB OU EQUIVALENTE | un | 137,00 | 0,5952000 | 81,54 |
| | | | | **(C) Total:** | 553,37 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **588,10** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **588,10** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180512 - PORTA EM CHAPA P/WC - PRE-MOLD.PPM-4 C/FERRAGEM Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,9207000 | 12,61 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0550000 | 22,12 |
| | | | | | **(B) Total:** | 34,73 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 2805 | CHAPA LISA Nº 20 TIPO BANDEJA (CORTADA/ DOBRADA) | Kg | 12,43 | 0,9936000 | 12,35 |
| 2806 | CHAPA VINCADA Nº 20 TIPO BANDEJA (CORTADA/ DOBRADA) | Kg | 11,91 | 6,3776000 | 75,95 |
| 2937 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 107,52 | 1,0000000 | 107,52 |
| 1379 | FECHADURA PARA SANITARIO LIVRE/OCUPADO REF.: 819 IMAB /719 LAFONTE OU EQUIVALENTE | un | 33,62 | 0,7937000 | 26,68 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0952000 | 2,65 |
| 2372 | CHAPA PERFILADA Nº 18 | Kg | 8,84 | 13,5476000 | 119,76 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0846000 | 0,99 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/ 4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 1265 | DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO | un | 12,89 | 2,3810000 | 30,69 |
| | | | | **(C) Total:** | 387,04 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **421,77** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **421,77** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180515 - PORTA DE ABRIR DE 02 FOLHAS (VENEZIANA / VIDRO) PF-11 C/FERRAGENS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,2223000 | 16,74 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3187000 | 27,65 |
| | | | | | **(B) Total:** | 44,39 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 2938 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 113,22 | 1,0000000 | 113,22 |
| 2814 | FECHO QUEBRA UNHA REF.: LA FONTE 400/20 / RODRIGUES 6010 OU EQUIVALENTE | un | 69,26 | 0,4762000 | 32,98 |
| 1265 | DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO | un | 12,89 | 1,4286000 | 18,41 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,3502000 | 4,13 |
| 2372 | CHAPA PERFILADA Nº 18 | Kg | 8,84 | 20,3333000 | 179,74 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 5,0000000 | 3,05 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0143000 | 2,51 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,1701000 | 4,73 |
| 1377 | FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8766 E -17 IMAB OU EQUIVALENTE | un | 137,00 | 0,2381000 | 32,61 |
| | | | | **(C) Total:** | 401,83 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **446,22** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **446,22** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180701 - ESCADA TIPO MARINHEIRO COM GUARDA CORPO PADRÃO GOINFRA ( H > 3M ) Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3681000 | 5,04 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1243000 | 2,60 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0166000 | 0,27 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,91 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1120 | AÇO CA-25 | Kg | 7,92 | 4,1382000 | 32,77 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0038000 | 0,66 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0038000 | 0,60 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0081000 | 1,42 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 2,5598000 | 1,56 |
| 2481 | CHAPA DE AÇO 1/4" | Kg | 8,33 | 4,9925000 | 41,58 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,1476000 | 5,32 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,1845000 | 0,62 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,1495000 | 1,76 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0369000 | 0,54 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0722000 | 2,01 |
| 2373 | FERRO CHATO 1/4 X 1.1/4 | Kg | 10,96 | 9,6725000 | 106,01 |
| 2307 | FERRO CHATO 1/4" X 2" | Kg | 11,69 | 3,1338000 | 36,63 |
| 2793 | FERRO CHATO 3/8" X 3" | Kg | 10,00 | 20,3182000 | 203,18 |
| 2794 | FERRO CHATO 1/2" X 4" | Kg | 11,52 | 0,3514000 | 4,04 |
| 2795 | PARABOLT 6,3MMX82,5MM | un | 1,72 | 2,6891000 | 4,62 |
| 2939 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 175,63 | 1,0000000 | 175,63 |
| | | | | **(C) Total:** | 618,95 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **626,86** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **626,86** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180703 - ESCADA TIPO MARINHEIRO SEM GUARDA CORPO PADRÃO GOINFRA ( H <= 3M) Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6864000 | 9,40 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0330000 | 0,54 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2029000 | 4,25 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,19 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 5,0769000 | 3,09 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0161000 | 2,83 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0075000 | 1,18 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0075000 | 1,30 |
| 1120 | AÇO CA-25 | Kg | 7,92 | 4,5938000 | 36,38 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0193000 | 0,28 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,1493000 | 1,76 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,0967000 | 0,32 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0470000 | 1,30 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,0774000 | 2,79 |
| 2794 | FERRO CHATO 1/2" X 4" | Kg | 11,52 | 0,6970000 | 8,02 |
| 2795 | PARABOLT 6,3MMX82,5MM | un | 1,72 | 4,0000000 | 6,88 |
| 2793 | FERRO CHATO 3/8" X 3" | Kg | 10,00 | 26,3262000 | 263,26 |
| 2940 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 128,39 | 1,0000000 | 128,39 |
| | | | | **(C) Total:** | 457,78 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **471,97** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **471,97** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 180708 - GAIOLA PADRÃO EM AÇO CA-50 8.0 MM PARA PROTEÇÃO DAS LUMINÁRIAS Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5000000 | 7,60 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,08 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1120 | AÇO CA-25 | Kg | 7,92 | 0,2135000 | 1,69 |
| 2438 | AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16") | Kg | 6,95 | 6,6050000 | 45,90 |
| 2217 | CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 11 (3,00 MM) | Kg | 7,50 | 0,8246000 | 6,18 |
| 2509 | CABO DE ACO D=6,35 MM (CORDOALHA) | m | 6,97 | 3,0000000 | 20,91 |
| 2516 | CORRENTE EM AÇO GALVANIZADO COM ELO CURTO DIAMETRO 4 MM | m | 15,09 | 2,6560000 | 40,07 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,0318000 | 1,14 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0112000 | 0,31 |
| 2723 | GRAMPO PARA CABO DE AÇO 1/4" | un | 1,11 | 4,0000000 | 4,44 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,0398000 | 0,13 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0988000 | 1,16 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0080000 | 0,11 |
| 2941 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 37,67 | 1,0000000 | 37,67 |
| | | | | **(C) Total:** | 159,71 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **177,79** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **177,79** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 180710 - ALÇAPÃO FORMATO COIFA EM CHAPA VINCADA Nº. 18 H=(10+2)CM, C/ALÇAS E PORTA CADEADOS (INCLUSIVE CADEADOS Nº. 30) — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3086000 | 6,47 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,47 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2256 | CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30 | un | 25,93 | 3,1250000 | 81,03 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0521000 | 0,61 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0417000 | 1,16 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2976000 | 1,00 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2380000 | 8,58 |
| 2942 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 107,14 | 1,0000000 | 107,14 |
| 2803 | CHAPA VINCADA Nº 18 TIPO BANDEJA (CORTADA/DOBRADA) | Kg | 11,64 | 15,0000000 | 174,60 |
| | | | | **(C) Total:** | 374,99 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **381,46** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **381,46** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 190101 - VIDRO LISO 3 MM - COLOCADO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2134 | VIDRO LISO 3 MM - CORTADO E COLOCADO | m2 | 178,50 | 1,0000000 | 178,50 |
| | | | | **(C) Total:** | 178,50 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **178,50** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **178,50** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 190102 - VIDRO LISO 4 MM - COLOCADO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2135 | VIDRO LISO 4 MM - CORTADO E COLOCADO | m2 | 180,84 | 1,0000000 | 180,84 |
| | | | **(C) Total:** | | 180,84 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **180,84** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **180,84** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 190103 - VIDRO LISO 5 MM - COLOCADO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2136 | VIDRO LISO 5 MM - CORTADO E COLOCADO | m2 | 203,15 | 1,0000000 | 203,15 |
| | | | | **(C) Total:** | 203,15 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **203,15** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **203,15** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 190104 - VIDRO LISO 6 MM - COLOCADO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2137 | VIDRO LISO 6 MM - CORTADO E COLOCADO | m2 | 222,99 | 1,0000000 | 222,99 |
| | | | | **(C) Total:** | 222,99 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **222,99** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **222,99** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 190105 - VIDRO MINI-BOREAL - COLOCADO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2138 | VIDRO MINI BOREAL - CORTADO E COLOCADO | m2 | 184,95 | 1,0000000 | 184,95 |
| | | | | **(C) Total:** | 184,95 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **184,95** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **184,95** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 190106 - VIDRO PONTILHADO - COLOCADO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2139 | VIDRO PONTILHADO - CORTADO E COLOCADO | m2 | 183,16 | 1,0000000 | 183,16 |
| | | | | **(C) Total:** | 183,16 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **183,16** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **183,16** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 190108 - VIDRO MARTELADO - COLOCADO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2141 | VIDRO MARTELADO - CORTADO E COLOCADO | m2 | 190,67 | 1,0000000 | 190,67 |
| | | | | **(C) Total:** | 190,67 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **190,67** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **190,67** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 190109 - VIDRO CANELADO - COLOCADO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2142 | VIDRO CANELADO - CORTADO E COLOCADO | m2 | 188,80 | 1,0000000 | 188,80 |
| | | | | **(C) Total:** | 188,80 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **188,80** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **188,80** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 190201 - VIDRO TEMPERADO 10 MM - COLOCADO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2143 | VIDRO TEMPERADO 10 MM S/METAIS - CORTADO E COLOCADO | m2 | 463,41 | 1,0000000 | 463,41 |
| | | | | **(C) Total:** | 463,41 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **463,41** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **463,41** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 190202 - VIDRO TEMPERADO 10 MM FUME - COLOCADO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2144 | VIDRO TEMPERADO FUME S/METAIS 10 MM - CORTADO E COLOCADO | m2 | 463,42 | 1,0000000 | 463,42 |
| | | | | **(C) Total:** | 463,42 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **463,42** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **463,42** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 190301 - VIDRO FUME COMUM 4MM - COLOCADO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2145 | VIDRO COMUM FUME 4MM - CORTADO E COLOCADO | m2 | 220,63 | 1,0000000 | 220,63 |
| | | | | **(C) Total:** | 220,63 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **220,63** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **220,63** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 190401 - VIDRO ARAMADO - COLOCADO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2147 | VIDRO ARAMADO - CORTADO E COLOCADO | m2 | 597,53 | 1,0000000 | 597,53 |
| | | | | **(C) Total:** | 597,53 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **597,53** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **597,53** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 200101 - CHAPISCO COMUM Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0907000 | 1,90 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,1077000 | 1,47 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,37 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0052000 | 0,91 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 2,2700000 | 1,38 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,29 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,66** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,66** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 200102 - COSTURA DE TRINCA EM ALVENARIA DE TIJOLO Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3300000 | 4,52 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,76 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 0,7100000 | 0,43 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0015000 | 0,26 |
| 2438 | AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16") | Kg | 6,95 | 0,3900000 | 2,71 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,40 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **13,16** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **13,16** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 200103 - RASGO E ENCHIMENTO DE ALVENARIA Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,5500000 | 7,53 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,86 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0005000 | 0,08 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 0,0730000 | 0,06 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 0,0600000 | 0,03 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,17 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **15,03** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **15,03** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 200104 - CHAPISCO FINO USADO SOBRE EMBOCO C/PENEIRA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,1800000 | 2,46 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1600000 | 3,35 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,81 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 4,6286000 | 2,82 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0061000 | 1,07 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,89 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9,70** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9,70** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 200105 - CHAPISCO COM PEDRISCO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1600000 | 3,35 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,1800000 | 2,46 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,81 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2388 | PEDRISCO (DIAM. BRITA 0) | m3 | 174,44 | 0,0070000 | 1,22 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0023000 | 0,40 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 0,8250000 | 0,50 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,12 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,93** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,93** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 200140 - CHAPISCO COMUM EM FACHADA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1082000 | 2,26 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,1131000 | 1,54 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,80 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 2,2700000 | 1,38 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0052000 | 0,91 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,29 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6,09** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6,09** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 200145 - CHAPISCO COMUM EM BALANCIM Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,1028000 | 1,40 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0984000 | 2,06 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,46 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0072000 | 1,26 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 2,9200000 | 1,78 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,04 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6,50** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6,50** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 200150 - CHAPISCO ROLADO - (1COLA:10CI:30 ARML) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0554000 | 1,16 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,16 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,2167000 | 0,74 |
| 2360 | COLA BRANCA (1L = 1,2 KG) | Kg | 33,73 | 0,0860000 | 2,90 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0030000 | 0,52 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,16 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,32** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,32** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 200200 - EMBOÇO PARA REBOCO FINO (1CALH:4ARML+100kgCI/M3) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3528000 | 7,39 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,4501000 | 6,16 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,55 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0255000 | 4,48 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 3,8220000 | 3,43 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 2,1000000 | 1,28 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,19 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **22,74** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **22,74** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 200201 - EMBOÇO (1CI:4 ARML) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,4501000 | 6,16 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3528000 | 7,39 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,55 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 7,6650000 | 4,67 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0255000 | 4,48 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,15 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **22,70** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **22,70** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 200403 - REBOCO (1 CALH:4 ARFC+100kgCI/M3) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4389000 | 9,20 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,4000000 | 5,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,68 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2502 | AREIA FINA | m3 | 202,78 | 0,0083000 | 1,68 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 0,9555000 | 0,85 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 0,5250000 | 0,32 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,85 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **17,53** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **17,53** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 200499 - REBOCO PAULISTA A-14 (1CALH:4ARMLC+100kgCI/M3) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,5632000 | 7,71 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5250000 | 11,00 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,71 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 2,1000000 | 1,28 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 3,8220000 | 3,43 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0255000 | 4,48 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,19 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **27,90** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **27,90** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 200500 - REBOCO PAULISTA A-7 (1 CALH,4 ARMLC) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5250000 | 11,00 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,5632000 | 7,71 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,71 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0332000 | 5,83 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 3,8220000 | 3,43 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,26 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **27,97** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **27,97** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 200502 - REBOCO - 1CI:3 ARML - (BASE P/TINTA EPOXI / OUTROS) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,5632000 | 7,71 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5250000 | 11,00 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,71 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0243000 | 4,27 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 9,7200000 | 5,92 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,19 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **28,90** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **28,90** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 200503 - REVESTIMENTO C/LITOCERAMICA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0028 | AZULEJISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6388000 | 13,39 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,0443000 | 14,30 |
| | | | | | **(B) Total:** | 27,69 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2390 | ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE - ACII | Kg | 1,34 | 4,5000000 | 6,03 |
| 2236 | LITOCERAMICA PARA PAREDES | m2 | 68,72 | 1,0500000 | 72,15 |
| | | | | **(C) Total:** | 78,18 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **105,87** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **105,87** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 200504 - REBOCO PAULISTA A13 (1 CALH:3 ARMLC+100kgCI/M3) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,5632000 | 7,71 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5250000 | 11,00 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,71 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 5,1030000 | 4,59 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0255000 | 4,48 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 2,1000000 | 1,28 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,35 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **29,06** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **29,06** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 200505 - REBOCO PAULISTA C/IMPERMEABILIZANTE A-15 (1CI:4ARMLC+5% IMPXCI) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5250000 | 11,00 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,5630000 | 7,71 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,71 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1973 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE | Kg | 7,20 | 0,3833000 | 2,75 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 2,1000000 | 1,28 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0255000 | 4,48 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 3,8220000 | 3,43 |
| | | | | **(C) Total:** | 11,94 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **30,65** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **30,65** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 200506 - CHAPISCO GROSSO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2267000 | 4,75 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2693000 | 3,68 |
| | | | | | **(B) Total:** | 8,43 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0156000 | 2,74 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 6,8100000 | 4,15 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,89 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **15,32** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **15,32** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 201002 - PASTILHA DE PORCELANA COM PASTA COLANTE Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6610000 | 9,05 |
| 0028 | AZULEJISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3573000 | 7,49 |
| | | | | | **(B) Total:** | 16,54 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2501 | PASTILHA DE PORCELANA 5X5 CM | m2 | 154,48 | 1,0200000 | 157,56 |
| 2390 | ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE - ACII | Kg | 1,34 | 7,0000000 | 9,38 |
| 2690 | ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO | Kg | 7,44 | 3,0000000 | 22,32 |
| | | | | **(C) Total:** | 189,26 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **205,80** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **205,80** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 201003 - PASTILHA PORCELANA C/ARGAMASSA FLEXIVEL Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0028 | AZULEJISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3573000 | 7,49 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6610000 | 9,05 |
| | | | | | **(B) Total:** | 16,54 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2501 | PASTILHA DE PORCELANA 5X5 CM | m2 | 154,48 | 1,0200000 | 157,56 |
| 2690 | ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO | Kg | 7,44 | 3,0000000 | 22,32 |
| 2692 | ARGAMASSA DE CIMENTO COLA FLEXIVEL (EXTERIOR ) - ACIII | Kg | 2,10 | 7,0000000 | 14,70 |
| | | | | **(C) Total:** | 194,58 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **211,12** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **211,12** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 201201 - REVESTIMENTO COM PEDRA SAO THOME Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0028 | AZULEJISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,7026000 | 14,73 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6621000 | 9,07 |
| | | | | | **(B) Total:** | 23,80 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1882 | PEDRA SAO THOME SERRADA | m2 | 174,23 | 1,1000000 | 191,65 |
| 2390 | ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE - ACII | Kg | 1,34 | 4,5000000 | 6,03 |
| | | | | **(C) Total:** | 197,68 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **221,48** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **221,48** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 201202 - REVESTIMENTO DE MARMORE PADRONIZADO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0028 | AZULEJISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,7026000 | 14,73 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6621000 | 9,07 |
| | | | | | **(B) Total:** | 23,80 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1705 | MARMORE POLIDO PARA PISO | m2 | 700,40 | 1,0500000 | 735,42 |
| 2390 | ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE - ACII | Kg | 1,34 | 4,5000000 | 6,03 |
| 2690 | ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO | Kg | 7,44 | 0,4500000 | 3,34 |
| | | | | **(C) Total:** | 744,79 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **768,59** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **768,59** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 201302 - REVESTIMENTO COM CERÂMICA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0028 | AZULEJISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5807000 | 12,17 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,9494000 | 13,00 |
| | | | | | **(B) Total:** | 25,17 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2787 | CERÂMICA 30X40 (DIMENSÃO APROXIMADA) - REVESTIMENTO DE PAREDE | m2 | 42,21 | 1,0500000 | 44,32 |
| 2690 | ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO | Kg | 7,44 | 0,1464000 | 1,08 |
| 2390 | ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE - ACII | Kg | 1,34 | 7,5000000 | 10,05 |
| | | | | **(C) Total:** | 55,45 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **80,62** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **80,62** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 201304 - REVESTIMENTO COM LAMINADO MELAMÍNICO SOBRE EMBOÇO 1:3 Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6300000 | 8,63 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5328000 | 11,17 |
| | | | | | **(B) Total:** | 19,80 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0242000 | 4,25 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 9,7200000 | 5,92 |
| 1243 | COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG) | l | 47,54 | 0,6295000 | 29,92 |
| 1391 | FORMICA LISA (3,08 X 1,25 ) | m2 | 53,83 | 1,0500000 | 56,52 |
| | | | | **(C) Total:** | 96,61 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **116,41** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **116,41** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 201305 - REJUNTAMENTO C/CIMENTO-COLA PRE-MOL Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0500000 | 1,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2390 | ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE - ACII | Kg | 1,34 | 0,2000000 | 0,26 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,26 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1,30** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1,30** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 201306 - REJUNTAMENTO C/MASSA PLÁSTICA - PRE MOL. Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0500000 | 1,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,0350000 | 1,26 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,26 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2,30** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2,30** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 201371 - REVESTIMENTO COM BARITA - RX GABINETE MÉDICO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8000000 | 16,77 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,8000000 | 10,96 |
| | | | | | **(B) Total:** | 27,73 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2431 | ARGAMASSA BARITADA | Kg | 1,62 | 50,0000000 | 81,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 81,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **108,73** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **108,73** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 201401 - BARRA LISA (1CI:4ARMLC+5%IMP.X CI) C/OXIDO FERRO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,7000000 | 9,59 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,7000000 | 14,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 24,26 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1803 | OXIDO DE FERRO | Kg | 47,67 | 0,0800000 | 3,81 |
| 1973 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE | Kg | 7,20 | 0,3833000 | 2,75 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0255000 | 4,48 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 8,3450000 | 5,09 |
| | | | | **(C) Total:** | 16,13 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **40,39** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **40,39** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 201402 - REVESTIMENTO COM BARITA - RX GABINETE ODONTOLÓGICO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8000000 | 16,77 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,8000000 | 10,96 |
| | | | | | **(B) Total:** | 27,73 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2431 | ARGAMASSA BARITADA | Kg | 1,62 | 40,0000000 | 64,80 |
| | | | | **(C) Total:** | 64,80 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **92,53** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **92,53** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 201410 - MOLDURA TIPO "U" INVERTIDO EM ARGAMASSA COM 2CM DE ESPESSURA TIPO PINGADEIRA EM MURO/PLATIBANDA ( A PARTE VERTICAL DESCE 2,5CM) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,2930000 | 17,71 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3230000 | 27,74 |
| | | | | | **(B) Total:** | 45,45 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 7,9615000 | 7,16 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 6,5620000 | 4,00 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0530000 | 9,31 |
| | | | | **(C) Total:** | 20,47 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **65,92** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **65,92** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 210101 - CHAPISCO EM FORRO (1CI: 3 ARG) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,1392000 | 1,90 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1309000 | 2,74 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,64 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0072000 | 1,26 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 2,9200000 | 1,78 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,04 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,68** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,68** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 210102 - CHAPISCO ROLADO (1CIM:3 ARML)+(1 COLA:10 CIM) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0554000 | 1,16 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,16 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,2167000 | 0,74 |
| 2360 | COLA BRANCA (1L = 1,2 KG) | Kg | 33,73 | 0,0860000 | 2,90 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0030000 | 0,52 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,16 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,32** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,32** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 210201 - EMBOCO EM FORRO (1 CALH:4 ARML+150 KG CI/M3) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4446000 | 9,32 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,5687000 | 7,79 |
| | | | | | **(B) Total:** | 17,11 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0255000 | 4,48 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 3,8220000 | 3,43 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 3,1500000 | 1,92 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,83 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **26,94** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **26,94** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 210301 - REBOCO FINO EM FORRO (1 CALH:4 ARFC+100 KG CI/M3) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6076000 | 8,32 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5530000 | 11,59 |
| | | | | | **(B) Total:** | 19,91 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 0,5250000 | 0,32 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 0,9555000 | 0,85 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0083000 | 1,45 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,62 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **22,53** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **22,53** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 210401 - REBOCO PAULISTA EM FORRO(1CALH:4ARML+150KG CI/M3) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6615000 | 13,87 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6466000 | 8,85 |
| | | | | | **(B) Total:** | 22,72 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0319000 | 5,60 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 4,7775000 | 4,29 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 3,9375000 | 2,40 |
| | | | | **(C) Total:** | 12,29 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **35,01** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **35,01** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 210462 - FORRO DE PVC COM ESTRUTURA EM METALON PINTADA COM TINTA EPOXI MASTIC DUPLA FUNÇÃO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0181000 | 0,27 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0337000 | 0,70 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4167000 | 8,73 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,70 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,0014000 | 0,00 |
| 2943 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 8,48 | 1,0000000 | 8,48 |
| 2076 | DILUENTE PARA EPOXI | l | 45,84 | 0,0066000 | 0,30 |
| 2075 | TINTA DUPLA FUNÇÃO EPOXI MASTIC | l | 81,97 | 0,0440000 | 3,60 |
| 2685 | FORRO DE PVC 200 X 8 MM | m2 | 18,18 | 1,0000000 | 18,18 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,0648000 | 0,21 |
| 2771 | METALON 20 X 20 CHAPA 20 (0,90 MM) | Kg | 11,04 | 1,8626000 | 20,56 |
| 2770 | PARAFUSO AUTO BROCANTE 4,2 X 19MM | un | 0,15 | 10,5548000 | 1,58 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0044000 | 0,12 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0264000 | 0,31 |
| 2769 | ARREMATE/RODA FORRO "U" 20X15X30MM | m | 2,74 | 0,7619000 | 2,08 |
| | | | | **(C) Total:** | 55,42 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **65,12** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **65,12** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 210463 - FORRO DE PVC SEM ESTRUTURA DE METALON (COM REPINTURA DA ESTRUTURA COM TINTA EPOXI MASTIC DF) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0181000 | 0,27 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0337000 | 0,70 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4167000 | 8,73 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,70 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,0014000 | 0,00 |
| 2075 | TINTA DUPLA FUNÇÃO EPOXI MASTIC | l | 81,97 | 0,0440000 | 3,60 |
| 2076 | DILUENTE PARA EPOXI | l | 45,84 | 0,0066000 | 0,30 |
| 2770 | PARAFUSO AUTO BROCANTE 4,2 X 19MM | un | 0,15 | 10,5548000 | 1,58 |
| 2685 | FORRO DE PVC 200 X 8 MM | m2 | 18,18 | 1,0000000 | 18,18 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,0648000 | 0,21 |
| 2769 | ARREMATE/RODA FORRO "U" 20X15X30MM | m | 2,74 | 0,7619000 | 2,08 |
| | | | | **(C) Total:** | 25,95 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **35,65** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **35,65** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 210498 - FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA ÁREAS SECAS ESPESSURA DE 12,5MM Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0015 | MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3628000 | 7,60 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3628000 | 4,97 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,57 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2770 | PARAFUSO AUTO BROCANTE 4,2 X 19MM | un | 0,15 | 1,3200000 | 0,19 |
| 2702 | ARAME GALVANIZADO Nº 10 BWG | Kg | 16,12 | 0,0426000 | 0,68 |
| 2965 | PERFIL CANALETA, FORMATO C (MODELO F530), EM AÇO ZINCADO, E=0,5MM, 46 X 18 (L X H) | m | 5,34 | 3,8510000 | 20,56 |
| 2966 | PENDURAL REGULADOR, EM AÇO GALVANIZADO, PARA PERFIL CANALETA MODELO F530 | un | 1,45 | 1,3265000 | 1,92 |
| 2967 | FITA DE PAPEL REFORÇADA COM LAMINA DE METAL PARA CANTOS DE DRYWALL | m | 2,64 | 1,4395000 | 3,80 |
| 2968 | MASSA DE REJUNTE EM PÓ PARA DRYWALL (C/ ADIÇÃO DE ÁGUA) | Kg | 4,35 | 0,5202000 | 2,26 |
| 2969 | PARAFUSO DRYWALL 25MM, CABEÇA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA) | un | 0,06 | 7,9740000 | 0,47 |
| 2970 | PARAFUSO DRYWALL 4,2 X 13MM, ZINCADO, CABEÇA LENTILHA E PONTA BROCA (LB) | un | 0,13 | 2,1912000 | 0,28 |
| 2875 | CHAPA DE GESSO ACARTONADO, E=12,5MM, 1200X2400 MM | m2 | 18,47 | 1,1000000 | 20,31 |
| | | | | **(C) Total:** | 50,47 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **63,04** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **63,04** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 210499 - FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA ÁREAS MOLHADAS, ESPESSURA DE 12,5 MM Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3628000 | 4,97 |
| 0015 | MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3628000 | 7,60 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,57 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2978 | CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE, E=12,5 MM, 1200X2400MM | m2 | 28,69 | 1,1000000 | 31,55 |
| 2965 | PERFIL CANALETA, FORMATO C (MODELO F530), EM AÇO ZINCADO, E=0,5MM, 46 X 18 (L X H) | m | 5,34 | 3,8510000 | 20,56 |
| 2966 | PENDURAL REGULADOR, EM AÇO GALVANIZADO, PARA PERFIL CANALETA MODELO F530 | un | 1,45 | 1,3265000 | 1,92 |
| 2967 | FITA DE PAPEL REFORÇADA COM LAMINA DE METAL PARA CANTOS DE DRYWALL | m | 2,64 | 1,4395000 | 3,80 |
| 2968 | MASSA DE REJUNTE EM PÓ PARA DRYWALL (C/ ADIÇÃO DE ÁGUA) | Kg | 4,35 | 0,5202000 | 2,26 |
| 2969 | PARAFUSO DRYWALL 25MM, CABEÇA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA) | un | 0,06 | 7,9740000 | 0,47 |
| 2970 | PARAFUSO DRYWALL 4,2 X 13MM, ZINCADO, CABEÇA LENTILHA E PONTA BROCA (LB) | un | 0,13 | 2,1912000 | 0,28 |
| 2702 | ARAME GALVANIZADO Nº 10 BWG | Kg | 16,12 | 0,0426000 | 0,68 |
| 2770 | PARAFUSO AUTO BROCANTE 4,2 X 19MM | un | 0,15 | 1,3200000 | 0,19 |
| | | | | **(C) Total:** | 61,71 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **74,28** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **74,28** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 210501 - FORRO DE GESSO COMUM Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3156000 | 4,32 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6313000 | 13,23 |
| | | | | | **(B) Total:** | 17,55 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2770 | PARAFUSO AUTO BROCANTE 4,2 X 19MM | un | 0,15 | 3,0800000 | 0,46 |
| 2971 | ARAME GALVANIZADO Nº 18 BWG | Kg | 20,19 | 0,0250000 | 0,50 |
| 2972 | FIBRA DE SISAL | Kg | 26,98 | 0,0078000 | 0,21 |
| 1432 | PLACA DE GESSO PARA FORRO, E = 12MM (60X60 CM) | m2 | 15,00 | 1,0740000 | 16,11 |
| 2700 | GESSO EM PÓ | Kg | 0,97 | 0,9964000 | 0,96 |
| | | | | **(C) Total:** | 18,24 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **35,79** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **35,79** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 210505 - MOLDURA PARA FORRO DE GESSO COMUM 5 CM Unidade: m

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1437 | MOLDURA PARA FORRO DE GESSO 5 CM | m | 12,00 | 1,0000000 | 12,00 |
| | | | **(C) Total:** | | 12,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12,00** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12,00** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 210506 - TABICA PARA FORRO DE GESSO COMUM Unidade: m

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1438 | TABICA PARA FORRO DE GESSO (INSTALAÇÃO INCLUSA) | m | 19,00 | 1,0000000 | 19,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 19,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **19,00** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **19,00** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 210515 - GESSO CORRIDO EM TETO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1600000 | 2,43 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5200000 | 10,90 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,33 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2700 | GESSO EM PÓ | Kg | 0,97 | 6,0000000 | 5,82 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,82 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **19,15** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **19,15** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 210702 - FORRO PAULISTA DE CEDRINHO (1ª QUALIDADE) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,0000000 | 15,20 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0000000 | 20,97 |
| | | | | | **(B) Total:** | 36,17 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1859 | PREGO 12x12" | Kg | 18,59 | 0,0326000 | 0,60 |
| 1862 | PREGO 19x27 | Kg | 23,04 | 0,0316000 | 0,72 |
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 0,6859000 | 4,31 |
| 1382 | FORRO PAULISTA DE CEDRINHO (1ª QUALIDADE) | m2 | 175,00 | 1,1000000 | 192,50 |
| 1218 | CAIBRO 5x6 CM | m | 15,59 | 2,7042000 | 42,15 |
| | | | | **(C) Total:** | 240,28 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **276,45** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **276,45** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220001 - FITA ANTIDERRAPANTE PARA ÁREAS INTERNAS E EXTERNAS - ALTO TRÁFEGO - USO GERAL Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0409000 | 0,62 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0409000 | 0,85 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,47 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1243 | COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG) | l | 47,54 | 0,0014000 | 0,06 |
| 2869 | FITA ANTIDERRAPANTE PARA ÁREAS INTERNAS E EXTERNAS - ALTO TRÁFEGO - USO GERAL, DA 3M OU EQUIVALENTE. | m | 6,03 | 1,0100000 | 6,09 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,15 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,62** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,62** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220050 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO SEM IMPERMEAB. 1:3:6 ESP= 5CM (BASE) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,1109000 | 1,82 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1565000 | 3,28 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3708000 | 5,07 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,17 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0350000 | 5,53 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0220000 | 3,35 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0220000 | 3,47 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 11,0000000 | 6,71 |
| | | | | **(C) Total:** | 19,06 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **29,23** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **29,23** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 220053 - REGULARIZAÇAO DE PISO/LAJE/ BASE PARA TINTA EPÓXI (1:3) e=2 CM — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3730000 | 5,11 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2262000 | 4,74 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 11,8793000 | 7,24 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0252000 | 4,42 |
| | | | | **(C) Total:** | 11,66 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **21,51** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **21,51** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 220058 - PISO LAMINADO COM CONCRETO 20MPA E=5CM Unidade: m2

Observações: Foi acrescido as horas de mão de obra para execução das juntas, bem como do consumo da cortadora de pisos e do disco diamantado. Ver composição auxiliar do insumo corte de piso.

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2770000 | 5,80 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,4283000 | 5,86 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,1080000 | 1,77 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,43 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0331000 | 5,23 |
| 2750 | CORTE MECÂNICO EM PISOS (ESPES. = 3MM E H=10 A 25 MM) - (COMP. AUXILIAR)** | m | 0,28 | 0,8571000 | 0,23 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 14,6500000 | 8,93 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0361000 | 5,70 |
| 2475 | SELANTE ELASTICO REF.: SIKAFLEX-1A PLUS, VEDAFLEX OU EQUIVALENTE | cm3 | 0,15 | 16,5000000 | 2,47 |
| 2870 | POLIMENTO DE PISO EM CONCRETO COM ALISADORA DE PISO COM HÉLICE (TIPO "BAMBOLÊ") - COMP. AUXILIAR** | m2 | 1,92 | 1,0000000 | 1,92 |
| | | | | **(C) Total:** | 24,48 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **37,91** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **37,91** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220059 - PISO LAMINADO COM CONCRETO USINADO 20MPA E=5CM Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2863000 | 3,92 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2770000 | 5,80 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,72 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2475 | SELANTE ELASTICO REF.: SIKAFLEX-1A PLUS, VEDAFLEX OU EQUIVALENTE | cm3 | 0,15 | 16,5000000 | 2,47 |
| 2750 | CORTE MECÂNICO EM PISOS (ESPES. = 3MM E H=10 A 25 MM) - (COMP. AUXILIAR)** | m | 0,28 | 0,8571000 | 0,23 |
| 1247 | CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=20 MPA | m3 | 546,25 | 0,0510000 | 27,85 |
| 2870 | POLIMENTO DE PISO EM CONCRETO COM ALISADORA DE PISO COM HÉLICE (TIPO "BAMBOLÊ") - COMP. AUXILIAR** | m2 | 1,92 | 1,0000000 | 1,92 |
| | | | | **(C) Total:** | 32,47 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **42,19** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **42,19** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220060 - PISO LAMINADO COM CONCRETO 20MPA E=7CM Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2770000 | 5,80 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,1512000 | 2,48 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,5996000 | 8,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 16,49 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0463000 | 7,32 |
| 2870 | POLIMENTO DE PISO EM CONCRETO COM ALISADORA DE PISO COM HÉLICE (TIPO "BAMBOLÊ") - COMP. AUXILIAR** | m2 | 1,92 | 1,0000000 | 1,92 |
| 2475 | SELANTE ELASTICO REF.: SIKAFLEX-1A PLUS, VEDAFLEX OU EQUIVALENTE | cm3 | 0,15 | 22,5000000 | 3,37 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0506000 | 7,99 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 20,5100000 | 12,51 |
| 2750 | CORTE MECÂNICO EM PISOS (ESPES. = 3MM E H=10 A 25 MM) - (COMP. AUXILIAR)** | m | 0,28 | 0,8571000 | 0,23 |
| | | | | **(C) Total:** | 33,34 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **49,83** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **49,83** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220061 - PISO LAMINADO COM CONCRETO USINADO 20MPA E=7 CM Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2770000 | 5,80 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,4008000 | 5,49 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,29 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2870 | POLIMENTO DE PISO EM CONCRETO COM ALISADORA DE PISO COM HÉLICE (TIPO "BAMBOLÊ") - COMP. AUXILIAR** | m2 | 1,92 | 1,0000000 | 1,92 |
| 2475 | SELANTE ELASTICO REF.: SIKAFLEX-1A PLUS, VEDAFLEX OU EQUIVALENTE | cm3 | 0,15 | 22,5000000 | 3,37 |
| 2750 | CORTE MECÂNICO EM PISOS (ESPES. = 3MM E H=10 A 25 MM) - (COMP. AUXILIAR)** | m | 0,28 | 0,8571000 | 0,23 |
| 1247 | CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=20 MPA | m3 | 546,25 | 0,0714000 | 39,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 44,52 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **55,81** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **55,81** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 220100 - PASSEIO PROTECAO EM CONC.DESEMPEN.5 CM 1:2,5:3,5 (INCLUSO ESPELHO DE 30CM/ESCAVAÇÃO/REATERRO/APILOAMENTO/ATERRO INTERNO) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,1497000 | 2,46 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4172000 | 8,74 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1497000 | 3,13 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,8222000 | 24,96 |
| | | | | | **(B) Total:** | 39,29 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0603000 | 9,53 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0438000 | 0,88 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,5142000 | 6,57 |
| 1540 | EMULSÃO ASFÁLTICA À BASE D'ÁGUA REF.: NEUTROL (ISOL 2) / IGOL 2 OU EQUIVALENTE | l | 14,39 | 0,0175000 | 0,25 |
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 0,7062000 | 6,50 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 23,9350000 | 14,60 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0265000 | 4,18 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0265000 | 4,03 |
| | | | | **(C) Total:** | 46,54 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **85,83** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **85,83** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220101 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO IMPERMEABILIZADO 1:3:6 ESP=5CM ( BASE) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,1109000 | 1,82 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1722000 | 3,61 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,4079000 | 5,58 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,01 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0350000 | 5,53 |
| 1973 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE | Kg | 7,20 | 1,0000000 | 7,20 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0220000 | 3,35 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0220000 | 3,47 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 11,0000000 | 6,71 |
| | | | | **(C) Total:** | 26,26 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **37,27** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **37,27** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220102 - PISO CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 5 CM 1:2,5:3,5 Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,1109000 | 1,82 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1658000 | 3,47 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,5481000 | 7,50 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,79 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0331000 | 5,23 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,1575000 | 2,01 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 14,6500000 | 8,93 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0181000 | 2,75 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0181000 | 2,86 |
| | | | | **(C) Total:** | 21,78 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **34,57** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **34,57** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220103 - PISO EM CONCRETO ARMADO E=20CM BAIA TERM.RODOVIARIO 30MPA(3X3 M) COMP./S.LEITO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0982000 | 23,02 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,3700000 | 6,08 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0153000 | 0,32 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3920000 | 8,22 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0800000 | 1,21 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,6437000 | 36,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 75,06 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,1900000 | 30,05 |
| 2747 | TELA SOLDADA Q138 | m2 | 20,17 | 2,0667000 | 41,68 |
| 2458 | TRANSPORTE C/ LAMINA ATE 100 M (O. RODOV.) | m3 | 1,51 | 0,3000000 | 0,45 |
| 2409 | TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3XKM) (O. RODOV.) | m3km | 2,72 | 1,1300000 | 3,07 |
| 2475 | SELANTE ELASTICO REF.: SIKAFLEX-1A PLUS, VEDAFLEX OU EQUIVALENTE | cm3 | 0,15 | 6,6667000 | 1,00 |
| 2748 | LONA PLASTICA PRETA | m2 | 1,15 | 1,0000000 | 1,15 |
| 2451 | CARGA MECANIZADA (O. RODOV.) | m3 | 1,51 | 0,3000000 | 0,45 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,1700000 | 26,87 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,1107000 | 1,59 |
| 2438 | AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16") | Kg | 6,95 | 0,4000000 | 2,78 |
| 2439 | AÇO CA-50 10,0 MM (3/8") | Kg | 6,91 | 0,7400000 | 5,11 |
| 2754 | AÇO LISO 25 MM (MECÂNICO) | Kg | 7,66 | 2,4500000 | 18,76 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 79,2000000 | 48,31 |
| 2751 | CORPO DE APOIO (ESPUMA/SISAL) | m | 0,37 | 0,4444000 | 0,16 |
| 2750 | CORTE MECÂNICO EM PISOS (ESPES. = 3MM E H=10 A 25 MM) - (COMP. AUXILIAR)** | m | 0,28 | 0,4444000 | 0,12 |
| 2407 | COMPACTACAO MECANICA COM CONTROLE DA UMIDADE (95% PN) - (O.RODOV.) | m3 | 5,23 | 0,5000000 | 2,61 |
| 2753 | CURA QUÍMICA TIPO CURING, MSET CURE (D=1,03) OU EQUIVALENTE | Kg | 11,21 | 0,1500000 | 1,68 |
| 2749 | GRAXA | Kg | 41,99 | 0,0087000 | 0,36 |
| 2453 | ESCAVACAO MECANICA (O. RODOV.) | m3 | 2,39 | 0,6000000 | 1,43 |
| | | | | **(C) Total:** | 187,63 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **262,69** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **262,69** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220104 - PISO EM CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 7 CM 1:2,5:3,5 Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3463000 | 7,26 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,1512000 | 2,48 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6662000 | 9,12 |
| | | | | | **(B) Total:** | 18,86 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0463000 | 7,32 |
| 1967 | RIPAO DE MADEIRA 15 CM | m | 7,21 | 0,2000000 | 1,44 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 20,5100000 | 12,51 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0253000 | 3,99 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0253000 | 3,85 |
| | | | | **(C) Total:** | 29,11 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **47,97** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **47,97** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 220105 - PISO CONCRETO POLIDO E=2,0 CM (1:2:2,5) E JUNTA PL ASTICA 17MM Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4569000 | 9,58 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6091000 | 8,34 |
| | | | | | **(B) Total:** | 17,92 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0135000 | 2,13 |
| 2388 | PEDRISCO (DIAM. BRITA 0) | m3 | 174,44 | 0,0132000 | 2,30 |
| 1896 | POLIMENTO DE PISO GRANITINA/CONCRETO/ ASSOALHO (COM POLITRIZ) - COMP. AUXILIAR** | m2 | 2,97 | 1,0000000 | 2,97 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 7,4800000 | 4,56 |
| 2230 | JUNTA PLASTICA 17 MM | m | 0,70 | 1,7889000 | 1,25 |
| | | | | **(C) Total:** | 13,21 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **31,13** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **31,13** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220107 - LASTRO DE BRITA PARA PISO - (OBRAS CIVIS) Unidade: m3

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,8900000 | 25,89 |
| | | | | | **(B) Total:** | 25,89 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,6000000 | 94,83 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,6000000 | 104,66 |
| | | | | **(C) Total:** | 199,49 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **225,38** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **225,38** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220108 - PISO CONCRETO SEMI POLIDO COM LASTRO (BASE) E=7,0 CM Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,9211000 | 12,61 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3919000 | 8,21 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,1513000 | 2,48 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0683000 | 1,43 |
| | | | | | **(B) Total:** | 24,73 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1896 | POLIMENTO DE PISO GRANITINA/CONCRETO/ ASSOALHO (COM POLITRIZ) - COMP. AUXILIAR** | m2 | 2,97 | 1,0000000 | 2,97 |
| 2388 | PEDRISCO (DIAM. BRITA 0) | m3 | 174,44 | 0,0143000 | 2,49 |
| 1540 | EMULSÃO ASFÁLTICA À BASE D'ÁGUA REF.: NEUTROL (ISOL 2) / IGOL 2 OU EQUIVALENTE | l | 14,39 | 0,0245000 | 0,35 |
| 1964 | RIPA DE MADEIRA 5x1 | m | 3,63 | 2,0000000 | 7,26 |
| 1973 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE | Kg | 7,20 | 1,0000000 | 7,20 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0470000 | 7,43 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0220000 | 3,47 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0220000 | 3,35 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 16,4800000 | 10,05 |
| | | | | **(C) Total:** | 44,57 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **69,30** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **69,30** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220109 - CONCRETO DESEMPENADO PARA QUADRA COM LASTRO E=7,0 CM Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,9211000 | 12,61 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0683000 | 1,43 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,1513000 | 2,48 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3919000 | 8,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 24,73 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1964 | RIPA DE MADEIRA 5x1 | m | 3,63 | 2,0000000 | 7,26 |
| 1540 | EMULSÃO ASFÁLTICA À BASE D'ÁGUA REF.: NEUTROL (ISOL 2) / IGOL 2 OU EQUIVALENTE | l | 14,39 | 0,0245000 | 0,35 |
| 2388 | PEDRISCO (DIAM. BRITA 0) | m3 | 174,44 | 0,0143000 | 2,49 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0470000 | 7,43 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 16,4800000 | 10,05 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0220000 | 3,35 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0220000 | 3,47 |
| | | | | **(C) Total:** | 34,40 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **59,13** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **59,13** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220111 - RODAPE DE CONCRETO POLIDO 7 CM CANTO VIVO Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,1313000 | 1,79 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1582000 | 3,31 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,10 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2388 | PEDRISCO (DIAM. BRITA 0) | m3 | 174,44 | 0,0013000 | 0,22 |
| 2239 | POLIMENTO DE RODAPE (COM POLITRIZ) - COMP. AUXILIAR** | m | 1,76 | 1,0000000 | 1,76 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0014000 | 0,24 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 0,7480000 | 0,45 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,67 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,77** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,77** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220112 - PISO CIMENTADO C/RESINA SINTÉTICA E=1CM (1 CI:3 ARMG)) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3600000 | 7,54 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,4510000 | 6,17 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,71 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 4,8600000 | 2,96 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0122000 | 2,14 |
| 2459 | ADITIVO ADESIVO PARA ARGAMASSAS E CHAPISCOS (BIANCO / SIKA CHAPISCO PLUS (D=1,00) /CHAPIX QUARTZOLIT (D=1,050KG/DM3) OU EQUIVALENTE) | Kg | 13,86 | 0,4000000 | 5,54 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,64 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **24,35** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **24,35** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220113 - CHAPISCO ADESIVO S/PISO C/RESINA SINTÉTICA E=5 MM ( 1CI:1,5 ARMG) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0750000 | 1,02 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0500000 | 1,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,06 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2459 | ADITIVO ADESIVO PARA ARGAMASSAS E CHAPISCOS (BIANCO / SIKA CHAPISCO PLUS (D=1,00) /CHAPIX QUARTZOLIT (D=1,050KG/DM3) OU EQUIVALENTE) | Kg | 13,86 | 0,3000000 | 4,15 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0016000 | 0,28 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,2150000 | 0,74 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,17 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,23** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,23** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 220114 - CONCRETO DESEMPENADO 5CM C/JUNTA SX.ROLADO-10CM-1:2,5:3,5 Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6019000 | 12,62 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,8834000 | 12,10 |
| | | | | | **(B) Total:** | 24,72 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0331000 | 5,23 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0389000 | 0,78 |
| 1974 | SEIXO ROLADO (SOBRA DE DRAGA) | m3 | 600,00 | 0,0030000 | 1,80 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,3150000 | 4,02 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 14,6500000 | 8,93 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0151000 | 2,30 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0181000 | 2,86 |
| | | | | **(C) Total:** | 25,92 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **50,64** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **50,64** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220201 - CIMENTO LISO IMPERM. NATURAL E=2CM C/JUNTA PLÁSTICA 1CI:3ARMG Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4271000 | 8,95 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3750000 | 5,13 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,08 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1973 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE | Kg | 7,20 | 0,1850000 | 1,33 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0252000 | 4,42 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 11,8793000 | 7,24 |
| 2230 | JUNTA PLASTICA 17 MM | m | 0,70 | 1,6065000 | 1,12 |
| | | | | **(C) Total:** | 14,11 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **28,19** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **28,19** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220202 - CIMENTO RUSTICO IMP. NATURAL E=.2CM C/JUNTA PLÁSTICA 1CI:3ARMG Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4569000 | 9,58 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6091000 | 8,34 |
| | | | | | **(B) Total:** | 17,92 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1973 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE | Kg | 7,20 | 0,1850000 | 1,33 |
| 2230 | JUNTA PLASTICA 17 MM | m | 0,70 | 1,6065000 | 1,12 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 11,8793000 | 7,24 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0252000 | 4,42 |
| | | | | **(C) Total:** | 14,11 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **32,03** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **32,03** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220301 - CIMENTO RUSTICO E=2CM C/JUNTA PLAST.1 CI:3 ARMG Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4569000 | 9,58 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6091000 | 8,34 |
| | | | | | **(B) Total:** | 17,92 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0252000 | 4,42 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 11,8793000 | 7,24 |
| 2230 | JUNTA PLASTICA 17 MM | m | 0,70 | 1,6065000 | 1,12 |
| | | | | **(C) Total:** | 12,78 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **30,70** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **30,70** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220302 - PISO CIMENTADO RUSTICO ESP=2 CM SEM JUNTA (1CI:3ARMG) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6091000 | 8,34 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4569000 | 9,58 |
| | | | | | **(B) Total:** | 17,92 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 11,8793000 | 7,24 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0252000 | 4,42 |
| | | | | **(C) Total:** | 11,66 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **29,58** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **29,58** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220309 - PISO EM CERÂMICA PEI MAIOR OU IGUAL A 4 COM CONTRA PISO (1CI:3ARML) E ARGAMASSA COLANTE Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0028 | AZULEJISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6711000 | 14,07 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,9846000 | 13,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 27,55 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0243000 | 4,27 |
| 1231 | CERAMICA 45x45 (DIMENSÃO APROXIMADA) - PISO PEI MAIOR OU IGUAL A 4 | m2 | 26,90 | 1,0500000 | 28,24 |
| 2690 | ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO | Kg | 7,44 | 0,2409000 | 1,79 |
| 2390 | ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE - ACII | Kg | 1,34 | 7,5000000 | 10,05 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 9,7200000 | 5,92 |
| | | | | **(C) Total:** | 50,27 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **77,82** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **77,82** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220310 - RODAPÉ DE CERÂMICA COM ARGAMASSA COLANTE Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,1680000 | 2,30 |
| 0028 | AZULEJISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,49 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2390 | ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE - ACII | Kg | 1,34 | 0,3080000 | 0,41 |
| 2690 | ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO | Kg | 7,44 | 0,0224000 | 0,16 |
| 1231 | CERAMICA 45x45 (DIMENSÃO APROXIMADA) - PISO PEI MAIOR OU IGUAL A 4 | m2 | 26,90 | 0,0735000 | 1,97 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,54 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9,03** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9,03** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 220311 - CERÂMICA ANTIDERRAPANTE PEI MAIOR OU IGUAL A 4 COM CONTRA PISO (1CI: 3ARML) E ARGAMASSA COLANTE Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0028 | AZULEJISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6711000 | 14,07 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,9846000 | 13,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 27,55 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1232 | CERÂMICA ANTIDERRAPANTE 45X45 (DIMENSÃO APROXIMADA) PISO PEI MAIOR OU IGUAL A 4 | m2 | 28,90 | 1,0500000 | 30,34 |
| 2690 | ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO | Kg | 7,44 | 0,2409000 | 1,79 |
| 2390 | ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE - ACII | Kg | 1,34 | 7,5000000 | 10,05 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0243000 | 4,27 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 9,7200000 | 5,92 |
| | | | | **(C) Total:** | 52,37 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **79,92** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **79,92** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220312 - RODAPÉ DE CERÂMICA ANTIDERRAPANTE COM ARGAMASSA COLANTE Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,1680000 | 2,30 |
| 0028 | AZULEJISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,49 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2390 | ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE - ACII | Kg | 1,34 | 0,3080000 | 0,41 |
| 2690 | ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO | Kg | 7,44 | 0,0224000 | 0,16 |
| 1232 | CERÂMICA ANTIDERRAPANTE 45X45 (DIMENSÃO APROXIMADA) PISO PEI MAIOR OU IGUAL A 4 | m2 | 28,90 | 0,0735000 | 2,12 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,69 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9,18** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9,18** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220401 - PISO DE ARDOSIA SERRADO COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0028 | AZULEJISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6711000 | 14,07 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,9846000 | 13,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 27,55 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2690 | ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO | Kg | 7,44 | 0,3200000 | 2,38 |
| 1113 | ARDOSIA PARA PISO 40 X 40 CM | m2 | 42,41 | 1,0500000 | 44,53 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0252000 | 4,42 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 10,3400000 | 6,30 |
| | | | | **(C) Total:** | 57,63 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **85,18** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **85,18** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220402 - RODAPE DE ARDOSIA Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2360000 | 3,23 |
| 0028 | AZULEJISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3560000 | 7,46 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,69 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 0,7238000 | 0,44 |
| 1113 | ARDOSIA PARA PISO 40 X 40 CM | m2 | 42,41 | 0,0735000 | 3,11 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0018000 | 0,31 |
| 2690 | ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO | Kg | 7,44 | 0,0224000 | 0,16 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,02 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **14,71** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **14,71** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220403 - PISO ARENITO SERRADO (PEDRA DE PIRENÓPOLIS ASSENTADA EM BARRO E REJUNTE COM ARGAMASSA) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0028 | AZULEJISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0000000 | 20,97 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,0000000 | 15,20 |
| | | | | | **(B) Total:** | 36,17 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2261 | PEDRA DE PIRENÓPOLIS CORTADA | m2 | 145,93 | 0,8653000 | 126,27 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0066000 | 1,16 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,9661000 | 1,19 |
| | | | | **(C) Total:** | 128,62 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **164,79** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **164,79** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220802 - RODAPE DE MADEIRA Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3000000 | 4,56 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4000000 | 8,38 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,94 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1860 | PREGO 15x15 | Kg | 19,41 | 0,0060000 | 0,11 |
| 1965 | RODAPE DE MADEIRA (MADEIRA DE LEI/IPE...) - 7CM | m | 12,50 | 1,0300000 | 12,87 |
| | | | | **(C) Total:** | 12,98 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **25,92** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **25,92** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220901 - CIMENTO LISO C/ OXIDO DE FERRO E=2 CM C/JUNTA PL.1CI:3ARMG Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4271000 | 8,95 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3750000 | 5,13 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,08 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1803 | OXIDO DE FERRO | Kg | 47,67 | 0,0800000 | 3,81 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 11,1300000 | 6,78 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0243000 | 4,27 |
| 2230 | JUNTA PLASTICA 17 MM | m | 0,70 | 1,6065000 | 1,12 |
| | | | | **(C) Total:** | 15,98 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **30,06** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **30,06** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220902 - RODAPE DE MASSA (ICI:3 ARMG) Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2100000 | 2,87 |
| | | | | | **(B) Total:** | 8,11 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1803 | OXIDO DE FERRO | Kg | 47,67 | 0,0080000 | 0,38 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0024000 | 0,42 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,1130000 | 0,67 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,47 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9,58** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9,58** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220903 - PISO FUNDIDO DE ALTA RESISTÊNCIA 8MM COM CONTRAPISO E=2CM (1CI:3ARML) E JUNTA PLASTICA 27MM Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4569000 | 9,58 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6091000 | 8,34 |
| | | | | | **(B) Total:** | 17,92 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2843 | PISO FUNDIDO DE ALTA RESISTÊNCIA 8MM (INCLUSO EXECUÇÃO COM JUNTA 27MM/ GRANA KORODUR, CONCREDUR OU EQUIVALENTE / POLIMENTOS / ESTUCAMENTO / APLICAÇÃO DE CERA) | m2 | 75,00 | 1,0000000 | 75,00 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 17,7200000 | 10,80 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0243000 | 4,27 |
| | | | | **(C) Total:** | 90,07 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **107,99** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **107,99** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220904 - RODAPÉ FUNDIDO DE ALTA RESISTÊNCIA 7 CM CANTO VIVO Unidade: m

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2844 | RODAPÉ FUNDIDO PARA PISO ALTA RESISTÊNCIA 7CM RETO | m | 23,77 | 1,0000000 | 23,77 |
| | | | | **(C) Total:** | 23,77 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **23,77** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **23,77** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220906 - PISO EM PEDRA PORTUGUESA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3149000 | 4,31 |
| 0034 | CALCETEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5478000 | 11,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 15,79 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1894 | PEDRA PORTUGUESA (PROPORÇÃO 50%/50%) | m2 | 75,25 | 1,0000000 | 75,25 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0673000 | 11,82 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 14,1900000 | 8,65 |
| | | | | **(C) Total:** | 95,72 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **111,51** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **111,51** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220907 - PISO EM MARMORE COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0028 | AZULEJISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,1266000 | 23,62 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,8029000 | 10,99 |
| | | | | | **(B) Total:** | 34,61 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1705 | MARMORE POLIDO PARA PISO | m2 | 700,40 | 1,0000000 | 700,40 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 10,3400000 | 6,30 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0252000 | 4,42 |
| 2690 | ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO | Kg | 7,44 | 0,3200000 | 2,38 |
| | | | | **(C) Total:** | 713,50 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **748,11** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **748,11** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220910 - CONCRETO SEIXO ROLADO SEMI POLIDO 3CM(1:2:2,5) C/JUNTA 27MM Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0605000 | 0,99 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,9819000 | 20,59 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,6677000 | 22,84 |
| | | | | | **(B) Total:** | 44,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0202000 | 3,19 |
| 1896 | POLIMENTO DE PISO GRANITINA/CONCRETO/ ASSOALHO (COM POLITRIZ) - COMP. AUXILIAR** | m2 | 2,97 | 1,0000000 | 2,97 |
| 1974 | SEIXO ROLADO (SOBRA DE DRAGA) | m3 | 600,00 | 0,0192000 | 11,52 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 11,2200000 | 6,84 |
| 2663 | JUNTA PLASTICA 27 MM | m | 0,90 | 1,7800000 | 1,60 |
| | | | | **(C) Total:** | 26,12 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **70,54** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **70,54** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220911 - JUNTA/DILATACAO C/SEIXO ROLADO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,3333000 | 48,92 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,3333000 | 31,96 |
| | | | | | **(B) Total:** | 80,88 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1974 | SEIXO ROLADO (SOBRA DE DRAGA) | m3 | 600,00 | 0,0015000 | 0,90 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 22,5000000 | 13,72 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0500000 | 8,78 |
| | | | | **(C) Total:** | 23,40 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **104,28** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **104,28** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220912 - ASSOALHO EM MADEIRA DE LEI COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,7500000 | 15,72 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0000000 | 20,97 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,0000000 | 27,40 |
| | | | | | **(B) Total:** | 64,09 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1862 | PREGO 19x27 | Kg | 23,04 | 0,2600000 | 5,99 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0304000 | 5,34 |
| 1112 | ASSOALHO DE IPE (EXTRA) | m2 | 206,38 | 1,0500000 | 216,69 |
| 1218 | CAIBRO 5x6 CM | m | 15,59 | 3,0000000 | 46,77 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 7,3000000 | 4,45 |
| | | | | **(C) Total:** | 279,24 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **343,33** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **343,33** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220913 - PISO EM GRANITO IMPERMEABILIZADO E COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0028 | AZULEJISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,9429000 | 19,77 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,1366000 | 15,57 |
| | | | | | **(B) Total:** | 35,34 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1273 | TINTA EPOXI COM CATALISADOR | l | 103,27 | 0,1938000 | 20,01 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 10,3400000 | 6,30 |
| 2690 | ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO | Kg | 7,44 | 0,3200000 | 2,38 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0252000 | 4,42 |
| 2362 | GRANITO POLIDO PARA PISO CINZA | m2 | 305,00 | 1,0000000 | 305,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 338,11 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **373,45** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **373,45** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220917 - RODAPE DE GRANITO Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0028 | AZULEJISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3560000 | 7,46 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2360000 | 3,23 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,69 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1421 | GRANITO POLIDO PARA BANCADA 2 CM | m2 | 378,33 | 0,0735000 | 27,80 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0018000 | 0,31 |
| 2690 | ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO | Kg | 7,44 | 0,0208000 | 0,15 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 0,6721000 | 0,40 |
| | | | | **(C) Total:** | 28,66 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **39,35** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **39,35** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 220920 - SOLEIRA EM GRANITO IMPERMEABILIZADA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,9388000 | 12,86 |
| 0028 | AZULEJISTA | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6691000 | 14,03 |
| | | | | | **(B) Total:** | 26,89 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1273 | TINTA EPOXI COM CATALISADOR | l | 103,27 | 0,1938000 | 20,01 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 10,3400000 | 6,30 |
| 2690 | ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO | Kg | 7,44 | 0,3200000 | 2,38 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0252000 | 4,42 |
| 1421 | GRANITO POLIDO PARA BANCADA 2 CM | m2 | 378,33 | 1,0000000 | 378,33 |
| | | | | **(C) Total:** | 411,44 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **438,33** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **438,33** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 221000 - BORRACHA ANTIDERRAPANTE C/ CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM E NATA DE CIMENTO — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,9405000 | 19,72 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,8106000 | 11,10 |
| | | | | | **(B) Total:** | 30,82 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2976 | ADESIVO ACRILICO / COLA DE CONTATO | Kg | 39,78 | 0,5637000 | 22,42 |
| 2262 | PISO DE BORRACHA EM PLACAS 50X50 CM, E=3,5 CM | m2 | 61,01 | 1,0600000 | 64,67 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0252000 | 4,42 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 13,1600000 | 8,02 |
| | | | | **(C) Total:** | 99,53 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **130,35** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **130,35** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 221001 - PISO VINILICO COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM E NATA DE CIMENTO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6279000 | 13,16 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6941000 | 9,50 |
| | | | | | **(B) Total:** | 22,66 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2976 | ADESIVO ACRILICO / COLA DE CONTATO | Kg | 39,78 | 0,0950000 | 3,77 |
| 2146 | PISO VINILICO EM PLACAS 30X30 CM, 2MM, PAVIFLEX INTENSITY OU EQUIVALENTE | m2 | 104,82 | 1,1100000 | 116,35 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 13,1600000 | 8,02 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0252000 | 4,42 |
| | | | | **(C) Total:** | 132,56 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **155,22** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **155,22** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 221003 - PISO VINÍLICO TRÁFEGO INTENSO COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM E NATA DE CIMENTO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6279000 | 13,16 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6941000 | 9,50 |
| | | | | | **(B) Total:** | 22,66 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2976 | ADESIVO ACRILICO / COLA DE CONTATO | Kg | 39,78 | 0,0950000 | 3,77 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0252000 | 4,42 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 13,1600000 | 8,02 |
| 1124 | PISO VINILICO EM PLACAS 30X30 CM, 2MM, PAVIFLEX CHROMA CONCEPT OU EQUIVALENTE | m2 | 119,43 | 1,1100000 | 132,56 |
| | | | | **(C) Total:** | 148,77 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **171,43** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **171,43** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 221004 - RODAPÉ PLANO PARA PISO VINÍLICO H=5CM — Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1030000 | 2,15 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0520000 | 0,71 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,86 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2976 | ADESIVO ACRILICO / COLA DE CONTATO | Kg | 39,78 | 0,3300000 | 13,12 |
| 1966 | RODAPE PLANO PARA PISO VINILICO H = 5 CM | m | 18,23 | 1,3400000 | 24,42 |
| | | | | **(C) Total:** | 37,54 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **40,40** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **40,40** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 221005 - RODAPE PARA PISO DE BORRACHA Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,0520000 | 0,71 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1030000 | 2,15 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,86 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2976 | ADESIVO ACRILICO / COLA DE CONTATO | Kg | 39,78 | 0,0282000 | 1,12 |
| 2979 | RODAPE PARA PISO DE BORRACHA H=5CM | m | 9,98 | 1,0350000 | 10,32 |
| | | | | **(C) Total:** | 11,44 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **14,30** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **14,30** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 221101 - GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM E JUNTA PLASTICA 27MM — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4569000 | 9,58 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6091000 | 8,34 |
| | | | | | **(B) Total:** | 17,92 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2223 | PISO FUNDIDO DE GRANITINA 8MM (INCLUSO EXECUÇÃO COM JUNTA 27 MM, GRANILHA, POLIMENTOS, ESTUCAMENTO E APLICAÇÃO DE CERA ) | m2 | 80,00 | 1,0000000 | 80,00 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0243000 | 4,27 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 17,7200000 | 10,80 |
| | | | | **(C) Total:** | 95,07 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **112,99** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **112,99** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 221102 - RODAPÉ FUNDIDO DE GRANITINA 7CM Unidade: m

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2224 | RODAPE FUNDIDO DE GRANITINA 7 CM | m | 30,25 | 1,0000000 | 30,25 |
| | | | | **(C) Total:** | 30,25 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **30,25** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **30,25** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 221104 - RASPAGEM E APLICAÇÃO RESINA ACRÍLICA DUAS DEMÃOS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2226 | RASPAGEM E APLICAÇÃO DE RESINA ACRILÍCA (2 DEMAOS) | m2 | 61,13 | 1,0000000 | 61,13 |
| | | | | **(C) Total:** | 61,13 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **61,13** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **61,13** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 221106 - GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM E JUNTA PLASTICA 27MM (COM ÓXIDO DE FERRO) — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4569000 | 9,58 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6091000 | 8,34 |
| | | | | | **(B) Total:** | 17,92 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2223 | PISO FUNDIDO DE GRANITINA 8MM (INCLUSO EXECUÇÃO COM JUNTA 27 MM, GRANILHA, POLIMENTOS, ESTUCAMENTO E APLICAÇÃO DE CERA ) | m2 | 80,00 | 1,0000000 | 80,00 |
| 1803 | OXIDO DE FERRO | Kg | 47,67 | 0,6075000 | 28,95 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 17,7200000 | 10,80 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0243000 | 4,27 |
| | | | | **(C) Total:** | 124,02 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **141,94** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **141,94** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 221107 - DEGRAUS FUNDIDOS DE GRANITINA COM CONTRAPISO Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4294000 | 9,00 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3221000 | 4,41 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,41 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0171000 | 3,00 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 10,5374000 | 6,42 |
| 2469 | DEGRAU DE GRANITINA | m | 74,33 | 1,0000000 | 74,33 |
| | | | | **(C) Total:** | 83,75 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **97,16** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **97,16** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 221108 - DEMARCACAO DE QUADRA C/PISO VINILICO Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2724000 | 3,73 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1584000 | 3,32 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2146 | PISO VINILICO EM PLACAS 30X30 CM, 2MM, PAVIFLEX INTENSITY OU EQUIVALENTE | m2 | 104,82 | 0,0581000 | 6,09 |
| 2976 | ADESIVO ACRILICO / COLA DE CONTATO | Kg | 39,78 | 0,0055000 | 0,21 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,30 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **13,35** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **13,35** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 221109 - TESTEIRA/CANTONEIRA ALUMINIO Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2500000 | 3,42 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,75 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1174 | BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO - S6 | un | 0,46 | 4,5833000 | 2,10 |
| 2489 | CANTONEIRA EM ALUMÍNIO PARA DEGRAUS 35 X 15 MM (MEDIDAS APROXIMADAS) | m | 8,80 | 1,0500000 | 9,24 |
| | | | | **(C) Total:** | 11,34 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **22,09** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **22,09** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 221120 - PISO DE BORRACHA COLORIDO MODELO TÁTIL ( ALERTA OU DIRECIONAL) INCLUSO CONTRAPISO (1CI:3ARML) C/ E=2CM E NATA DE CIMENTO — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1700000 | 2,58 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6091000 | 8,34 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4569000 | 9,58 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1700000 | 3,56 |
| | | | | | **(B) Total:** | 24,06 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2796 | PISO DE BORRACHA COLORIDO MODELO TÁTIL ( ALERTA OU DIRECIONAL) | m2 | 177,33 | 1,0500000 | 186,19 |
| 1243 | COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG) | l | 47,54 | 0,1400000 | 6,65 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 13,1600000 | 8,02 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0252000 | 4,42 |
| | | | | **(C) Total:** | 205,28 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **229,34** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **229,34** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 221122 - PISO DE BORRACHA COR PRETA MODELO TÁTIL ( ALERTA OU DIRECIONAL) INCLUSO CONTRAPISO (1CI:3ARML) C/ E=2CM E NATA DE CIMENTO — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1700000 | 2,58 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1700000 | 3,56 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4569000 | 9,58 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6091000 | 8,34 |
| | | | | | **(B) Total:** | 24,06 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2797 | PISO DE BORRACHA COR PRETA MODELO TÁTIL ( ALERTA OU DIRECIONAL) | m2 | 121,65 | 1,0500000 | 127,73 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 13,1600000 | 8,02 |
| 1243 | COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG) | l | 47,54 | 0,1400000 | 6,65 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0252000 | 4,42 |
| | | | | **(C) Total:** | 146,82 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **170,88** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **170,88** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 221124 - PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COR NATURAL MODELO TÁTIL ( ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6083000 | 12,75 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,8544000 | 11,70 |
| | | | | | **(B) Total:** | 24,45 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2798 | PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COR NATURAL MODELO TÁTIL ( ALERTA OU DIRECIONAL) | m2 | 122,03 | 1,0500000 | 128,13 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,3000000 | 0,79 |
| 2390 | ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE - ACII | Kg | 1,34 | 4,5000000 | 6,03 |
| | | | | **(C) Total:** | 134,95 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **159,40** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **159,40** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 221126 - PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL ( ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,8544000 | 11,70 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6083000 | 12,75 |
| | | | | | **(B) Total:** | 24,45 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2799 | PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL ( ALERTA OU DIRECIONAL) | m2 | 126,74 | 1,0500000 | 133,07 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,3000000 | 0,79 |
| 2390 | ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE - ACII | Kg | 1,34 | 4,5000000 | 6,03 |
| | | | | **(C) Total:** | 139,89 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **164,34** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **164,34** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 230101 - FECHADURA TIPO ALAVANCA REF.: LAFONTE 6236 E/8766- E17 IMAB OU EQUIV. Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0000000 | 20,97 |
| | | | | | **(B) Total:** | 20,97 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1377 | FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8766 E -17 IMAB OU EQUIVALENTE | un | 137,00 | 1,0000000 | 137,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 137,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **157,97** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **157,97** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 230102 - FECHADURA TIPO ALAVANCA REF.: LAFONTE 6236 I /8766- I18 IMAB OU EQUIV. Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0000000 | 20,97 |
| | | | | | **(B) Total:** | 20,97 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1378 | FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 I LAFONTE /8766 I-18 IMAB OU EQUIVALENTE | un | 122,02 | 1,0000000 | 122,02 |
| | | | | **(C) Total:** | 122,02 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **142,99** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **142,99** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 230103 - FECHADURA TIPO LIVRE OCUPADO PARA SANITÁRIO REF.: (819 IMAB/719 LA FONTE) OU EQUIV. — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0000000 | 20,97 |
| | | | | | **(B) Total:** | 20,97 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1379 | FECHADURA PARA SANITARIO LIVRE/OCUPADO REF.: 819 IMAB /719 LAFONTE OU EQUIVALENTE | un | 33,62 | 1,0000000 | 33,62 |
| | | | | **(C) Total:** | 33,62 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **54,59** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **54,59** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 230104 - FECHADURA TIPO BICO DE PAPAGAIO REF.: (1222 LAFONTE/1161 E - 30 IMAB) OU EQUIV. Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0021 | SERRALHEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,5000000 | 31,45 |
| | | | | | **(B) Total:** | 31,45 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1380 | FECHADURA PARA PORTA CORRER (BICO PAPAGAIO) REF.: 1222 LAFONTE/1065-E30 IMAB OU EQUIVALENTE | un | 126,45 | 1,0000000 | 126,45 |
| | | | | **(C) Total:** | 126,45 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **157,90** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **157,90** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 230105 - FECHADURA TIPO ALAVANCA REF.: LAFONTE 6236 B/8766 - B19 IMAB OU EQUIV. Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0000000 | 20,97 |
| | | | | | **(B) Total:** | 20,97 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1381 | FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 B LA FONTE/8766 B -19 IMAB OU EQUIVALENTE | un | 95,95 | 1,0000000 | 95,95 |
| | | | | **(C) Total:** | 95,95 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **116,92** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **116,92** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 230106 - TARGETA NIQUELADA No. 03 Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,48 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2227 | TARJETA DE NIQUEL Nº 3 | un | 5,48 | 1,0000000 | 5,48 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,48 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **15,96** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **15,96** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 230107 - FECHADURA TIPO BOLA REF.: LAFONTE 2080-E / 1005-E VOUGA OU EQUIVALENTE Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0000000 | 20,97 |
| | | | | | **(B) Total:** | 20,97 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1392 | FECHADURA TIPO BOLA LAFONTE 2080-E / 1005-E VOUGA OU EQUIVALENTE | un | 128,60 | 1,0000000 | 128,60 |
| | | | | **(C) Total:** | 128,60 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **149,57** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **149,57** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 230108 - FECHADURA TIPO BOLA REF.: LAFONTE 2080-I / 005-I VOUGA OU EQUIVALENTE Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0000000 | 20,97 |
| | | | | | **(B) Total:** | 20,97 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2354 | FECHADURA TIPO BOLA LAFONTE 2080-I / 005-I VOUGA OU EQUIVALENTE | un | 91,34 | 1,0000000 | 91,34 |
| | | | | **(C) Total:** | 91,34 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **112,31** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **112,31** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 230109 - FECHADURA TIPO BOLA REF.: LAFONTE 2080-B / 005-B VOUGA OU EQUIVALENTE Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0000000 | 20,97 |
| | | | | | **(B) Total:** | 20,97 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1333 | FECHADURA TIPO BOLA LAFONTE 2080-B / 005-B VOUGA OU EQUIVALENTE | un | 79,60 | 1,0000000 | 79,60 |
| | | | | **(C) Total:** | 79,60 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **100,57** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **100,57** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 230110 - FECHO FIO REDONDO 4" ZINCADO PARAFUSADO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,48 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2529 | FECHO FIO REDONDO 4" ZINCADO C/PARAFUSO REF.: SOPRANO OU EQUIVALENTE | un | 7,99 | 1,0000000 | 7,99 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,99 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **18,47** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **18,47** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 230174 - BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 40 CM Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3500000 | 5,32 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H705 | BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 40 CM COM PARAFUSOS E BUCHAS PARA FIXAÇÃO | un | 71,47 | 1,0000000 | 71,47 |
| | | | | **(C) Total:** | 71,47 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **84,12** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **84,12** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 230176 - BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 80 CM Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3500000 | 5,32 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H706 | BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 80 CM COM PARAFUSOS E BUCHAS PARA FIXAÇÃO | un | 145,82 | 1,0000000 | 145,82 |
| | | | | **(C) Total:** | 145,82 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **158,47** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **158,47** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 230178 - BARRA DE APOIO LATERAL EM "U", EM AÇO INOX 1.1/4 - 30 CM — Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3500000 | 5,32 |
| 0011 | ENCANADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| H728 | BARRA DE APOIO LATERAL EM "U", EM AÇO INOX 1.1/4 COM PARAFUSOS E BUCHA PARA FIXAÇÃO | un | 150,00 | 1,0000000 | 150,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 150,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **162,65** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **162,65** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 230201 - DOBRADICA 3" x 3 1/2" FERRO POLIDO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1265 | DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO | un | 12,89 | 1,0000000 | 12,89 |
| | | | | **(C) Total:** | 12,89 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **21,93** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **21,93** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 230202 - DOBRADICA 3" X 3 1/2" CROMADA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1266 | DOBRADIÇA CROMADA 3 1/2 x 3" | un | 10,61 | 1,0000000 | 10,61 |
| | | | | **(C) Total:** | 10,61 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **19,65** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **19,65** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 230206 - CANTONEIRA PEQUENA PARA DIVISORIAS DE MÁRMORE/GRANITO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2490 | CANTONEIRA PEQUENA DE LATÃO PARA DIVISÓRIAS DE MÁRMORE/GRANITO | un | 38,36 | 1,0000000 | 38,36 |
| | | | | **(C) Total:** | 38,36 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **38,36** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **38,36** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 230207 - CANTONEIRA GRANDE PARA DIVISORIAS DE MÁRMORE/GRANITO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2487 | CANTONEIRA GRANDE DE LATÃO PARA DIVISÓRIAS DE MÁRMORE/GRANITO | un | 51,85 | 1,0000000 | 51,85 |
| | | | | **(C) Total:** | 51,85 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **51,85** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **51,85** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 230208 - CHAPA SUPORTE PARA DIVISORIAS DE MÁRMORE/GRANITO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2488 | CHAPA DE LATÃO PARA SUPORTE DE DIVISÓRIAS DE MÁRMORE/GRANITO | un | 65,72 | 1,0000000 | 65,72 |
| | | | | **(C) Total:** | 65,72 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **65,72** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **65,72** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 230209 - BATENTE COM ENCOSTO DE BORRACHA PARA DIVISORIAS DE GRANITO/ MÁRMORE Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2485 | BATENTE COM ENCOSTO DE BORRACHA PARA DIVISÓRIAS DE MÁRMORE/GRANITO | un | 56,49 | 1,0000000 | 56,49 |
| | | | | **(C) Total:** | 56,49 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **56,49** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **56,49** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 230210 - DOBRADIÇA COM MOLA PARA PORTA/DIVISORIAS DE MÁRMORE/GRANITO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2486 | DOBRADIÇA COM MOLA PARA PORTA/DIVISORIAS DE MÁRMORE E GRANITO | un | 85,34 | 1,0000000 | 85,34 |
| | | | | **(C) Total:** | 85,34 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **85,34** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **85,34** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 230211 - PARAFUSO DE LATÃO PARA DIVISORIAS DE MÁRMORE/GRANITO Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2494 | PARAFUSO DE LATÃO PARA DIVISORIAS DE MÁRMORE/GRANITO | un | 13,90 | 1,0000000 | 13,90 |
| | | | | **(C) Total:** | 13,90 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **13,90** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **13,90** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 230801 - CORRENTE GALVANIZADA 4 MM PARA CADEADO Unidade: M

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2516 | CORRENTE EM AÇO GALVANIZADO COM ELO CURTO DIAMETRO 4 MM | m | 15,09 | 1,0000000 | 15,09 |
| | | | | **(C) Total:** | 15,09 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **15,09** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **15,09** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 230802 - CADEADO 20 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2255 | CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 20 | un | 18,69 | 1,0000000 | 18,69 |
| | | | | **(C) Total:** | 18,69 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **18,69** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **18,69** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 230803 - CADEADO 30 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2256 | CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30 | un | 25,93 | 1,0000000 | 25,93 |
| | | | | **(C) Total:** | 25,93 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **25,93** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **25,93** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 230804 - CADEADO 50 MM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2257 | CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 50 | un | 55,47 | 1,0000000 | 55,47 |
| | | | | **(C) Total:** | 55,47 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **55,47** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **55,47** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 240104 - TÁBUA APARELHADA PARA GUICHÊ Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,8562000 | 80,86 |
| | | | | | **(B) Total:** | 80,86 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2066 | TABUA DE 30 CM APARELHADA | m | 22,19 | 3,6667000 | 81,36 |
| | | | | **(C) Total:** | 81,36 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **162,22** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **162,22** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 240105 - PORTA GIZ TIPO 1 - PADRÃO GOINFRA Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0024 | MARCENEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6315000 | 13,24 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6315000 | 9,59 |
| | | | | | **(B) Total:** | 22,83 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2770 | PARAFUSO AUTO BROCANTE 4,2 X 19MM | un | 0,15 | 1,2500000 | 0,18 |
| 2221 | PARAFUSO COM BUCHA S-8 | un | 0,82 | 2,5000000 | 2,05 |
| 2698 | MADEIRA DE LEI/MAO OBRA/FAB./VERNIZ.(I=1,6) | m3 | 5.940,00 | 0,0079000 | 46,92 |
| 2764 | CANTONEIRA 1 1/4"X1 1/4" CH. 1/4" | Kg | 10,52 | 0,1126000 | 1,18 |
| | | | | **(C) Total:** | 50,33 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **73,16** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **73,16** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 240106 - BATE CARTEIRA ENVERNIZADO E ASSENT. 2,5 X 12 CM Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4210000 | 6,39 |
| 0024 | MARCENEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4210000 | 8,82 |
| | | | | | **(B) Total:** | 15,21 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2698 | MADEIRA DE LEI/MAO OBRA/FAB./VERNIZ.(I=1,6) | m3 | 5.940,00 | 0,0037000 | 21,97 |
| 2221 | PARAFUSO COM BUCHA S-8 | un | 0,82 | 1,9200000 | 1,57 |
| 2427 | PREGO 17 X 21 | Kg | 19,56 | 0,0220000 | 0,43 |
| | | | | **(C) Total:** | 23,97 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **39,18** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **39,18** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 240107 - PALCO MOVEL EM ASSOALHO EM IPE ENCERADO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,5000000 | 31,45 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,6000000 | 24,32 |
| | | | | | **(B) Total:** | 55,77 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2132 | VIGOTA DE MADEIRA 6x16 | m | 31,12 | 1,2075000 | 37,57 |
| 1862 | PREGO 19x27 | Kg | 23,04 | 0,2588000 | 5,96 |
| 1859 | PREGO 12x12" | Kg | 18,59 | 0,1796000 | 3,33 |
| 1896 | POLIMENTO DE PISO GRANITINA/CONCRETO/ ASSOALHO (COM POLITRIZ) - COMP. AUXILIAR** | m2 | 2,97 | 1,3758000 | 4,08 |
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 5,5228000 | 50,86 |
| 1239 | CERA LÍQUIDA INCOLOR (D = 0,95 KG/L) | Kg | 24,22 | 0,1176000 | 2,84 |
| 1112 | ASSOALHO DE IPE (EXTRA) | m2 | 206,38 | 1,4446000 | 298,13 |
| | | | | **(C) Total:** | 402,77 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **458,54** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **458,54** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 240108 - QUADRO AVISO-MADEIRA DE LEI/COMPENS. 10MM/CORTIÇA/FELTRO ( SIMILAR AO TIPO 1) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,7778000 | 58,25 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,7778000 | 38,05 |
| | | | | | **(B) Total:** | 96,30 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2221 | PARAFUSO COM BUCHA S-8 | un | 0,82 | 1,3889000 | 1,13 |
| 1704 | MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO) | m3 | 3.712,50 | 0,0117000 | 43,43 |
| 1859 | PREGO 12x12" | Kg | 18,59 | 0,0510000 | 0,94 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,0150000 | 0,28 |
| 2050 | TINTA A BASE VERNIZ POLIURETANO | l | 79,26 | 0,0810000 | 6,42 |
| 2249 | COMPENSADO 10 MM MOVELEIRO COLA BRANCA 2, 20X1,60 M - VIROLINHA OU EQUIVALENTE | m2 | 54,79 | 1,0746000 | 58,87 |
| 2360 | COLA BRANCA (1L = 1,2 KG) | Kg | 33,73 | 0,1736000 | 5,85 |
| 1243 | COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG) | l | 47,54 | 0,6944000 | 33,01 |
| 2381 | CORTIÇA 60X90CMX6MM | un | 93,14 | 2,0833000 | 194,03 |
| 2303 | FELTRO | m2 | 10,21 | 0,9722000 | 9,92 |
| 2384 | LIXA PARA MADEIRA Nº 240 | un | 1,67 | 0,3472000 | 0,57 |
| 2383 | LIXA PARA MADEIRA Nº 220 | un | 1,30 | 0,3472000 | 0,45 |
| | | | | **(C) Total:** | 354,90 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **451,20** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **451,20** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 240109 - ESTRADO ESCOLA 20 SALAS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0024 | MARCENEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 4,4118000 | 92,51 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 4,4118000 | 67,05 |
| | | | | | **(B) Total:** | 159,56 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2132 | VIGOTA DE MADEIRA 6x16 | m | 31,12 | 3,0000000 | 93,36 |
| 1860 | PREGO 15x15 | Kg | 19,41 | 0,1061000 | 2,05 |
| 1964 | RIPA DE MADEIRA 5x1 | m | 3,63 | 11,3647000 | 41,25 |
| 1893 | PARAFUSO 8x110 MM | un | 2,27 | 7,3529000 | 16,69 |
| 1218 | CAIBRO 5x6 CM | m | 15,59 | 3,3529000 | 52,27 |
| | | | | **(C) Total:** | 205,62 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **365,18** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **365,18** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 240110 - QUADRO AVISO TP-1 (1,20 X 1,20 M) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 4,0000000 | 60,80 |
| 0024 | MARCENEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 5,0000000 | 104,85 |
| | | | | | **(B) Total:** | 165,65 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1704 | MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO) | m3 | 3.712,50 | 0,0130000 | 48,26 |
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 7,9200000 | 49,81 |
| 1176 | BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO 10 CM - S16 | un | 4,00 | 4,0000000 | 16,00 |
| 2360 | COLA BRANCA (1L = 1,2 KG) | Kg | 33,73 | 0,3000000 | 10,11 |
| 1695 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 6 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 24,88 | 3,5200000 | 87,57 |
| 2303 | FELTRO | m2 | 10,21 | 1,2000000 | 12,25 |
| | | | | **(C) Total:** | 224,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **389,65** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **389,65** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 240200 - PORTINHOLA EM COMPENSADO 18MM / REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0024 | MARCENEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 15,8500000 | 332,37 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 15,8500000 | 217,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 549,51 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1391 | FORMICA LISA (3,08 X 1,25 ) | m2 | 53,83 | 2,5770000 | 138,71 |
| 2247 | COMPENSADO 18 MM MOVELEIRO COLA BRANCA 2, 20x1,60 M - VIROLINHA OU EQUIVALENTE | m2 | 79,83 | 1,2000000 | 95,79 |
| 1243 | COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG) | l | 47,54 | 2,3192000 | 110,25 |
| | | | | **(C) Total:** | 344,75 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **894,26** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **894,26** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 240203 - PRATELEIRA MONTANTES EM ALVEN. APARENTE C/PINTURA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,8994000 | 26,02 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,2428000 | 26,06 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,7305000 | 15,31 |
| | | | | | **(B) Total:** | 67,39 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,0755000 | 1,42 |
| 2050 | TINTA A BASE VERNIZ POLIURETANO | l | 79,26 | 0,4080000 | 32,33 |
| 2069 | TIJOLO LAMINADO 21 FUROS 11X5X24 CM | un | 2,95 | 35,3720000 | 104,34 |
| 2049 | TINTA A BASE DE SILICONE | l | 34,57 | 0,1802000 | 6,22 |
| 2385 | TABUA DE 20 CM APARELHADA | m | 20,57 | 1,8316000 | 37,67 |
| 2066 | TABUA DE 30 CM APARELHADA | m | 22,19 | 2,7474000 | 60,96 |
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 1,5110000 | 1,70 |
| 2221 | PARAFUSO COM BUCHA S-8 | un | 0,82 | 18,7912000 | 15,40 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 2,4665000 | 1,50 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 2,4665000 | 2,21 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0153000 | 2,68 |
| 2375 | FERRO CANTONEIRA 1/8 X 1" | Kg | 8,71 | 7,7571000 | 67,56 |
| | | | | **(C) Total:** | 333,99 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **401,38** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **401,38** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 240208 - BATE MACA 2,5 X 12 CM, ENVERNIZADO E ASSENTADO Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0024 | MARCENEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4210000 | 8,82 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4210000 | 6,39 |
| | | | | | **(B) Total:** | 15,21 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2221 | PARAFUSO COM BUCHA S-8 | un | 0,82 | 1,9200000 | 1,57 |
| 2698 | MADEIRA DE LEI/MAO OBRA/FAB./VERNIZ.(I=1,6) | m3 | 5.940,00 | 0,0038000 | 22,57 |
| 2427 | PREGO 17 X 21 | Kg | 19,56 | 0,0220000 | 0,43 |
| | | | | **(C) Total:** | 24,57 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **39,78** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **39,78** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 240209 - PRATELEIRA EST.CAIBRO 4+1 TABUAS APARELHADAS E ENVERNIZADAS Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5499000 | 8,35 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 4,0000000 | 83,88 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,6302000 | 34,18 |
| | | | | | **(B) Total:** | 126,41 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2427 | PREGO 17 X 21 | Kg | 19,56 | 0,4328000 | 8,46 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,2207000 | 4,15 |
| 2385 | TABUA DE 20 CM APARELHADA | m | 20,57 | 13,2192000 | 271,91 |
| 2050 | TINTA A BASE VERNIZ POLIURETANO | l | 79,26 | 1,4716000 | 116,63 |
| 2384 | LIXA PARA MADEIRA Nº 240 | un | 1,67 | 2,6757000 | 4,46 |
| 1218 | CAIBRO 5x6 CM | m | 15,59 | 8,3490000 | 130,16 |
| | | | | **(C) Total:** | 535,77 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **662,18** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **662,18** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 240210 - SUBSTITUIÇÃO DA MADEIRA DE LEI DA TABELA DE BASQUETE - INCLUSO PINTURA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,1795000 | 45,70 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0000000 | 41,94 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,2362000 | 18,79 |
| | | | | | **(B) Total:** | 106,43 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2055 | TINTA ESMALTE | l | 33,48 | 0,4958000 | 16,59 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,3232000 | 6,08 |
| 1704 | MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO) | m3 | 3.712,50 | 0,1076000 | 399,46 |
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,0240000 | 0,06 |
| 2384 | LIXA PARA MADEIRA Nº 240 | un | 1,67 | 0,8136000 | 1,35 |
| 2699 | FUNDO BRANCO FOSCO | l | 13,04 | 0,5813000 | 7,58 |
| | | | | **(C) Total:** | 431,12 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **537,55** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **537,55** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 250101 - ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS) Unidade: mes

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0001 | ENGENHEIRO | 12.918,70 | 20.149,29 | 55,97 | 1,0000000 | 20.149,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 20.149,29 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **20.149,29** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **20.149,29** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 250102 - MESTRE DE OBRA - (OBRAS CIVIS) — Unidade: mes

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0003 | MESTRE DE OBRAS | 6.597,30 | 10.289,80 | 55,97 | 1,0000000 | 10.289,80 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10.289,80 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10.289,80** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10.289,80** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 250103 - ENCARREGADO - (OBRAS CIVIS) Unidade: mes

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0002 | ENCARREGADO | 3.300,00 | 5.147,01 | 55,97 | 1,0000000 | 5.147,01 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5.147,01 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5.147,01** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5.147,01** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 250104 - VIGIA DE OBRAS (DIURNO) - (OBRAS CIVIS) Unidade: mes

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0016 | VIGIA DE OBRA DIURNO (SALÁRIO X 1,0000) | 1.548,36 | 2.414,97 | 55,97 | 1,0000000 | 2.414,97 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2.414,97 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2.414,97** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2.414,97** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 250105 - ALMOXARIFE - (OBRAS CIVIS) Unidade: mes

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0017 | ALMOXARIFE/APONTADOR | 2.369,40 | 3.695,55 | 55,97 | 1,0000000 | 3.695,55 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3.695,55 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3.695,55** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3.695,55** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 250109 - APONTADOR - (OBRAS CIVIS) Unidade: mes

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0017 | ALMOXARIFE/APONTADOR | 2.369,40 | 3.695,55 | 55,97 | 1,0000000 | 3.695,55 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3.695,55 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3.695,55** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3.695,55** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 250110 - VIGIA DE OBRAS - (NOTURNO E NO SÁBADO/DOMINGO DIURNO) - O.C. Unidade: mes

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0037 | VIGIA DE OBRA NOTURNO-SÁBADO/ DOMINGO DIURNO (SALÁRIO X 1, 5864) | 2.456,32 | 3.831,12 | 55,97 | 1,0000000 | 3.831,12 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3.831,12 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3.831,12** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3.831,12** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 250111 - VIGIA DE OBRAS - (NOTURNO) - OBRAS CIVIS Unidade: mes

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0036 | VIGIA DE OBRA NOTURNO (SALÁRIO X 1,1773) | 1.822,88 | 2.843,14 | 55,97 | 1,0000000 | 2.843,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2.843,14 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2.843,14** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2.843,14** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 250112 - ADMINISTRATIVO DE OBRAS - (OBRAS CIVIS ) Unidade: mes

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0035 | ADMINISTRATIVO DE OBRAS | 2.951,32 | 4.603,17 | 55,97 | 1,0000000 | 4.603,17 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4.603,17 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4.603,17** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4.603,17** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 250113 - TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO (O. CIVIS) Unidade: mes

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0038 | TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO | 3.237,03 | 5.048,79 | 55,97 | 1,0000000 | 5.048,79 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5.048,79 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5.048,79** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5.048,79** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025
Serviço: 250114 - APONTARIFE - (OBRAS CIVIS) — Unidade: mes

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0039 | APONTARIFE | 3.080,22 | 4.804,21 | 55,97 | 1,0000000 | 4.804,21 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4.804,21 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4.804,21** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4.804,21** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 260101 - REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A CAL Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2000000 | 2,74 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,74 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2,74** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2,74** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 260102 - REMOCAO DE PINTURA A TEMPERA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3000000 | 4,11 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,11 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4,11** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4,11** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 260103 - LIMPEZA DE ESTRUTURA METALICA (SEM ANDAIME) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1800000 | 2,73 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,73 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1262 | ESCOVA DE AÇO | un | 13,48 | 0,0100000 | 0,13 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,13 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2,86** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2,86** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 260104 - REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,4000000 | 5,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,48 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,48** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,48** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 260105 - REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A OLEO OU ESMALTE Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,5000000 | 6,85 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,1000000 | 1,88 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,88 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,73** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,73** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 260201 - CAIACAO TRES DEMAOS MUROS E PAREDES - (O.C.) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0150000 | 0,22 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0800000 | 1,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,89 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1233 | CAL PARA PINTURA | Kg | 2,15 | 0,4400000 | 0,94 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,94 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2,83** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2,83** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 260202 - CAIACAO DUAS DEMAOS MUROS E PAREDES - (O.C.) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0600000 | 1,25 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0100000 | 0,15 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,40 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1233 | CAL PARA PINTURA | Kg | 2,15 | 0,2930000 | 0,62 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,62 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2,02** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2,02** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 260204 - CAIAÇAO 2 DEMAOS EM POSTE/ VIGAS E MEIO FIO(OC) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0100000 | 0,15 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1400000 | 2,93 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,08 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1233 | CAL PARA PINTURA | Kg | 2,15 | 0,2930000 | 0,62 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,62 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3,70** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3,70** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 260601 - PINTURA TEXTURIZADA C/SELADOR ACRILICO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2600000 | 5,45 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0928000 | 1,41 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,86 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2294 | SELADOR ACRILICO | l | 9,68 | 0,1200000 | 1,16 |
| 2048 | TINTA TEXTURIZADA | Kg | 5,06 | 1,0326000 | 5,22 |
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,1000000 | 0,11 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,49 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **13,35** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **13,35** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 260801 - PINTURA A BASE DE SILICONE 1 DEMAO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1254000 | 1,90 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0407000 | 0,85 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,75 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2049 | TINTA A BASE DE SILICONE | l | 34,57 | 0,1500000 | 5,18 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,18 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,93** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,93** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 260901 - PINTURA VERNIZ EM MADEIRA 2 DEMAOS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2437000 | 5,11 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0822000 | 1,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,35 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2050 | TINTA A BASE VERNIZ POLIURETANO | l | 79,26 | 0,2200000 | 17,43 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,0330000 | 0,62 |
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,4000000 | 0,45 |
| | | | | **(C) Total:** | 18,50 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **24,85** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **24,85** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 260902 - PINTURA C/VERNIZ ACRILICO-02 DEMAOS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1254000 | 1,90 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,2500000 | 0,28 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,0330000 | 0,62 |
| 2237 | VERNIZ ACRILICO | l | 26,62 | 0,2200000 | 5,85 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,75 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,79** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,79** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 260909 - PINTURA LATEX ACRILICA 3 DEMAOS C/SELADOR Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3463000 | 7,26 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0822000 | 1,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 8,50 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2051 | TINTA LATEX ACRILICA - SEMI BRILHO | l | 25,77 | 0,2240000 | 5,77 |
| 2294 | SELADOR ACRILICO | l | 9,68 | 0,1200000 | 1,16 |
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,1000000 | 0,11 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,04 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **15,54** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **15,54** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261000 - PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0822000 | 1,24 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3021000 | 6,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,57 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,1000000 | 0,11 |
| 2294 | SELADOR ACRILICO | l | 9,68 | 0,1200000 | 1,16 |
| 2051 | TINTA LATEX ACRILICA - SEMI BRILHO | l | 25,77 | 0,1600000 | 4,12 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,39 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12,96** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12,96** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261001 - PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0822000 | 1,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,53 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2051 | TINTA LATEX ACRILICA - SEMI BRILHO | l | 25,77 | 0,1600000 | 4,12 |
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,1000000 | 0,11 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,23 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,76** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,76** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261002 - PINTURA EPOXI 3 DEMÃOS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3809000 | 5,78 |
| 0023 | APLICADOR DE EPOXI | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3809000 | 7,98 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,76 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1273 | TINTA EPOXI COM CATALISADOR | l | 103,27 | 0,2268000 | 23,42 |
| | | | | **(C) Total:** | 23,42 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **37,18** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **37,18** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261003 - EMASSAMENTO EPOXI 2 DEMÃOS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0023 | APLICADOR DE EPOXI | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,13 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 1,5000000 | 1,69 |
| 1711 | MASSA EPOXI BI-COMPONENTE (COM CATALIZADOR) | Kg | 81,13 | 0,8000000 | 64,90 |
| | | | | **(C) Total:** | 66,59 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **77,72** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **77,72** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261005 - PINTURA COM SELADOR ACRILICO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0443000 | 0,92 |
| | | | | | **(B) Total:** | 0,92 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2294 | SELADOR ACRILICO | l | 9,68 | 0,1200000 | 1,16 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,16 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2,08** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2,08** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261006 - PINTURA LATEX UMA DEMAO COM SELADOR Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1500000 | 3,14 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0822000 | 1,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,38 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2294 | SELADOR ACRILICO | l | 9,68 | 0,1200000 | 1,16 |
| 2052 | TINTA PVA LATEX | l | 20,94 | 0,1200000 | 2,51 |
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,1000000 | 0,11 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,78 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,16** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,16** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261008 - FUNDO ANTICORROSIVO PARA ESQUADRIAS METÁLICAS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2735000 | 4,15 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2411000 | 5,05 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,20 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2212 | ZARCAO/CROMATO DE ZINCO | l | 43,03 | 0,1286000 | 5,53 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,1800000 | 0,60 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,0386000 | 0,72 |
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,0027000 | 0,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,85 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **16,05** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **16,05** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261009 - FUNDO PRIMER PARA ESTRUTURA METALICA (2 DEMAOS) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0700000 | 1,06 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1300000 | 2,72 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2500000 | 0,84 |
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,0053000 | 0,01 |
| 2073 | DILUENTE NR 938 SUMARE/ DILUENTE NR410 RENNER OU EQUIVALENTE | l | 24,40 | 0,0300000 | 0,73 |
| 2074 | FUNDO PRIMER ADMIRAL CINZA 581 SUMARÉ / REKOMAR PRB 502 CINZA RENNER OU EQUIVALENTE | l | 33,22 | 0,2200000 | 7,30 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,88 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12,66** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12,66** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261010 - FUNDO ADERENTE PARA SUPERFÍCIES GALVANIZADAS - 1 DEMAO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2411000 | 5,05 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2467 | PRIMER SUPER-GALVITE | l | 50,34 | 0,0554000 | 2,78 |
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,0027000 | 0,00 |
| 2073 | DILUENTE NR 938 SUMARE/ DILUENTE NR410 RENNER OU EQUIVALENTE | l | 24,40 | 0,0055000 | 0,13 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,91 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,96** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,96** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261300 - EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2000000 | 3,04 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,33 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,1500000 | 0,16 |
| 1706 | MASSA CORRIDA PVA | Kg | 3,70 | 0,7000000 | 2,59 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,75 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12,08** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12,08** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261301 - EMASSAMENTO COM MASSA PVA UMA DEMAO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1485000 | 2,25 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2016000 | 4,22 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,47 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1706 | MASSA CORRIDA PVA | Kg | 3,70 | 0,4500000 | 1,66 |
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,1000000 | 0,11 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,77 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,24** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,24** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261302 - PINTURA LATEX DUAS DEMAOS COM SELADOR Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2438000 | 5,11 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0822000 | 1,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,35 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,1000000 | 0,11 |
| 2294 | SELADOR ACRILICO | l | 9,68 | 0,1200000 | 1,16 |
| 2052 | TINTA PVA LATEX | l | 20,94 | 0,1700000 | 3,55 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,82 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,17** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,17** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261303 - PINTURA LATEX TRES DEMAOS COM SELADOR Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0822000 | 1,24 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3000000 | 6,29 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,53 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2052 | TINTA PVA LATEX | l | 20,94 | 0,2400000 | 5,02 |
| 2294 | SELADOR ACRILICO | l | 9,68 | 0,1200000 | 1,16 |
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,1000000 | 0,11 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,29 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **13,82** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **13,82** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261304 - EMASSAMENTO ACRILICO 2 DEMAOS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,13 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,3000000 | 0,33 |
| 1707 | MASSA CORRIDA ACRILICA | Kg | 8,12 | 0,7500000 | 6,09 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,42 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **17,55** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **17,55** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261305 - EMASSAMENTO ACRÍLICO 1 DEMÃO EM PAREDE Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2352000 | 4,93 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1856000 | 2,82 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,75 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1707 | MASSA CORRIDA ACRILICA | Kg | 8,12 | 0,4821000 | 3,91 |
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,2000000 | 0,22 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,13 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,88** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,88** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261306 - PINTURA PVA LATEX 1 DEMAO SEM SELADOR Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0822000 | 1,24 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,33 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,1000000 | 0,11 |
| 2052 | TINTA PVA LATEX | l | 20,94 | 0,1000000 | 2,09 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,20 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5,53** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5,53** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261307 - PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0822000 | 1,24 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2000000 | 4,19 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,43 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2052 | TINTA PVA LATEX | l | 20,94 | 0,1700000 | 3,55 |
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,1000000 | 0,11 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,66 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9,09** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9,09** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261308 - PINTURA PVA LATEX 3 DEMAOS SEM SELADOR Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0822000 | 1,24 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,48 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,1000000 | 0,11 |
| 2052 | TINTA PVA LATEX | l | 20,94 | 0,2400000 | 5,02 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,13 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,61** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,61** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261401 - EMASSAMENTO A OLEO EM PAREDES 2 DEMAOS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,13 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,2500000 | 0,28 |
| 1708 | MASSA A OLEO | Kg | 19,75 | 0,5800000 | 11,45 |
| | | | | **(C) Total:** | 11,73 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **22,86** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **22,86** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261501 - EMASSAMENTO/OLEO/ESQUADRIAS MADEIRA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2500000 | 3,80 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3500000 | 7,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 11,13 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1708 | MASSA A OLEO | Kg | 19,75 | 0,4500000 | 8,88 |
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,4000000 | 0,45 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,33 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **20,46** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **20,46** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261502 - PINTURA ESMALTE SEM FUNDO ANTICORROSIVO 2 DEMAOS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2735000 | 4,15 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4822000 | 10,11 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,26 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,0053000 | 0,01 |
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,1800000 | 0,20 |
| 2055 | TINTA ESMALTE | l | 33,48 | 0,1097000 | 3,67 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,0329000 | 0,61 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,49 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **18,75** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **18,75** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261503 - PINTURA ESMALTE 2 DEMÃOS PARA ESQUADRIAS DE FERRO (SEM FUNDO ANTICORROSIVO) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1407000 | 2,13 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4822000 | 10,11 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,0053000 | 0,01 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,0329000 | 0,61 |
| 2055 | TINTA ESMALTE | l | 33,48 | 0,1097000 | 3,67 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,0400000 | 0,13 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,42 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **16,66** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **16,66** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261504 - PINTURA ESMALTE 1 DEMÃO ESQUADRIA METALICA S/FUNDO ANTICORROSIVO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2735000 | 4,15 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2411000 | 5,05 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,20 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,0027000 | 0,00 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,0400000 | 0,13 |
| 2055 | TINTA ESMALTE | l | 33,48 | 0,0549000 | 1,83 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,0165000 | 0,31 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,27 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **11,47** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **11,47** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261548 - PINTURA ESMALTE 1 DEMÃO EM PAREDE SEM SELADOR Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0822000 | 1,24 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1800000 | 3,77 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,01 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,0200000 | 0,37 |
| 2055 | TINTA ESMALTE | l | 33,48 | 0,0960000 | 3,21 |
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,1000000 | 0,11 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,69 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **8,70** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **8,70** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261550 - PINTURA TINTA ESMALTE SINTETICO PARA PAREDES - 2 DEMÃOS C/SELADOR Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0822000 | 1,24 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3463000 | 7,26 |
| | | | | | **(B) Total:** | 8,50 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,1000000 | 0,11 |
| 2055 | TINTA ESMALTE | l | 33,48 | 0,1600000 | 5,35 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,0320000 | 0,60 |
| 2294 | SELADOR ACRILICO | l | 9,68 | 0,1200000 | 1,16 |
| | | | | **(C) Total:** | 7,22 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **15,72** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **15,72** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261560 - PINTURA ESMALTE SINTETICO 2 DEMÃOS EM ESQ. MADEIRA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2735000 | 4,15 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4822000 | 10,11 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,26 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,0053000 | 0,01 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,0715000 | 1,34 |
| 2055 | TINTA ESMALTE | l | 33,48 | 0,1097000 | 3,67 |
| 2384 | LIXA PARA MADEIRA Nº 240 | un | 1,67 | 0,1800000 | 0,30 |
| 2699 | FUNDO BRANCO FOSCO | l | 13,04 | 0,1286000 | 1,67 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,99 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **21,25** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **21,25** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261602 - PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2735000 | 4,15 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4822000 | 10,11 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,26 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,0053000 | 0,01 |
| 2212 | ZARCAO/CROMATO DE ZINCO | l | 43,03 | 0,1286000 | 5,53 |
| 2055 | TINTA ESMALTE | l | 33,48 | 0,1090000 | 3,64 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,0715000 | 1,34 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,1800000 | 0,60 |
| | | | | **(C) Total:** | 11,12 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **25,38** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **25,38** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261603 - PINTURA TINTA GRAFITE PARA ESQUADRIA DE FERRO (DUPLA FUNÇÃO - FUNDO E ACABAMENTO) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4822000 | 10,11 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2735000 | 4,15 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,26 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2054 | TINTA GRAFITE | l | 52,13 | 0,1024000 | 5,33 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,0307000 | 0,57 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,1800000 | 0,60 |
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,0053000 | 0,01 |
| | | | | **(C) Total:** | 6,51 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **20,77** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **20,77** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261605 - PINTURA DE QUADRO NEGRO COM EMASSAMENTO (INCLUSIVE MOLDURA/PORTA GIZ) - 5,00X1,20M Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 6,0000000 | 82,20 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,0000000 | 62,91 |
| | | | | | **(B) Total:** | 145,11 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2062 | TINTA PARA QUADRO DE GIZ | l | 46,98 | 1,5500000 | 72,81 |
| 2055 | TINTA ESMALTE | l | 33,48 | 0,2500000 | 8,37 |
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 3,0000000 | 3,39 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,3800000 | 7,15 |
| 2294 | SELADOR ACRILICO | l | 9,68 | 0,7200000 | 6,96 |
| 1708 | MASSA A OLEO | Kg | 19,75 | 3,0000000 | 59,25 |
| | | | | **(C) Total:** | 157,93 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **303,04** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **303,04** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261606 - PINTURA DE QUADRO NEGRO COM EMASSAMENTO (INCLUSIVE MOLDURA/PORTA GIZ) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5000000 | 10,48 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,0000000 | 13,70 |
| | | | | | **(B) Total:** | 24,18 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,0633000 | 1,19 |
| 2294 | SELADOR ACRILICO | l | 9,68 | 0,1200000 | 1,16 |
| 2055 | TINTA ESMALTE | l | 33,48 | 0,0417000 | 1,39 |
| 2062 | TINTA PARA QUADRO DE GIZ | l | 46,98 | 0,2583000 | 12,13 |
| 1708 | MASSA A OLEO | Kg | 19,75 | 0,5000000 | 9,87 |
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,5000000 | 0,56 |
| | | | | **(C) Total:** | 26,30 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **50,48** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **50,48** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261607 - PINTURA CERAMICA P/BEIRAL Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0000000 | 41,94 |
| | | | | | **(B) Total:** | 41,94 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2051 | TINTA LATEX ACRILICA - SEMI BRILHO | l | 25,77 | 0,1600000 | 4,12 |
| | | | | **(C) Total:** | 4,12 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **46,06** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **46,06** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261609 - PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0700000 | 1,06 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1300000 | 2,72 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2073 | DILUENTE NR 938 SUMARE/ DILUENTE NR410 RENNER OU EQUIVALENTE | l | 24,40 | 0,0300000 | 0,73 |
| 2072 | TINTA ADMIRAL ESMALTE SUMARE / REKOMAR FBR RENNER - (AMARELO/AZUL/VERDE) OU EQUIVALENTE | l | 43,94 | 0,1600000 | 7,03 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2500000 | 0,84 |
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,0053000 | 0,01 |
| | | | | **(C) Total:** | 8,61 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12,39** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12,39** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261610 - PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 1 DEMAO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0420000 | 0,63 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0780000 | 1,63 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,26 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2073 | DILUENTE NR 938 SUMARE/ DILUENTE NR410 RENNER OU EQUIVALENTE | l | 24,40 | 0,0192000 | 0,46 |
| 2072 | TINTA ADMIRAL ESMALTE SUMARE / REKOMAR FBR RENNER - (AMARELO/AZUL/VERDE) OU EQUIVALENTE | l | 43,94 | 0,0960000 | 4,21 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2500000 | 0,84 |
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,0027000 | 0,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,51 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7,77** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7,77** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261612 - PINTURA COM TINTA EPÓXI MASTIC DUPLA FUNÇÃO - 120 MÍCRONS - 1 DEMAO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1300000 | 2,72 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0700000 | 1,06 |
| | | | | | **(B) Total:** | 3,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2500000 | 0,84 |
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,0053000 | 0,01 |
| 2076 | DILUENTE PARA EPOXI | l | 45,84 | 0,0255000 | 1,16 |
| 2075 | TINTA DUPLA FUNÇÃO EPOXI MASTIC | l | 81,97 | 0,1701000 | 13,94 |
| | | | | **(C) Total:** | 15,95 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **19,73** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **19,73** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261620 - LETREIRO MÉDIO A GRANDE PORTE EM PAREDE FEITO A PINCEL Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 5,9722000 | 125,23 |
| | | | | | **(B) Total:** | 125,23 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2051 | TINTA LATEX ACRILICA - SEMI BRILHO | l | 25,77 | 0,0896000 | 2,30 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,30 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **127,53** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **127,53** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261623 - LETREIRO PEQUENO PORTE A PINCEL EM PAREDE E PORTAS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 13,8050000 | 289,49 |
| | | | | | **(B) Total:** | 289,49 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2051 | TINTA LATEX ACRILICA - SEMI BRILHO | l | 25,77 | 0,1344000 | 3,46 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,46 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **292,95** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **292,95** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261700 - DEMARCAÇÃO DE QUADRA/VAGAS COM TINTA POLIESPORTIVA Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,5000000 | 7,60 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1000000 | 2,09 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,69 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1227 | TINTA PARA PISO (POLIESPORTIVA) | l | 16,66 | 0,0300000 | 0,49 |
| 2430 | FITA CREPE 19MM | m | 0,11 | 2,0000000 | 0,22 |
| | | | | **(C) Total:** | 0,71 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10,40** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10,40** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261703 - PINTURA TINTA POLIESPORTIVA - 2 DEMÃOS (PISOS E CIMENTADOS) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0822000 | 1,24 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3463000 | 7,26 |
| | | | | | **(B) Total:** | 8,50 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1227 | TINTA PARA PISO (POLIESPORTIVA) | l | 16,66 | 0,2400000 | 3,99 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,99 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **12,49** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **12,49** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 261704 - PINTURA DE SÍMBOLO (PCD, GESTANTE OU IDOSO) COM TINTA ACRILICA PARA PISO UTILIZANDO GABARITO DE POLIESTIRENO (120X120 CM) Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1995000 | 4,18 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,1184000 | 1,79 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,97 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1227 | TINTA PARA PISO (POLIESPORTIVA) | l | 16,66 | 0,1382000 | 2,30 |
| 2430 | FITA CREPE 19MM | m | 0,11 | 0,8000000 | 0,08 |
| 5000 | GABARITO EM CHAPA DE POLIESTIRENO (PS) E=1 MM, 120 X 120 CM, PARA PINTURA DE SÍMBOLO (PCD, GESTANTE OU IDOSO) EM VAGA DE ESTACIONAMENTO | un | 383,72 | 0,1000000 | 38,37 |
| | | | | **(C) Total:** | 40,75 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **46,72** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **46,72** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 261705 - PINTURA DE FAIXA ZEBRADA COM TINTA ACRILICA PARA PISO UTILIZANDO GABARITO DE POLIESTIRENO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2753000 | 5,77 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0822000 | 1,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 7,01 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1227 | TINTA PARA PISO (POLIESPORTIVA) | l | 16,66 | 0,1908000 | 3,17 |
| 2430 | FITA CREPE 19MM | m | 0,11 | 0,5555000 | 0,06 |
| 5001 | GABARITO EM CHAPA DE POLIESTIRENO (PS) E=1 MM, PARA PINTURA DE FAIXA ZEBRADA | m2 | 302,86 | 0,1000000 | 30,28 |
| | | | | **(C) Total:** | 33,51 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **40,52** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **40,52** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 270105 - PLANTIO GRAMA BATATAIS PLACA C/ M.O. IRRIG.P/CAMPO FUTEBOL (ADUBO/ROLO /ETC) (OC) A<11.000M2 Unidade: m2

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2701 | GRAMA PLACA BATATAIS PARA CAMPO DE FUTEBOL ( PREPARO/PLANTIO C/IRRIGAÇÃO/ROLO/ADUBO) | m2 | 9,98 | 1,0000000 | 9,98 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,98 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9,98** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9,98** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 270202 - PLANTIO GRAMA BATATAIS MUDA C/ M.O. IRRIG. ADUBO E TERRA VEG.(OC) A<11.000M2 Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4155000 | 6,31 |
| 0019 | JARDINEIRO | 7,05 | 13,72 | 94,71 | 0,1984000 | 2,72 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,03 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1440 | ADUBO MINERAL NPK (4/14/8) | Kg | 3,58 | 0,3000000 | 1,07 |
| 1434 | GRAMA BATATAIS EM MUDAS (0,33 M2 PLACA) | m2 | 3,47 | 1,0000000 | 3,47 |
| 2057 | TERRA VEGETAL | m3 | 27,75 | 0,0300000 | 0,83 |
| | | | | **(C) Total:** | 5,37 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **14,40** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **14,40** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 270205 - GRADE PROTEÇÃO 50X50CM EM CAIBRO COM H=1,70M E RIPAS ESPAÇADAS EM 17CM - PARA MUDA DE ÁRVORE Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3333000 | 5,06 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,5000000 | 31,45 |
| | | | | | **(B) Total:** | 36,51 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1218 | CAIBRO 5x6 CM | m | 15,59 | 8,4000000 | 130,95 |
| 1964 | RIPA DE MADEIRA 5x1 | m | 3,63 | 18,9000000 | 68,60 |
| 1860 | PREGO 15x15 | Kg | 19,41 | 0,3000000 | 5,82 |
| | | | | **(C) Total:** | 205,37 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **241,88** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **241,88** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 270206 - IRRIGACAO PARA 30 DIAS / AREA PLANTADA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,0750000 | 1,14 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,14 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2755 | CONSUMO DE ÁGUA (CATEGORIA PÚBLICA)** | m3 | 11,73 | 0,1090000 | 1,27 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,27 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2,41** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2,41** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 270207 - PLANTIO GRAMA BATATAIS PLACA C/ M.O. IRRIG.ADUBO,TER.VEG.(OC) A<11.000M2 Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0019 | JARDINEIRO | 7,05 | 13,72 | 94,71 | 0,1323000 | 1,81 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3370000 | 4,61 |
| | | | | | **(B) Total:** | 6,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1440 | ADUBO MINERAL NPK (4/14/8) | Kg | 3,58 | 0,3000000 | 1,07 |
| 2057 | TERRA VEGETAL | m3 | 27,75 | 0,0300000 | 0,83 |
| 1433 | GRAMA BATATAIS EM PLAQUETAS | m2 | 7,17 | 1,0000000 | 7,17 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,07 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **15,49** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **15,49** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 270210 - PLANTIO GRAMA ESMERALDA PLACA C/ M.O. IRRIG., ADUBO,TERRA VEGETAL (O.C. ) A<11.000,00M2 Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0019 | JARDINEIRO | 7,05 | 13,72 | 94,71 | 0,1191000 | 1,63 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3033000 | 4,15 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,78 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1440 | ADUBO MINERAL NPK (4/14/8) | Kg | 3,58 | 0,3000000 | 1,07 |
| 2775 | GRAMA ESMERALDA EM PLACAS | m2 | 13,50 | 1,0000000 | 13,50 |
| 2057 | TERRA VEGETAL | m3 | 27,75 | 0,0300000 | 0,83 |
| | | | | **(C) Total:** | 15,40 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **21,18** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **21,18** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 270211 - ABERTURA DE CAVA 60X60X60CM C/ ADUBAÇÃO E PLANTIO DE FOLHAGEM, ARBUSTO, ÁRVORE OU PALMEIRA C/ H=0,50 A 0,70M - EXCLUSO O CUSTO DE AQUISIÇÃO DA MUDA — Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0019 | JARDINEIRO | 7,05 | 13,72 | 94,71 | 0,0900000 | 1,23 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,8279000 | 11,34 |
| | | | | | **(B) Total:** | 12,57 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0027000 | 0,47 |
| 2792 | CALCÁRIO | Kg | 0,13 | 0,0740000 | 0,00 |
| 2791 | ADUBO MINERAL NPK 10/10/10 | Kg | 3,69 | 0,0740000 | 0,27 |
| 2057 | TERRA VEGETAL | m3 | 27,75 | 0,0320000 | 0,88 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,62 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **14,19** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **14,19** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 270212 - ABERTURA DE CAVA 80X80X80CM C/ ADUBAÇÃO E PLANTIO DE ARBUSTO, ÁRVORE OU PALMEIRA C/ H=0,70 A 2,00M - EXCLUSO O CUSTO DE AQUISIÇÃO DA MUDA — Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0019 | JARDINEIRO | 7,05 | 13,72 | 94,71 | 0,2300000 | 3,15 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,9790000 | 27,11 |
| | | | | | **(B) Total:** | 30,26 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0064000 | 1,12 |
| 2791 | ADUBO MINERAL NPK 10/10/10 | Kg | 3,69 | 0,8000000 | 2,95 |
| 2792 | CALCÁRIO | Kg | 0,13 | 0,8000000 | 0,10 |
| 2057 | TERRA VEGETAL | m3 | 27,75 | 0,2050000 | 5,68 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,85 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **40,11** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **40,11** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 270213 - PREPARAÇÃO C/ ADUBAÇÃO DO TERRENO EM FORMA DE CANTEIRO E PLANTIO DE FORRAÇÃO AMBOS C/PROFUNDIDADE DE 30 CM - EXCLUSO O CUSTO DE AQUISIÇÃO DA MUDA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0019 | JARDINEIRO | 7,05 | 13,72 | 94,71 | 0,0800000 | 1,09 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,9518000 | 13,03 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,12 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0100000 | 1,75 |
| 2791 | ADUBO MINERAL NPK 10/10/10 | Kg | 3,69 | 0,2500000 | 0,92 |
| 2792 | CALCÁRIO | Kg | 0,13 | 0,2500000 | 0,03 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,70 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **16,82** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **16,82** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 270215 - PAVIMENTO EM CONCRETO TIPO CONCREGRAMA/PISOGRAMA/PATIOGRAMA ( PLANTIO DA GRAMA INCLUSO) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3850000 | 5,85 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1760000 | 3,69 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,54 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2057 | TERRA VEGETAL | m3 | 27,75 | 0,0292000 | 0,81 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0200000 | 3,51 |
| 2775 | GRAMA ESMERALDA EM PLACAS | m2 | 13,50 | 0,3500000 | 4,72 |
| 2776 | CONCREGRAMA/PISOGRAMA/PATIOGRAMA | m2 | 64,00 | 1,0000000 | 64,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 73,04 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **82,58** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **82,58** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 270230 - PAVIMENTO INTERTRAVADO ESPESSURA DE 4CM E FCK = 20 MPA Unidade: m2
Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0015 E DE DEPRECIAÇÃO = 0,0010- SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,4745000 | 6,50 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1600000 | 3,35 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0557000 | 9,79 |
| 2783 | PAVIMENTO INTERTRAVADO ESPESSURA DE 4CM FCK=20MPA (PAVER) - COMERCIAL | m2 | 56,67 | 1,0000000 | 56,67 |
| 2782 | GASOLINA | l | 5,49 | 0,0188000 | 0,10 |
| 2779 | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP | h | 7,34 | 0,0025000 | 0,01 |
| | | | | **(C) Total:** | 66,57 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **76,42** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **76,42** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 270232 - PAVIMENTO INTERTRAVADO ESPESSURA DE 6CM E FCK = 35 MPA Unidade: m2
Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0015 E DE DEPRECIAÇÃO = 0,0010 - SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,4745000 | 6,50 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1600000 | 3,35 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0528000 | 9,28 |
| 2782 | GASOLINA | l | 5,49 | 0,0188000 | 0,10 |
| 2784 | PAVIMENTO INTERTRAVADO ESPESSURA DE 6CM FCK=35MPA (PAVER) | m2 | 71,67 | 1,0000000 | 71,67 |
| 2779 | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP | h | 7,34 | 0,0025000 | 0,01 |
| | | | | **(C) Total:** | 81,06 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **90,91** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **90,91** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 270234 - PAVIMENTO INTERTRAVADO ESPESSURA DE 8CM E FCK = 35 MPA Unidade: m2
Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0015 E DE DEPRECIAÇÃO = 0,0010 - SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,4745000 | 6,50 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1600000 | 3,35 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0546000 | 9,59 |
| 2785 | PAVIMENTO INTERTRAVADO ESPESSURA DE 8CM FCK=35MPA (PAVER) | m2 | 79,00 | 1,0000000 | 79,00 |
| 2782 | GASOLINA | l | 5,49 | 0,0188000 | 0,10 |
| 2779 | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP | h | 7,34 | 0,0025000 | 0,01 |
| | | | | **(C) Total:** | 88,70 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **98,55** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **98,55** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 270236 - PAVIMENTO INTERTRAVADO ESPESSURA DE 10CM E FCK = 35 MPA Unidade: m2
Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0015 E DE DEPRECIAÇÃO = 0,0010 - SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,4745000 | 6,50 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1600000 | 3,35 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0564000 | 9,91 |
| 2782 | GASOLINA | l | 5,49 | 0,0188000 | 0,10 |
| 2779 | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP | h | 7,34 | 0,0025000 | 0,01 |
| 2786 | PAVIMENTO INTERTRAVADO ESPESSURA DE 10CM FCK=35MPA (PAVER) | m2 | 88,80 | 1,0000000 | 88,80 |
| | | | | **(C) Total:** | 98,82 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **108,67** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **108,67** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 270501 - LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,1500000 | 2,05 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0110 | ÁCIDO MURIÁTICO (D=1,2 KG/L) | l | 10,00 | 0,0500000 | 0,50 |
| 2840 | DETERGENTE AMONIACAL (D=1,01 KG/L) | l | 12,19 | 0,1084000 | 1,32 |
| 1971 | SABAO EM PO | Kg | 12,64 | 0,0100000 | 0,12 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,94 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3,99** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3,99** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 270502 - LIMPEZA COM ÁCIDO MURIÁTICO (1:20), NEUTRALIZADO COM DETERGENTE AMONIACAL (HIDRÓXIDO DE AMÔNIO) (1:10) — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,1345000 | 1,84 |
| | | | | | **(B) Total:** | 1,84 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0110 | ÁCIDO MURIÁTICO (D=1,2 KG/L) | l | 10,00 | 0,0500000 | 0,50 |
| 2840 | DETERGENTE AMONIACAL (D=1,01 KG/L) | l | 12,19 | 0,1084000 | 1,32 |
| | | | | **(C) Total:** | 1,82 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3,66** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3,66** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 270503 - PAVIMENTO INTERTRAVADO SEXTAVADO (BLOKRET) - 8 CM PRE-FABR.FCK 25 MPA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,4745000 | 6,50 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1600000 | 3,35 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2305 | PAVIMENTO INTERTRAVADO SEXTAVADO (BLOKRET) 8 CM FCK=25 MPA | m2 | 86,80 | 1,0000000 | 86,80 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0473000 | 8,31 |
| 2782 | GASOLINA | l | 5,49 | 0,0188000 | 0,10 |
| 2779 | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP | h | 7,34 | 0,0025000 | 0,01 |
| | | | | **(C) Total:** | 95,22 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **105,07** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **105,07** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 270504 - PAVIMENTO INTERTRAVADO SEXTAVADO (BLOKRET) - 6 CM PRE-FABR.FCK 20 MPA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,4745000 | 6,50 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1600000 | 3,35 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0473000 | 8,31 |
| 2047 | PAVIMENTO INTERTRAVADO SEXTAVADO (BLOKRET) 6 CM FCK=20MPA | m2 | 70,00 | 1,0000000 | 70,00 |
| 2779 | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP | h | 7,34 | 0,0025000 | 0,01 |
| 2782 | GASOLINA | l | 5,49 | 0,0188000 | 0,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 78,42 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **88,27** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **88,27** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 270601 - PAVIMENTO INTERTRAVADO SEXTAVADO (BLOKRET) - 10 CM FCK=35 MPA PRE-FABR. Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,4745000 | 6,50 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1600000 | 3,35 |
| | | | | | **(B) Total:** | 9,85 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1156 | PAVIMENTO INTERTRAVADO SEXTAVADO (BLOKRET) 10 CM FCK=35MPA | m2 | 110,00 | 1,0000000 | 110,00 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0473000 | 8,31 |
| 2782 | GASOLINA | l | 5,49 | 0,0188000 | 0,10 |
| 2779 | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP | h | 7,34 | 0,0025000 | 0,01 |
| | | | | **(C) Total:** | 118,42 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **128,27** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **128,27** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 270602 - CALCAMENTO COM PARALELEPIPEDO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,4745000 | 6,50 |
| 0034 | CALCETEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3200000 | 6,71 |
| | | | | | **(B) Total:** | 13,21 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0863000 | 15,16 |
| 1884 | PARALELEPIPEDO 20X12 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) | m2 | 58,25 | 1,0000000 | 58,25 |
| 2779 | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP | h | 7,34 | 0,0025000 | 0,01 |
| 2782 | GASOLINA | l | 5,49 | 0,0188000 | 0,10 |
| | | | | **(C) Total:** | 73,52 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **86,73** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **86,73** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 270603 - REDE PROTECAO DE NYLON COM GANCHOS E BUCHAS S8 Unidade: m2

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2414 | REDE DE PROTECAO FIO 2MM MALHA 5X5MM COM GANCHO E BUCHA S8 (INCLUSO INSTALAÇÃO) | m2 | 31,00 | 1,0000000 | 31,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 31,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **31,00** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **31,00** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 270619 - ARAME FARPADO 3 FIOS EM ALAMBRADO E/OU MURO EXISTENTES Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,1767000 | 2,42 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0105 | ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG | Kg | 16,78 | 0,0092000 | 0,15 |
| 0101 | ARAME FARPADO DIÂMETRO 1,60MM (ROLO 500 M) | m | 0,80 | 3,0000000 | 2,40 |
| | | | | **(C) Total:** | 2,55 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4,97** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4,97** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 270620 - ALAMBRADO (2ª OPÇÃO) EM POSTE DE CONCRETO DUPLO T 150X7M / TUBO INDUSTRIAL 2"#2,28 / TELA MALHA 4" FIO 12 — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,1444000 | 1,97 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0139000 | 0,29 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0027000 | 0,05 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0007000 | 0,01 |
| | | | | | **(B) Total:** | 2,32 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2426 | ARAME GALVANIZADO Nº 12 BWG | Kg | 16,33 | 0,0409000 | 0,66 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0002000 | 0,03 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0004000 | 0,07 |
| 3679 | LOCAÇÃO DE CAMINHAO MUNCK 12 TON. ( MÍNIMO 4 HORAS) | h | 200,00 | 0,0205000 | 4,10 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0002000 | 0,03 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 0,1871000 | 0,11 |
| 2231 | CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 12 (2,65 MM) | Kg | 7,60 | 0,0205000 | 0,15 |
| 2376 | TUBO INDUSTRIAL 2" CHAPA 13 (2,25 MM) | Kg | 10,93 | 2,3051000 | 25,19 |
| 1968 | SARRAFO DE MADEIRA 10 CM | m | 6,29 | 0,0003000 | 0,00 |
| 2058 | TELA DE ARAME MALHA 4" FIO 12 | m2 | 37,71 | 1,0500000 | 39,59 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,0037000 | 0,13 |
| 3947 | POSTE DE CONCRETO DT 7/150 | un | 616,67 | 0,0295000 | 18,19 |
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,0004000 | 0,00 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0044000 | 0,12 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0271000 | 0,31 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0034000 | 0,04 |
| 2944 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 26,21 | 1,0000000 | 26,21 |
| | | | | **(C) Total:** | 114,93 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **117,25** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **117,25** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 270621 - ALAMBRADO EM TUBO INDUSTRIAL 2"#2,28 E TELA MALHA 4" FIO 12 (QUADRA ESPORTE EXISTENTE) SEM PINTURA — Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,1763000 | 2,41 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0411000 | 0,86 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0044000 | 0,07 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0656000 | 1,37 |
| | | | | | **(B) Total:** | 4,71 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 4,9422000 | 3,01 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0060000 | 0,94 |
| 2502 | AREIA FINA | m3 | 202,78 | 0,0005000 | 0,10 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0087000 | 1,52 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0060000 | 1,04 |
| 0105 | ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG | Kg | 16,78 | 0,1100000 | 1,84 |
| 2439 | AÇO CA-50 10,0 MM (3/8") | Kg | 6,91 | 0,6450000 | 4,45 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 0,1830000 | 1,48 |
| 2426 | ARAME GALVANIZADO Nº 12 BWG | Kg | 16,33 | 0,0145000 | 0,23 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0144000 | 0,20 |
| 2376 | TUBO INDUSTRIAL 2" CHAPA 13 (2,25 MM) | Kg | 10,93 | 4,4637000 | 48,78 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0037000 | 0,05 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0064000 | 0,07 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0047000 | 0,13 |
| 1863 | PREGO 18x30 | Kg | 21,16 | 0,0048000 | 0,10 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,0037000 | 0,13 |
| 2058 | TELA DE ARAME MALHA 4" FIO 12 | m2 | 37,71 | 1,0500000 | 39,59 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,0733000 | 0,93 |
| 2945 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 36,32 | 1,0000000 | 36,32 |
| | | | | **(C) Total:** | 140,91 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **145,62** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **145,62** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 270701 - ALAMBRADO CANO FERRO GALVANIZADO 2" E TELA H=2M PADRÃO GOINFRA Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,9400000 | 12,87 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8140000 | 17,06 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0600000 | 1,25 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,3848000 | 21,04 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2300000 | 4,82 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0600000 | 0,98 |
| | | | | | **(B) Total:** | 58,02 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0200000 | 0,28 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 0,3500000 | 2,83 |
| 2437 | AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4") | Kg | 6,96 | 0,5500000 | 3,82 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0250000 | 4,36 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0500000 | 8,78 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0250000 | 3,95 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 14,7200000 | 8,97 |
| 1120 | AÇO CA-25 | Kg | 7,92 | 1,8302000 | 14,49 |
| H682 | TUBO FERRO GALVANIZADO 2" | m | 62,70 | 3,5000000 | 219,45 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 1,9403000 | 24,79 |
| 2058 | TELA DE ARAME MALHA 4" FIO 12 | m2 | 37,71 | 1,6255000 | 61,29 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,2381000 | 8,58 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,2383000 | 4,80 |
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 3,8418000 | 35,38 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0044000 | 0,12 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0264000 | 0,31 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0595000 | 0,87 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,1488000 | 0,50 |
| 2946 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 122,24 | 1,0000000 | 122,24 |
| | | | | **(C) Total:** | 525,81 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **583,83** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **583,83** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 270702 - ALAMBRADO COM POSTE DE CONCRETO E CINTA ARMADA PADRÃO GOINFRA Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,7966000 | 27,30 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,3674000 | 28,67 |
| | | | | | **(B) Total:** | 55,97 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 9,3440000 | 5,69 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0130000 | 2,05 |
| 1218 | CAIBRO 5x6 CM | m | 15,59 | 0,2000000 | 3,11 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0130000 | 2,26 |
| 2437 | AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4") | Kg | 6,96 | 1,0500000 | 7,30 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 0,6384000 | 5,17 |
| 0105 | ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG | Kg | 16,78 | 0,0312000 | 0,52 |
| 0101 | ARAME FARPADO DIÂMETRO 1,60MM (ROLO 500 M) | m | 0,80 | 3,0300000 | 2,42 |
| 2702 | ARAME GALVANIZADO Nº 10 BWG | Kg | 16,12 | 0,2194000 | 3,53 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0328000 | 0,47 |
| 1709 | POSTE CONCRETO COM INCLINAÇÃO 10X10CM E H=2,76M( 4 FERROS DE 6.3MMM E ESTRIBO DE 5.0MM A CADA 15CM) | un | 75,00 | 0,4000000 | 30,00 |
| 2357 | POSTE ESCORA RETO 10X10CM H=1,80M (4 FERROS DE 6.3MM E ESTRIBOS DE 5.0MM A CADA 15CM) | un | 56,74 | 0,2000000 | 11,34 |
| 1332 | POSTE ESTICADOR COM INCLINAÇÃO 12X12CM E H=2,96M(4 FERROS DE 8.0MM E ESTRIBOS 5.0MM A CADA 15CM) | un | 81,00 | 0,1000000 | 8,10 |
| 1862 | PREGO 19x27 | Kg | 23,04 | 0,0789000 | 1,81 |
| 2058 | TELA DE ARAME MALHA 4" FIO 12 | m2 | 37,71 | 1,7800000 | 67,12 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,1500000 | 1,91 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0191000 | 3,02 |
| | | | | **(C) Total:** | 155,82 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **211,79** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **211,79** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 270704 - CERCA PROVISÓRIA EM MADEIRA ROLIÇA ( EUCALIPTO SEM TRATAMENTO) H = 1, 70M, COM 9 FIOS DE ARAME FARPADO - POSTE ESTICADOR A CADA 25 M E ESPAÇAMENTO ENTRE POSTES = 2,50 M Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6039000 | 8,27 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3019000 | 6,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,60 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0101 | ARAME FARPADO DIÂMETRO 1,60MM (ROLO 500 M) | m | 0,80 | 9,0500000 | 7,24 |
| 1129 | GRAMPO (ARESTA) PARA CERCA DE ARAME | Kg | 24,54 | 0,0129000 | 0,31 |
| 2380 | ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO) | m | 4,19 | 1,1508000 | 4,82 |
| | | | | **(C) Total:** | 12,37 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **26,97** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **26,97** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 270705 - CERCA EM MADEIRA ROLIÇA (EUCALIPTO COM TRATAMENTO ) COM H=1,70 M E 9 FIOS DE ARAME FARPADO - POSTE ESTICADOR A CADA 25 M E ESPAÇAMENTO ENTRE POSTES = 2 ,50 M Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3019000 | 6,33 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6039000 | 8,27 |
| | | | | | **(B) Total:** | 14,60 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1129 | GRAMPO (ARESTA) PARA CERCA DE ARAME | Kg | 24,54 | 0,0129000 | 0,31 |
| 0101 | ARAME FARPADO DIÂMETRO 1,60MM (ROLO 500 M) | m | 0,80 | 9,0500000 | 7,24 |
| 2876 | POSTE ESTICADOR MADEIRA ROLIÇA ( EUCALIPTO COM TRATAMENTO ) PARA CERCA ( H = 3,20 M ) | un | 96,47 | 0,0420000 | 4,05 |
| 2877 | POSTE MADEIRA ROLIÇA ( EUCALIPTO COM TRATAMENTO ) PARA CERCA ( H = 2,20 M ) | un | 30,25 | 0,4620000 | 13,97 |
| | | | | **(C) Total:** | 25,57 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **40,17** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **40,17** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 270720 - GRADIL EM AÇO GALVANIZADO, ELETROSOLDADO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIÉSTER, MALHA 5X20 CM; FIO 5,0 MM, L=2,50 M E H = 2,03 M - NYLOFOR OU EQUIVALENTE — Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,4301000 | 19,59 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0074000 | 0,12 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,2875000 | 26,99 |
| | | | | | **(B) Total:** | 46,70 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0106000 | 1,67 |
| 2985 | PAINEL PARA GRADIL METÁLICO EM ARAME GALVANIZADO A FOGO, ELETROSOLDADO E REVESTIDO COM PINTURA ELETROSTÁTICA EM PÓLIESTER, MALHA 5X20 CM, FIO 5,0MM, L=2,50 M, H= 2,03 M | un | 587,08 | 0,3968000 | 232,95 |
| 2986 | POSTE EM AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA PARA GRADIL METÁLICO, 40X60 MM, H=2,60 M | un | 226,04 | 0,4082000 | 92,26 |
| 2987 | FIXADOR EM POLIAMIDA, COM CAPS PLÁSTICO E PARAFUSO EM AÇO INOX CABEÇA SEXTAVADA M6 X 40 MM PARA GRADIL METÁLICO | un | 3,91 | 2,4492000 | 9,57 |
| 2988 | TAMPA PLÁSTICA PARA POSTE DE GRADIL METÁLICO | un | 2,92 | 0,4082000 | 1,19 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0072000 | 1,09 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0024000 | 0,37 |
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 0,5552000 | 5,11 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 3,2200000 | 1,96 |
| | | | | **(C) Total:** | 346,17 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **392,87** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **392,87** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 270802 - MASTROS PARA BANDEIRAS EM FERRO GALVANIZADO (ASSENTADOS/PINTADOS) - 3 UNIDADES Unidade: CJ

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,5559000 | 21,31 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,5559000 | 32,62 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,6781000 | 35,18 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,6345000 | 9,64 |
| | | | | | **(B) Total:** | 98,75 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0579000 | 10,10 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0579000 | 9,15 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 26,4000000 | 16,10 |
| 2073 | DILUENTE NR 938 SUMARE/ DILUENTE NR410 RENNER OU EQUIVALENTE | l | 24,40 | 0,0128000 | 0,31 |
| H682 | TUBO FERRO GALVANIZADO 2" | m | 62,70 | 18,0000000 | 1.128,60 |
| 2212 | ZARCAO/CROMATO DE ZINCO | l | 43,03 | 0,2984000 | 12,84 |
| 2055 | TINTA ESMALTE | l | 33,48 | 0,2529000 | 8,46 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0500000 | 0,73 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0240000 | 0,66 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0728000 | 0,85 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,4176000 | 1,40 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,1659000 | 3,12 |
| 2467 | PRIMER SUPER-GALVITE | l | 50,34 | 0,1285000 | 6,46 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,4000000 | 14,42 |
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,0186000 | 0,05 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0934000 | 14,77 |
| 2947 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 458,66 | 1,0000000 | 458,66 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.686,68 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.785,43** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.785,43** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 270804 - PLACA DE INAUGURAÇÃO AÇO ESCOVADO 60 X 120 CM Unidade: un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2822 | PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOVADO 60X120CM | un | 1.787,88 | 1,0000000 | 1.787,88 |
| 1174 | BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO - S6 | un | 0,46 | 4,0000000 | 1,84 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.789,72 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.794,96** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.794,96** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 270805 - PLACA DE INAUGURAÇÃO EM DURALUMÍNIO 42 X 60 CM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1174 | BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO - S6 | un | 0,46 | 4,0000000 | 1,84 |
| 2773 | PLACA DE INAUGURAÇÃO EM DURALUMÍNIO 42 X 60 CM | un | 836,42 | 1,0000000 | 836,42 |
| | | | | **(C) Total:** | 838,26 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **843,50** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **843,50** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 270806 - PLACA DE INAUGURAÇÃO EM DURALUMÍNIO 80 X 60 CM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2774 | PLACA DE INAUGURAÇÃO EM DURALUMÍNIO 80 X 60 CM | un | 1.188,33 | 1,0000000 | 1.188,33 |
| 1174 | BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO - S6 | un | 0,46 | 4,0000000 | 1,84 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.190,17 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.195,41** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.195,41** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 270807 - PLACA INAUGURACAO ACO INOXIDAVEL (60X40) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6000000 | 8,22 |
| | | | | | **(B) Total:** | 8,22 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1899 | PLACA DE INAUGURACAO EM AÇO INOX (60X40 CM) | un | 570,00 | 1,0000000 | 570,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 570,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **578,22** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **578,22** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 270808 - PLACA INAUGURACAO ACO INOXIDAVEL (40 X 25) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6000000 | 8,22 |
| | | | | | **(B) Total:** | 8,22 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1900 | PLACA DE INAUGURACAO EM AÇO INOX (40X25 CM) | un | 310,00 | 1,0000000 | 310,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 310,00 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **318,22** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **318,22** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 270809 - PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOVADO 42X60 CM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1174 | BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO - S6 | un | 0,46 | 4,0000000 | 1,84 |
| 2412 | PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOVADO 42X60 CM | un | 566,08 | 1,0000000 | 566,08 |
| | | | | **(C) Total:** | 567,92 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **573,16** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **573,16** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 270810 - PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOVADO 80 X 60 CM Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 5,24 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1174 | BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO - S6 | un | 0,46 | 4,0000000 | 1,84 |
| 2413 | PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOVADO 80X60CM | un | 981,75 | 1,0000000 | 981,75 |
| | | | | **(C) Total:** | 983,59 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **988,83** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **988,83** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 270811 - OBELISCO PARA PLACA DE INAUGURAÇÃO - PADRÃO GOINFRA Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 8,6920000 | 182,27 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,7000000 | 35,64 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,3600000 | 20,67 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 14,0160000 | 192,01 |
| | | | | | **(B) Total:** | 430,59 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 12,1660000 | 10,94 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0250000 | 3,95 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0250000 | 3,81 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 62,8400000 | 38,33 |
| 2502 | AREIA FINA | m3 | 202,78 | 0,0258000 | 5,23 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,2600000 | 45,70 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 231,0000000 | 115,50 |
| 2052 | TINTA PVA LATEX | l | 20,94 | 0,8160000 | 17,08 |
| 1867 | PEDRA MARROADA | m3 | 140,41 | 0,2090000 | 29,34 |
| 2294 | SELADOR ACRILICO | l | 9,68 | 0,4080000 | 3,94 |
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,8500000 | 0,96 |
| | | | | **(C) Total:** | 274,78 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **705,37** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **705,37** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 270889 - SUPORTE PADRÃO PARA TABELA BASQUETE EM "U" ENRIJECIDO- 2 UNID. ( ASSENTADOS/PINTADOS) — Unidade: CJ

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 13,0328000 | 198,09 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,9424000 | 40,73 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 19,5532000 | 410,03 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 8,1579000 | 171,07 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 2,4387000 | 40,11 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 8,1579000 | 111,76 |
| | | | | | **(B) Total:** | 971,79 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,5120000 | 7,37 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 11,6160000 | 94,20 |
| 2150 | CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 13 (2,25 MM) | Kg | 7,87 | 104,4500000 | 822,02 |
| 2428 | CHAPA PERFILADA 1/4" | Kg | 8,41 | 8,9600000 | 75,35 |
| 2719 | CHAPA PERFILADA 3/16" | Kg | 8,07 | 43,5600000 | 351,52 |
| 2217 | CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 11 (3,00 MM) | Kg | 7,50 | 269,4000000 | 2.020,50 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 383,4000000 | 233,87 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,8580000 | 130,79 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,3021000 | 47,74 |
| 2438 | AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16") | Kg | 6,95 | 16,5440000 | 114,98 |
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,2150000 | 0,59 |
| 2948 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 1.350,71 | 1,0000000 | 1.350,71 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 1,2665000 | 200,36 |
| 2212 | ZARCAO/CROMATO DE ZINCO | l | 43,03 | 5,2147000 | 224,38 |
| 2055 | TINTA ESMALTE | l | 33,48 | 4,4200000 | 147,98 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 7,2990000 | 24,59 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 3,9513000 | 46,62 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,4089000 | 11,38 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,1190000 | 1,74 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 2,8993000 | 54,62 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,6395000 | 23,06 |
| | | | | **(C) Total:** | 5.984,37 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6.956,16** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6.956,16** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 270890 - SUPORTE ARTICULÁVEL EM TUBO INDUSTRIAL PARA TABELA BASQUETE (ASSENT. /PINTADOS)- 2 UNID. Unidade: CJ

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 10,9619000 | 166,62 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 19,3266000 | 405,27 |
| | | | | | **(B) Total:** | 571,89 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2509 | CABO DE ACO D=6,35 MM (CORDOALHA) | m | 6,97 | 59,8000000 | 416,80 |
| 2507 | PERFIL "L" SIMPLES ESTRUTURAL (CANTONEIRA DOBRADA) 40X40 MM E = 2,65 MM | Kg | 10,03 | 18,8400000 | 188,96 |
| 2533 | CHAPA PERFILADA 5/16" | Kg | 8,46 | 96,8799000 | 819,60 |
| 2055 | TINTA ESMALTE | l | 33,48 | 4,3687000 | 146,26 |
| 2421 | TUBO INDUSTRIAL 1.1/2" CHAPA 13 (2,25 MM) | Kg | 10,72 | 95,0400000 | 1.018,82 |
| 2212 | ZARCAO/CROMATO DE ZINCO | l | 43,03 | 5,1543000 | 221,78 |
| 2512 | VIGA DE ACO DUPLO "C" CH. 3,04 MM | Kg | 9,62 | 180,4400000 | 1.735,83 |
| 2504 | TUBO INDUSTRIAL REDONDO 1" CHAPA 13 (2,25 MM) | Kg | 8,42 | 151,2000000 | 1.273,10 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 2,0312000 | 73,24 |
| 2511 | PLACA LIGACAO 150X250 MM CHAPA 6,35 MM (1/4") | Kg | 10,01 | 14,9400000 | 149,54 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 2,8657000 | 53,98 |
| 2508 | ROLDANA DE ACO 1 SULCO D=100 MM | un | 36,40 | 6,0000000 | 218,40 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,3000000 | 4,39 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 4,1050000 | 114,32 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 9,3538000 | 110,37 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 7,2144000 | 24,31 |
| 2996 | CHAPA PERFILADA Nº 11 (3,00 MM) | Kg | 7,63 | 1,1000000 | 8,39 |
| 2949 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 2.462,53 | 1,0000000 | 2.462,53 |
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,2124000 | 0,58 |
| | | | | **(C) Total:** | 9.041,20 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **9.613,09** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **9.613,09** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 270891 - SUPORTE EM TUBO INDUSTRIAL REMOVÍVEL PARA TABELA DE BASQUETE - 2 UNID .(ASSENT./PINTADOS) Unidade: CJ
Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0538 E DE DEPRECIAÇÃO = 0,0413 - SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 7,6624000 | 104,97 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 6,6283000 | 100,75 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,7220000 | 36,11 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 8,6502000 | 181,39 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 7,6624000 | 160,68 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 1,9069000 | 31,36 |
| | | | | | **(B) Total:** | 615,26 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 302,2000000 | 184,34 |
| 2720 | CANTONEIRA 2" X 2" CH. 5/16" | Kg | 10,97 | 4,8000000 | 52,65 |
| 1176 | BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO 10 CM - S16 | un | 4,00 | 32,0000000 | 128,00 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,6762000 | 103,07 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,2415000 | 38,17 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 16,5000000 | 133,81 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,4680000 | 6,73 |
| 2437 | AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4") | Kg | 6,96 | 9,2400000 | 64,31 |
| 2532 | TUBO INDUSTRIAL REDONDO 2.1/2" CHAPA 13 (2,25 MM) | Kg | 11,11 | 84,0724000 | 934,04 |
| 2212 | ZARCAO/CROMATO DE ZINCO | l | 43,03 | 2,3070000 | 99,27 |
| 2421 | TUBO INDUSTRIAL 1.1/2" CHAPA 13 (2,25 MM) | Kg | 10,72 | 142,2080000 | 1.524,46 |
| 2055 | TINTA ESMALTE | l | 33,48 | 1,9554000 | 65,46 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 3,2290000 | 10,88 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 3,9134000 | 46,17 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,5000000 | 7,32 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,4747000 | 13,22 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 1,2826000 | 24,16 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,4700000 | 16,94 |
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,0951000 | 0,26 |
| 2950 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 1.093,47 | 1,0000000 | 1.093,47 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,9988000 | 158,01 |
| | | | | **(C) Total:** | 4.704,74 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **5.320,00** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **5.320,00** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 270892 - SUPORTE EM FERRO GALVANIZADO REMOVÍVEL PARA TABELA BASQUETE ( ASSENT./PINTADOS) - 2 UNID. Unidade: CJ
Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0807 E DE DEPRECIAÇÃO = 0,0628 - SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 7,6624000 | 104,97 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,7220000 | 36,11 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 6,6283000 | 100,75 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 1,9069000 | 31,36 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 7,6624000 | 160,68 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 12,9753000 | 272,09 |
| | | | | | **(B) Total:** | 705,96 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2437 | AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4") | Kg | 6,96 | 9,2400000 | 64,31 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,4680000 | 6,73 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 16,5000000 | 133,81 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,6762000 | 103,07 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,2415000 | 38,17 |
| 2720 | CANTONEIRA 2" X 2" CH. 5/16" | Kg | 10,97 | 4,8000000 | 52,65 |
| 1176 | BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO 10 CM - S16 | un | 4,00 | 32,0000000 | 128,00 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 302,2000000 | 184,34 |
| 2073 | DILUENTE NR 938 SUMARE/ DILUENTE NR410 RENNER OU EQUIVALENTE | l | 24,40 | 0,0987000 | 2,40 |
| 2055 | TINTA ESMALTE | l | 33,48 | 1,9554000 | 65,46 |
| H695 | TUBO FERRO GALVANIZADO 2.1/2" | m | 102,00 | 24,0000000 | 2.448,00 |
| H690 | TUBO FERRO GALVANIZADO 1.1/2" | m | 49,37 | 66,0000000 | 3.258,42 |
| 2212 | ZARCAO/CROMATO DE ZINCO | l | 43,03 | 2,3070000 | 99,27 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,4700000 | 16,94 |
| 2467 | PRIMER SUPER-GALVITE | l | 50,34 | 0,9938000 | 50,02 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 1,2826000 | 24,16 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,5000000 | 7,32 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,4747000 | 13,22 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 3,9134000 | 46,17 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 3,2290000 | 10,88 |
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,1435000 | 0,39 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,9988000 | 158,01 |
| 2951 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 2.392,64 | 1,0000000 | 2.392,64 |
| | | | | **(C) Total:** | 9.304,38 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **10.010,34** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **10.010,34** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271098 - TABELA PARA BASQUETE ESTRUT. METÁLICA E MADEIRA DE LEI ASSENT./ PINTADAS COM ARO FLEXÍVEL - 2 UNID. Unidade: CJ
Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0306 E DE DEPRECIAÇÃO = 0,0234 - SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,7815000 | 42,27 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0000000 | 41,94 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 4,9039000 | 102,83 |
| | | | | | **(B) Total:** | 187,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2466 | CANTONEIRA 1.1/2" X 1.1/2" CH. 3/16" | Kg | 10,40 | 33,0000000 | 343,20 |
| 2745 | ARO FLEXIVEL EM AÇO PARA BASQUETEBOL (VITALLY OU EQUIVALENTE) | PAR | 2.034,66 | 1,0000000 | 2.034,66 |
| 2212 | ZARCAO/CROMATO DE ZINCO | l | 43,03 | 0,0669000 | 2,87 |
| 2055 | TINTA ESMALTE | l | 33,48 | 1,1153000 | 37,34 |
| 2384 | LIXA PARA MADEIRA Nº 240 | un | 1,67 | 1,7370000 | 2,90 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,0936000 | 0,31 |
| 2699 | FUNDO BRANCO FOSCO | l | 13,04 | 1,2410000 | 16,18 |
| 1704 | MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO) | m3 | 3.712,50 | 0,2153000 | 799,30 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,8648000 | 10,20 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,1000000 | 1,46 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0613000 | 1,70 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,7272000 | 13,70 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,4000000 | 14,42 |
| 2952 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 148,51 | 1,0000000 | 148,51 |
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,0540000 | 0,14 |
| | | | | **(C) Total:** | 3.426,89 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3.613,93** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3.613,93** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271099 - TABELA PARA BASQUETE ESTRUTURA METÁLICA E COMPENSADO (ASSENT./ PINTADAS) ARO METÁLICO - 2 UNID. Unidade: CJ
Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0306 E DE DEPRECIAÇÃO = 0,0234 - SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0000000 | 41,94 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,7815000 | 42,27 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 4,9039000 | 102,83 |
| | | | | | **(B) Total:** | 187,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2466 | CANTONEIRA 1.1/2" X 1.1/2" CH. 3/16" | Kg | 10,40 | 33,0000000 | 343,20 |
| 1243 | COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG) | l | 47,54 | 2,8555000 | 135,75 |
| 2722 | CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 10 (3,35 MM) | Kg | 7,39 | 5,8528000 | 43,25 |
| 2436 | AÇO CA-25 - 6,3 MM (1/4") - BARRA LISA A-36 | Kg | 8,28 | 0,7114000 | 5,89 |
| 2721 | AÇO CA 25A D=20 MM | Kg | 7,83 | 9,0808000 | 71,10 |
| 2744 | COMPENSADO 20 MM MOVELEIRO COLA BRANCA 2,20 X 1,60 M - VIROLINHA OU EQUIVALENTE | m2 | 88,64 | 14,0800000 | 1.248,05 |
| 2055 | TINTA ESMALTE | l | 33,48 | 1,1153000 | 37,34 |
| 2212 | ZARCAO/CROMATO DE ZINCO | l | 43,03 | 0,0669000 | 2,87 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,4000000 | 14,42 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,7272000 | 13,70 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0613000 | 1,70 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/ 4" X 7") | un | 14,64 | 0,1000000 | 1,46 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,8648000 | 10,20 |
| 2699 | FUNDO BRANCO FOSCO | l | 13,04 | 1,2410000 | 16,18 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,0936000 | 0,31 |
| 2384 | LIXA PARA MADEIRA Nº 240 | un | 1,67 | 1,7370000 | 2,90 |
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,0540000 | 0,14 |
| 2953 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 196,61 | 1,0000000 | 196,61 |
| | | | | **(C) Total:** | 2.145,07 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2.332,11** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2.332,11** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271100 - TABELA PARA BASQUETE ESTRUTURA METÁLICA COMPENSADO (ASSENT./ PINTADAS) ARO FLEXÍVEL - 2 UNID. Unidade: CJ
Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0306 E DE DEPRECIAÇÃO = 0,0234 - SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,7815000 | 42,27 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 4,9039000 | 102,83 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0000000 | 41,94 |
| | | | | | **(B) Total:** | 187,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1243 | COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG) | l | 47,54 | 2,8555000 | 135,75 |
| 2744 | COMPENSADO 20 MM MOVELEIRO COLA BRANCA 2,20 X 1,60 M - VIROLINHA OU EQUIVALENTE | m2 | 88,64 | 14,0800000 | 1.248,05 |
| 2466 | CANTONEIRA 1.1/2" X 1.1/2" CH. 3/16" | Kg | 10,40 | 33,0000000 | 343,20 |
| 2745 | ARO FLEXIVEL EM AÇO PARA BASQUETEBOL (VITALLY OU EQUIVALENTE) | PAR | 2.034,66 | 1,0000000 | 2.034,66 |
| 2212 | ZARCAO/CROMATO DE ZINCO | l | 43,03 | 0,0669000 | 2,87 |
| 2055 | TINTA ESMALTE | l | 33,48 | 1,1153000 | 37,34 |
| 2384 | LIXA PARA MADEIRA Nº 240 | un | 1,67 | 1,7370000 | 2,90 |
| 2699 | FUNDO BRANCO FOSCO | l | 13,04 | 1,2410000 | 16,18 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,0936000 | 0,31 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/ 4" X 7") | un | 14,64 | 0,1000000 | 1,46 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,8648000 | 10,20 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0613000 | 1,70 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,7272000 | 13,70 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,4000000 | 14,42 |
| 2954 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 148,51 | 1,0000000 | 148,51 |
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,0540000 | 0,14 |
| | | | | **(C) Total:** | 4.011,39 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4.198,43** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4.198,43** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271101 - TRAVES FERRO GALVANIZADO PARA FUTEBOL DE SALÃO PINTADAS - 3,00 x 2,00M - 2 UNID. Unidade: CJ

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,8841000 | 28,63 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 4,9828000 | 104,48 |
| | | | | | **(B) Total:** | 133,11 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2436 | AÇO CA-25 - 6,3 MM (1/4") - BARRA LISA A-36 | Kg | 8,28 | 2,0840000 | 17,25 |
| 2073 | DILUENTE NR 938 SUMARE/ DILUENTE NR410 RENNER OU EQUIVALENTE | l | 24,40 | 0,0379000 | 0,92 |
| 2212 | ZARCAO/CROMATO DE ZINCO | l | 43,03 | 0,8859000 | 38,12 |
| 2055 | TINTA ESMALTE | l | 33,48 | 0,7509000 | 25,14 |
| H690 | TUBO FERRO GALVANIZADO 1.1/2" | m | 49,37 | 20,2808000 | 1.001,26 |
| H683 | TUBO FERRO GALVANIZADO 3" | m | 119,79 | 14,4632000 | 1.732,54 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,4000000 | 14,42 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,4926000 | 9,28 |
| 2467 | PRIMER SUPER-GALVITE | l | 50,34 | 0,3817000 | 19,21 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,2856000 | 7,95 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,2850000 | 4,17 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 1,4348000 | 16,93 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 1,2400000 | 4,17 |
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,0551000 | 0,15 |
| 2955 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 1.119,47 | 1,0000000 | 1.119,47 |
| | | | | **(C) Total:** | 4.010,98 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **4.144,09** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **4.144,09** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271102 - TABELA PARA BASQUETE ESTRUTURA METÁLICA MADEIRA DE LEI (ASSENT./ PINTADAS) ARO METÁLICO - 2 UNID. Unidade: CJ
Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0306 E DE DEPRECIAÇÃO = 0,0234 - SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 2,7815000 | 42,27 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,0000000 | 41,94 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 4,9039000 | 102,83 |
| | | | | | **(B) Total:** | 187,04 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2436 | AÇO CA-25 - 6,3 MM (1/4") - BARRA LISA A-36 | Kg | 8,28 | 0,7114000 | 5,89 |
| 2721 | AÇO CA 25A D=20 MM | Kg | 7,83 | 9,0808000 | 71,10 |
| 2466 | CANTONEIRA 1.1/2" X 1.1/2" CH. 3/16" | Kg | 10,40 | 33,0000000 | 343,20 |
| 2722 | CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 10 (3,35 MM) | Kg | 7,39 | 5,8528000 | 43,25 |
| 2212 | ZARCAO/CROMATO DE ZINCO | l | 43,03 | 0,0669000 | 2,87 |
| 2055 | TINTA ESMALTE | l | 33,48 | 1,1153000 | 37,34 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,0936000 | 0,31 |
| 1704 | MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO) | m3 | 3.712,50 | 0,2153000 | 799,30 |
| 2699 | FUNDO BRANCO FOSCO | l | 13,04 | 1,2410000 | 16,18 |
| 2384 | LIXA PARA MADEIRA Nº 240 | un | 1,67 | 1,7370000 | 2,90 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,8648000 | 10,20 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/ 4" X 7") | un | 14,64 | 0,1000000 | 1,46 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0613000 | 1,70 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,7272000 | 13,70 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,4000000 | 14,42 |
| 2956 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 196,61 | 1,0000000 | 196,61 |
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,0540000 | 0,14 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.560,57 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.747,61** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.747,61** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 271103 - CONJUNTO PARA VOLEIBOL EM FERRO GALVANIZADO COM PINTURA (2 SUPORTES) — Unidade: CJ

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,4020000 | 6,11 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0632000 | 22,29 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,8109000 | 11,10 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,2200000 | 3,61 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8109000 | 17,00 |
| | | | | | **(B) Total:** | 60,11 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 32,1600000 | 19,61 |
| 2509 | CABO DE ACO D=6,35 MM (CORDOALHA) | m | 6,97 | 7,1407000 | 49,77 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0251000 | 3,96 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0752000 | 11,46 |
| 2073 | DILUENTE NR 938 SUMARE/ DILUENTE NR410 RENNER OU EQUIVALENTE | l | 24,40 | 0,0081000 | 0,19 |
| 2212 | ZARCAO/CROMATO DE ZINCO | l | 43,03 | 0,1890000 | 8,13 |
| 2055 | TINTA ESMALTE | l | 33,48 | 0,1602000 | 5,36 |
| H669 | TUBO FERRO GALVANIZADO 4" | m | 146,01 | 0,9450000 | 137,97 |
| H682 | TUBO FERRO GALVANIZADO 2" | m | 62,70 | 1,7776000 | 111,45 |
| H683 | TUBO FERRO GALVANIZADO 3" | m | 119,79 | 4,5824000 | 548,92 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,4000000 | 14,42 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,1051000 | 1,98 |
| 2467 | PRIMER SUPER-GALVITE | l | 50,34 | 0,0814000 | 4,09 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,1035000 | 2,88 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0666000 | 0,97 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,4511000 | 5,32 |
| 2723 | GRAMPO PARA CABO DE AÇO 1/4" | un | 1,11 | 4,0000000 | 4,44 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,2646000 | 0,89 |
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,0118000 | 0,03 |
| 2957 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 350,81 | 1,0000000 | 350,81 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,1120000 | 17,71 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.300,36 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.360,47** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.360,47** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271105 - TRAVES EM FERRO GALVANIZADO PARA CAMPO DE FUTEBOL (ASSENT./PINTADAS ) 7,32X2,44M - 2 UNID. Unidade: CJ
Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0480 E DE DEPRECIAÇÃO = 0,0374 - SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 9,1148000 | 124,87 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 5,3954000 | 82,01 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,4744000 | 51,88 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 9,1148000 | 191,13 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 2,1820000 | 35,89 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 7,7248000 | 161,98 |
| | | | | | **(B) Total:** | 647,76 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2073 | DILUENTE NR 938 SUMARE/ DILUENTE NR410 RENNER OU EQUIVALENTE | l | 24,40 | 0,0587000 | 1,43 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,7461000 | 113,73 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,2487000 | 39,30 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 377,6800000 | 230,38 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 17,1600000 | 139,16 |
| 2438 | AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16") | Kg | 6,95 | 19,0080000 | 132,10 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,6576000 | 9,46 |
| 2436 | AÇO CA-25 - 6,3 MM (1/4") - BARRA LISA A-36 | Kg | 8,28 | 1,6031000 | 13,27 |
| 2212 | ZARCAO/CROMATO DE ZINCO | l | 43,03 | 1,3734000 | 59,09 |
| H682 | TUBO FERRO GALVANIZADO 2" | m | 62,70 | 4,0400000 | 253,30 |
| H669 | TUBO FERRO GALVANIZADO 4" | m | 146,01 | 29,0960000 | 4.248,30 |
| 2055 | TINTA ESMALTE | l | 33,48 | 1,1641000 | 38,97 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 1,9224000 | 6,47 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,8936000 | 10,54 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,1774000 | 4,94 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,1777000 | 2,60 |
| 2467 | PRIMER SUPER-GALVITE | l | 50,34 | 0,5917000 | 29,78 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,7636000 | 14,38 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,4000000 | 14,42 |
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,0598000 | 0,16 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,9702000 | 153,48 |
| 2958 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 1.821,53 | 1,0000000 | 1.821,53 |
| | | | | **(C) Total:** | 7.336,79 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **7.984,55** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **7.984,55** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271106 - TRAVES EM FERRO GALVANIZADO PARA CAMPO DE FUTEBOL EM AREIA (ASSENT./ PINTADAS) 2,00X5,00M - 2 UNID. Unidade: CJ
Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0345 E DE DEPRECIAÇÃO = 0,0268 - SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 4,5713000 | 69,48 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,4744000 | 51,88 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 5,5455000 | 116,28 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 9,1148000 | 124,87 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 2,1820000 | 35,89 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 9,1148000 | 191,13 |
| | | | | | **(B) Total:** | 589,53 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2436 | AÇO CA-25 - 6,3 MM (1/4") - BARRA LISA A-36 | Kg | 8,28 | 1,2023000 | 9,95 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,6576000 | 9,46 |
| 2438 | AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16") | Kg | 6,95 | 19,0080000 | 132,10 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 17,1600000 | 139,16 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 377,6800000 | 230,38 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,2487000 | 39,30 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,7461000 | 113,73 |
| 2073 | DILUENTE NR 938 SUMARE/ DILUENTE NR410 RENNER OU EQUIVALENTE | l | 24,40 | 0,0422000 | 1,02 |
| 2055 | TINTA ESMALTE | l | 33,48 | 0,8357000 | 27,97 |
| H669 | TUBO FERRO GALVANIZADO 4" | m | 146,01 | 21,4185000 | 3.127,31 |
| H691 | TUBO FERRO GALVANIZADO 1/2" | m | 25,11 | 3,0000000 | 75,33 |
| 2212 | ZARCAO/CROMATO DE ZINCO | l | 43,03 | 0,9860000 | 42,42 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,4000000 | 14,42 |
| 2467 | PRIMER SUPER-GALVITE | l | 50,34 | 0,4248000 | 21,38 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,5482000 | 10,32 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,1561000 | 4,34 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,8936000 | 10,54 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,1777000 | 2,60 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 1,3801000 | 4,65 |
| 2959 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 1.299,65 | 1,0000000 | 1.299,65 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,9702000 | 153,48 |
| 2788 | COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA ( MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000 | un | 2,75 | 0,0613000 | 0,16 |
| | | | | **(C) Total:** | 5.469,67 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **6.059,20** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **6.059,20** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271201 - QUADRO DE GIZ (5,0X1,20 M C/EMBOÇO PINTURA COMPLETO) Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 13,5000000 | 184,95 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 14,6600000 | 307,42 |
| | | | | | **(B) Total:** | 492,37 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1176 | BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO 10 CM - S16 | un | 4,00 | 18,0000000 | 72,00 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 54,7500000 | 33,39 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,1820000 | 31,99 |
| 2055 | TINTA ESMALTE | l | 33,48 | 0,2500000 | 8,37 |
| 2062 | TINTA PARA QUADRO DE GIZ | l | 46,98 | 1,5500000 | 72,81 |
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 3,0000000 | 3,39 |
| 1708 | MASSA A OLEO | Kg | 19,75 | 3,0000000 | 59,25 |
| 1704 | MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO) | m3 | 3.712,50 | 0,0080000 | 29,70 |
| 1240 | FERRO CHATO 5/8"x3/16" | Kg | 10,25 | 0,7500000 | 7,68 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,3800000 | 7,15 |
| 2294 | SELADOR ACRILICO | l | 9,68 | 0,7200000 | 6,96 |
| 1965 | RODAPE DE MADEIRA (MADEIRA DE LEI/IPE...) - 7CM | m | 12,50 | 7,1000000 | 88,75 |
| | | | | **(C) Total:** | 421,44 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **913,81** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **913,81** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271204 - QUADRO DE GIZ (1,36 X 6,20) ESC. 20 SALAS Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 14,6600000 | 307,42 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 13,5000000 | 184,95 |
| | | | | | **(B) Total:** | 492,37 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,1820000 | 31,99 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 54,7500000 | 33,39 |
| 1176 | BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO 10 CM - S16 | un | 4,00 | 20,0000000 | 80,00 |
| 2466 | CANTONEIRA 1.1/2" X 1.1/2" CH. 3/16" | Kg | 10,40 | 16,0800000 | 167,23 |
| 2062 | TINTA PARA QUADRO DE GIZ | l | 46,98 | 1,5500000 | 72,81 |
| 2050 | TINTA A BASE VERNIZ POLIURETANO | l | 79,26 | 0,6566000 | 52,04 |
| 2294 | SELADOR ACRILICO | l | 9,68 | 0,7200000 | 6,96 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,3800000 | 7,15 |
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 4,6000000 | 5,19 |
| 1704 | MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO) | m3 | 3.712,50 | 0,1617000 | 600,31 |
| 1708 | MASSA A OLEO | Kg | 19,75 | 3,0000000 | 59,25 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.116,32 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.608,69** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.608,69** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271208 - QD.GIZ EMBOCO/LAM.MELAMINICO COMPL.-ESC.2000 6,87X1,39M Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0024 | MARCENEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 18,6424000 | 390,93 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 7,3851000 | 154,86 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,4222000 | 8,85 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 21,8625000 | 299,51 |
| | | | | | **(B) Total:** | 854,15 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 94,8723000 | 57,87 |
| 1243 | COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG) | l | 47,54 | 4,4732000 | 212,65 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,2932000 | 51,53 |
| 2062 | TINTA PARA QUADRO DE GIZ | l | 46,98 | 1,6292000 | 76,53 |
| 2237 | VERNIZ ACRILICO | l | 26,62 | 0,6192000 | 16,48 |
| 1708 | MASSA A OLEO | Kg | 19,75 | 3,1500000 | 62,21 |
| 1704 | MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO) | m3 | 3.712,50 | 0,1018000 | 377,93 |
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 3,8536000 | 4,35 |
| 2351 | FORMICA VERDE ESCURO 3,08X1,25 M | m2 | 104,52 | 3,3900000 | 354,32 |
| 2294 | SELADOR ACRILICO | l | 9,68 | 0,7560000 | 7,31 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,4917000 | 9,26 |
| 2221 | PARAFUSO COM BUCHA S-8 | un | 0,82 | 57,0000000 | 46,74 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.277,18 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2.131,33** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2.131,33** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271210 - QUADRO DE GIZ EMBOÇO/PINTURA COMPLETO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,4433000 | 51,23 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,2500000 | 30,82 |
| | | | | | **(B) Total:** | 82,05 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0303000 | 5,32 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 9,1250000 | 5,56 |
| 1176 | BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO 10 CM - S16 | un | 4,00 | 3,0000000 | 12,00 |
| 2062 | TINTA PARA QUADRO DE GIZ | l | 46,98 | 0,2583000 | 12,13 |
| 2055 | TINTA ESMALTE | l | 33,48 | 0,0417000 | 1,39 |
| 1970 | DILUENTE AGUARRÁS | l | 18,84 | 0,0633000 | 1,19 |
| 2294 | SELADOR ACRILICO | l | 9,68 | 0,1200000 | 1,16 |
| 1965 | RODAPE DE MADEIRA (MADEIRA DE LEI/IPE...) - 7CM | m | 12,50 | 1,1833000 | 14,79 |
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,5000000 | 0,56 |
| 1704 | MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO) | m3 | 3.712,50 | 0,0013000 | 4,82 |
| 1708 | MASSA A OLEO | Kg | 19,75 | 0,5000000 | 9,87 |
| 1240 | FERRO CHATO 5/8"x3/16" | Kg | 10,25 | 0,1250000 | 1,28 |
| | | | | **(C) Total:** | 70,07 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **152,12** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **152,12** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 271303 - BANCO DE CONCRETO POLIDO BASE EM ALVENARIA REBOCADA E PINTADA - PADRÃO GOINFRA — Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,7200000 | 15,09 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,0973000 | 16,67 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1837000 | 3,85 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3282000 | 6,88 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,5944000 | 12,46 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0507000 | 0,83 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1267000 | 2,65 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 3,7222000 | 50,99 |
| | | | | | **(B) Total:** | 109,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 3,1627000 | 2,84 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0769000 | 11,72 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0282000 | 4,45 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 36,5554000 | 22,29 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0211000 | 3,70 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,1867000 | 2,68 |
| 2426 | ARAME GALVANIZADO Nº 12 BWG | Kg | 16,33 | 0,0137000 | 0,22 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 2,9333000 | 23,78 |
| 2438 | AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16") | Kg | 6,95 | 7,3333000 | 50,96 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0953000 | 15,07 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 28,5880000 | 14,29 |
| 2051 | TINTA LATEX ACRILICA - SEMI BRILHO | l | 25,77 | 0,0676000 | 1,74 |
| 1674 | LIXA PARA PAREDE Nº 100 | un | 1,13 | 0,0422000 | 0,04 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 1,0219000 | 13,05 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0782000 | 1,57 |
| 1896 | POLIMENTO DE PISO GRANITINA/CONCRETO/ ASSOALHO (COM POLITRIZ) - COMP. AUXILIAR** | m2 | 2,97 | 0,5797000 | 1,72 |
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 0,7580000 | 6,98 |
| | | | | **(C) Total:** | 177,10 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **286,52** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **286,52** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271304 - BANCADA DE ARDOSIA POLIDA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,5372000 | 32,23 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,2844000 | 17,59 |
| | | | | | **(B) Total:** | 49,82 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1133 | ARDOSIA POLIDA PARA BANCADA | m2 | 254,17 | 1,0000000 | 254,17 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0200000 | 3,51 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 5,0000000 | 3,05 |
| | | | | **(C) Total:** | 260,73 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **310,55** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **310,55** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271305 - BASE DE BANCADA REBOCADA Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,2950000 | 17,74 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,4800000 | 52,00 |
| | | | | | **(B) Total:** | 69,74 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 4,5600000 | 2,78 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 5,2400000 | 4,71 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0350000 | 6,15 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 35,0000000 | 17,50 |
| | | | | **(C) Total:** | 31,14 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **100,88** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **100,88** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271306 - BASE DE BANCADA REVESTIDA COM CERAMICA Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,4800000 | 72,97 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,9500000 | 26,71 |
| | | | | | **(B) Total:** | 99,68 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0350000 | 6,15 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 5,2000000 | 4,68 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 4,5000000 | 2,74 |
| 1216 | CIMENTO BRANCO | Kg | 6,83 | 0,2300000 | 1,57 |
| 2787 | CERÂMICA 30X40 (DIMENSÃO APROXIMADA) - REVESTIMENTO DE PAREDE | m2 | 42,21 | 1,0100000 | 42,63 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 25,0000000 | 12,50 |
| | | | | **(C) Total:** | 70,27 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **169,95** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **169,95** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271307 - BANCO CONCRETO POLIDO BASE EM ALVENARIA TIJOLO APARENTE PINTADA - PADRÃO GOINFRA Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 1,1353000 | 17,25 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,7200000 | 15,09 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,9355000 | 19,61 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0507000 | 0,83 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3408000 | 7,14 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1837000 | 3,85 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0193000 | 0,40 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 4,1382000 | 56,69 |
| | | | | | **(B) Total:** | 120,86 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 36,6639000 | 22,36 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 1,2720000 | 1,14 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0282000 | 4,45 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0769000 | 11,72 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0106000 | 1,86 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,1867000 | 2,68 |
| 2426 | ARAME GALVANIZADO Nº 12 BWG | Kg | 16,33 | 0,0147000 | 0,24 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 2,9333000 | 23,78 |
| 2438 | AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16") | Kg | 6,95 | 7,3333000 | 50,96 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0953000 | 15,07 |
| 2069 | TIJOLO LAMINADO 21 FUROS 11X5X24 CM | un | 2,95 | 23,7600000 | 70,09 |
| 2049 | TINTA A BASE DE SILICONE | l | 34,57 | 0,0713000 | 2,46 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 1,0698000 | 13,67 |
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 0,7580000 | 6,98 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,0805000 | 1,62 |
| 1896 | POLIMENTO DE PISO GRANITINA/CONCRETO/ ASSOALHO (COM POLITRIZ) - COMP. AUXILIAR** | m2 | 2,97 | 0,6213000 | 1,84 |
| | | | | **(C) Total:** | 230,92 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **351,78** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **351,78** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271408 - MICTORIO ACO INOX SOBRE COCHO DE CONCRETO (SEM INST.H.SANIT.) Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3600000 | 7,54 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,3600000 | 5,47 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,0800000 | 22,64 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0600000 | 0,98 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,8400000 | 17,61 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 2,1300000 | 29,18 |
| | | | | | **(B) Total:** | 83,42 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0105 | ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG | Kg | 16,78 | 0,0607000 | 1,01 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 5,7024000 | 46,24 |
| 1130 | AÇO INOX 304 N.20 (1,00 MM) DOBRADO (PREÇO KG+ PREÇO DOBRA) | m2 | 428,78 | 1,6049000 | 688,14 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,1000000 | 1,44 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0600000 | 10,54 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0150000 | 2,61 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0150000 | 2,37 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 24,5600000 | 14,98 |
| 1263 | DESMOLDANTE PARA CONCRETO | l | 13,43 | 0,1100000 | 1,47 |
| 1696 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 31,81 | 0,7540000 | 23,98 |
| H248 | TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 25 MM | m | 3,70 | 1,0000000 | 3,70 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,4904000 | 9,88 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,8766000 | 11,20 |
| | | | | **(C) Total:** | 817,56 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **900,98** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **900,98** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271409 - LAVATORIO ACO INOX SOBRE COCHO DE CONCRETO (SEM INST.H.SANIT.) Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 0,2900000 | 4,40 |
| 0006 | ARMADOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2900000 | 6,08 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,5300000 | 32,08 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,0900000 | 1,48 |
| 0010 | CARPINTEIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 2,9100000 | 61,02 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 4,6800000 | 64,11 |
| | | | | | **(B) Total:** | 169,17 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1696 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 31,81 | 0,6098000 | 19,39 |
| 1263 | DESMOLDANTE PARA CONCRETO | l | 13,43 | 0,3000000 | 4,02 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 41,0863000 | 25,06 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0184000 | 2,90 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0184000 | 3,20 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0905000 | 15,90 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0800000 | 1,15 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 4,5653000 | 37,02 |
| 1130 | AÇO INOX 304 N.20 (1,00 MM) DOBRADO (PREÇO KG+ PREÇO DOBRA) | m2 | 428,78 | 1,5834000 | 678,93 |
| 0105 | ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG | Kg | 16,78 | 0,0607000 | 1,01 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 1,6174000 | 20,67 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,4834000 | 9,74 |
| | | | | **(C) Total:** | 818,99 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **988,16** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **988,16** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271417 - CANALETA CONCRETO DESEMPENADO 5 CM PADRÃO GOINFRA (MEIA CANA) Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6000000 | 12,58 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,6855000 | 23,09 |
| | | | | | **(B) Total:** | 35,67 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0150000 | 2,37 |
| 2497 | BRITA Nº 2 | m3 | 152,44 | 0,0150000 | 2,28 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 12,1595000 | 7,41 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0275000 | 4,35 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 0,1307000 | 1,67 |
| | | | | **(C) Total:** | 18,08 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **53,75** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **53,75** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271500 - CAFE DA MANHA Unidade: RE

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2537 | CAFÉ DA MANHA (COMP. AUXILIAR)** | un | 3,35 | 1,0000000 | 3,35 |
| | | | | **(C) Total:** | 3,35 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **3,35** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **3,35** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271502 - CANTINA - (OBRAS CIVIS) Unidade: RE

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1941 | REFEICAO | un | 22,50 | 1,0000000 | 22,50 |
| | | | | **(C) Total:** | 22,50 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **22,50** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **22,50** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 271507 - BEBEDOURO PARA 6 TORNEIRAS REVESTIDO COM CERÂMICA ( EXCLUSO AS INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS) — Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 17,3000000 | 362,78 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 22,6700000 | 310,57 |
| | | | | | **(B) Total:** | 673,35 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 47,8800000 | 43,09 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0250000 | 3,95 |
| 1216 | CIMENTO BRANCO | Kg | 6,83 | 1,2400000 | 8,46 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 35,7600000 | 21,81 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,3200000 | 56,24 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0250000 | 4,36 |
| 2437 | AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4") | Kg | 6,96 | 6,9000000 | 48,02 |
| 2787 | CERÂMICA 30X40 (DIMENSÃO APROXIMADA) - REVESTIMENTO DE PAREDE | m2 | 42,21 | 5,4600000 | 230,46 |
| 2023 | TABUA PARA FORMA (30CM) | m | 12,78 | 2,2400000 | 28,62 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 110,2500000 | 55,12 |
| 1861 | PREGO 18x24 | Kg | 20,15 | 0,1500000 | 3,02 |
| 1858 | PONTALETE 3x3" | m | 9,21 | 2,3700000 | 21,82 |
| | | | | **(C) Total:** | 524,97 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.198,32** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.198,32** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 271508 - BEBEDOURO REVESTIDO COM CERÂMICA CRIANÇA/ADULTO - NICHO (SEM INST. HIDROSSANITÁRIAS) Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 8,1618000 | 171,15 |
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 9,4468000 | 143,59 |
| | | | | | **(B) Total:** | 314,74 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0166000 | 2,89 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,1731000 | 30,42 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 2,3870000 | 19,35 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0477000 | 0,68 |
| 1133 | ARDOSIA POLIDA PARA BANCADA | m2 | 254,17 | 0,3833000 | 97,42 |
| 1216 | CIMENTO BRANCO | Kg | 6,83 | 0,6567000 | 4,48 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 33,2168000 | 20,26 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0166000 | 2,62 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 11,2509000 | 10,12 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 43,6656000 | 21,83 |
| 2787 | CERÂMICA 30X40 (DIMENSÃO APROXIMADA) - REVESTIMENTO DE PAREDE | m2 | 42,21 | 2,8896000 | 121,97 |
| | | | | **(C) Total:** | 332,04 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **646,78** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **646,78** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271509 - BEBEDOURO REVESTIDO COM CERÂMICA ADULTO/CRIANÇA PAREDE(SEM INST. HIDROSSANITÁRIAS) Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0008 | AJUDANTE | 7,81 | 15,20 | 94,71 | 10,0885000 | 153,34 |
| 0025 | OFICIAL "B" | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 17,0629000 | 357,80 |
| | | | | | **(B) Total:** | 511,14 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 12,3324000 | 11,09 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0159000 | 2,51 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 33,9137000 | 20,68 |
| 1216 | CIMENTO BRANCO | Kg | 6,83 | 0,6875000 | 4,69 |
| 1133 | ARDOSIA POLIDA PARA BANCADA | m2 | 254,17 | 0,3905000 | 99,25 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,1825000 | 32,07 |
| 0102 | ARAME RECOZIDO 18 BWG | Kg | 14,40 | 0,0457000 | 0,65 |
| 2448 | AÇO CA-60 B - 5,0 MM | Kg | 8,11 | 2,2832000 | 18,51 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0159000 | 2,77 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 58,4371000 | 29,21 |
| 2787 | CERÂMICA 30X40 (DIMENSÃO APROXIMADA) - REVESTIMENTO DE PAREDE | m2 | 42,21 | 3,0251000 | 127,68 |
| | | | | **(C) Total:** | 349,11 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **860,25** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **860,25** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271605 - SUPORTE PARA BANCADA EM FERRO "T" 1/8" X 1 1/4" Unidade: Un

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,2500000 | 3,42 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2500000 | 5,24 |
| | | | | | **(B) Total:** | 8,66 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0012000 | 0,21 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 0,5657000 | 0,34 |
| 2768 | FERRO T 1/8" X 1 1/4" | Kg | 12,89 | 1,4365000 | 18,51 |
| | | | | **(C) Total:** | 19,06 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **27,72** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **27,72** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271608 - BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,5372000 | 32,23 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,2844000 | 17,59 |
| | | | | | **(B) Total:** | 49,82 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 4,5400000 | 2,76 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0104000 | 1,82 |
| 1421 | GRANITO POLIDO PARA BANCADA 2 CM | m2 | 378,33 | 1,2000000 | 453,99 |
| | | | | **(C) Total:** | 458,57 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **508,39** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **508,39** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271609 - BANCADA DE CONCRETO POLIDO Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,4200000 | 71,71 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 3,8400000 | 52,60 |
| | | | | | **(B) Total:** | 124,31 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0132000 | 2,30 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 14,6033000 | 8,90 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0132000 | 2,08 |
| 2437 | AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4") | Kg | 6,96 | 3,0500000 | 21,22 |
| 1263 | DESMOLDANTE PARA CONCRETO | l | 13,43 | 0,1200000 | 1,61 |
| 1696 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 31,81 | 1,2000000 | 38,17 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0279000 | 4,41 |
| 1896 | POLIMENTO DE PISO GRANITINA/CONCRETO/ ASSOALHO (COM POLITRIZ) - COMP. AUXILIAR** | m2 | 2,97 | 1,2000000 | 3,56 |
| 1860 | PREGO 15x15 | Kg | 19,41 | 0,3000000 | 5,82 |
| | | | | **(C) Total:** | 88,07 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **212,38** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **212,38** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271701 - BANCADA DE GRANITINA Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 3,4200000 | 71,71 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 3,8400000 | 52,60 |
| | | | | | **(B) Total:** | 124,31 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1696 | COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2, 20X1,10 M | m2 | 31,81 | 1,2000000 | 38,17 |
| 1263 | DESMOLDANTE PARA CONCRETO | l | 13,43 | 0,1200000 | 1,61 |
| 2437 | AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4") | Kg | 6,96 | 3,0500000 | 21,22 |
| 2386 | BRITA Nº 1 | m3 | 158,06 | 0,0132000 | 2,08 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 14,9433000 | 9,11 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0132000 | 2,30 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0279000 | 4,90 |
| 1860 | PREGO 15x15 | Kg | 19,41 | 0,3000000 | 5,82 |
| 2223 | PISO FUNDIDO DE GRANITINA 8MM (INCLUSO EXECUÇÃO COM JUNTA 27 MM, GRANILHA, POLIMENTOS, ESTUCAMENTO E APLICAÇÃO DE CERA ) | m2 | 80,00 | 1,0000000 | 80,00 |
| | | | | **(C) Total:** | 165,21 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **289,52** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **289,52** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271702 - BANCADA DE MARMORE Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 1,5372000 | 32,23 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 1,2844000 | 17,59 |
| | | | | | **(B) Total:** | 49,82 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0200000 | 3,51 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 5,0000000 | 3,05 |
| 1712 | MARMORE POLIDO PARA BANCADA | m2 | 701,99 | 1,0000000 | 701,99 |
| | | | | **(C) Total:** | 708,55 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **758,37** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **758,37** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 271708 - MEIO FIO 7X20X100CM PD. GOINFRA EM ALVEN.TIJOLO COMUM 1/4 V. REBOCADO( 1CI:3ARMLC), PINT. A CAL 2 DEMÃOS (INCLUSO ESCAV./APILOAM./REAT. E CONC. FC28 = 10MPA P/ ASSENTAM./CHUMBAMENTO) Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2468000 | 5,17 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,3564000 | 7,47 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,8303000 | 11,37 |
| | | | | | **(B) Total:** | 24,01 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 7,0730000 | 4,31 |
| 1221 | CAL HIDRATADA | Kg | 0,90 | 0,3020000 | 0,27 |
| 1233 | CAL PARA PINTURA | Kg | 2,15 | 0,0791000 | 0,17 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0850000 | 14,82 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0194000 | 3,06 |
| 2033 | TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm) | un | 0,50 | 9,2000000 | 4,60 |
| | | | | **(C) Total:** | 27,23 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **51,24** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **51,24** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 271711 - MEIO FIO PD. GOINFRA EM CONC. PRÉ MOLD. RETO/CURVO (9v12X25X100CM), C/ SARJETA ( 13X10v12CM)FC28=20MPA COM ARGAM.(1CI:3ARMLC) P/ARREMATE DO REJUNT. - INCLUSO ESCAV./APILOAM./REATERRO E CONC.FC28= 10MPA P/ ASSENTAM. E CHUMBAMENTO — Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2588000 | 5,42 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,7872000 | 10,78 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,2617000 | 4,30 |
| | | | | | **(B) Total:** | 20,50 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0448000 | 7,08 |
| 2370 | CHAPA PERFILADA Nº 14 | Kg | 7,98 | 0,0157000 | 0,12 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 15,2099000 | 9,27 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0004000 | 0,00 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,0005000 | 0,00 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,0002000 | 0,00 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0001000 | 0,00 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0002000 | 0,00 |
| 2726 | FERRO CHATO 3/16" X 3/4" | Kg | 10,13 | 0,0023000 | 0,02 |
| 2421 | TUBO INDUSTRIAL 1.1/2" CHAPA 13 (2,25 MM) | Kg | 10,72 | 0,0042000 | 0,04 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0466000 | 8,12 |
| 2960 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 0,07 | 1,0000000 | 0,07 |
| 2399 | MESA VIBRATÓRIA DE 2X1M, MOTOR DE 1,5CV 2 POLOS COM 3.500 RPM, COM REGULAGEM DA VIBRAÇÃO. (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1000 | un | 13,19 | 0,0020000 | 0,02 |
| | | | | **(C) Total:** | 24,74 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **45,24** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **45,24** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 271712 - MEIO FIO PD. GOINFRA EM CONC. PRÉ MOLD. RETO/CURVO (9v12X25X100CM), C/ SARJETA ( 13X10v12CM)FC28=30MPA COM ARGAM.(1CI:3ARMLC) P/ARREMATE DO REJUNT. - INCLUSO ESCAV./APILOAM./REATERRO E CONC.FC28= 10MPA P/ ASSENTAM. E CHUMBAMENTO — Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,2617000 | 4,30 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2588000 | 5,42 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,7872000 | 10,78 |
| | | | | | **(B) Total:** | 20,50 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0450000 | 7,11 |
| 2421 | TUBO INDUSTRIAL 1.1/2" CHAPA 13 (2,25 MM) | Kg | 10,72 | 0,0042000 | 0,04 |
| 2726 | FERRO CHATO 3/16" X 3/4" | Kg | 10,13 | 0,0023000 | 0,02 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0002000 | 0,00 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0001000 | 0,00 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,0002000 | 0,00 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,0005000 | 0,00 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0004000 | 0,00 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 16,2499000 | 9,91 |
| 2370 | CHAPA PERFILADA Nº 14 | Kg | 7,98 | 0,0157000 | 0,12 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0466000 | 8,12 |
| 2399 | MESA VIBRATÓRIA DE 2X1M, MOTOR DE 1,5CV 2 POLOS COM 3.500 RPM, COM REGULAGEM DA VIBRAÇÃO. (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1000 | un | 13,19 | 0,0020000 | 0,02 |
| 2961 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 0,07 | 1,0000000 | 0,07 |
| | | | | **(C) Total:** | 25,41 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **45,91** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **45,91** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 271713 - MEIO FIO PD. GOINFRA EM CONC. PRÉ MOLD. RETO/CURVO (9v12X30X100CM), FC28=30MPA COM ARGAM.(1CI:3ARMLC) P/ARREMATE DO REJUNT. - INCLUSO ESCAV./APILOAM./ REATERRO E CONC.FC28= 10MPA P/ ASSENTAM. E CHUMBAMENTO — Unidade: M

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6423000 | 8,79 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2290000 | 4,80 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,2316000 | 3,80 |
| | | | | | **(B) Total:** | 17,39 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0376000 | 6,55 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 13,2749000 | 8,09 |
| 2370 | CHAPA PERFILADA Nº 14 | Kg | 7,98 | 0,0107000 | 0,08 |
| 2421 | TUBO INDUSTRIAL 1.1/2" CHAPA 13 (2,25 MM) | Kg | 10,72 | 0,0042000 | 0,04 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,0001000 | 0,00 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,0003000 | 0,00 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0001000 | 0,00 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0002000 | 0,00 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0001000 | 0,00 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0368000 | 5,82 |
| 2962 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 0,04 | 1,0000000 | 0,04 |
| 2399 | MESA VIBRATÓRIA DE 2X1M, MOTOR DE 1,5CV 2 POLOS COM 3.500 RPM, COM REGULAGEM DA VIBRAÇÃO. (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1000 | un | 13,19 | 0,0024000 | 0,03 |
| | | | | **(C) Total:** | 20,65 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **38,04** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **38,04** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271714 - MEIO FIO PD. GOINFRA EM CONC. PRÉ MOLD. RETO/CURVO (5X25X100CM), FC28= 20MPA COM ARGAM.(1CI:3ARMLC) P/ARREMATE DO REJUNT. E PINTURA A CAL 2 DEMÃOS - INCLUSO ESCAV./APILOAM./REATERRO E CONC.FC28= 10MPA P/ ASSENTAM. E CHUMBAMENTO Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,3703000 | 5,07 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,1158000 | 1,90 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,1145000 | 2,40 |
| 0018 | PINTOR | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,0301000 | 0,63 |
| | | | | | **(B) Total:** | 10,00 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2370 | CHAPA PERFILADA Nº 14 | Kg | 7,98 | 0,0071000 | 0,05 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 5,6869000 | 3,46 |
| 1233 | CAL PARA PINTURA | Kg | 2,15 | 0,0879000 | 0,18 |
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0182000 | 3,17 |
| 2421 | TUBO INDUSTRIAL 1.1/2" CHAPA 13 (2,25 MM) | Kg | 10,72 | 0,0042000 | 0,04 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0002000 | 0,00 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0001000 | 0,00 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0001000 | 0,00 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,0003000 | 0,00 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,0001000 | 0,00 |
| 2399 | MESA VIBRATÓRIA DE 2X1M, MOTOR DE 1,5CV 2 POLOS COM 3.500 RPM, COM REGULAGEM DA VIBRAÇÃO. (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1000 | un | 13,19 | 0,0010000 | 0,01 |
| 2963 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 0,03 | 1,0000000 | 0,03 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0165000 | 2,61 |
| | | | | **(C) Total:** | 9,55 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **19,55** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **19,55** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO — Data base: 01/04/2025

Serviço: 271715 - MEIO FIO PD. GOINFRA EM CONC. PRÉ MOLD. RETO/CURVO (9v12X30X100CM), FC28=20MPA COM ARGAM.(1CI:3ARMLC) P/ARREMATE DO REJUNT. - INCLUSO ESCAV./APILOAM./ REATERRO E CONC.FC28= 10MPA P/ ASSENTAM. E CHUMBAMENTO — Unidade: m

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,6423000 | 8,79 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,2290000 | 4,80 |
| 0032 | OPERADOR DE BETONEIRA | 8,45 | 16,45 | 94,71 | 0,2316000 | 3,80 |
| | | | | | **(B) Total:** | 17,39 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2387 | BRITA Nº 0 | m3 | 174,44 | 0,0376000 | 6,55 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 12,3961000 | 7,56 |
| 2370 | CHAPA PERFILADA Nº 14 | Kg | 7,98 | 0,0107000 | 0,08 |
| 2421 | TUBO INDUSTRIAL 1.1/2" CHAPA 13 (2,25 MM) | Kg | 10,72 | 0,0042000 | 0,04 |
| 2417 | MASSA PLASTICA | Kg | 36,06 | 0,0001000 | 0,00 |
| 1672 | LIXA PARA FERRO Nº 100 | un | 3,37 | 0,0003000 | 0,00 |
| 2246 | ELETRODO 2.5 OK | Kg | 27,85 | 0,0001000 | 0,00 |
| 1334 | DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10" | un | 11,80 | 0,0002000 | 0,00 |
| 1264 | DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7") | un | 14,64 | 0,0001000 | 0,00 |
| 2804 | AREIA GROSSA | m3 | 158,20 | 0,0366000 | 5,79 |
| 2964 | FABRICAÇÃO / MONTAGEM | un | 0,04 | 1,0000000 | 0,04 |
| 2399 | MESA VIBRATÓRIA DE 2X1M, MOTOR DE 1,5CV 2 POLOS COM 3.500 RPM, COM REGULAGEM DA VIBRAÇÃO. (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1000 | un | 13,19 | 0,0024000 | 0,03 |
| | | | | **(C) Total:** | 20,09 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **37,48** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **37,48** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271716 - CANTONEIRA ARDOSIA POLIDA 2 REGUAS BOLEADAS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 3,3091000 | 45,33 |
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 6,6181000 | 138,78 |
| | | | | | **(B) Total:** | 184,11 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 0,0258000 | 0,01 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0093000 | 1,63 |
| 1133 | ARDOSIA POLIDA PARA BANCADA | m2 | 254,17 | 1,0000000 | 254,17 |
| 2375 | FERRO CANTONEIRA 1/8 X 1" | Kg | 8,71 | 4,3680000 | 38,04 |
| | | | | **(C) Total:** | 293,85 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **477,96** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **477,96** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271717 - CANTONEIRA MARMORE E REGUAS BOLEADAS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 6,6181000 | 138,78 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 3,3091000 | 45,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 184,11 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0093000 | 1,63 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 0,0258000 | 0,01 |
| 2375 | FERRO CANTONEIRA 1/8 X 1" | Kg | 8,71 | 4,3680000 | 38,04 |
| 1712 | MARMORE POLIDO PARA BANCADA | m2 | 701,99 | 1,0000000 | 701,99 |
| | | | | **(C) Total:** | 741,67 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **925,78** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **925,78** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271718 - CANTONEIRA GRANITO REGUAS BOLEADAS Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 6,6181000 | 138,78 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 3,3091000 | 45,33 |
| | | | | | **(B) Total:** | 184,11 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 0,0258000 | 0,01 |
| 0104 | AREIA MÉDIA | m3 | 175,78 | 0,0093000 | 1,63 |
| 1421 | GRANITO POLIDO PARA BANCADA 2 CM | m2 | 378,33 | 1,0000000 | 378,33 |
| 2375 | FERRO CANTONEIRA 1/8 X 1" | Kg | 8,71 | 4,3680000 | 38,04 |
| | | | | **(C) Total:** | 418,01 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **602,12** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **602,12** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271801 - LADRILHO HIDRAULICO COR NATURAL (SEM LASTRO) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6083000 | 12,75 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,8544000 | 11,70 |
| | | | | | **(B) Total:** | 24,45 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2390 | ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE - ACII | Kg | 1,34 | 4,5000000 | 6,03 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,3000000 | 0,79 |
| 2498 | LADRILHO HIDRAULICO COR NATURAL | m2 | 95,63 | 1,0500000 | 100,41 |
| | | | | **(C) Total:** | 107,23 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **131,68** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **131,68** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271802 - LADRILHO HIDRAULICO DE UMA COR (SEM LASTRO) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6083000 | 12,75 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,8544000 | 11,70 |
| | | | | | **(B) Total:** | 24,45 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,3000000 | 0,79 |
| 2390 | ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE - ACII | Kg | 1,34 | 4,5000000 | 6,03 |
| 2499 | LADRILHO HIDRAULICO UMA COR | m2 | 118,34 | 1,0500000 | 124,25 |
| | | | | **(C) Total:** | 131,07 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **155,52** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **155,52** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271803 - LADRILHO HIDRAULICO DE DUAS CORES (SEM LASTRO) Unidade: m2

| Código Auxiliar | (B) Mãos-de-obra | Eq. Salarial | Sal/Hora | Encargos(%) | Consumo | Custo Horário |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0004 | PEDREIRO | 10,77 | 20,97 | 94,71 | 0,6083000 | 12,75 |
| 0005 | SERVENTE | 7,04 | 13,70 | 94,71 | 0,8544000 | 11,70 |
| | | | | | **(B) Total:** | 24,45 |

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2390 | ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE - ACII | Kg | 1,34 | 4,5000000 | 6,03 |
| 1215 | CIMENTO PORTLAND CPII-32 | Kg | 0,61 | 1,3000000 | 0,79 |
| 2500 | LADRILHO HIDRAULICO DUAS CORES | m2 | 92,97 | 1,0500000 | 97,61 |
| | | | | **(C) Total:** | 104,43 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **128,88** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **128,88** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271850 - LETRA CAIXA CHAPA GALVANIZADA PINTADA COLOCADA Unidade: m

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2671 | LETRA CAIXA CHAPA GALVANIZADA PINTADA COLOCADA (ALT.LETRAXNUMERO LETRAS) | m | 627,14 | 1,0000000 | 627,14 |
| | | | | **(C) Total:** | 627,14 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **627,14** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **627,14** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271851 - LETRA CAIXA INOX COLOCADA Unidade: m

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2670 | LETRA CAIXA INOX COLOCADA (ALT. LETRASXNUMERO LETRAS) | m | 613,33 | 1,0000000 | 613,33 |
| | | | | **(C) Total:** | 613,33 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **613,33** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **613,33** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271852 - LETRA CAIXA INOX ESCOVADO COLOCADA Unidade: m

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2683 | LETRA CAIXA AÇO INOX ESCOVADO COLOCADA ( ALTURA LETRASXNUM.LETRAS) | m | 787,84 | 1,0000000 | 787,84 |
| | | | | **(C) Total:** | 787,84 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **787,84** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **787,84** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025

Serviço: 271853 - LETRA  CAIXA LATAO AMARELO COLOCADA Unidade: m

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2684 | LETRA CAIXA LATAO AMARELO COLOCADA (ALTURA LETRASXNUM.LETRAS) | m | 1.216,66 | 1,0000000 | 1.216,66 |
| | | | | **(C) Total:** | 1.216,66 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **1.216,66** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **1.216,66** |

Tabela de preços: 302 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T302 - ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO Data base: 01/04/2025
Serviço: 271900 - CUSTO MÉDIO DE CONSTRUÇÃO GOINFRA PARA CÁLCULO DE "ÁREA VIRTUAL" Unidade: m2

| Código Auxiliar | (C) Materiais | Unidade | Valor unitário | Consumo | Valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 2990 | CUSTO MÉDIO DE CONSTRUÇÃO GOINFRA PARA CÁLCULO DE "ÁREA VIRTUAL" ** | m2 | 2.102,94 | 1,0000000 | 2.102,94 |
| | | | | **(C) Total:** | 2.102,94 |

| | |
|---|---|
| **Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)** | **2.102,94** |
| **BDI: 0,00%** | **0,00** |
| **Preço unitário total** | **2.102,94** |