

Secretaria de  
Estado da  
Administração



ESTADO DE GOIÁS  
SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO

**Edital**

DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRANSITO



DIRETORIA DE GESTÃO INTEGRADA

GERÊNCIA DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS

# EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO

**EDITAL Nº 57/ 2024**

**Contratação nº 107928, Processo nº 202400005027347**

**OBJETO DA CONTRATAÇÃO:** Contratação de empresa para fornecimento de material de manutenção corretiva e preventiva, (materiais de construção em geral, material de pintura, material elétrico, material hidráulico, ferramentas, material permanente e de segurança), sob demanda por um período de 12 meses..

**VALOR TOTAL ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO:** R\$ 1.909.203,61 (R\$ Um Milhão e Novecentos e Nove Mil e Duzentos e Três Reais e Sessenta e Um Centavos).

**DATA DA SESSÃO PÚBLICA:** 09/01/2025 - 09:00 (horário de Brasília).

**CRITÉRIO DE JULGAMENTO:** Menor Preço por Lote.

**MODO DE DISPUTA:** Aberto.

## SUMÁRIO

---

### 1. PREÂMBULO

### 2. DO OBJETO

### 3. DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO

### 4. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

### 5. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

### 6. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES

### 7. DA FASE DE JULGAMENTO

### 8. DA FASE DE HABILITAÇÃO

### 9. DOS RECURSOS

### 10. DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

### 11. DAS CONDIÇÕES PARA A CONTRATAÇÃO

### 12. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES

### 13. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

### 14. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

## ANEXOS

### 1. PREÂMBULO

---

**1.1.** Torna-se público que o(a) DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRANSITO - DETRAN, realizará licitação, na modalidade PREGÃO, na forma ELETRÔNICA, nos termos da Lei federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021, do Decreto estadual nº 10.247, de 30 de Março de 2023, e outras normas aplicáveis e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital.

2. DADOS DA LICITAÇÃO

- 2.1. O objeto da presente licitação é: Fornecimento de Bens e Materiais de Contratação de empresa para fornecimento de material de manutenção corretiva e preventiva, (materiais de construção em geral, material de pintura, material elétrico, material hidráulico, ferramentas, material permanente e de segurança), sob demanda por um período de 12 meses., conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.
- 2.2. Data da publicação da licitação, a partir do qual as propostas poderão ser recebidas : 09/12/2024 08:00:00.
- 2.3. Endereço eletrônico da licitação: <https://sislog.go.gov.br/>.
- 2.4. Data e horário de início da sessão pública: 09/01/2025 - 09:00 (horário de Brasília).
- 2.5. Data e horário de início da fase de lances: 09/01/2025 - 09:00 (horário de Brasília).
- 2.6. Modo de disputa: **Aberto**.
- 2.7. Valor total estimado da contratação: R\$ 1.909.203,61 (R\$ Um Milhão e Novecentos e Nove Mil e Duzentos e Três Reais e Sessenta e Um Centavos).
- 2.8. Critério de Julgamento: **Menor Preço por Lote**, conforme tabela constante abaixo, facultando-se ao licitante a participação em quantos lotes forem de seu interesse. Esta licitação contém lotes de participação exclusiva a ME/EPP, tal informação constará nas informações do respectivo lotes, conforme abaixo:

Lote 1 - Material de EPI	
<b>Descrição do item 001</b> Código 543 - Avental, em raspa de couro, revestimento em cromo, ajuste por tiras e/ou fivelas, altura mínima de 1.000 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Avental em 100% couro legítimo, medindo 106cm X 61cm. Costura kevlar em nylon ou poliéster normal. Bolsos de fácil acesso para suporte de ferramentas convenientemente com no mínimo 3 bolsos variados. Seja um medidor de fita, um martelo ou até mesmo um marcador. Alças de 100% couro legítimo ajustáveis de amarrar ou pendurar atrás das costas e com tiras que dobram ao redor do quadril, o peso é distribuído uniformemente para evitar qualquer tensão após um longo dia. Multiuso: seja soldagem, fabricação ou marcenaria.	
Período (Meses)	
Quantidade	10
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	

Valor Unitário	R\$ 265,87
Valor Total	R\$ 2.658,70
Lote 1 - Material de EPI	
<b>Descrição do item 002</b> Código 314 - Botina de Segurança, em vaqueta de couro, com biqueira em PVC, para risco elétrico, nº 42.	
<b>Informações Adicionais</b> Botina de segurança, com fechamento em elástico nas laterais confeccionado em couro curtido ou cromo (couro vacum). Palmilha de montagem em não tecido com sistema strobil, solado em poliuretano monodensidade, com biqueira em polipropileno, tamanho variável.	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	pares
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 45,07
Valor Total	R\$ 901,40
Lote 1 - Material de EPI	
<b>Descrição do item 003</b> Código 537 - Capacete de Segurança, aba frontal, em polietileno, classe A.	
<b>Informações Adicionais</b> Capacete de segurança com aba frontal, em polietileno, com suspensão composta por 6 pontos de fixação, na cor branca ou amarela	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	

Valor Unitário	R\$ 36,30
Valor Total	R\$ 726,00
Lote 1 - Material de EPI	
<b>Descrição do item 004</b> Código 68 - Luva de Segurança, em raspa de couro, punho longo, tamanho G.	
<b>Informações Adicionais</b> Luva de Segurança, em raspa de couro, punho longo	
Período (Meses)	
Quantidade	10
Unidade	pares
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 28,22
Valor Total	R\$ 282,20
Lote 1 - Material de EPI	
<b>Descrição do item 005</b> Código 11 - Máscara de Proteção Facial, Industrial, com filtro .	
<b>Informações Adicionais</b> Máscara de Proteção Facial, Industrial, com filtro para gases ácidos e vapores.	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 20,81

Valor Total	R\$ 416,20
Lote 1 - Material de EPI	
<b>Descrição do item 006</b> Código 69 - Óculos de Proteção, em policarbonato, fumê.	
<b>Informações Adicionais</b> Óculos de proteção e segurança EPI com lente em policarbonato com tratamento antiriso e antiembaçante nas lentes, armação em nylon resistentes e flexíveis com hastes reguláveis, lente fumê, proteção frontal e lateral.	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 8,38
Valor Total	R\$ 419,00
Lote 1 - Material de EPI	
<b>Descrição do item 007</b> Código 69 - Óculos de Proteção, em policarbonato, incolor.	
<b>Informações Adicionais</b> Óculos de proteção e segurança EPI com lente em policarbonato com tratamento antiriso e antiembaçante nas lentes, armação em nylon resistentes e flexíveis com hastes reguláveis, lente incolor, proteção frontal e lateral.	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	

Valor Unitário	R\$ 8,29
Valor Total	R\$ 414,50
Lote 1 - Material de EPI	
<b>Descrição do item 008</b> Código 559 - Perneira, em couro sintético, com tala (s) em polipropileno (PP), fechamento com velcro, costurado (a) eletronicamente.	
<b>Informações Adicionais</b> Perneira de proteção em couro sintético, com talas, fechamento com velcro, medindo 46cm quando aberta e 42cm de altura. Cor preta.	
Período (Meses)	
Quantidade	5
Unidade	pares
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 31,15
Valor Total	R\$ 155,75
Lote 1 - Material de EPI	
<b>Descrição do item 009</b> Código 456 - Placas de Sinalização e Segurança, cavalete, em polietileno, medindo aproximadamente 1,10 x 0,90 cm, com gravura.	
<b>Informações Adicionais</b> Cavalete de sinalização e segurança em plástico polietileno de alta densidade (inquebrável, resistente a baixas e altas temperaturas, leve e impermeável) medindo aproximadamente 1,10 X 90 cm, com texto "EM OBRAS".	
Período (Meses)	
Quantidade	8
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12

Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 597,42
Valor Total	R\$ 4.779,36
Lote 1 - Material de EPI	
<b>Descrição do item 010</b> Código 447 - Protetor Auditivo / Auricular, concha, com haste regulável (is), atenuação de 12 dB.	
<b>Informações Adicionais</b> Protetor auditivo tipo concha, com haste regulável, atenuação de 12 dB.	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 17,59
Valor Total	R\$ 351,80
Lote 1 - Material de EPI	
<b>Descrição do item 011</b> Código 724 - Protetor Facial, face shield, em acrílico, ajustável (is), tamanho único.	
<b>Informações Adicionais</b> Protetor Facial, face shield, incolor, em acrílico, ajustável, medindo 10".	
Período (Meses)	
Quantidade	8
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	



Valor Unitário	R\$ 28,10
Valor Total	R\$ 224,80
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 012</b> Código 116 - Cola, instantânea, super adesivo (a), secagem rápida.	
<b>Informações Adicionais</b> Cola, instantânea, super adesivo, secagem rápida.	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	embalagem c/ 100 gramas
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 24,21
Valor Total	R\$ 484,20
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 013</b> Código 4913 - Broxa para Pintura, retangular, modelo 260, 155 x 55 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Broxa para pintura, retangular, monofilamento bicolor, tamanho 155 x 55 mm.	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 7,58

Valor Total	R\$ 379,00
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 014</b> Código 116 - Cola, cor branca, líquido (a), atóxico (a), lavável, em PVA.	
<b>Informações Adicionais</b> Cola líquida, cor branca, atóxico, lavável, em PVA.	
Período (Meses)	
Quantidade	10
Unidade	embalagem c/ 1 quilograma
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 20,95
Valor Total	R\$ 209,50
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 015</b> Código 4424 - Adesivos, Cola 3,6 L.	
<b>Informações Adicionais</b> Adesivo cola de contato 3,3L/2,8kg, para pisos tátil PVC, laminados, compensados, rendimento médio de 20m <sup>2</sup>	
Período (Meses)	
Quantidade	10
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 161,54
Valor Total	R\$ 1.615,40

Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 016</b> Código 354 - Desempenadeira, dentado (a), em aço, com medidas aproximadas de 10 x 40 cm.	
<b>Informações Adicionais</b> Desempenadeira, dentada, em aço resistente, com cabo em plástico, medindo 10 x 40 cm.	
Período (Meses)	
Quantidade	10
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 40,11
Valor Total	R\$ 401,10
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 017</b> Código 354 - Desempenadeira, liso (a), em aço, medindo aproximadamente 12 x 35 cm.	
<b>Informações Adicionais</b> Desempenadeira, lisa, em aço, com cabo em madeira, medindo 12 x 35 cm.	
Período (Meses)	
Quantidade	10
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 30,51
Valor Total	R\$ 305,10

Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 018</b> Código 354 - Desempenadeira, em plástico, estriado (a), medindo aproximadamente 30 x 17 cm.	
<b>Informações Adicionais</b> Desempenadeira, em plástico, estriada, medindo 30 x 17 cm.	
Período (Meses)	
Quantidade	10
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 10,30
Valor Total	R\$ 103,00
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 019</b> Código 83 - Espátula para Construção Civil, em aço, com cabo em madeira, com 100mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Espátula para construção civil, em aço resistente, com cabo em madeira, com 100mm.	
Período (Meses)	
Quantidade	10
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 7,31
Valor Total	R\$ 73,10
Lote 2 - Material de Pintura	

**Descrição do item 020**

Código 83 - Espátula para Construção Civil, em aço, com cabo em madeira, com 40mm.

**Informações Adicionais**

Espátula para construção civil, em aço resistente, com cabo em madeira, com 40mm.

Período (Meses)	
Quantidade	10
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 4,87
Valor Total	R\$ 48,70

**Lote 2 - Material de Pintura****Descrição do item 021**

Código 83 - Espátula para Construção Civil, em aço, com cabo em madeira, com 60mm.

**Informações Adicionais**

Espátula para construção civil, em aço resistente, com cabo em madeira, com 60mm.

Período (Meses)	
Quantidade	10
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 4,90
Valor Total	R\$ 49,00

**Lote 2 - Material de Pintura****Descrição do item 022**

Código 82 - Fitas, crepe, mono face, com medidas aproximadas de 19 mm x 50 m.

**Informações Adicionais**

Fita crepe, mono face, medindo 18mm x 50m.

Período (Meses)	
Quantidade	120
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 5,77
Valor Total	R\$ 692,40

Lote 2 - Material de Pintura

**Descrição do item 023**

Código 82 - Fitas, crepe, mono face, com medidas aproximadas de 25 mm x 50 m.

**Informações Adicionais**

Fitas crepe, mono face, medindo 24mm x 50m.

Período (Meses)	
Quantidade	150
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 4,62
Valor Total	R\$ 693,00

Lote 2 - Material de Pintura

**Descrição do item 024**

Código 82 - Fitas, crepe, mono face, com medidas aproximadas de 45 mm x 50 m.

**Informações Adicionais**

Fita crepe, mono face, medindo 48mm x 50 m.

Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 11,53
Valor Total	R\$ 1.153,00

--

Lote 2 - Material de Pintura
------------------------------

<b>Descrição do item 025</b> Código 82 - Fitas, adesivo (a), em PVC, transparente, com medidas aproximadas de 45 mm x 50 m.
--

<b>Informações Adicionais</b> Fita adesiva, em PVC, transparente, medindo 45mm x 45m.
--

Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 7,98
Valor Total	R\$ 239,40

--

Lote 2 - Material de Pintura
------------------------------

<b>Descrição do item 026</b> Código 4462 - Fita, zebraada, 70 mm.
--

<b>Informações Adicionais</b> Fita, zebraada preta e amarela, medindo 70mm de largura por 200m de comprimento
--

Período (Meses)	
-----------------	--

Quantidade	5
Unidade	rolo c/ 200 metro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 14,47
Valor Total	R\$ 72,35
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 027</b> Código 237 - Gesso, em pó.	
<b>Informações Adicionais</b> Gesso em pó, secagem rápida.	
Período (Meses)	
Quantidade	200
Unidade	pacote c/ 1 quilograma
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 3,49
Valor Total	R\$ 698,00
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 028</b> Código 363 - Impermeabilizante, resina, incolor, uso interno e externo.	
<b>Informações Adicionais</b> Impermeabilizante, resina acrílica, incolor, acabamento brilhante, uso interno e externo, rendimento de no mínimo 270m². NBR 11702/2019	
Período (Meses)	
Quantidade	50



Unidade	embalagem c/ 18 litro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 398,14
Valor Total	R\$ 19.907,00

--

Lote 2 - Material de Pintura
------------------------------

<b>Descrição do item 029</b> Código 191 - Lixa, para ferro, grão 60.
---

<b>Informações Adicionais</b> Lixa, para ferro, grão 60 medindo 225 mm x 275 mm
--

Período (Meses)	
Quantidade	4
Unidade	pacote c/ 50 unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 209,87
Valor Total	R\$ 839,48

--

Lote 2 - Material de Pintura
------------------------------

<b>Descrição do item 030</b> Código 191 - Lixa, para ferro, grão 80.
---

<b>Informações Adicionais</b> Lixa, para ferro, grão 80 medindo 225 mm x 275 mm
--

Período (Meses)	
Quantidade	8
Unidade	pacote c/ 50 unidade

Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 178,21
Valor Total	R\$ 1.425,68
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 031</b> Código 191 - Lixa, para ferro, grão 120.	
<b>Informações Adicionais</b> Lixa, para ferro, grão 120 medindo 225 mm x 275 mm	
Período (Meses)	
Quantidade	8
Unidade	pacote c/ 50 unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 169,66
Valor Total	R\$ 1.357,28
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 032</b> Código 191 - Lixa, de parede, grão 60.	
<b>Informações Adicionais</b> Lixa, para parede, grão 60 medindo 225 mm x 275 mm	
Período (Meses)	
Quantidade	4
Unidade	pacote c/ 50 unidade
Participação	Ampla Participação

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 67,55
Valor Total	R\$ 270,20
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 033</b> Código 191 - Lixa, para massa/alvenaria, grão 80.	
<b>Informações Adicionais</b> Lixa, para parede, grão 80 medindo 225 mm x 275 mm	
Período (Meses)	
Quantidade	8
Unidade	pacote c/ 50 unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 79,14
Valor Total	R\$ 633,12
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 034</b> Código 191 - Lixa, para massa/alvenaria, grão 120.	
<b>Informações Adicionais</b> Lixa, para parede, grão 120 medindo 225 mm x 275 mm	
Período (Meses)	
Quantidade	8
Unidade	pacote c/ 50 unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12

Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 55,45
Valor Total	R\$ 443,60
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 035</b> Código 191 - Lixa, de parede, grão 220, 225 mm x 275 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Lixa, para parede, grão 220, medindo 225 mm x 275 mm	
Período (Meses)	
Quantidade	8
Unidade	pacote c/ 50 unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 53,30
Valor Total	R\$ 426,40
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 036</b> Código 169 - Lona, em plástico, para pintura, medindo aproximadamente 4 x 100 m, 200 micras.	
<b>Informações Adicionais</b> Lona, em plástico, para pintura, medindo 4 x 100 m, 200 micras.	
Período (Meses)	
Quantidade	3
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	

Valor Unitário	R\$ 587,54
Valor Total	R\$ 1.762,62
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 037</b> Código 170 - Massa Corrida, acrílico (a), cor branca.	
<b>Informações Adicionais</b> Massa corrida PVA, na cor branca, com rendimento mínimo de 60m². Validade de no mínimo 6 meses da data de entrega.	
Período (Meses)	
Quantidade	500
Unidade	lata c/ 20 quilograma
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 42,86
Valor Total	R\$ 21.430,00
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 038</b> Código 4241 - Cabo, extensor, para pintura, 1,16 a 3 m, para garfo rolo pintor.	
<b>Informações Adicionais</b> Cabo, extensor, para pintura, 2 m.	
Período (Meses)	
Quantidade	3
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	

Valor Unitário	R\$ 30,01
Valor Total	R\$ 90,03
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 039</b> Código 4241 - Cabo, extensor, para pintura, 3 m.	
<b>Informações Adicionais</b> Cabo, extensor, para pintura, 3 m.	
Período (Meses)	
Quantidade	3
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 47,73
Valor Total	R\$ 143,19
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 040</b> Código 4241 - Cabo, extensor, para pintura, 5 m.	
<b>Informações Adicionais</b> Cabo, extensor, para pintura, 5 m.	
Período (Meses)	
Quantidade	1
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 103,77

Valor Total	R\$ 103,77
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 041</b> Código 81 - Tintas e Texturas, tinta, acrílico (a), premium, para piso/ext., lavável, antimofo, cor cinza.	
<b>Informações Adicionais</b> Tinta para piso a base de resina acrílica antiderrapante, qualidade PREMIUM, com acabamento semibrilho, com grande poder de cobertura e durabilidade, resistente a tráfego de pessoas, nível de odor médio, lavável, antimofo, cor cinza claro, com rendimento igual ou superior a 275m². Validade de no mínimo 6 meses da data da entrega.	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	lata c/ 18 litro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 339,70
Valor Total	R\$ 16.985,00
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 042</b> Código 227 - Rolo para Pintura, em lã, antirespingo, com cabo, medindo aproximadamente 23 cm.	
<b>Informações Adicionais</b> Rolo para Pintura, em lã, antirespingo, com cabo, medindo 23 cm.	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 25,13

Valor Total	R\$ 1.256,50
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 043</b> Código 227 - Rolo para Pintura, em lã, antirespingo, com cabo, 9 medindo aproximadamente cm.	
<b>Informações Adicionais</b> Rolo para Pintura, em lã, antirespingo, com cabo, medindo 9cm.	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 7,98
Valor Total	R\$ 399,00
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 044</b> Código 227 - Rolo para Pintura, em lã, antirespingo, com cabo, medindo aproximadamente 15 cm.	
<b>Informações Adicionais</b> Rolo para Pintura, em lã, antirespingo, com cabo, medindo 15 cm.	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 8,21
Valor Total	R\$ 410,50



Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 045</b> Código 227 - Rolo para Pintura, em lã, com cabo, medindo aproximadamente 23 cm.	
<b>Informações Adicionais</b> Rolo para Pintura, em lã, com cabo, medindo 23 cm.	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 18,35
Valor Total	R\$ 917,50
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 046</b> Código 227 - Rolo para Pintura, em nylon, para textura, medindo aproximadamente 23 cm, com cabo.	
<b>Informações Adicionais</b> Rolo para Pintura, em nylon, para textura, medindo 23 cm, com cabo.	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 41,28
Valor Total	R\$ 2.064,00

Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 047</b> Código 81 - Tintas e Texturas, textura, acrílico (a), peso de 21 a 25 Kg.	
<b>Informações Adicionais</b> Textura acrílica com qualidade PREMIUM, para uso externo e interno, efeito riscado, acabamento em relevo, nível de odor baixo, na cor branco gelo, pesando no mínimo 21kg, com rendimento igual ou superior a 14m². Validade de no mínimo 6 meses da data de entrega. NBR 15079/2021	
Período (Meses)	
Quantidade	200
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 166,58
Valor Total	R\$ 33.316,00
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 048</b> Código 387 - Thinner (Solvente), líquido (a), transparente.	
<b>Informações Adicionais</b> Thinner, líquido, base solvente, para diluição de seladoras, vernizes, tintas e esmaltes sintéticos, transparente. Validade de no mínimo 6 meses da data de entrega.	
Período (Meses)	
Quantidade	15
Unidade	lata c/ 5 litro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 108,16
Valor Total	R\$ 1.622,40

Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 049</b> Código 278 - Trincha, para pintura, 2 pol, cabo (s) em plástico.	
<b>Informações Adicionais</b> Trincha, para pintura, 2", com cabo em plástico.	
Período (Meses)	
Quantidade	60
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 7,58
Valor Total	R\$ 454,80
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 050</b> Código 278 - Trincha, para pintura, 3 pol, com cerdas de cor preta e com cabo em plástico.	
<b>Informações Adicionais</b> Trincha, para pintura, 3", com cabo em plástico.	
Período (Meses)	
Quantidade	60
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 11,02
Valor Total	R\$ 661,20
Lote 2 - Material de Pintura	

**Descrição do item 051**

Código 81 - Tintas e Texturas, esmalte sintético, acabamento brilhante.

**Informações Adicionais**

Esmalte sintético, qualidade PREMIUM, acabamento brilhante para uso externo e interno, cor amarelo, com grande poder de cobertura e durabilidade, rendimento igual ou superior a 39m<sup>2</sup>. Validade de no mínimo 6 meses da data de entrega.

Período (Meses)	
Quantidade	5
Unidade	galao c/ 3,6 litro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 115,60
Valor Total	R\$ 578,00

**Lote 2 - Material de Pintura****Descrição do item 052**

Código 81 - Tintas e Texturas, esmalte sintético, acabamento brilhante.

**Informações Adicionais**

Esmalte sintético, qualidade PREMIUM, acabamento brilhante para uso externo e interno, cor branco gelo, com grande poder de cobertura e durabilidade, rendimento igual ou superior a 39m<sup>2</sup>. Validade de no mínimo 6 meses da data de entrega.

Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	galao c/ 3,6 litro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 144,53
Valor Total	R\$ 2.890,60

Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 053</b> Código 81 - Tintas e Texturas, esmalte sintético, acabamento brilhante.	
<b>Informações Adicionais</b> Esmalte sintético, qualidade PREMIUM, acabamento brilhante para uso externo e interno, cor branco neve, com grande poder de cobertura e durabilidade, rendimento igual ou superior a 39m <sup>2</sup> . Validade de no mínimo 6 meses da data de entrega.	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	galao c/ 3,6 litro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 100,17
Valor Total	R\$ 2.003,40
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 054</b> Código 81 - Tintas e Texturas, esmalte sintético, acabamento brilhante.	
<b>Informações Adicionais</b> Esmalte sintético, qualidade PREMIUM, acabamento brilhante para uso externo e interno, cor cinza escuro, com grande poder de cobertura e durabilidade, rendimento igual ou superior a 39m <sup>2</sup> . Validade de no mínimo 6 meses da data de entrega.	
Período (Meses)	
Quantidade	10
Unidade	galao c/ 3,6 litro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 152,27
Valor Total	R\$ 1.522,70

Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 055</b> Código 81 - Tintas e Texturas, esmalte sintético, acabamento brilhante.	
<b>Informações Adicionais</b> Esmalte sintético, qualidade PREMIUM, acabamento brilhante para uso externo e interno, cor laranja, com grande poder de cobertura e durabilidade, rendimento igual ou superior a 39m <sup>2</sup> . Validade de no mínimo 6 meses da data de entrega.	
Período (Meses)	
Quantidade	10
Unidade	galao c/ 3,6 litro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 129,46
Valor Total	R\$ 1.294,60
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 056</b> Código 81 - Tintas e Texturas, esmalte sintético, acabamento brilhante.	
<b>Informações Adicionais</b> Esmalte sintético, qualidade PREMIUM, acabamento brilhante para uso externo e interno, cor preto, com grande poder de cobertura e durabilidade, rendimento igual ou superior a 39m <sup>2</sup> . Validade de no mínimo 6 meses da data de entrega.	
Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	galao c/ 3,6 litro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 109,78

Valor Total	R\$ 3.293,40
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 057</b> Código 81 - Tintas e Texturas, tinta acrílico (a), acabamento fosco.	
<b>Informações Adicionais</b> Tinta acrílica, qualidade PREMIUM, base d'água, acabamento fosco para uso externo e interno, com grande poder de cobertura e durabilidade, nível de odor médio, cor amarelo, com rendimento igual ou superior a 125m². Validade de no mínimo 6 meses da data de entrega. NBR 15079/2021	
Período (Meses)	
Quantidade	1
Unidade	lata c/ 18 litro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 452,37
Valor Total	R\$ 452,37
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 058</b> Código 81 - Tintas e Texturas, tinta acrílico (a), acabamento fosco.	
<b>Informações Adicionais</b> Tinta acrílica, qualidade PREMIUM, base d'água, acabamento fosco para uso externo e interno, com grande poder de cobertura e durabilidade, nível de odor médio, cor branco neve, com rendimento igual ou superior a 125m². Validade de no mínimo 6 meses da data de entrega. NBR 15079/2021	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	lata c/ 18 litro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	

Valor Unitário	R\$ 448,06
Valor Total	R\$ 44.806,00
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 059</b> Código 81 - Tintas e Texturas, tinta acrílico (a), acabamento fosco.	
<b>Informações Adicionais</b> Tinta acrílica, qualidade PREMIUM, base d'água, acabamento fosco para uso externo e interno, com grande poder de cobertura e durabilidade, nível de odor médio, cor branco gelo, com rendimento igual ou superior a 125m². Validade de no mínimo 6 meses da data de entrega. NBR 15079/2021	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	lata c/ 18 litro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 536,81
Valor Total	R\$ 53.681,00
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 060</b> Código 81 - Tintas e Texturas, tinta acrílico (a), acabamento fosco.	
<b>Informações Adicionais</b> Tinta acrílica, qualidade PREMIUM, base d'água, acabamento fosco para uso externo e interno, com grande poder de cobertura e durabilidade, nível de odor médio, cor cinza escuro, com rendimento igual ou superior a 125m². Validade de no mínimo 6 meses da data de entrega. NBR 15079/2021	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	lata c/ 18 litro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12



Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 307,69
Valor Total	R\$ 30.769,00
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 061</b> Código 81 - Tintas e Texturas, tinta acrílico (a), acabamento fosco.	
<b>Informações Adicionais</b> Tinta acrílica, qualidade PREMIUM, base d'água, acabamento fosco para uso externo e interno, com grande poder de cobertura e durabilidade, nível de odor médio, cor laranja, com rendimento igual ou superior a 125m². Validade de no mínimo 6 meses da data de entrega. NBR 15079/2021	
Período (Meses)	
Quantidade	3
Unidade	lata c/ 18 litro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 255,43
Valor Total	R\$ 766,29
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 062</b> Código 81 - Tintas e Texturas, tinta acrílico (a), acabamento fosco.	
<b>Informações Adicionais</b> Tinta acrílica, qualidade PREMIUM, base d'água, acabamento fosco para uso externo e interno, com grande poder de cobertura e durabilidade, nível de odor médio, cor preta, com rendimento igual ou superior a 125m². Validade de no mínimo 6 meses da data de entrega. NBR 15079/2021	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	lata c/ 18 litro
Participação	Ampla Participação

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 336,72
Valor Total	R\$ 16.836,00
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 063</b> Código 81 - Tintas e Texturas, tinta, acrílico (a), premium, para piso/ext., lavável, antimofo, cor amarela.	
<b>Informações Adicionais</b> Tinta para piso a base de resina acrílica antiderrapante, qualidade PREMIUM, com acabamento semibrilho, com grande poder de cobertura e durabilidade, resistente a tráfego de pessoas, nível de odor médio, lavável, antimofo, cor amarelo, com rendimento igual ou superior a 275m <sup>2</sup> . Validade de no mínimo 6 meses da data da entrega.	
Período (Meses)	
Quantidade	1
Unidade	lata c/ 18 litro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 192,40
Valor Total	R\$ 192,40
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 064</b> Código 81 - Tintas e Texturas, tinta, acrílico (a), premium, para piso/ext., lavável, antimofo, cor cinza escuro.	
<b>Informações Adicionais</b> Tinta para piso a base de resina acrílica antiderrapante, qualidade PREMIUM, com acabamento semibrilho, com grande poder de cobertura e durabilidade, resistente a tráfego de pessoas, nível de odor médio, lavável, antimofo, cor cinza concreto, com rendimento igual ou superior a 275m <sup>2</sup> . Validade de no mínimo 6 meses da data da entrega.	
Período (Meses)	
Quantidade	100

Unidade	lata c/ 18 litro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 174,05
Valor Total	R\$ 17.405,00

Lote 2 - Material de Pintura

**Descrição do item 065**

Código 81 - Tintas e Texturas, tinta, acrílico (a), premium, base d'água, acabamento acetinado, cor branco gelo.

**Informações Adicionais**

Tinta acrílica, qualidade PREMIUM, base d'água, acabamento acetinado, para uso interno, com grande poder de cobertura e durabilidade, nível de odor médio, cor branco gelo, com rendimento igual ou superior a 125m<sup>2</sup>. Validade de no mínimo 6 meses da data da entrega. NBR 15079/2021

Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	lata c/ 18 litro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 423,89
Valor Total	R\$ 42.389,00

Lote 2 - Material de Pintura

**Descrição do item 066**

Código 81 - Tintas e Texturas, tinta, acrílico (a), premium, base d'água, acabamento acetinado, branco (a).

**Informações Adicionais**

Tinta acrílica, qualidade PREMIUM, base d'água, acabamento acetinado, para uso interno, com grande poder de cobertura e durabilidade, nível de odor médio, cor branco neve, com rendimento igual ou superior a 125m<sup>2</sup>. Validade de no mínimo 6 meses da data da entrega. NBR 15079/2021

Período (Meses)	
-----------------	--

Quantidade	100
Unidade	lata c/ 18 litro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 408,91
Valor Total	R\$ 40.891,00
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 067</b> Código 385 - Verniz, restaurador, para madeira.	
<b>Informações Adicionais</b> Verniz qualidade PREMIUM na cor mogno, galão com 3,6 litros, nível de odor médio, com grande poder de cobertura e durabilidade, rendimento igual ou superior a 39m². Validade de no mínimo 6 meses da data de entrega.	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	galao c/ 3,6 litro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 162,49
Valor Total	R\$ 8.124,50
Lote 2 - Material de Pintura	
<b>Descrição do item 068</b> Código 182 - Cal, Óxido de Cálcio (Cal Virgem), para pintura.	
<b>Informações Adicionais</b> Cal para pintura, virgem especial CV-E, rendimento de 60m² por demão, NBR 6453:2023 [10:03, 24/09/2024] Bruno Almoxarifado: Pacote c/ 8 quilograma	
Período (Meses)	

Quantidade	100
Unidade	pacote c/ 8 quilograma
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 19,63
Valor Total	R\$ 1.963,00
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 069</b> Código 4119 - Acabamento de Válvula, Kit para descarga, medindo 1.1/2 pol.	
<b>Informações Adicionais</b> Acabamento para válvula de descarga do tipo Docol (clássica), acionamento por botão, acabamento e tecla em metal cromado, contendo 2 niples, 2 parafusos, 1 acabamento e 1 manual de instalação.	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 95,99
Valor Total	R\$ 1.919,80
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 070</b> Código 4811 - Materiais Hidráulicos, Adaptador LR 25mm x 3/4.	
<b>Informações Adicionais</b> Adaptador curto soldável LR 25mm X 3/4" em PVC	
Período (Meses)	
Quantidade	100

Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 9,22
Valor Total	R\$ 922,00
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 071</b> Código 4920 - Adaptador, LR de 32mm interna e externa.	
<b>Informações Adicionais</b> Adaptador curto soldável LR 32mm X 1" em PVC	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 8,10
Valor Total	R\$ 162,00
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 072</b> Código 4811 - Materiais Hidráulicos, Adaptador LR 50 mm x 1 ½.	
<b>Informações Adicionais</b> Adaptador curto soldável LR 50mm X 1.1/2" em PVC	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade

Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 4,69
Valor Total	R\$ 93,80
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 073</b> Código 4920 - Adaptador, LR de 60mm interna e externa.	
<b>Informações Adicionais</b> Adaptador curto soldável LR 60mm X 2" em PVC	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 9,30
Valor Total	R\$ 186,00
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 074</b> Código 4920 - Adaptador, flange para caixa d'água 25mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Adaptador soldável com anel para caixa d'água (FLANGE) 25mm, em PVC	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 7,79
Valor Total	R\$ 779,00
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 075</b> Código 4920 - Adaptador, flange para caixa d'água 50mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Adaptador soldável com anel para caixa d'água (FLANGE) 50mm, em PVC	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 36,68
Valor Total	R\$ 733,60
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 076</b> Código 4424 - Adesivos, plástico para tubos PVC 175g.	
<b>Informações Adicionais</b> Adesivo plástico para tubos de PVC, pesando 175g com pincel	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12



Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 13,71
Valor Total	R\$ 274,20
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 077</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, Anel de vedação, em borracha, 100 mm, para esgoto.	
<b>Informações Adicionais</b> Anel de borracha - 100 mm - esgoto	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 2,85
Valor Total	R\$ 57,00
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 078</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, Anel de vedação, em borracha, 40 mm, para esgoto.	
<b>Informações Adicionais</b> Anel de borracha - 40 mm - esgoto	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	

Valor Unitário	R\$ 1,57
Valor Total	R\$ 31,40
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 079</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, Anel de vedação, em borracha, 50 mm, para esgoto.	
<b>Informações Adicionais</b> Anel de borracha - 50 mm - esgoto	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 1,65
Valor Total	R\$ 33,00
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 080</b> Código 79 - Assento Sanitário, em polycarbonato, almofadado (a), cor branca.	
<b>Informações Adicionais</b> Assento para vaso sanitário universal (oval), almofadado, cor branco	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 32,28

Valor Total	R\$ 645,60
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 081</b> Código 79 - Assento Sanitário, universal.	
<b>Informações Adicionais</b> Assento para vaso sanitário universal (oval), plástico, cor branco	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 32,66
Valor Total	R\$ 653,20
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 082</b> Código 5911 - Braço para Chuveiro, em PVC, medindo aproximadamente 40 cm, branco (a).	
<b>Informações Adicionais</b> Braço para chuveiro - 40cm PVC branco	
Período (Meses)	
Quantidade	5
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 18,28
Valor Total	R\$ 91,40

Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 083</b> Código 4409 - Ferramentas diversas, Braço para chuveiro (Cano de chuveiro em Alumínio).	
<b>Informações Adicionais</b> Braço para chuveiro - 40cm em alumínio	
Período (Meses)	
Quantidade	5
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 13,32
Valor Total	R\$ 66,60
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 084</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, bucha de redução, em PVC, roscável, 3/4 x 1/2 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Bucha de redução, em PVC, roscável, 3/4" x 1/2"	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 0,92
Valor Total	R\$ 18,40

Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 085</b> Código 4386 - Reservatórios / Caixas d'Água, em polietileno, capacidade para 1000 L, com tampa.	
<b>Informações Adicionais</b> Caixa d'Água, em polietileno, capacidade para 1000 litros, com tampa	
Período (Meses)	
Quantidade	5
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 368,52
Valor Total	R\$ 1.842,60
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 086</b> Código 4386 - Reservatórios / Caixas d'Água, em polipropileno (PP), capacidade para 500 L.	
<b>Informações Adicionais</b> Caixa d'Água, em polietileno, capacidade para 500 litros, com tampa	
Período (Meses)	
Quantidade	5
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 217,90
Valor Total	R\$ 1.089,50
Lote 3 - Material Hidráulico	

**Descrição do item 087**

Código 4446 - Caps, soldável, 25 mm, para água.

**Informações Adicionais**

Cap, tampão soldável em PVC, NBR 5648, 25mm, para água, na cor marrom

Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 1,09
Valor Total	R\$ 109,00

Lote 3 - Material Hidráulico

**Descrição do item 088**

Código 4811 - Materiais Hidráulicos, Cap soldável 32mm.

**Informações Adicionais**

Cap, tampão soldável em PVC, NBR 5648, 32mm, para água, na cor marrom

Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 3,89
Valor Total	R\$ 77,80

Lote 3 - Material Hidráulico

**Descrição do item 089**

Código 4811 - Materiais Hidráulicos, Cap soldável 50mm.

**Informações Adicionais**

Cap, tampão soldável em PVC, NBR 5648, 50mm, para água, na cor marrom

Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 7,81
Valor Total	R\$ 156,20

Lote 3 - Material Hidráulico

**Descrição do item 090**

Código 4446 - Caps, soldável, 60 mm, para água.

**Informações Adicionais**

Cap, tampão soldável em PVC, NBR 5648, 60mm, para água, na cor marrom

Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 12,09
Valor Total	R\$ 241,80

Lote 3 - Material Hidráulico

**Descrição do item 091**

Código 356 - Conexões Hidráulicas, CAP, em PVC, soldável, medindo 85 mm.

**Informações Adicionais**

Cap, tampão soldável em PVC, NBR 5648, 85mm, para água, na cor marrom

Período (Meses)	
Quantidade	3
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 70,60
Valor Total	R\$ 211,80
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 092</b> Código 4482 - Curva, em PVC, de esgoto, longo (a), 100 mm x 45°, roscável.	
<b>Informações Adicionais</b> Curva em PVC LL, 45° longa 100 mm, para esgoto, na cor branca	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 40,63
Valor Total	R\$ 812,60
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 093</b> Código 4482 - Curva, em PVC, de esgoto, longo (a), 50 mm x 45°, roscável.	
<b>Informações Adicionais</b> Curva em PVC LL, 45° longa 50 mm, para esgoto, na cor branca	
Período (Meses)	



Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 11,10
Valor Total	R\$ 222,00

Lote 3 - Material Hidráulico

**Descrição do item 094**

Código 4482 - Curva, soldável, 25 mm x 45º .

**Informações Adicionais**

Curva em PVC LL, 45º soldável 25 mm, para água, na cor marrom

Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 4,46
Valor Total	R\$ 89,20

Lote 3 - Material Hidráulico

**Descrição do item 095**

Código 4482 - Curva, soldável, 32 mm x 45º .

**Informações Adicionais**

Curva em PVC LL 45º soldável 32 mm, para água, na cor marrom

Período (Meses)	
Quantidade	20

Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 6,97
Valor Total	R\$ 139,40

--

Lote 3 - Material Hidráulico
------------------------------

<b>Descrição do item 096</b> Código 4482 - Curva, soldável, 50 mm x 45º .
--

<b>Informações Adicionais</b> Curva em PVC LL 45º soldável 50 mm, para água, na cor marrom
---

Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 12,73
Valor Total	R\$ 254,60

--

Lote 3 - Material Hidráulico
------------------------------

<b>Descrição do item 097</b> Código 4482 - Curva, soldável, 60 mm x 45º .
--

<b>Informações Adicionais</b> Curva em PVC LL 45º soldável 60 mm, para água, na cor marrom
---

Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade

Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 25,04
Valor Total	R\$ 500,80
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 098</b> Código 4482 - Curva, soldável, 85 mm x 45º .	
<b>Informações Adicionais</b> Curva em PVC LL 45º soldável 85 mm, para água, na cor marrom	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 62,39
Valor Total	R\$ 1.247,80
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 099</b> Código 4482 - Curva, em PVC, de esgoto, curto (a), 100 mm x 90º, roscável.	
<b>Informações Adicionais</b> Curva em PVC LL 90º curta 100 mm, para esgoto, na cor branca	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 20,02
Valor Total	R\$ 400,40
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 100</b> Código 4482 - Curva, em PVC, de esgoto, curto (a), 40 mm x 90°, roscável.	
<b>Informações Adicionais</b> Curva em PVC LL 90° curta 40 mm, para esgoto, na cor branca	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 4,98
Valor Total	R\$ 99,60
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 101</b> Código 4482 - Curva, em PVC, de esgoto, curto (a), 50 mm x 90°, roscável.	
<b>Informações Adicionais</b> Curva em PVC LL 90° curta 50 mm, para esgoto, na cor branca	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12

Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 7,62
Valor Total	R\$ 152,40
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 102</b> Código 4482 - Curva, em PVC, de esgoto, longo (a), 100 mm x 90°, roscável.	
<b>Informações Adicionais</b> Curva em PVC LL 90° longa 100 mm, para esgoto, na cor branca	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 29,42
Valor Total	R\$ 588,40
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 103</b> Código 4482 - Curva, em PVC, de esgoto, longo (a), 40 mm x 90°, roscável.	
<b>Informações Adicionais</b> Curva em PVC LL 90° longa 40 mm, para esgoto, na cor branca	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	

Valor Unitário	R\$ 7,47
Valor Total	R\$ 149,40
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 104</b> Código 4482 - Curva, em PVC, de esgoto, longo (a), 50 mm x 90°, roscável.	
<b>Informações Adicionais</b> Curva em PVC LL 90° longa 50 mm, para esgoto, na cor branca	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 12,17
Valor Total	R\$ 243,40
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 105</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, curva, em PVC, soldável, 90°, medindo 25 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Curva em PVC LL 90º soldável 25mm, para água, na cor marrom	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 3,79

Valor Total	R\$ 189,50
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 106</b> Código 4482 - Curva, soldável, 32 mm x 90º .	
<b>Informações Adicionais</b> Curva em PVC LL 90º soldável 32mm, para água, na cor marrom	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 5,94
Valor Total	R\$ 118,80
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 107</b> Código 4482 - Curva, soldável, 50 mm x 90º .	
<b>Informações Adicionais</b> Curva em PVC LL 90º soldável 50mm, para água, na cor marrom	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 10,89
Valor Total	R\$ 217,80

Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 108</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, curva, em PVC, 60 mm, 90°, curto (a), para água, soldável.	
<b>Informações Adicionais</b> Curva em PVC LL 90º soldável 60mm, para água, na cor marrom	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 30,34
Valor Total	R\$ 606,80
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 109</b> Código 4482 - Curva, soldável, 85 mm x 90° .	
<b>Informações Adicionais</b> Curva em PVC LL 90º soldável 85mm, para água, na cor marrom	
Período (Meses)	
Quantidade	3
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 51,41
Valor Total	R\$ 154,23



Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 110</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, engate flexível (eis), Inox, medindo 1/2 pol x 40 cm.	
<b>Informações Adicionais</b> Engate flexível em aço inoxidável cromado 1/2" 40cm	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 14,51
Valor Total	R\$ 725,50
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 111</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, engate flexível (eis), Inox, medindo 1/2 pol x 60 cm.	
<b>Informações Adicionais</b> Engate flexível em aço inoxidável cromado 1/2" 60cm	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 22,59
Valor Total	R\$ 1.129,50
Lote 3 - Material Hidráulico	

**Descrição do item 112**

Código 356 - Conexões Hidráulicas, engate flexível (eis), em PVC, medindo 1/2 pol x 40 cm.

**Informações Adicionais**

Engate flexível PVC 1/2" 40cm, na cor branca

Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 11,02
Valor Total	R\$ 551,00

Lote 3 - Material Hidráulico

**Descrição do item 113**

Código 356 - Conexões Hidráulicas, engate flexível (eis), em PVC, medindo 1/2 pol x 50 cm.

**Informações Adicionais**

Engate flexível PVC 1/2" 50cm, na cor branca

Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 10,24
Valor Total	R\$ 512,00

Lote 3 - Material Hidráulico

**Descrição do item 114**

Código 356 - Conexões Hidráulicas, Espude para vaso sanitário, em PVC.

**Informações Adicionais**

Espude para ligação de vaso sanitário em PVC 40mm

Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 9,78
Valor Total	R\$ 195,60

Lote 3 - Material Hidráulico

**Descrição do item 115**

Código 571 - Espuma Expansiva, em poliuretano (PU), para vedação e isolamento, em spray, capacidade aproximada para 500 mL.

**Informações Adicionais**

Espuma expansiva, em poliuretano, para vedação e isolamento, em spray, capacidade de 500 mL

Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	frasco
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 21,08
Valor Total	R\$ 1.054,00

Lote 3 - Material Hidráulico

**Descrição do item 116**

Código 4514 - Veda Rosca, 50 m x 18 mm.

<b>Informações Adicionais</b> Fita veda rosca em teflon, medindo 50m x 18mm	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 9,41
Valor Total	R\$ 470,50
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 117</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, joelho 45°, em PVC, soldável, LL, 100 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Joelho PVC LL, 45° 100mm, para esgoto, na cor branca	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 6,55
Valor Total	R\$ 131,00
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 118</b> Código 4423 - Joelho, PVC soldável de 45º x 40 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Joelho PVC LL, 45° 40mm, para esgoto, na cor branca	

Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 2,85
Valor Total	R\$ 57,00

Lote 3 - Material Hidráulico

**Descrição do item 119**

Código 4423 - Joelho, PVC soldável 50 mm esgoto.

**Informações Adicionais**

Joelho PVC LL, 45° 50mm, para esgoto, na cor branca

Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 3,10
Valor Total	R\$ 62,00

Lote 3 - Material Hidráulico

**Descrição do item 120**

Código 356 - Conexões Hidráulicas, joelho 45°, em PVC, soldável, LL, 25 mm.

**Informações Adicionais**

Joelho PVC LL 45° soldável 25 mm, para água, na cor marrom

Período (Meses)	
--------------------	--

Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 1,79
Valor Total	R\$ 179,00
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 121</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, joelho 45°, em PVC, soldável, LL, 32 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Joelho PVC LL 45° soldável 32 mm, para água, na cor marrom	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 4,76
Valor Total	R\$ 95,20
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 122</b> Código 4423 - Joelho, LL soldável 45° x 50 mm para água.	
<b>Informações Adicionais</b> Joelho PVC LL 45° soldável 50 mm, para água, na cor marrom	
Período (Meses)	
Quantidade	20

Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 5,87
Valor Total	R\$ 117,40

--

Lote 3 - Material Hidráulico
------------------------------

<b>Descrição do item 123</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, joelho 45°, em PVC, soldável, LL, 60 mm.
---

<b>Informações Adicionais</b> Joelho PVC LL 45° soldável 60 mm, para água, na cor marrom
---

Período (Meses)	
-----------------	--

Quantidade	20
------------	----

Unidade	unidade
---------	---------

Participação	Ampla Participação
--------------	--------------------

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
------------------	-------------------------

Diferença Mínima	
------------------	--

Valor Unitário	R\$ 24,74
----------------	-----------

Valor Total	R\$ 494,80
-------------	------------

--

Lote 3 - Material Hidráulico
------------------------------

<b>Descrição do item 124</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, joelho 45°, em PVC, soldável, LL, 85 mm.
---

<b>Informações Adicionais</b> Joelho PVC LL 45° soldável 85 mm, para água, na cor marrom
---

Período (Meses)	
-----------------	--

Quantidade	3
------------	---

Unidade	unidade
---------	---------

Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 48,13
Valor Total	R\$ 144,39
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 125</b> Código 4423 - Joelho, PVC soldável de esgoto 90º x 100 mm para esgoto.	
<b>Informações Adicionais</b> Joelho PVC LL 90º 100mm, para esgoto, na cor branca	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 7,26
Valor Total	R\$ 145,20
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 126</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, joelho, 90º, em PVC, bitola de 40 mm, para esgoto.	
<b>Informações Adicionais</b> Joelho PVC LL 90º 40mm, para esgoto, na cor branca	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação



Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 1,78
Valor Total	R\$ 35,60
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 127</b> Código 4423 - Joelho, PVC soldável 50 mm esgoto.	
<b>Informações Adicionais</b> Joelho PVC LL 90º 50mm, para esgoto, na cor branca	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 2,97
Valor Total	R\$ 59,40
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 128</b> Código 4423 - Joelho, PVC soldável com anel de 90º x 40 mm para esgoto.	
<b>Informações Adicionais</b> Joelho PVC 90º com anel 40mm, para esgoto, na cor branca	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12

Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 11,04
Valor Total	R\$ 220,80
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 129</b> Código 4423 - Joelho, soldável LL de 90º x 25 mm para água.	
<b>Informações Adicionais</b> Joelho PVC LL 90º soldável 25mm, para água, na cor marrom	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 1,42
Valor Total	R\$ 142,00
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 130</b> Código 4423 - Joelho, LL soldável 90º x 32 mm para água.	
<b>Informações Adicionais</b> Joelho PVC LL 90º soldável 32mm, para água, na cor marrom	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	

Valor Unitário	R\$ 4,14
Valor Total	R\$ 82,80
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 131</b> Código 4423 - Joelho, LL soldável 90º x 50 mm para água.	
<b>Informações Adicionais</b> Joelho PVC LL 90º soldável 50mm, para água, na cor marrom	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 3,43
Valor Total	R\$ 68,60
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 132</b> Código 4423 - Joelho, LL soldável 90º x 60 mm para água.	
<b>Informações Adicionais</b> Joelho PVC LL 90º soldável 60mm, para água, na cor marrom	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 19,27

Valor Total	R\$ 385,40
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 133</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, joelho 90°, em PVC, soldável, LL, 85 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Joelho PVC LL 90º soldável 85mm, para água, na cor marrom	
Período (Meses)	
Quantidade	3
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 66,74
Valor Total	R\$ 200,22
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 134</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, joelho 90°, em PVC, soldável, LR, 25 x 1/2 pol, bucha de latão.	
<b>Informações Adicionais</b> Joelho PVC LR 90º soldável com bucha de latão 25 x 1/2", para água, na cor azul	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 4,43
Valor Total	R\$ 443,00

Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 135</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, joelho 90°, em PVC, soldável, LR, com bucha de latão, 25 mm x 3/4.	
<b>Informações Adicionais</b> Joelho PVC LR 90° soldável com bucha de latão 25 x 3/4", para água, na cor azul	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 6,42
Valor Total	R\$ 642,00
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 136</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, Junção de 100 mm x 50 mm esgoto.	
<b>Informações Adicionais</b> Junção invertida PVC, 100x50mm, para esgoto, na cor branca	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 26,09
Valor Total	R\$ 521,80

Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 137</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, junção simples, em PVC, medindo 100 x 100 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Junção simples PVC, 100x100mm, para esgoto, na cor branca	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 16,87
Valor Total	R\$ 337,40
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 138</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, Junção de 100 mm x 50 mm esgoto.	
<b>Informações Adicionais</b> Junção simples PVC, 100x50mm, para esgoto, na cor branca	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 16,78
Valor Total	R\$ 335,60
Lote 3 - Material Hidráulico	

**Descrição do item 139**

Código 356 - Conexões Hidráulicas, junção simples, em PVC, medindo 40 x 40 mm, para esgoto.

**Informações Adicionais**

Junção simples PVC 40x40mm, para esgoto, na cor branca

Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 4,51
Valor Total	R\$ 90,20

Lote 3 - Material Hidráulico

**Descrição do item 140**

Código 356 - Conexões Hidráulicas, junção simples, em PVC, medindo 50 x 50 mm, para esgoto.

**Informações Adicionais**

Junção simples PVC 50x50mm, para esgoto, na cor branca

Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 6,58
Valor Total	R\$ 131,60

Lote 3 - Material Hidráulico

**Descrição do item 141**

Código 74 - Parafuso, latonado, para vaso sanitário, com arruela e bucha de 10 mm.

**Informações Adicionais**

Kit completo com dois parafuso inox para fixação de vaso sanitário com buchas 10 mm, contendo arruelas e porcas, medindo 80mm de comprimento por 10mm de diâmetro

Período  
(Meses)

Quantidade 100

Unidade kit c/ 2 unidade

Participação Ampla Participação

Local de  
Entrega almoxarifado - bloco 12

Diferença  
Mínima

Valor  
Unitário R\$ 14,26

Valor Total R\$ 1.426,00

Lote 3 - Material Hidráulico

**Descrição do item 142**

Código 4459 - Reparo, para caixa acoplada (descarga).

**Informações Adicionais**

Kit mecanismo universal para caixa acoplada 1/2x2", com sistema de botão único. NBR 15491

Período  
(Meses)

Quantidade 20

Unidade unidade

Participação Ampla Participação

Local de  
Entrega almoxarifado - bloco 12

Diferença  
Mínima

Valor  
Unitário R\$ 57,31

Valor Total R\$ 1.146,20

Lote 3 - Material Hidráulico

**Descrição do item 143**

Código 4459 - Reparo, para válvula de descarga - kit acionamento completo VD 1.1/2 alta pressão.



<b>Informações Adicionais</b> Kit reparo para válvula de descarga completo (modelos DOCOL 1 1/2")	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 45,84
Valor Total	R\$ 916,80
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 144</b> Código 4459 - Reparo, para válvula de descarga - kit acionamento completo VD 1.1/2 alta pressão.	
<b>Informações Adicionais</b> Kit reparo para válvula de descarga completo (Modelo HYDRA 1 1/2")	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 51,03
Valor Total	R\$ 1.020,60
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 145</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, luva em PVC, de correr, medindo 25 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Luva de correr PVC 25mm, para água, na cor marrom	

Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 14,43
Valor Total	R\$ 1.443,00
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 146</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, luva de correr, para água, medindo 32 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Luva de correr PVC 32mm, para água, na cor marrom	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 21,84
Valor Total	R\$ 436,80
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 147</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, luva de correr, para água, medindo 50 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Luva de correr PVC 50mm, para água, na cor marrom	
Período (Meses)	

Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 8,57
Valor Total	R\$ 171,40
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 148</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, luva de correr, para água, medindo 60 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Luva de correr PVC 60mm, para água, na cor marrom	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 40,61
Valor Total	R\$ 812,20
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 149</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, luva de redução, em PVC, soldável, 32 mm x 25 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Luva de redução PVC LL soldável 32x25mm, para água, na cor marrom	
Período (Meses)	
Quantidade	20

Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 4,83
Valor Total	R\$ 96,60
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 150</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, luva de redução, para água, 50 mm x 25 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Luva de redução PVC LL soldável 50x25mm, para água, na cor marrom	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 8,91
Valor Total	R\$ 178,20
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 151</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, luva de redução, em PVC, soldável, 60 mm x 50 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Luva de redução PVC LL soldável 60x50mm, para água, na cor marrom	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade

Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 16,55
Valor Total	R\$ 331,00
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 152</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, luva, em PVC, 100 mm, para esgoto.	
<b>Informações Adicionais</b> Luva simples PVC LL 100 mm, para esgoto, na cor branca	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 4,11
Valor Total	R\$ 82,20
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 153</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, luva em PVC, para esgoto, medindo 40 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Luva simples PVC LL 40mm, para esgoto, na cor branca	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 2,05
Valor Total	R\$ 41,00
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 154</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, luva em PVC, para esgoto, medindo 50 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Luva simples PVC LL 50mm, para esgoto, na cor branca	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 3,16
Valor Total	R\$ 63,20
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 155</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, luva LL, soldável, para água, 25 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Luva soldável PVC LL 25mm, para água, na cor marrom	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12

Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 1,27
Valor Total	R\$ 127,00
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 156</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, luva LL, soldável, para água, 32 mm .	
<b>Informações Adicionais</b> Luva soldável PVC LL 32mm, para água, na cor marrom	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 1,75
Valor Total	R\$ 35,00
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 157</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, luva LL, soldável, para água, 50 mm .	
<b>Informações Adicionais</b> Luva soldável PVC LL 50mm, para água, na cor marrom	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	

Valor Unitário	R\$ 3,12
Valor Total	R\$ 62,40
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 158</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, luva LL, soldável, para água, 60 mm .	
<b>Informações Adicionais</b> Luva soldável PVC LL 60mm, para água, na cor marrom	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 11,59
Valor Total	R\$ 231,80
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 159</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, luva, em PVC, soldável, 85 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Luva soldável PVC LL 85mm, para água, na cor marrom	
Período (Meses)	
Quantidade	3
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 46,97



Valor Total	R\$ 140,91
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 160</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, luva LR x BL, medindo 25 x 1/2 polegada (s), azul.	
<b>Informações Adicionais</b> Luva soldável PVC LR com bucha de latão 25x1/2", para água, na cor azul	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 7,62
Valor Total	R\$ 762,00
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 161</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, luva LR x BL, medindo 25 x 3/4 polegada (s), azul.	
<b>Informações Adicionais</b> Luva soldável PVC LR com bucha de latão 25x3/4", para água, na cor azul	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 5,03
Valor Total	R\$ 503,00

Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 162</b> Código 4924 - Massa Epóxi, adesivo (a), 100 em gramas.	
<b>Informações Adicionais</b> Massa adesiva epóxi pesando 100g.	
Período (Meses)	
Quantidade	5
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 10,75
Valor Total	R\$ 53,75
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 163</b> Código 4404 - Materiais para Banheiro, mictório com sifão integrado, com medidas aproximadas de 50 x 35 x 30 cm.	
<b>Informações Adicionais</b> Mictório em louça de cerâmica, com sifão integrado, medindo no mínimo 50cm de altura por 30cm de largura por 27cm de profundidade, na cor branca	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 401,60
Valor Total	R\$ 20.080,00

Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 164</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, nipel (niple), em PVC, roscável, 1/2 polegada (s), para água.	
<b>Informações Adicionais</b> Niple PVC rosqueável 1/2", para água, na cor branca	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 1,77
Valor Total	R\$ 35,40
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 165</b> Código 4922 - Niple, em PVC, roscável 3/4 polegada (s), para água.	
<b>Informações Adicionais</b> Niple PVC rosqueável 3/4", para água, na cor branca	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 1,12
Valor Total	R\$ 22,40
Lote 3 - Material Hidráulico	

**Descrição do item 166**

Código 4522 - Registro, compact de esfera 25mm.

**Informações Adicionais**

Registro de esfera PVC soldável 25 mm, para água na cor marrom

Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 8,56
Valor Total	R\$ 856,00

Lote 3 - Material Hidráulico

**Descrição do item 167**

Código 4522 - Registro, compact de esfera 32mm.

**Informações Adicionais**

Registro de esfera PVC soldável 32 mm, para água na cor marrom

Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 17,01
Valor Total	R\$ 340,20

Lote 3 - Material Hidráulico

**Descrição do item 168**

Código 4522 - Registro, de esfera 50 mm.

**Informações Adicionais**

Registro de esfera PVC soldável 50 mm, para água na cor marrom

Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 21,41
Valor Total	R\$ 428,20

Lote 3 - Material Hidráulico

**Descrição do item 169**

Código 4522 - Registro, compact de esfera 60mm.

**Informações Adicionais**

Registro de esfera PVC soldável 60 mm, para água na cor marrom

Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 40,47
Valor Total	R\$ 809,40

Lote 3 - Material Hidráulico

**Descrição do item 170**

Código 5230 - Sifão Sanfonado, em plástico, extensível, modelo universal.

**Informações Adicionais**

Sifão sanfonado universal em plástico, medindo no mínimo, 31cm de comprimento fechado a 70cm de

comprimento aberto, com entradas de 1", 1 1/4", e 1 1/2", com saídas DN 38mm, DN 48mm e DN 50mm, resistente a temperaturas entre -20°C a 90°C, na cor branca

Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 10,09
Valor Total	R\$ 1.009,00

Lote 3 - Material Hidráulico

**Descrição do item 171**

Código 5230 - Sifão Sanfonado, metalizado.

**Informações Adicionais**

Sifão sanfonado universal em plástico, medindo no mínimo, 31cm de comprimento fechado a 70cm de comprimento aberto, com entradas de 1", 1 1/4", e 1 1/2", com saídas DN 38mm, DN 48mm e DN 50mm, resistente a temperaturas entre -20°C a 90°C, na cor cromada

Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 25,33
Valor Total	R\$ 2.533,00

Lote 3 - Material Hidráulico

**Descrição do item 172**

Código 562 - Tampa para Caixas de Passagem e Tomadas, tampa cega, em plástico, medindo aproximadamente 100 mm.

**Informações Adicionais**

Tampa cega PVC redonda 100mm, para esgoto, na cor branca

Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 6,94
Valor Total	R\$ 138,80

Lote 3 - Material Hidráulico

**Descrição do item 173**

Código 356 - Conexões Hidráulicas, em T, em PVC, para esgoto, 100 x 100 mm.

**Informações Adicionais**

Tê PVC, 100x100mm, para esgoto, na cor branca

Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 15,00
Valor Total	R\$ 300,00

Lote 3 - Material Hidráulico

**Descrição do item 174**

Código 356 - Conexões Hidráulicas, em T, em PVC, para esgoto, 100 x 50 mm.

**Informações Adicionais**

Tê PVC, 100x50mm, para esgoto, na cor branca

Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 13,44
Valor Total	R\$ 268,80

Lote 3 - Material Hidráulico

**Descrição do item 175**

Código 356 - Conexões Hidráulicas, em T, em PVC, para esgoto, 40 x 40 mm.

**Informações Adicionais**

Tê PVC, 40x40mm, para esgoto, na cor branca

Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 3,90
Valor Total	R\$ 78,00

Lote 3 - Material Hidráulico

**Descrição do item 176**

Código 356 - Conexões Hidráulicas, em T, em PVC, para esgoto, 50 x 50 mm.

**Informações Adicionais**

Tê PVC, 50x50mm, para esgoto, na cor branca

Período (Meses)	
--------------------	--



Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 11,68
Valor Total	R\$ 233,60
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 177</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, em T, em PVC, para água, LL, 25 x 25 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Tê PVC LL soldável 25mm, para água, na cor marrom	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 1,23
Valor Total	R\$ 123,00
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 178</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, em T, em PVC, soldável, 50 x 32 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Tê PVC LL soldável 32mm, para água, na cor marrom	
Período (Meses)	
Quantidade	20

Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 12,02
Valor Total	R\$ 240,40

--

Lote 3 - Material Hidráulico
------------------------------

<b>Descrição do item 179</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, em T, em PVC, para água, LL, 50 x 50 mm.
---

<b>Informações Adicionais</b> Tê PVC LL soldável 50mm, para água, na cor marrom
--

Período (Meses)	
-----------------	--

Quantidade	20
------------	----

Unidade	unidade
---------	---------

Participação	Ampla Participação
--------------	--------------------

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
------------------	-------------------------

Diferença Mínima	
------------------	--

Valor Unitário	R\$ 14,59
----------------	-----------

Valor Total	R\$ 291,80
-------------	------------

--

Lote 3 - Material Hidráulico
------------------------------

<b>Descrição do item 180</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, em T, em PVC, para água, LL, 60 x 60 mm.
---

<b>Informações Adicionais</b> Tê PVC LL soldável 60mm, para água, na cor marrom
--

Período (Meses)	
-----------------	--

Quantidade	20
------------	----

Unidade	unidade
---------	---------

Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 29,59
Valor Total	R\$ 591,80
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 181</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, em T, soldável, em PVC, 85 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Tê PVC LL soldável 85mm, para água, na cor marrom	
Período (Meses)	
Quantidade	3
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 91,86
Valor Total	R\$ 275,58
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 182</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, em T, em PVC, medindo 25 mm x 1/2, soldável/roscável, com bucha em latão, LL, para água.	
<b>Informações Adicionais</b> Tê PVC soldável LR com bucha de latão 25mm 1/2", para água, na cor azul	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 6,76
Valor Total	R\$ 676,00
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 183</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, em T, em PVC, soldável, com bucha de latão, 25 mm x 3/4.	
<b>Informações Adicionais</b> Tê PVC soldável LR com bucha de latão 25mm 3/4", para água, na cor azul	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 11,94
Valor Total	R\$ 1.194,00
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 184</b> Código 324 - Torneira, boia, 3/4 polegada (s).	
<b>Informações Adicionais</b> Torneira boia para caixa d'agua 3/4", com haste em alumínio e boia em plástico, alta e baixa pressão.	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12

Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 23,23
Valor Total	R\$ 464,60
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 185</b> Código 324 - Torneira, bica móvel bancada ¼ de volta, em metal.	
<b>Informações Adicionais</b> Torneira de mesa bica alta para cozinha, mecanismo 1/4 de volta, com acionamento do tipo alavanca, em metal	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 43,15
Valor Total	R\$ 2.157,50
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 186</b> Código 324 - Torneira, para lavatório ¼ de volta latão /bancada.	
<b>Informações Adicionais</b> Torneira de mesa bica alta para lavatório, mecanismo 1/4 de volta, com acionamento do tipo alavanca, em metal	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12

Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 44,12
Valor Total	R\$ 2.206,00
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 187</b> Código 324 - Torneira, em aço inoxidável, bica móvel bancada ¼ de volta, para parede.	
<b>Informações Adicionais</b> Torneira de parede bica alta para cozinha, mecanismo 1/4 de volta, com acionamento do tipo alavanca, em metal	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 40,29
Valor Total	R\$ 2.014,50
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 188</b> Código 324 - Torneira, esfera jardim 1/2, em metal.	
<b>Informações Adicionais</b> Torneira esfera para jardim 1/2" mecanismo 1/4 volta, com acionamento do tipo alavanca, em metal	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12

Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 18,31
Valor Total	R\$ 915,50
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 189</b> Código 324 - Torneira, em plástico, para bebedouro.	
<b>Informações Adicionais</b> Torneira plástica para bebedouro, rosca 3/8", com acionamento na parte superior, cor branca.	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 9,05
Valor Total	R\$ 452,50
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 190</b> Código 4401 - Tubo, PVC de 100 mm para esgoto 6 mts.	
<b>Informações Adicionais</b> Tubo (cano) PVC 100mm, barra de 6 metros, para esgoto, na cor branca	
Período (Meses)	
Quantidade	200
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	

Valor Unitário	R\$ 72,44
Valor Total	R\$ 14.488,00
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 191</b> Código 257 - Tubo Hidráulico, Cano de esgoto 40mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Tubo (cano) PVC 40mm, barra de 6 metros, para esgoto, na cor branca	
Período (Meses)	
Quantidade	200
Unidade	barra
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 34,56
Valor Total	R\$ 6.912,00
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 192</b> Código 4401 - Tubo, PVC de 50 mm para esgoto 6 mts.	
<b>Informações Adicionais</b> Tubo (cano) PVC 50mm, barra de 6 metros, para esgoto, na cor branca	
Período (Meses)	
Quantidade	200
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 48,32



Valor Total	R\$ 9.664,00
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 193</b> Código 4401 - Tubo, de ligação para bacia sanitária.	
<b>Informações Adicionais</b> Tubo de ligação ajustável, para vaso sanitário 260mm, na cor cromado	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 16,39
Valor Total	R\$ 327,80
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 194</b> Código 4401 - Tubo, soldável LL de 25 mm para água 6 mts.	
<b>Informações Adicionais</b> Tubo soldável (cano) PVC, 25mm barra de 6 metros, para água na cor marrom	
Período (Meses)	
Quantidade	200
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 25,06
Valor Total	R\$ 5.012,00

Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 195</b> Código 4401 - Tubo, soldável LL de 32 mm para água 6 mts.	
<b>Informações Adicionais</b> Tubo soldável (cano) PVC, 32mm barra de 6 metros, para água na cor marrom	
Período (Meses)	
Quantidade	200
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 54,74
Valor Total	R\$ 10.948,00
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 196</b> Código 257 - Tubo Hidráulico, em PVC, soldável, 50 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Tubo soldável (cano) PVC, 50mm barra de 6 metros, para água na cor marrom	
Período (Meses)	
Quantidade	200
Unidade	barra c/ 6 metro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 77,67
Valor Total	R\$ 15.534,00

Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 197</b> Código 4401 - Tubo, soldável LL de 60 mm para água 6 mts.	
<b>Informações Adicionais</b> Tubo soldável (cano) PVC, 60mm barra de 6 metros, para água na cor marrom	
Período (Meses)	
Quantidade	200
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 124,55
Valor Total	R\$ 24.910,00
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 198</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, união, em PVC, soldável, medindo 3/4 pol.	
<b>Informações Adicionais</b> União soldável PVC 25 mm, para água, na cor marrom	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 8,47
Valor Total	R\$ 423,50
Lote 3 - Material Hidráulico	

**Descrição do item 199**

Código 356 - Conexões Hidráulicas, união, soldável, 32 mm , LL.

**Informações Adicionais**

União soldável PVC 32 mm, para água, na cor marrom

Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 16,72
Valor Total	R\$ 334,40

Lote 3 - Material Hidráulico

**Descrição do item 200**

Código 356 - Conexões Hidráulicas, união, em PVC, soldável, 50 mm.

**Informações Adicionais**

União soldável PVC 50 mm, para água, na cor marrom

Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 22,77
Valor Total	R\$ 455,40

Lote 3 - Material Hidráulico

**Descrição do item 201**

Código 356 - Conexões Hidráulicas, união, em PVC, soldável, 60 mm.

<b>Informações Adicionais</b> União soldável PVC 60 mm, para água, na cor marrom	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 64,37
Valor Total	R\$ 1.287,40
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 202</b> Código 5919 - Válvula, americana, para pia, em metal, 3. 1/2 x 7/8.	
<b>Informações Adicionais</b> Válvula americana para pia de cozinha, em metal cromado, medindo 3 1/2" X 7/8".	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 21,04
Valor Total	R\$ 420,80
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 203</b> Código 5919 - Válvula, retenção, para esgoto, em plástico, 100 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Válvula de retenção PVC 100mm, para esgoto, na cor branca	

Período (Meses)	
Quantidade	10
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 66,41
Valor Total	R\$ 664,10
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 204</b> Código 5919 - Válvula, para lavatório, sem ladrão, em metal, 7/8 polegada (s).	
<b>Informações Adicionais</b> Válvula para lavatório sem ladrão 7/8" em metal cromado	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 20,91
Valor Total	R\$ 418,20
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 205</b> Código 5919 - Válvula, para lavatório, sem ladrão, em plástico, 7/8 polegada (s).	
<b>Informações Adicionais</b> Válvula para lavatório sem ladrão 7/8" em plástico, na cor branca	
Período (Meses)	

Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 7,08
Valor Total	R\$ 141,60
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 206</b> Código 5919 - Válvula, para lavatório, sem ladrão, em plástico, 1. 1/4 polegada (s).	
<b>Informações Adicionais</b> Válvula para tanque sem ladrão 1. 1/4" em plástico, na cor branca	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 7,59
Valor Total	R\$ 151,80
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 207</b> Código 280 - Vaso Sanitário, caixa acoplada convencional.	
<b>Informações Adicionais</b> Vaso sanitário com caixa acoplada, formato oval, na cor branca, com mecanismo de acionamento por botão na parte superior incluso	
Período (Meses)	
Quantidade	50

Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 382,66
Valor Total	R\$ 19.133,00
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 208</b> Código 280 - Vaso Sanitário, em porcelana, formato oval, medindo aproximadamente 75 x 75 x 75 cm.	
<b>Informações Adicionais</b> Vaso sanitário convencional na cor branca	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 218,99
Valor Total	R\$ 10.949,50
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 209</b> Código 4811 - Materiais Hidráulicos, Veda calha, com aproximadamente 300 mL.	
<b>Informações Adicionais</b> Veda calha alumínio 300ml/280g	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade



Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 15,30
Valor Total	R\$ 1.530,00
Lote 3 - Material Hidráulico	
<b>Descrição do item 210</b> Código 5920 - Vedante, para torneira, carrapeta, em PVC, 1/2 polegada (s).	
<b>Informações Adicionais</b> Vedante para torneira carrapeta 1/2" PVC	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 0,29
Valor Total	R\$ 5,80
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 211</b> Código 70 - Bateria, alcalina, 9 V.	
<b>Informações Adicionais</b> Bateria alcalina 9V	
Período (Meses)	
Quantidade	15
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 13,23
Valor Total	R\$ 198,45
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 212</b> Código 70 - Bateria, para nobreak, 7 Ah, 12 V, selada.	
<b>Informações Adicionais</b> Bateria selada de chumbo ácido, regulada por válvula VRLA, 7A, 12V	
Período (Meses)	
Quantidade	2
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 81,09
Valor Total	R\$ 162,18
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 213</b> Código 62 - Cabo/Fio Elétrico, flexível (eis), em cobre, classe 5, isolamento em PVC antichama, 450 a 750 V, com 10 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Cabo/Fio Elétrico, flexível, em cobre, classe 5, isolamento em PVC antichama, 450 a 750 V, 10 mm, cor azul. Certificado pelo Inmetro.	
Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	rolo c/ 100 metro
Participação	Ampla Participação

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 794,17
Valor Total	R\$ 23.825,10
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 214</b> Código 62 - Cabo/Fio Elétrico, flexível (eis), em cobre, classe 5, isolamento em PVC antichama, 450 a 750 V, com 10 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Cabo/Fio Elétrico, flexível, em cobre, classe 5, isolamento em PVC antichama, 450 a 750 V, 10 mm, verde. Certificado pelo Inmetro.	
Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	rolo c/ 100 metro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 791,30
Valor Total	R\$ 23.739,00
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 215</b> Código 62 - Cabo/Fio Elétrico, flexível (eis), em cobre, classe 5, isolamento em PVC antichama, 450 a 750 V, com 10 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Cabo/Fio Elétrico, flexível, em cobre, classe 5, isolamento em PVC antichama, 450 a 750 V, 10 mm, vermelho. Certificado pelo Inmetro.	
Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	rolo c/ 100 metro
Participação	Ampla Participação

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 818,46
Valor Total	R\$ 24.553,80
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 216</b> Código 62 - Cabo/Fio Elétrico, flexível (eis), em cobre, classe 5, isolamento em PVC antichama, 450 a 750 V, com 2,5 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Cabo/Fio Elétrico, flexível, em cobre, classe 5, isolamento em PVC antichama, 450 a 750 V, 2,5 mm, azul. Certificado pelo Inmetro.	
Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	rolo c/ 100 metro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 208,93
Valor Total	R\$ 6.267,90
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 217</b> Código 62 - Cabo/Fio Elétrico, flexível (eis), em cobre, classe 5, isolamento em PVC antichama, 450 a 750 V, com 2,5 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Cabo/Fio Elétrico, flexível, em cobre, classe 5, isolamento em PVC antichama, 450 a 750 V, 2,5 mm, verde. Certificado pelo Inmetro.	
Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	rolo c/ 100 metro
Participação	Ampla Participação

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 199,86
Valor Total	R\$ 5.995,80
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 218</b> Código 62 - Cabo/Fio Elétrico, flexível (eis), em cobre, classe 5, isolamento em PVC antichama, 450 a 750 V, com 2,5 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Cabo/Fio Elétrico, flexível, em cobre, classe 5, isolamento em PVC antichama, 450 a 750 V, 2,5 mm, vermelho. Certificado pelo Inmetro.	
Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	rolo c/ 100 metro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 191,76
Valor Total	R\$ 5.752,80
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 219</b> Código 62 - Cabo/Fio Elétrico, flexível (eis), em cobre, classe 5, isolamento em PVC antichama, 450 a 750 V, com 4 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Cabo/Fio Elétrico, flexível, em cobre, classe 5, isolamento em PVC antichama, 450 a 750 V, 4 mm, azul. Certificado pelo Inmetro.	
Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	rolo c/ 100 metro
Participação	Ampla Participação

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 431,28
Valor Total	R\$ 12.938,40
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 220</b> Código 62 - Cabo/Fio Elétrico, flexível (eis), em cobre, classe 5, isolamento em PVC antichama, 450 a 750 V, com 4 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Cabo/Fio Elétrico, flexível, em cobre, classe 5, isolamento em PVC antichama, 450 a 750 V, 4 mm, verde. Certificado pelo Inmetro.	
Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	rolo c/ 100 metro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 409,28
Valor Total	R\$ 12.278,40
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 221</b> Código 62 - Cabo/Fio Elétrico, flexível (eis), em cobre, classe 5, isolamento em PVC antichama, 450 a 750 V, com 4 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Cabo/Fio Elétrico, flexível, em cobre, classe 5, isolamento em PVC antichama, 450 a 750 V, 4 mm, vermelho. Certificado pelo Inmetro.	
Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	rolo c/ 100 metro
Participação	Ampla Participação

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 433,91
Valor Total	R\$ 13.017,30
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 222</b> Código 62 - Cabo/Fio Elétrico, flexível (eis), em cobre, classe 5, isolamento em PVC antichama, 450 a 750 V, com 6 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Cabo/Fio Elétrico, flexível, em cobre, classe 5, isolamento em PVC antichama, 450 a 750 V, 6 mm, azul. Certificado pelo Inmetro.	
Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	rolo c/ 100 metro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 527,79
Valor Total	R\$ 15.833,70
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 223</b> Código 62 - Cabo/Fio Elétrico, flexível (eis), em cobre, classe 5, isolamento em PVC antichama, 450 a 750 V, com 6 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Cabo/Fio Elétrico, flexível, em cobre, classe 5, isolamento em PVC antichama, 450 a 750 V, 6 mm, verde. Certificado pelo Inmetro.	
Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	rolo c/ 100 metro
Participação	Ampla Participação

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 442,03
Valor Total	R\$ 13.260,90
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 224</b> Código 62 - Cabo/Fio Elétrico, flexível (eis), em cobre, classe 5, isolamento em PVC antichama, 450 a 750 V, com 6 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Cabo/Fio Elétrico, flexível, em cobre, classe 5, isolamento em PVC antichama, 450 a 750 V, 6 mm, vermelho. Certificado pelo Inmetro.	
Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	rolo c/ 100 metro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 493,07
Valor Total	R\$ 14.792,10
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 225</b> Código 62 - Cabo/Fio Elétrico, flexível (eis), em cobre, classe 5, isolamento em PVC antichama, 450 a 750 V, com 1,5 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Cabo/Fio Elétrico, flexível, em cobre, classe 5, isolamento em PVC antichama, 450 a 750 V, 1,5 mm, azul. Certificado pelo Inmetro.	
Período (Meses)	
Quantidade	5
Unidade	rolo c/ 100 metro
Participação	Ampla Participação



Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 126,27
Valor Total	R\$ 631,35
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 226</b> Código 62 - Cabo/Fio Elétrico, flexível (eis), em cobre, classe 5, isolamento em PVC antichama, 450 a 750 V, com 1,5 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Cabo/Fio Elétrico, flexível, em cobre, classe 5, isolamento em PVC antichama, 450 a 750 V, 1,5 mm, verde. Certificado pelo Inmetro.	
Período (Meses)	
Quantidade	5
Unidade	rolo c/ 100 metro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 115,29
Valor Total	R\$ 576,45
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 227</b> Código 62 - Cabo/Fio Elétrico, flexível (eis), em cobre, classe 5, isolamento em PVC antichama, 450 a 750 V, com 1,5 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Cabo/Fio Elétrico, flexível, em cobre, classe 5, isolamento em PVC antichama, 450 a 750 V, 1,5 mm, vermelho. Certificado pelo Inmetro.	
Período (Meses)	
Quantidade	5
Unidade	rolo c/ 100 metro
Participação	Ampla Participação

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 124,37
Valor Total	R\$ 621,85
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 228</b> Código 62 - Cabo/Fio Elétrico, tamanho PP, 3 x 2,5 mm, isolação PVC EPR/XLPE, classe 4/5.	
<b>Informações Adicionais</b> Cabo/Fio Elétrico, PP, 3 x 2,5 mm, isolação PVC, classe 4/5 antichama de 450 a 750 V rolo com 100 metros. Certificado pelo Inmetro.	
Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	rolo c/ 100 metro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 485,21
Valor Total	R\$ 14.556,30
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 229</b> Código 142 - Caixa de Passagem, em PVC, para energia, medindo 4 x 2.	
<b>Informações Adicionais</b> Caixa de luz/passagem de embutir para drywall retangular 4 x 2, em termoplástico	
Período (Meses)	
Quantidade	600
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 7,31
Valor Total	R\$ 4.386,00
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 230</b> Código 142 - Caixa de Passagem, em plástico, para energia, medindo 4 x 4.	
<b>Informações Adicionais</b> Caixa de luz/passagem de embutir para drywall 4 x 4, em termoplástico	
Período (Meses)	
Quantidade	600
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 6,93
Valor Total	R\$ 4.158,00
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 231</b> Código 142 - Caixa de Passagem, em PVC, para energia, medindo 4 x 2.	
<b>Informações Adicionais</b> Caixa de luz/passagem de embutir retangular 4 x 2, em termoplástico	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12

Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 3,30
Valor Total	R\$ 330,00
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 232</b> Código 142 - Caixa de Passagem, em plástico, para energia, medindo 4 x 4.	
<b>Informações Adicionais</b> Caixa de luz/passagem de embutir 4 x 4, em termoplástico	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 8,77
Valor Total	R\$ 877,00
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 233</b> Código 212 - Tomada, simples, de embutir, 2P + T, 10 A.	
<b>Informações Adicionais</b> Conjunto tomada simples 2P+T 10 A, 250V, com placa na cor branca em termoplástico, acompanhado de parafusos de fixação	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12

Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 10,14
Valor Total	R\$ 1.014,00
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 234</b> Código 212 - Tomada, dupla, de embutir, formato retangular, 10 A, tensão de 250 V.	
<b>Informações Adicionais</b> Conjunto tomada dupla 2P+T 10 A, 250 V, com placa na cor branca em termoplástico, acompanhado de parafusos de fixação	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 15,74
Valor Total	R\$ 1.574,00
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 235</b> Código 4911 - Cotovelo, reto, 90º , para eletrocalha, 100 x 100 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Curva 90º (cotovelo reto) para eletrocalha 100x100mm, em chapa 22	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12

Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 19,45
Valor Total	R\$ 389,00
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 236</b> Código 163 - Disjuntor, DIN, potência de 10 A, bipolar.	
<b>Informações Adicionais</b> Disjuntor, DIN, potência de 10 A, bipolar	
Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 31,37
Valor Total	R\$ 941,10
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 237</b> Código 163 - Disjuntor, DIN, potência de 16 A, bipolar.	
<b>Informações Adicionais</b> Disjuntor, DIN, potência de 16 A, bipolar.	
Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	

Valor Unitário	R\$ 28,88
Valor Total	R\$ 866,40
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 238</b> Código 163 - Disjuntor, DIN, potência de 20 A, bipolar.	
<b>Informações Adicionais</b> Disjuntor, DIN, potência de 20 A, bipolar.	
Período (Meses)	
Quantidade	40
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 26,52
Valor Total	R\$ 1.060,80
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 239</b> Código 163 - Disjuntor, DIN, potência de 25 A, bipolar.	
<b>Informações Adicionais</b> Disjuntor, DIN, potência de 25 A, bipolar.	
Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 28,68

Valor Total	R\$ 860,40
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 240</b> Código 163 - Disjuntor, DIN, potência de 32 A, bipolar.	
<b>Informações Adicionais</b> Disjuntor, DIN, potência de 32 A, bipolar.	
Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 29,15
Valor Total	R\$ 874,50
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 241</b> Código 163 - Disjuntor, DIN, potência de 40 A, bipolar.	
<b>Informações Adicionais</b> Disjuntor, DIN, potência de 40 A, bipolar.	
Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 29,12
Valor Total	R\$ 873,60



Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 242</b> Código 163 - Disjuntor, DIN, potência de 50 A, bipolar.	
<b>Informações Adicionais</b> Disjuntor, DIN, potência de 50 A, bipolar.	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 30,07
Valor Total	R\$ 601,40
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 243</b> Código 163 - Disjuntor, DIN, potência de 63 A, bipolar.	
<b>Informações Adicionais</b> Disjuntor, DIN, potência de 63 A, bipolar.	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 29,24
Valor Total	R\$ 584,80

Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 244</b> Código 163 - Disjuntor, DIN, potência de 10 A, monopolar.	
<b>Informações Adicionais</b> Disjuntor, DIN, potência de 10 A, monopolar.	
Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 12,38
Valor Total	R\$ 371,40
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 245</b> Código 163 - Disjuntor, DIN, potência de 16 A, monopolar.	
<b>Informações Adicionais</b> Disjuntor, DIN, potência de 16 A, monopolar.	
Período (Meses)	
Quantidade	43
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 12,64
Valor Total	R\$ 543,52
Lote 4 - Material Elétrico	

**Descrição do item 246**

Código 163 - Disjuntor, DIN, potência de 20 A, monopolar.

**Informações Adicionais**

Disjuntor, DIN, potência de 20 A, monopolar.

Período (Meses)	
Quantidade	31
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 12,52
Valor Total	R\$ 388,12

Lote 4 - Material Elétrico

**Descrição do item 247**

Código 163 - Disjuntor, DIN, potência de 25 A, monopolar.

**Informações Adicionais**

Disjuntor, DIN, potência de 25 A, monopolar.

Período (Meses)	
Quantidade	38
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 13,02
Valor Total	R\$ 494,76

Lote 4 - Material Elétrico

**Descrição do item 248**

Código 163 - Disjuntor, DIN, potência de 32 A, monopolar.

<b>Informações Adicionais</b> Disjuntor, DIN, potência de 32 A, monopolar.	
Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 12,65
Valor Total	R\$ 379,50
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 249</b> Código 163 - Disjuntor, DIN, potência de 40 A, monopolar.	
<b>Informações Adicionais</b> Disjuntor, DIN, potência de 40 A, monopolar.	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 12,00
Valor Total	R\$ 240,00
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 250</b> Código 163 - Disjuntor, DIN, potência de 50 A, monopolar.	
<b>Informações Adicionais</b> Disjuntor, DIN, potência de 50 A, monopolar.	

Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 12,25
Valor Total	R\$ 245,00
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 251</b> Código 163 - Disjuntor, DIN, potência de 63 A, monopolar.	
<b>Informações Adicionais</b> Disjuntor, DIN, potência de 63 A, monopolar.	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 11,41
Valor Total	R\$ 228,20
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 252</b> Código 163 - Disjuntor, DIN, potência de 100 A, tripolar,	
<b>Informações Adicionais</b> Disjuntor, DIN, potência de 100 A, tripolar,	
Período (Meses)	

Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 118,55
Valor Total	R\$ 2.371,00
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 253</b> Código 163 - Disjuntor, DIN, potência de 10 A, tripolar,	
<b>Informações Adicionais</b> Disjuntor, DIN, potência de 10 A, tripolar,	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 39,00
Valor Total	R\$ 780,00
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 254</b> Código 163 - Disjuntor, DIN, potência de 16 A, tripolar,	
<b>Informações Adicionais</b> Disjuntor, DIN, potência de 16 A, tripolar,	
Período (Meses)	
Quantidade	30

Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 36,99
Valor Total	R\$ 1.109,70
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 255</b> Código 163 - Disjuntor, DIN, potência de 20 A, tripolar,	
<b>Informações Adicionais</b> Disjuntor, DIN, potência de 20 A, tripolar,	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 36,99
Valor Total	R\$ 739,80
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 256</b> Código 163 - Disjuntor, DIN, potência de 25 A, tripolar,	
<b>Informações Adicionais</b> Disjuntor, DIN, potência de 25 A, tripolar.	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade

Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 36,99
Valor Total	R\$ 739,80
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 257</b> Código 163 - Disjuntor, DIN, potência de 32 A, tripolar.	
<b>Informações Adicionais</b> Disjuntor, DIN, potência de 32 A, tripolar.	
Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 37,00
Valor Total	R\$ 1.110,00
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 258</b> Código 163 - Disjuntor, DIN, potência de 40 A, tripolar,	
<b>Informações Adicionais</b> Disjuntor, DIN, potência de 40 A, tripolar.	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação



Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 44,50
Valor Total	R\$ 890,00
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 259</b> Código 163 - Disjuntor, DIN, potência de 50 A, tripolar,	
<b>Informações Adicionais</b> Disjuntor, DIN, potência de 50 A, tripolar,	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 43,44
Valor Total	R\$ 868,80
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 260</b> Código 163 - Disjuntor, DIN, potência de 63 A, tripolar,	
<b>Informações Adicionais</b> Disjuntor, DIN, potência de 63 A, tripolar,	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12

Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 47,22
Valor Total	R\$ 944,40
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 261</b> Código 163 - Disjuntor, DIN, potência de 70 A, tripolar,	
<b>Informações Adicionais</b> Disjuntor, DIN, potência de 70 A, tripolar,	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 89,95
Valor Total	R\$ 1.799,00
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 262</b> Código 243 - Eletrocalha, perfurado (a) em metal, 100 x 100 x 3.000 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Eletrocalha, perfurada em metal, tipo "U" 100 x 100 x 3.000 mm, em chapa 22.	
Período (Meses)	
Quantidade	120
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	

Valor Unitário	R\$ 160,14
Valor Total	R\$ 19.216,80
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 263</b> Código 106 - Eletroduto (conduíte), em PVC, flexível (eis), corrugado, com medidas aproximadas de 3/4".	
<b>Informações Adicionais</b> Eletroduto (conduíte), em PVC, flexível, corrugado, 3/4", espessura de 3mm, antichamas. NBR 15465	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	rolo c/ 50 metro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 131,40
Valor Total	R\$ 13.140,00
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 264</b> Código 295 - Emenda para Eletrocalha, interno (a), perfurado (a), liso (a), 100 x 100 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Emenda para Eletrocalha, interno (a), tipo "U" perfurado (a), liso (a), 100 x 100 mm, em chapa 22.	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 6,02

Valor Total	R\$ 120,40
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 265</b> Código 82 - Fitas, isolante, em borracha antichama, com medidas aproximadas de 19 mm x 20 m.	
<b>Informações Adicionais</b> Fita isolante em filme de PVC com adesivo a base de borracha antichama, medindo 19 mm x 20 m, espessura de 0,13mm, tensão de isolamento de 750V.	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 7,10
Valor Total	R\$ 710,00
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 266</b> Código 82 - Fitas, isolante autofusão, em borracha, cor preta, medindo aproximadamente 10 m de comprimento, 19 mm de largura e 0,76 mm de espessura.	
<b>Informações Adicionais</b> Fita isolante de autofusão, em borracha antichama, cor preta, medindo 10 m de comprimento, 19 mm de largura e 0,76 mm de espessura, temperatura máxima de operação de até 130°.	
Período (Meses)	
Quantidade	40
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 31,21

Valor Total	R\$ 1.248,40
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 267</b> Código 217 - Interruptor, simples, potência 10 A.	
<b>Informações Adicionais</b> Interruptor simples de 1 tecla, 10A, 250V, com placa na cor branca para caixa de 4x2, em termoplástico, acompanhado de parafusos para fixação	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 10,12
Valor Total	R\$ 1.012,00
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 268</b> Código 217 - Interruptor, simples, potência 10 A, para caixa 4 x 2.	
<b>Informações Adicionais</b> Interruptor simples de 2 teclas, 10A, 250V, com placa na cor branca para caixa 4x2, em termoplástico, acompanhado de parafusos para fixação	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 13,41
Valor Total	R\$ 1.341,00

Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 269</b> Código 217 - Interruptor, simples, potência 10 A, 3 tecla (s), para caixa 4 x 2.	
<b>Informações Adicionais</b> Interruptor simples de 3 teclas, 10A, 250V, com placa na cor branca para caixa 4x2, em termoplástico, acompanhado de parafusos para fixação	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 12,70
Valor Total	R\$ 635,00
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 270</b> Código 66 - Lâmpada, de LED, potência 40 W, luz de cor branca, 6.500 K, bivolt, formato bulbo.	
<b>Informações Adicionais</b> Lâmpada, de LED, potência 40 W, com no mínimo 3200 lumens, luz de cor branca frio, 6.500 K, formato bulbo E27, 110/220V.	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 14,15
Valor Total	R\$ 1.415,00

Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 271</b> Código 66 - Lâmpada, de LED, potência 80 W, luz de cor branca, 6.500 K, bivolt, formato bulbo.	
<b>Informações Adicionais</b> Lâmpada, de LED, potência 80 W, com no mínimo 6400 lumens, luz de cor branca frio, 6.500 K, formato bulbo E27, 110/220V.	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 104,15
Valor Total	R\$ 5.207,50
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 272</b> Código 190 - Luminária, lâmpada de LED, potência entre 24 W, medindo aproximadamente 30 x 30 cm, de embutir.	
<b>Informações Adicionais</b> Luminária tipo painel de LED, potência de 24 W com no mínimo 1600 lumens, branco frio 6500K, quadrada medindo 30 x 30 cm, de embutir, 110/220V, na cor branca.	
Período (Meses)	
Quantidade	200
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 43,61
Valor Total	R\$ 8.722,00

Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 273</b> Código 190 - Luminária, de emergência, com 30 de LED, potência aproximada de 2 W, bivolt.	
<b>Informações Adicionais</b> Luminária de emergência 30 leds, 2W, 150 Lúmens, 110V/220V, branco	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 17,51
Valor Total	R\$ 875,50
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 274</b> Código 190 - Luminária, lâmpada de LED, retangular, potência entre 36 W, medindo aproximadamente 170 x 1220 cm, de embutir.	
<b>Informações Adicionais</b> Luminária, tipo painel de LED, potência de 36 W com no mínimo 2500 lumens, branco frio 6500 K, retangular medindo 170 x 1220 cm, de embutir, 110/220V, branca.	
Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 181,28
Valor Total	R\$ 5.438,40
Lote 4 - Material Elétrico	



**Descrição do item 275**

Código 358 - Cabo Passa Fios, em plástico, ponta (s) em metal, eixo flexível (eis), medindo aproximadamente 10 m.

**Informações Adicionais**

Cabo Passa Fios, em plástico, ponta em metal, eixo flexível, medindo 10 m.

Período (Meses)	
Quantidade	5
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 21,48
Valor Total	R\$ 107,40

**Lote 4 - Material Elétrico****Descrição do item 276**

Código 358 - Cabo Passa Fios, em plástico, ponta (s) em metal, eixo flexível (eis), medindo aproximadamente 30 m.

**Informações Adicionais**

Cabo Passa Fios, em plástico, ponta em metal, eixo flexível, medindo 30 m.

Período (Meses)	
Quantidade	5
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 30,14
Valor Total	R\$ 150,70

**Lote 4 - Material Elétrico**

**Descrição do item 277**

Código 5921 - Tampa/Placa Cega, 4x2.

**Informações Adicionais**

Tampa/Placa cega 4X2, com parafusos de fixação, em material plástico, cor branco

Período (Meses)	
Quantidade	500
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 9,33
Valor Total	R\$ 4.665,00

Lote 4 - Material Elétrico

**Descrição do item 278**

Código 5921 - Tampa/Placa Cega, 4x4.

**Informações Adicionais**

Tampa/Placa cega 4X4, com parafusos de fixação, em material plástico, cor branco

Período (Meses)	
Quantidade	500
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 15,21
Valor Total	R\$ 7.605,00

Lote 4 - Material Elétrico

**Descrição do item 279**

Código 190 - Luminária, plafon em plástico, com soquete em porcelana, encaixe E 27, cores diversas.

<b>Informações Adicionais</b> Plafon plástico com soquete de porcelana do tipo E27 para lâmpada de bulbo, na cor branco	
Período (Meses)	
Quantidade	200
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 8,21
Valor Total	R\$ 1.642,00
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 280</b> Código 4454 - Plugue, Fêmea 2P+T 10 A.	
<b>Informações Adicionais</b> Plug fêmea 2P+T 10 A, 250V, na cor preta	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 8,79
Valor Total	R\$ 879,00
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 281</b> Código 4454 - Plugue, fêmea 2P+T 20 A 250 V.	
<b>Informações Adicionais</b> Plug fêmea 2P+T 20 A, 250V, na cor preta	

Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 12,00
Valor Total	R\$ 240,00

Lote 4 - Material Elétrico

**Descrição do item 282**

Código 4454 - Plugue, Macho 2P+T 10 A.

**Informações Adicionais**

Plug macho 2P+T 10 A, 250V, na cor preta

Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 9,07
Valor Total	R\$ 907,00

Lote 4 - Material Elétrico

**Descrição do item 283**

Código 4454 - Plugue, Macho 2P+T 20 A.

**Informações Adicionais**

Plug macho 2P+T 10 A, 250V, na cor preta

Período (Meses)	
--------------------	--

Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 8,83
Valor Total	R\$ 176,60
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 284</b> Código 418 - Quadro de Distribuição, em PVC, de embutir, 6/8 disjuntor (es).	
<b>Informações Adicionais</b> Quadro de distribuição de energia, em PVC antichamas, de embutir, para 6 disjuntores NEMA / 8 disjuntores DIN, branco	
Período (Meses)	
Quantidade	10
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 66,68
Valor Total	R\$ 666,80
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 285</b> Código 146 - Refletor, de LED, potência mínima de 100 W, bivolt, luz de cor branca, até 6.500 K.	
<b>Informações Adicionais</b> Refletor, de LED, potência mínima de 100 W com no mínimo 8000 lumens, classificação de proteção IP65, bivolt, luz de cor branco frio, 6.500 K, 110/220V.	
Período (Meses)	
Quantidade	150

Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 35,26
Valor Total	R\$ 5.289,00
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 286</b> Código 177 - Relé , fotoelétrico, em polipropileno (PP), potência mínima de 1.000 W, tensão de 220 V.	
<b>Informações Adicionais</b> Relé, fotoelétrico, em polipropileno (PP), potência mínima de 1.000 W, tensão de 220 V com suporte, classificação de proteção IP55.	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 41,66
Valor Total	R\$ 2.083,00
Lote 4 - Material Elétrico	
<b>Descrição do item 287</b> Código 692 - Conexões para Redes Elétrica e Lógica, em T, para eletrocalha, em metal galvanizado, medindo 100 x 100 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Tê para eletrocalha horizontal em metal medindo 100 X 100mm, em chapa 22.	
Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	unidade

Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 28,41
Valor Total	R\$ 852,30
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 288</b> Código 176 - Abraçadeira, em metal 2 pol.	
<b>Informações Adicionais</b> Abraçadeira, rosca sem fim, em metal, 2"	
Período (Meses)	
Quantidade	500
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 2,36
Valor Total	R\$ 1.180,00
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 289</b> Código 176 - Abraçadeira, em nylon, medindo aproximadamente 300 x 3,6 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Abraçadeira, em nylon, medindo 3,6 x 300 mm, preta. (Pacote c/ 100 unidades)	
Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	pacote c/ 100 unidade
Participação	Ampla Participação

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 20,30
Valor Total	R\$ 609,00
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 290</b> Código 168 - Areia, médio (a), lavado (a).	
<b>Informações Adicionais</b> Areia lavada, média	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	metro cubico
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 180,40
Valor Total	R\$ 18.040,00
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 291</b> Código 132 - Argamassa, AC III, para piso.	
<b>Informações Adicionais</b> Argamassa ACIII, para uso interno e externo, embalagem com 20 KG, cinza	
Período (Meses)	
Quantidade	500
Unidade	saco c/ 20 quilograma
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12



Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 39,39
Valor Total	R\$ 19.695,00
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 292</b> Código 90 - Vergalhão / Ferro, 8mm 5/16".	
<b>Informações Adicionais</b> Vergalhão de aço CA50 5/16" - 8mm, soldável, nervurado. (BARRA DE 12 METROS)	
Período (Meses)	
Quantidade	185
Unidade	barra c/ 12 metro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 44,32
Valor Total	R\$ 8.199,20
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 293</b> Código 900 - Barra / Ferro, em ferro, 4,2 pol.	
<b>Informações Adicionais</b> Vergalhão de aço CA60 4.2mm, soldável, nervurado. (BARRA DE 12 METROS)	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	barra c/ 12 metro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	

Valor Unitário	R\$ 15,76
Valor Total	R\$ 1.576,00
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 294</b> Código 5412 - Bloco Estrutural, em concreto, para vedação, com medidas aproximadas de 14 x 19 x 39 cm.	
<b>Informações Adicionais</b> Bloco de concreto dois furos medindo 14X19X39 cm	
Período (Meses)	
Quantidade	2000
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 3,27
Valor Total	R\$ 6.540,00
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 295</b> Código 245 - Brita, tamanho 0.	
<b>Informações Adicionais</b> Brita 0	
Período (Meses)	
Quantidade	4
Unidade	metro cubico
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 146,72

Valor Total	R\$ 586,88
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 296</b> Código 245 - Brita, espessura fina, tamanho 1.	
<b>Informações Adicionais</b> Brita 1	
Período (Meses)	
Quantidade	4
Unidade	metro cubico
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 184,83
Valor Total	R\$ 739,32
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 297</b> Código 4827 - Broca de Aço Rápido, 10 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Broca de aço rápido, 10mm para metal medindo no mínimo 10 cm	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 12,66
Valor Total	R\$ 253,20

Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 298</b> Código 5190 - Broca, de aço rápido, 6 mm, para metal.	
<b>Informações Adicionais</b> Broca de aço rápido, 6 mm para metal medindo no mínimo 10 cm	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 13,53
Valor Total	R\$ 270,60
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 299</b> Código 5190 - Broca, de aço rápido, 8 mm, para metal.	
<b>Informações Adicionais</b> Broca de aço rápido, 8 mm para metal medindo no mínimo 10 cm	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 11,89
Valor Total	R\$ 237,80

Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 300</b> Código 4409 - Ferramentas diversas, Broca para concreto 10 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Broca de widea, 10mm para parede/concreto medindo no mínimo 10 cm	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 11,04
Valor Total	R\$ 220,80
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 301</b> Código 4409 - Ferramentas diversas, Broca para concreto 6 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Broca de widea, 6mm para parede/concreto medindo no mínimo 10 cm	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 9,45
Valor Total	R\$ 189,00
Lote 5 - Material de Construção	

**Descrição do item 302**

Código 4409 - Ferramentas diversas, Broca para concreto 8 mm.

**Informações Adicionais**

Broca de widea, 8mm para parede/concreto medindo no mínimo 10 cm

Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 11,89
Valor Total	R\$ 237,80

Lote 5 - Material de Construção

**Descrição do item 303**

Código 5190 - Broca, para madeira, 10 mm.

**Informações Adicionais**

Broca para madeira 10mm medindo no mínimo 10 cm

Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 11,46
Valor Total	R\$ 229,20

Lote 5 - Material de Construção

**Descrição do item 304**

Código 5190 - Broca, Widea, 6 mm, para madeira.

<b>Informações Adicionais</b> Broca para madeira 6mm medindo no mínimo 10 cm	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 8,47
Valor Total	R\$ 169,40
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 305</b> Código 5190 - Broca, Widea, 8 mm, para madeira.	
<b>Informações Adicionais</b> Broca para madeira 8mm medindo no mínimo 10 cm	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 11,78
Valor Total	R\$ 235,60
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 306</b> Código 182 - Cal, hidratado (a).	
<b>Informações Adicionais</b> Cal hidratado saco com 20kg	

Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	saco c/ 20 quilograma
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 19,53
Valor Total	R\$ 976,50

Lote 5 - Material de Construção

**Descrição do item 307**

Código 5413 - Canaleta Estrutural, em concreto, com medidas aproximadas de 14, x 19 x 39 cm.

**Informações Adicionais**

Canaleta de concreto estrutural medindo 14x19x39 cm

Período (Meses)	
Quantidade	2000
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 4,29
Valor Total	R\$ 8.580,00

Lote 5 - Material de Construção

**Descrição do item 308**

Código 4699 - Piso, cerâmico, medindo aproximadamente 50 x 50 cm, cor branca, semi-derrapante, PEI3.

**Informações Adicionais**

Piso cerâmico, esmaltado acetinado fosco, medindo no mínimo 50 x 50 cm, cor branca, semi - derrapante, PEI5



Período (Meses)	
Quantidade	1000
Unidade	metro quadrado
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 38,55
Valor Total	R\$ 38.550,00
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 309</b> Código 139 - Compensado, em madeira, espessura de 9 mm, com aproximadamente 2,2 x 1,1m.	
<b>Informações Adicionais</b> Chapa de madeirite de espessura 9 mm medindo 2,2 x 1,1m	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	folha
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 58,35
Valor Total	R\$ 1.167,00
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 310</b> Código 123 - Cimento, branco (a).	
<b>Informações Adicionais</b> Cimento branco pacote com 1 Kg	
Período (Meses)	

Quantidade	20
Unidade	pacote c/ 1 quilograma
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 8,97
Valor Total	R\$ 179,40
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 311</b> Código 123 - Cimento, Portland, tipo CP II.	
<b>Informações Adicionais</b> Cimento tipo CPII saco com 50kg	
Período (Meses)	
Quantidade	200
Unidade	saco c/ 50 quilograma
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 38,39
Valor Total	R\$ 7.678,00
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 312</b> Código 814 - Cinto, em couro, para eletricitista.	
<b>Informações Adicionais</b> Cinto profissional para ferramentas carpinteiro/eletricista em 100% couro, com no mínimo 10 bolsos, circunferência máxima de 105 cm, altura 18cm, comprimento 44cm	
Período (Meses)	
Quantidade	8

Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 48,86
Valor Total	R\$ 390,88
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 313</b> Código 611 - Selante / Adesivo, em poliuretano, refinado (a), multiuso, capacidade aproximada para 400 g.	
<b>Informações Adicionais</b> Cola PU 40, selante na cor cinza, 400g	
Período (Meses)	
Quantidade	400
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 19,13
Valor Total	R\$ 7.652,00
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 314</b> Código 648 - Coluna / Armação, em ferro, medindo 5/16.	
<b>Informações Adicionais</b> Coluna de ferro 5/16" - 8mm,6 metros	
Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	barra c/ 6 metro

Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 110,55
Valor Total	R\$ 3.316,50
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 315</b> Código 303 - Disco para Lixadeiras, para parede e teto, grão 120, medindo de 180 mm, em óxido de alumínio.	
<b>Informações Adicionais</b> Disco de Lixa, para Lixadeira de Parede, grão 120, medindo 180 mm, em óxido de alumínio	
Período (Meses)	
Quantidade	400
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 4,38
Valor Total	R\$ 1.752,00
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 316</b> Código 303 - Disco para Lixadeiras, para parede e teto, grão 150, medindo 180 mm, em óxido de alumínio.	
<b>Informações Adicionais</b> Disco de Lixa, para Lixadeira de Parede, grão 150, medindo 180 mm, em óxido de alumínio	
Período (Meses)	
Quantidade	400
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 4,92
Valor Total	R\$ 1.968,00
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 317</b> Código 303 - Disco para Lixadeiras, para parede e teto, grão 60, medindo 180 mm, em óxido de alumínio.	
<b>Informações Adicionais</b> Disco de Lixa, para Lixadeira de Parede, Grão: 60, medindo 180 mm, em óxido de alumínio	
Período (Meses)	
Quantidade	400
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 3,16
Valor Total	R\$ 1.264,00
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 318</b> Código 303 - Disco para Lixadeiras, para parede e teto, grão 80, medindo 180 mm, em óxido de alumínio.	
<b>Informações Adicionais</b> Disco de Lixa, para Lixadeira de Parede, Grão 80, Medindo 180 mm, em Óxido de alumínio	
Período (Meses)	
Quantidade	400
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12

Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 3,38
Valor Total	R\$ 1.352,00
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 319</b> Código 303 - Disco para Lixadeiras, Lixadeira telescópica, grão 120, em óxido de alumínio, medindo 225 mm, c/ 8 furo (s).	
<b>Informações Adicionais</b> Disco de Lixa, para Lixadeira Telescópica, com 8 furos. medindo 225 mm, Grão 120, em Óxido de alumínio	
Período (Meses)	
Quantidade	400
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 4,55
Valor Total	R\$ 1.820,00
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 320</b> Código 303 - Disco para Lixadeiras, Lixadeira telescópica, grão 80, em óxido de alumínio, medindo 225 mm, c/ 8 furo (s).	
<b>Informações Adicionais</b> Disco de Lixa, para Lixadeira Telescópica, com 8 furos, medindo 225 mm, Grão 80, em Óxido de alumínio	
Período (Meses)	
Quantidade	400
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12

Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 4,59
Valor Total	R\$ 1.836,00
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 321</b> Código 303 - Disco para Lixadeiras, Lixadeira telescópica, grão 150, em óxido de alumínio, medindo 225 mm, c/ 8 furo (s).	
<b>Informações Adicionais</b> Disco de Lixa, para Lixadeira Telescópica, com 8 furos, medindo 225 mm, Grão 150, em Óxido de alumínio	
Período (Meses)	
Quantidade	400
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 4,86
Valor Total	R\$ 1.944,00
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 322</b> Código 303 - Disco para Lixadeiras, Lixadeira telescópica, grão 180, em óxido de alumínio, medindo 225 mm, c/ 8 furo (s).	
<b>Informações Adicionais</b> Disco de Lixa, para Lixadeira Telescópica, com 8 furos, medindo 225 mm, Grão180, em Óxido de alumínio	
Período (Meses)	
Quantidade	400
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12

Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 5,04
Valor Total	R\$ 2.016,00
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 323</b> Código 303 - Disco para Lixadeiras, Lixadeira telescópica, grão 240, em óxido de alumínio, medindo 225 mm, c/ 8 furo (s).	
<b>Informações Adicionais</b> Disco de Lixa, para Lixadeira Telescópica, com 8 furos, medindo 225 mm, Grão 240, em Óxido de alumínio	
Período (Meses)	
Quantidade	400
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 6,26
Valor Total	R\$ 2.504,00
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 324</b> Código 4608 - Disco para Corte, de corte para porcelanato.	
<b>Informações Adicionais</b> Disco de corte, para porcelanato, com diâmetro do disco medindo de 110mm, com furo de 20mm	
Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12



Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 24,17
Valor Total	R\$ 725,10
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 325</b> Código 345 - Porta, em madeira, liso (a), medindo 0,90 x 2,10 cm, semi-oca, cores variáveis.	
<b>Informações Adicionais</b> Kit porta de madeira semi-oca, para pintura, lisa, medindo 0,90 X 2,10 CM, contendo portal, alizar, dobradiças, maçaneta e fechadura com chaves na cor mogno	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	kit
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 292,23
Valor Total	R\$ 14.611,50
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 326</b> Código 557 - Lâmina de Serra, bimetal, para serra manual, 12 polegadas.	
<b>Informações Adicionais</b> Lâmina de serra bimetálica, para arco de serra manual, medindo 12" - 24 dentes	
Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12

Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 13,34
Valor Total	R\$ 400,20
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 327</b> Código 557 - Lâmina de Serra, para serra tico tico, 100mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Lâmina para Serra Tico-Tico, bi-metal, 100mm - 18 dentes, com encaixe unificado.	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 8,16
Valor Total	R\$ 408,00
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 328</b> Código 25 - Lápis, carpinteiro.	
<b>Informações Adicionais</b> Lápis, carpinteiro/pedreiro, com comprimento mínimo de 17cm, grafite na cor cinza	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	

Valor Unitário	R\$ 3,20
Valor Total	R\$ 64,00
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 329</b> Código 5589 - Linha para Pedreiro, liso (a), 0,80 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Linha de pedreiro em nylon trançada, em polietileno, medindo 100m	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	embalagem c/ 100 metro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 17,59
Valor Total	R\$ 351,80
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 330</b> Código 140 - Mangueira, de nível, em PVC, diâmetro de 5/16 polegada (s), transparente.	
<b>Informações Adicionais</b> Mangueira de nível, cristal reforçada, medindo 5/16"x1,3mm, transparente	
Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	metro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 1,79

Valor Total	R\$ 53,70
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 331</b> Código 140 - Mangueira, espiralada, em polietileno, bitola de 3/4.	
<b>Informações Adicionais</b> Mangueira para irrigação, em polietileno, diâmetro 3/4" com parede 1,5mm	
Período (Meses)	
Quantidade	400
Unidade	metro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 1,77
Valor Total	R\$ 708,00
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 332</b> Código 5670 - Maseira Plástica, em polipropileno (PP), capacidade aproximada para 22 litros.	
<b>Informações Adicionais</b> Maseira plástica para pedreiro, retangular, preta, 20 litros, medindo 60X13X37,5cm	
Período (Meses)	
Quantidade	8
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 21,50
Valor Total	R\$ 172,00

Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 333</b> Código 364 - Organizador de Cabos, em PVC, formato em espiral, bitola de 19 mm e comprimento de 150 cm.	
<b>Informações Adicionais</b> Organizador de cabos, em PVC, formato em espiral, 3/4" medindo 1 metro de comprimento por 10mm de largura, na cor preta.	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 7,66
Valor Total	R\$ 383,00
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 334</b> Código 5958 - Peneira, Malha em aço, para peneirar arroz, aro em madeira com aproximadamente 55 cm.	
<b>Informações Adicionais</b> Peneira tipo arroz, aro de madeira, medindo 55 cm.	
Período (Meses)	
Quantidade	5
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 25,42
Valor Total	R\$ 127,10

Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 335</b> Código 5958 - Peneira, Malha em aço, para peneirar feijão, aro em plástico, com aproximadamente 55 cm.	
<b>Informações Adicionais</b> Peneira tipo feijão, aro de plástico, medindo 55cm.	
Período (Meses)	
Quantidade	5
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 21,82
Valor Total	R\$ 109,10
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 336</b> Código 4699 - Piso, Tátil de alerta, 25 x 25 cm.	
<b>Informações Adicionais</b> Piso tátil alerta, em PVC medindo 25 x 25 cm, na cor amarelo	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 12,52
Valor Total	R\$ 1.252,00
Lote 5 - Material de Construção	

**Descrição do item 337**

Código 4699 - Piso, Tátil direcional, 25 x 25 cm.

**Informações Adicionais**

Piso tátil direcional, em PVC medindo 25 x 25 cm, na cor amarelo

Período (Meses)	
Quantidade	400
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 11,86
Valor Total	R\$ 4.744,00

Lote 5 - Material de Construção

**Descrição do item 338**

Código 384 - Talhadeira, em aço, para martetele, medindo aproximadamente 250 mm x 2 cm, com encaixe (s).

**Informações Adicionais**

Talhadeira para martetele 250mm x 2cm com encaixe SDS PLUS

Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 30,14
Valor Total	R\$ 904,20

Lote 5 - Material de Construção

**Descrição do item 339**

Código 122 - Revestimento, porcelanato, com medidas aproximadas de 60 x 60 cm, para piso.

**Informações Adicionais**

Porcelanato acetinado, esmaltado, liso, antirisco, cor cinza, medindo 60x60cm

Período (Meses)	
Quantidade	600
Unidade	metro quadrado
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 88,45
Valor Total	R\$ 53.070,00

Lote 5 - Material de Construção

**Descrição do item 340**

Código 292 - Pregos, em aço, com cabeça, medindo aproximadamente 17 x 21.

**Informações Adicionais**

Pregos polidos, lisos, com cabeça, tamanho 17 X 21cm

Período (Meses)	
Quantidade	1
Unidade	pacote c/ 1 quilograma
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 22,49
Valor Total	R\$ 22,49

Lote 5 - Material de Construção

**Descrição do item 341**

Código 161 - Rejunte, em pó, para piso.



<b>Informações Adicionais</b> Rejunte flexível, cinza, pacote de 1kg	
Período (Meses)	
Quantidade	300
Unidade	pacote c/ 1 quilograma
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 12,61
Valor Total	R\$ 3.783,00
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 342</b> Código 4980 - Silicone para Vedação, multiuso, incolor.	
<b>Informações Adicionais</b> Silicone para vedação, multiuso, incolor, tubo com no mínimo 280g	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	tubo c/ 280 gramas
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 21,21
Valor Total	R\$ 2.121,00
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 343</b> Código 5137 - Madeira, tábua, com medidas aproximadas de 30 x 2,5 cm, em pinus.	
<b>Informações Adicionais</b> Tábua de madeira de pinus, medindo no mínimo 2cm x 30cm x 3m	

Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade c/ 3 metro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 38,29
Valor Total	R\$ 765,80
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 344</b> Código 18 - Tijolo, furado, em cerâmica, medindo aproximadamente 9 x 14 x 29 cm.	
<b>Informações Adicionais</b> Tijolo furado, em cerâmica, com 6 furos, medindo 9X14X29cm	
Período (Meses)	
Quantidade	10000
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 2,18
Valor Total	R\$ 21.800,00
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 345</b> Código 538 - Treliça / Viga, em ferro, bitola de 4,2.	
<b>Informações Adicionais</b> Treliça/viga de ferro 4.2mm, 6 metros	
Período (Meses)	

Quantidade	50
Unidade	barra c/ 6 metro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 58,99
Valor Total	R\$ 2.949,50
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 346</b> Código 140 - Mangueira, liso (a), para irrigação, em polietileno, com diâmetro de 1 polegada (s).	
<b>Informações Adicionais</b> Mangueira Para Irrigação, Material Polietileno, Diâmetro 1" com parede 1,6mm	
Período (Meses)	
Quantidade	2000
Unidade	metro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 2,51
Valor Total	R\$ 5.020,00
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 347</b> Código 4699 - Piso, cerâmico/ pedra, medindo aproximadamente 61 x 61 cm, cor bege, acabamento acetinado e esmaltado (a), PEI5.	
<b>Informações Adicionais</b> Piso cerâmico pedra, esmaltado acetinado externo, medindo no mínimo 61,5x61,5cm, cor bege, PEI5	
Período (Meses)	
Quantidade	400

Unidade	metro quadrado
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 33,54
Valor Total	R\$ 13.416,00
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 348</b> Código 122 - Revestimento, interno (a), standard, com medidas aproximadas de 7,5 x 25 cm, cor preta.	
<b>Informações Adicionais</b> Revestimento interno monocolor preto brilhante, medindo aproximadamente 7,5x25cm, cor preta, Standard	
Período (Meses)	
Quantidade	400
Unidade	metro quadrado
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 90,88
Valor Total	R\$ 36.352,00
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 349</b> Código 83 - Espátula para Construção Civil, em plástico, medindo aproximadamente 135 x 73 mm, sem cabo.	
<b>Informações Adicionais</b> Espátula plástica lisa sem cabo, para aplicação de massa em cerâmica e revestimentos medindo 73mm de altura por 135mm de largura	
Período (Meses)	
Quantidade	8

Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 6,33
Valor Total	R\$ 50,64

--

Lote 5 - Material de Construção
---------------------------------

<b>Descrição do item 350</b> Código 61 - Espaçador para Pisos e Revestimentos, em plástico, medindo 3 mm.
--

<b>Informações Adicionais</b> Espaçador para pisos e revestimentos em formato de cruz, em polipropileno, de 3mm de espessura
---

Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	pacote c/ 100 unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 5,20
Valor Total	R\$ 156,00

--

Lote 5 - Material de Construção
---------------------------------

<b>Descrição do item 351</b> Código 61 - Espaçador para Pisos e Revestimentos, em plástico, para porcelanato, medindo 1 mm.
--

<b>Informações Adicionais</b> Espaçador/nivelador (clip nivelador) para porcelanato, em polipropileno, de 1mm de espessura
---

Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	pacote c/ 100 unidade

Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 15,52
Valor Total	R\$ 465,60
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 352</b> Código 80 - Cunha de Nivelamento, para porcelanato, em plástico.	
<b>Informações Adicionais</b> Cunha niveladora para espaçador/nivelador de porcelanato, compatível com espaçador de 1mm	
Período (Meses)	
Quantidade	1
Unidade	pacote c/ 200 unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 35,50
Valor Total	R\$ 35,50
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 353</b> Código 900 - Barra / Ferro, ponteira, em aço, nº 10.	
<b>Informações Adicionais</b> Ponteira em aço carbono , medindo 250mm, encaixes SDS PLUS	
Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 38,03
Valor Total	R\$ 1.140,90
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 354</b> Código 56 - Telha , ondulada, em fibrocimento, 6 mm, medindo 3,66 x 1,10 cm.	
<b>Informações Adicionais</b> Telha de fibrocimento ondulada hidrofugada, medindo 366cm de comprimento por 110cm de largura, espessura de 6mm, na cor cinza.	
Período (Meses)	
Quantidade	500
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 121,24
Valor Total	R\$ 60.620,00
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 355</b> Código 180 - Haste de Fixação, em aço carbono, para telhado, com medidas aproximadas de 1/4 x 300 mm, com kit de vedação.	
<b>Informações Adicionais</b> Haste galvanizada para telha de fibrocimento, medindo 300mm, porca de 1/4", em aço carbono, acompanhada de porca, arruela e anel em borracha para vedação.	
Período (Meses)	
Quantidade	30
Unidade	pacote c/ 100 unidade
Participação	Ampla Participação

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 196,19
Valor Total	R\$ 5.885,70
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 356</b> Código 389 - Perfil, Enrijecido, em aço, medindo 100mm x 50mm x 17mm x 2,00mm (Chapa 14) x 6000mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Perfil de Aço U, enrijecido, medindo 100mm x 50mm x 17mm x 2,00mm (Chapa 14), barra de 6000mm	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 218,15
Valor Total	R\$ 10.907,50
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 357</b> Código 389 - Perfil, U, simples, em aço, medindo 92mm x 30mm x 2,00mm (Chapa 14) x 6000mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Perfil de Aço U, enrijecido, medindo 92mm x 40mm x 2,00mm (Chapa 14), barra de 6000mm	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação



Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 140,01
Valor Total	R\$ 7.000,50
Lote 5 - Material de Construção	
<b>Descrição do item 358</b> Código 389 - Perfil, Simples, em aço, medindo 50mm x 25mm x 2,00mm (Chapa 14) x 6000mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Perfil de Aço U, enrijecido, medindo 50mm x 25mm x 2,00mm (Chapa 14), barra de 6000mm	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 81,81
Valor Total	R\$ 4.090,50
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 359</b> Código 388 - Arco de Serra, em aço, medindo aproximadamente 12 polegada (s).	
<b>Informações Adicionais</b> Arco de serra regulável de 8 a 12", com corpo de aço estampado com revestimento de cromo para impedir corrosão, acompanhado de lâmina de 12" com cabo anatômico e confortável, fechado de plástico resistente que proporciona firmeza e conforto no manuseio	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 25,80
Valor Total	R\$ 516,00
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 360</b> Código 5227 - Betoneira, monofásico (a), capacidade mínima para 400 litros.	
<b>Informações Adicionais</b> Betoneira com capacidade do tambor de 400 L, capacidade de mistura de 310 L, rotação do tambor acima de 28 rpm, tambor estampado em chapa de aço especial com duas pás misturadoras, com pintura eletrostática de alta resistência a intempéries, componentes em ferro fundido FC200 de alta resistência e caixa de proteção do motor bipartida em aço, tensão monofásico de 220V, sistema de acionamento com chave contactora e botões liga e desliga, com potência do motor de 2CV, com roda de borracha integral de 35cm de altura por 6cm de largura, com diâmetro de furo de 44mm (4.5 cm aproximadamente).	
Período (Meses)	
Quantidade	2
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 6.290,48
Valor Total	R\$ 12.580,96
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 361</b> Código 4913 - Broxa para Pintura, redonda(o).	
<b>Informações Adicionais</b> Broxa redonda medindo no mínimo 75mm de diâmetro, com monofilamento bicolor com cabo e base em plástico, medindo 22 cm de altura por 7 cm de largura.	
Período (Meses)	
Quantidade	50

Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 17,90
Valor Total	R\$ 895,00
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 362</b> Código 248 - Carrinho de Mão, com caçamba de 60 L em aço latonado, pneu de câmara.	
<b>Informações Adicionais</b> Carrinho de mão extra forte, galvanizado, caçamba de 60L na chapa 22 com pneu com câmara de ar 3,25x8".	
Período (Meses)	
Quantidade	6
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 158,48
Valor Total	R\$ 950,88
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 363</b> Código 311 - Colher de Massa/Pedreiro , em aço, cabo (s) em madeira, medindo aproximadamente 6 polegada (s).	
<b>Informações Adicionais</b> Colher de pedreiro, canto reto nº 6 a 8" com cabo de madeira	
Período (Meses)	
Quantidade	10
Unidade	unidade

Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 20,82
Valor Total	R\$ 208,20
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 364</b> Código 383 - Enxada, em aço, 2 lb , com cabo em madeira.	
<b>Informações Adicionais</b> Enxada larga tipo canaveira 2 libras em aço carbono com cabo de madeira de 130cm com sistema de encabamento com bucha plástica.	
Período (Meses)	
Quantidade	6
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 53,06
Valor Total	R\$ 318,36
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 365</b> Código 184 - Enxada, em aço temperado, medindo aproximadamente 2,5 lb, cabo (s) em madeira.	
<b>Informações Adicionais</b> Enxada larga 2,5 libras em aço carbono com cabo de madeira de 130cm com sistema de encabamento com bucha plástica.	
Período (Meses)	
Quantidade	2
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 58,46
Valor Total	R\$ 116,92
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 366</b> Código 469 - Lixadeira/Esmerilhadeira, angular, potência aproximada de 2200 W, 9 polegada (s), tensão de 220 V.	
<b>Informações Adicionais</b> Esmerilhadeira angular 9", potência mínima de 2.200W - Tensão: 220V, com dimensões: 473x249x140 mm, comprimento do fio de no mínimo 2,5 metros, e protetor de disco.	
Período (Meses)	
Quantidade	2
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 815,19
Valor Total	R\$ 1.630,38
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 367</b> Código 370 - Esquadro, medindo 50cm.	
<b>Informações Adicionais</b> Esquadro metálico 50cm com superfície pintada e marcação de duas faces	
Período (Meses)	
Quantidade	6
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 26,99
Valor Total	R\$ 161,94
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 368</b> Código 469 - Lixadeira/Esmerilhadeira, de parede e teto, potência aproximada de 880 W, tensão de 220 V.	
<b>Informações Adicionais</b> Lixadeira profissional de parede e teto, com braço extensível medindo no mínimo 140cm, com coletor de pó e mangueira com no mínimo 2 metros, para uso de lixa de 225mm de diâmetro, potência mínima de 880W, tensão: 220V.	
Período (Meses)	
Quantidade	4
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 768,00
Valor Total	R\$ 3.072,00
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 369</b> Código 469 - Lixadeira/Esmerilhadeira, de parede e teto, potência aproximada de 880 W, tensão de 220 V.	
<b>Informações Adicionais</b> Lixadeira profissional de parede com empunhadeira antiderrapante, com coletor de pó e mangueira com no mínimo 2 metros, para uso de lixa de 225mm de diâmetro, potência aproximada de 880W, tensão: 220V.	
Período (Meses)	
Quantidade	4
Unidade	unidade

Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 699,97
Valor Total	R\$ 2.799,88
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 370</b> Código 277 - Marreta, em aço, peso aproximado de 1 Kg, cabo (s) em madeira.	
<b>Informações Adicionais</b> Marreta de aço 1KG com cabo de madeira medindo entre 30 a 40cm.	
Período (Meses)	
Quantidade	1
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 30,10
Valor Total	R\$ 30,10
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 371</b> Código 277 - Marreta, em borracha, medindo aproximadamente 80 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Marreta de borracha 80mm com cabo de madeira medindo entre 30 a 40cm.	
Período (Meses)	
Quantidade	2
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 28,26
Valor Total	R\$ 56,52
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 372</b> Código 5667 - Martelete Perfurador/Rompedor, eletropneumático, 800 W, tensão de 110/220 V.	
<b>Informações Adicionais</b> Martelete com potência de 800W perfurador/rompedor eletropneumático tensão 220V com maleta com sistema de encaixe SDS Plus com velocidade variável com rotação de 0 a 1500 rpm, medindo 335mm de comprimento, 75mm de largura, 210mm de altura	
Período (Meses)	
Quantidade	2
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 684,29
Valor Total	R\$ 1.368,58
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 373</b> Código 5667 - Martelete Perfurador/Rompedor, 1.600 W, tensão de 220 V, capacidade para 15 Kg.	
<b>Informações Adicionais</b> Martelete rompedor demolidor profissional 15 kg, potência mínima de 1.600W, tensão 220V, força de Impacto de no mínimo 35 Joules, frequência de 50/60Hz com caixa de engrenagem reforçada, com sistema de encaixe SDS Plus, acompanhado de uma ponteira 250mm e uma talhadeira de 20x250mm (encaixe SDS Plus).	
Período (Meses)	
Quantidade	2
Unidade	unidade



Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 944,37
Valor Total	R\$ 1.888,74
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 374</b> Código 5667 - Martetele Perfurador/Rompedor, 1.900 W, tensão de 220 V, capacidade para 10 Kg.	
<b>Informações Adicionais</b> Martetele rompedor demolidor profissional 10 kg, potência mínima de 1.600W, tensão 220V, força de impacto de no mínimo 16 Joules, frequência de 50/60Hz com caixa de engrenagem reforçada, com sistema de encaixe SDS Plus, acompanhado de uma ponteira 250mm e uma talhadeira de 20x250mm (encaixe SDS Plus).	
Período (Meses)	
Quantidade	2
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 777,10
Valor Total	R\$ 1.554,20
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 375</b> Código 267 - Martelo, unha, em aço, com cabo em madeira, medindo aproximadamente 20 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Martelo unha em aço reforçado medindo 20mm com cabo de madeira envernizado fixado por cunho metálico medindo entre 30 a 40cm.	
Período (Meses)	
Quantidade	6

Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 21,66
Valor Total	R\$ 129,96
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 376</b> Código 267 - Martelo, picola, com 2 corte(s), em aço.	
<b>Informações Adicionais</b> Martelo picola em aço reforçado medindo 34cm com 2 cortes (talhadeira e ponteira), cabo em aço.	
Período (Meses)	
Quantidade	5
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 34,81
Valor Total	R\$ 174,05
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 377</b> Código 485 - Multímetro, painel digital, tela de LCD de 3.1/2 / pol.	
<b>Informações Adicionais</b> Multímetro digital, categoria CATII, tensão AC: 200/600V, tensão DC: 200m/2000m/20/200/600V, corrente DC: 20m/2m/200m/10A600V, medindo 140x72x37mm, mudança de faixa automática, acompanhado de um par de pontas de prova.	
Período (Meses)	
Quantidade	3

Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 106,26
Valor Total	R\$ 318,78
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 378</b> Código 4643 - Nível a Laser, automático (a), alcance de até 15 m.	
<b>Informações Adicionais</b> Nível a laser automático, duas linhas (cruz, horizontal e vertical) alcance de 15m, com base magnética, classe do laser 2, classe de proteção IP54, alimentação a pilha do tipo AA.	
Período (Meses)	
Quantidade	8
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 801,37
Valor Total	R\$ 6.410,96
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 379</b> Código 4646 - Nível de Mão, em alumínio e em plástico, comprimento de 100 cm, 3 bolhas c/ imã.	
<b>Informações Adicionais</b> Nível de alumínio reforçado de 1 metro, 3 bolhas (ângulos de 0°, 45°, 90° ) com imã.	
Período (Meses)	
Quantidade	6
Unidade	unidade

Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 83,21
Valor Total	R\$ 499,26
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 380</b> Código 240 - Pá, de pedreiro, Nº 4, quadrado(a), com cabo (s) em madeira.	
<b>Informações Adicionais</b> Pá de bico em aço reforçado, nº4 com cabo de madeira 120cm evernizado, sem alça.	
Período (Meses)	
Quantidade	4
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 41,80
Valor Total	R\$ 167,20
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 381</b> Código 452 - Furadeira / Parafusadeira, alimentação por bateria de 12 V, 3/8 polegada (s), capacidade de carga para aproximadamente 90 min, com maleta e com carregador bivolt.	
<b>Informações Adicionais</b> Parafusadeira/Furadeira sem fio, capacidade do mandril de 3/8" - 10mm com duas baterias de 12V com carregador bivolt, carga da bateria de no mínimo 1,3Ah, com velocidade máxima de rotação de 1400rpm, acompanhada de maleta.	
Período (Meses)	
Quantidade	4
Unidade	unidade

Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 239,75
Valor Total	R\$ 959,00
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 382</b> Código 386 - Picareta, Alvião, em aço, com cabo de madeira medidndo aproximadamente 90cm.	
<b>Informações Adicionais</b> Picareta tipo alvião em aço carbono especial, largura de 451mm, 4 libras, com olho de 70x45mm, com cabo de madeira 90cm, envernizado.	
Período (Meses)	
Quantidade	2
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 80,26
Valor Total	R\$ 160,52
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 383</b> Código 4409 - Ferramentas diversas, prumo de face parede, em aço de 500g.	
<b>Informações Adicionais</b> Prumo de face para parede, 500g em aço carbono, base de madeira, cordão de no mínimo 2 metros.	
Período (Meses)	
Quantidade	6
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 27,55
Valor Total	R\$ 165,30
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 384</b> Código 5588 - Régua para Pedreiro, em alumínio, medindo 2 m.	
<b>Informações Adicionais</b> Régua de alumínio medindo 2m por 40mm, para pedreiro, com espessura da chapa de 0,51mm.	
Período (Meses)	
Quantidade	3
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 44,94
Valor Total	R\$ 134,82
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 385</b> Código 4521 - Serra, circular manual para disco de serra de 7 1/4", potência aproximada de 1500w, tensão de alimentação de 220n ou bivolt, com punho auxiliar para maior estabilidade ao corte e recurso contra o travamento para garantir maior proteção.	
<b>Informações Adicionais</b> Serra circular elétrica 7.1/4", potência de no mínimo 1500w, diâmetro do disco de 184mm, rotação de 6.000 rpm, tensão 220V, acompanhada de disco para madeira compatível	
Período (Meses)	
Quantidade	2
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 540,34
Valor Total	R\$ 1.080,68
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 386</b> Código 483 - Serra Tico-Tico, potência mínima de 450 W, bivolt.	
<b>Informações Adicionais</b> Serra elétrica tico-tico, potência mínima de 450W com ação pendular, 3.100 rpm, capacidade de corte de no mínimo 60mm, tensão 220V acompanhada com lâmina de corte compatível.	
Período (Meses)	
Quantidade	2
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 334,57
Valor Total	R\$ 669,14
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 387</b> Código 375 - Serrote, lâmina (s) em aço, cabo (s) em madeira, 13 polegada (s), para gesso.	
<b>Informações Adicionais</b> Serrote para gesso/drywall 13" - 330mm, 7 dentes por polegada, em aço temperado com cabo de madeira	
Período (Meses)	
Quantidade	6
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 50,29
Valor Total	R\$ 301,74
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 388</b> Código 384 - Talhadeira, em aço, chato (a), medindo aproximadamente 10 pol x 25 x 3 mm, cabo emborrachado.	
<b>Informações Adicionais</b> Talhadeira chata, em aço especial, 10" medindo 25mm de altura por 3mm de largura, com empunhadura em borracha	
Período (Meses)	
Quantidade	4
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 55,77
Valor Total	R\$ 223,08
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 389</b> Código 5591 - Torquês/Turquesa, em aço, 13 polegada (s).	
<b>Informações Adicionais</b> Torquês armador em aço 13"	
Período (Meses)	
Quantidade	6
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP



Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 50,54
Valor Total	R\$ 303,24
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 390</b> Código 226 - Trena, em aço, acionamento manual, com trava, medindo aproximadamente 10 m.	
<b>Informações Adicionais</b> Trena de 10m X 25mm emborrachada, com trava, graduação das medidas em milímetros, centímetros e polegadas.	
Período (Meses)	
Quantidade	8
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 23,55
Valor Total	R\$ 188,40
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 391</b> Código 370 - Esquadro, metálico, medindo 40 x 60 cm, com superfície pintada e marcação de duas faces.	
<b>Informações Adicionais</b> Esquadro metálico 40 x 60cm , com superfície pintada e marcação de duas faces	
Período (Meses)	
Quantidade	6
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 42,84
Valor Total	R\$ 257,04
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 392</b> Código 271 - Alicate, amperímetro, painel digital, tensão máxima de 600v/DC, diâmetro mínimo e 40 mm, c/ pontas de prova (par).	
<b>Informações Adicionais</b> Alicate amperímetro digital CATII, função peakhold, tensão AC máxima de 600v, tensão DC máxima de 600v, diâmetro do condutor e abertura da garra de no mínimo 40mm, mudança de faixa automática, acompanhado de um par de pontas de prova	
Período (Meses)	
Quantidade	2
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 135,07
Valor Total	R\$ 270,14
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 393</b> Código 226 - Trena, a laser, com programas de memória p/ 10 medição (ões), alcance mínimo para 50 m, alimentação por pilhas.	
<b>Informações Adicionais</b> Trena a laser de no mínimo 50 metros, amplitude de medição de 0,15 - 40m, classe de laser 2, alimentação a pilha, com memoria de 10 medições, funções de medição contínua, calculo, volume, Pitágoras simples, adição e substituição	
Período (Meses)	
Quantidade	4
Unidade	unidade

Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 521,17
Valor Total	R\$ 2.084,68
Lote 6 - Ferramentas	
<b>Descrição do item 394</b> Código 226 - Trena, de fibra de vidro, medindo aproximadamente 100 m.	
<b>Informações Adicionais</b> Trena longa de fibra de vidro, tipo fita métrica, com 100 metros de comprimento por 12.5mm de largura, com manivela, clipe metálico na ponta da figa graduação das medidas em metros e polegadas	
Período (Meses)	
Quantidade	4
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 136,36
Valor Total	R\$ 545,44
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 395</b> Código 4825 - Apoio Baguete, em aço galvanizado, na cor preta, medindo 1185 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Apoio Baguete, em aço galvanizado, na cor preta, medindo 1185 mm.	
Período (Meses)	
Quantidade	300
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 8,01
Valor Total	R\$ 2.403,00
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 396</b> Código 4825 - Apoio Baguete, em aço galvanizado, na cor preta, medindo 1030 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Apoio Baguete, em aço galvanizado, na cor preta, medindo 1030 mm.	
Período (Meses)	
Quantidade	300
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 13,42
Valor Total	R\$ 4.026,00
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 397</b> Código 297 - Arame, galvanizado (a), 10 mm, para drywall.	
<b>Informações Adicionais</b> Arame galvanizado fio 10 para gesso/drywall	
Período (Meses)	
Quantidade	500
Unidade	quilograma
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12

Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 27,02
Valor Total	R\$ 13.510,00
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 398</b> Código 4918 - Baguete, 1030 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Baguete em aço galvanizado, na cor preta, medindo 1030mm	
Período (Meses)	
Quantidade	300
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 5,60
Valor Total	R\$ 1.680,00
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 399</b> Código 4918 - Baguete, 1185 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Baguete em aço galvanizado, na cor preta, medindo 1185mm	
Período (Meses)	
Quantidade	300
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	

Valor Unitário	R\$ 6,39
Valor Total	R\$ 1.917,00
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 400</b> Código 4918 - Baguete, perfil U, em alumínio, 2 x 1 cm.	
<b>Informações Adicionais</b> Baguete perfil U, em alumínio, medindo 2x1 cm. barra 6 metros	
Período (Meses)	
Quantidade	130
Unidade	barra c/ 6 metro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 50,82
Valor Total	R\$ 6.606,60
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 401</b> Código 4919 - Batente, para porta de divisória naval, em aço galvanizado, medindo aproximadamente 2,14 m.	
<b>Informações Adicionais</b> Batente, em aço galvanizado, na cor preta, medindo 2,15mt	
Período (Meses)	
Quantidade	200
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	

Valor Unitário	R\$ 11,70
Valor Total	R\$ 2.340,00
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 402</b> Código 4919 - Batente, para divisória de medindo 80 cm, cor preta.	
<b>Informações Adicionais</b> Batente em aço galvanizado, na cor preta, medindo 0,84cm	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 8,84
Valor Total	R\$ 884,00
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 403</b> Código 3529 - Bucha de Fixação, modelo borboleta, nº 2.	
<b>Informações Adicionais</b> Bucha Borboleta Para Gesso/drywall Nº2	
Período (Meses)	
Quantidade	5000
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 0,55

Valor Total	R\$ 2.750,00
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 404</b> Código 3529 - Bucha de Fixação, para parede, em plástico, com anel S6.	
<b>Informações Adicionais</b> Bucha parede com anel S-06	
Período (Meses)	
Quantidade	5000
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 0,12
Valor Total	R\$ 600,00
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 405</b> Código 239 - Dobradiça, para divisória naval, medindo aproximadamente 88 x 57 mm, cor preta.	
<b>Informações Adicionais</b> Dobradiça para divisória naval preta medindo 88mm x 57mm	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 15,14
Valor Total	R\$ 1.514,00



Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 406</b> Código 5963 - Emenda para Perfil, com medidas aproximadas de 46 x 18 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Emenda para perfil F-530, em aço zincado, NBR 15217	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 2,16
Valor Total	R\$ 216,00
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 407</b> Código 247 - Fechadura, para divisória, formato cilíndrico, medindo 90 mm, com chave (s).	
<b>Informações Adicionais</b> Fechadura cilíndrica para divisória, preta, medindo 90mm com chave e botão chave trava	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 63,11
Valor Total	R\$ 6.311,00

Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 408</b> Código 4464 - Fita, telada 90m.	
<b>Informações Adicionais</b> Fita telada auto adesiva em fibra de vidro para drywall, na cor branca, medindo 48mm de largura, 90m de comprimento, 5mm de espessura	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 29,14
Valor Total	R\$ 2.914,00
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 409</b> Código 5952 - Forro Modular para Divisória, em lã de vidro, película de PVC vinil, medindo aproximadamente 625 x 1.250 x 20 mm, cor preta.	
<b>Informações Adicionais</b> Forro modular de lã de vidro densidade de 60 KG/m <sup>3</sup> com película de PVC na cor preta, medindo 625 x 1250 x 20 mm	
Período (Meses)	
Quantidade	300
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 41,36
Valor Total	R\$ 12.408,00

Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 410</b> Código 237 - Gesso, acartonado, com medidas aproximadas de 1,20x 2,40m	
<b>Informações Adicionais</b> Gesso acartonado placa/chapa resistente a umidade RU 12,5mmx1,20mx2,40m na cor verde	
Período (Meses)	
Quantidade	2000
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 89,03
Valor Total	R\$ 178.060,00
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 411</b> Código 4826 - Guia estreita, perfil metálico, cor preta, medindo aproximadamente 3000 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Guia estreita, em aço galvanizado, na cor preta, medindo 3000mm (Perfil U)	
Período (Meses)	
Quantidade	500
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 28,40
Valor Total	R\$ 14.200,00
Lote 7 - Material para divisória e drywall	

**Descrição do item 412**

Código 345 - Porta, em drywall, 80 cm x 2,10 m.

**Informações Adicionais**

Kit porta pronta para drywall, montante 48mm, medindo 0,80 X 2,10 cm, contendo portal, alizar, dobradiças, maçaneta e fechadura com chaves

Período  
(Meses)

Quantidade 10

Unidade kit

Participação Ampla Participação

Local de  
Entrega almoxarifado - bloco 12Diferença  
MínimaValor  
Unitário R\$ 554,99

Valor Total R\$ 5.549,90

Lote 7 - Material para divisória e drywall

**Descrição do item 413**

Código 4931 - Kit porta, medindo aproximadamente 0,90 x 2,10, para drywall.

**Informações Adicionais**

Kit porta pronta para drywall, medindo 0,90 X 2,10 cm, contendo portal, alizar, dobradiças, maçaneta e fechadura com chaves

Período  
(Meses)

Quantidade 100

Unidade unidade

Participação Ampla Participação

Local de  
Entrega almoxarifado - bloco 12Diferença  
MínimaValor  
Unitário R\$ 576,50

Valor Total R\$ 57.650,00

Lote 7 - Material para divisória e drywall

**Descrição do item 414**

Código 4930 - Massa drywall, com 30 Kg.

**Informações Adicionais**

Massa para drywall, balde pesando 30kg

Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 140,52
Valor Total	R\$ 2.810,40

Lote 7 - Material para divisória e drywall

**Descrição do item 415**

Código 4932 - Montante, 48x 3000 mm.

**Informações Adicionais**

Perfil montante parede, aço zincado, 48mm de largura, por 3000mm de comprimento, espessura 0,50mm, NBR 15217

Período (Meses)	
Quantidade	1000
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 30,87
Valor Total	R\$ 30.870,00

Lote 7 - Material para divisória e drywall

**Descrição do item 416**

Código 5338 - Suporte Nivelador Pendural, em aço inoxidável, com furo (s).

**Informações Adicionais**

Nivelador pendural clicado (PTLL) com furo

Período (Meses)	
Quantidade	1000
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 1,42
Valor Total	R\$ 1.420,00

Lote 7 - Material para divisória e drywall

**Descrição do item 417**

Código 5338 - Suporte Nivelador Pendural, em aço inoxidável, medindo aproximadamente 19 x 52 mm.

**Informações Adicionais**

Nivelador pendural F-530 normal

Período (Meses)	
Quantidade	1000
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 2,27
Valor Total	R\$ 2.270,00

Lote 7 - Material para divisória e drywall

**Descrição do item 418**

Código 5044 - Painel, painel divisor, em madeira, com aproximadamente 1,20 x 2,10 x 35 mm.

<b>Informações Adicionais</b> Painel 1,20x2,10x35mm areia jundiá (Painel celular)	
Período (Meses)	
Quantidade	150
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 149,34
Valor Total	R\$ 22.401,00
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 419</b> Código 74 - Parafuso, auto brocante, para drywall, medindo 3,5 x 35 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Parafuso auto brocante preto 3,5x35mm para drywall	
Período (Meses)	
Quantidade	30000
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 0,14
Valor Total	R\$ 4.200,00
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 420</b> Código 74 - Parafuso, auto brocante, para drywall, medindo 3,5 x 45 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Parafuso auto brocante preto 3,5x45mm para drywall	

Período (Meses)	
Quantidade	30000
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 0,16
Valor Total	R\$ 4.800,00
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 421</b> Código 74 - Parafuso, cabeça chata com fenda phillips, 4,2 mm x 38 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Parafuso cabeça chata, fenda philips, preto 4,2x38 mm	
Período (Meses)	
Quantidade	5000
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 0,35
Valor Total	R\$ 1.750,00
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 422</b> Código 74 - Parafuso, Chipboard, para bucha de 6 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Parafuso chipboard 4,5x45 mm para bucha 6mm	
Período (Meses)	



Quantidade	30000
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 0,18
Valor Total	R\$ 5.400,00
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 423</b> Código 74 - Parafuso, para drywall, flangeado, ponta brocante, medindo 4,2 x 19 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Parafuso para drywall flangeado com ponta brocante medindo 4,2 X 19 mm	
Período (Meses)	
Quantidade	30000
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 0,32
Valor Total	R\$ 9.600,00
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 424</b> Código 74 - Parafuso, para drywall, em aço zincado, cabeça tipo lentilha, ponta agulha, medindo 3,5 x 25 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Parafuso ponta agulha medindo 3,5mm X 25mm	
Período (Meses)	
Quantidade	30000

Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 0,16
Valor Total	R\$ 4.800,00
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 425</b> Código 74 - Parafuso, ponta brocante, para drywall, medindo 4,2 x 13 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Parafuso ponta brocante medindo 4,2 X 13mm	
Período (Meses)	
Quantidade	30000
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 0,16
Valor Total	R\$ 4.800,00
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 426</b> Código 389 - Perfil, cantoneira, em aço, para forro clicado, 3.000 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Perfil cantoneira T, aço clicado, medindo 300cm de comprimento, por 3cm de largura, espessura 1,2mm - preta	
Período (Meses)	
Quantidade	300
Unidade	unidade

Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 24,30
Valor Total	R\$ 7.290,00
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 427</b> Código 389 - Perfil, principal, para forro clicado, 3,125 m.	
<b>Informações Adicionais</b> Perfil aço clicado principal em T, medindo 312,5cm de comprimento, por base aparente de 2,4cm, cor preta	
Período (Meses)	
Quantidade	300
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 12,17
Valor Total	R\$ 3.651,00
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 428</b> Código 389 - Perfil, tipo travessa, em aço, para forro clicado, 1.250 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Perfil aço clicado travessa em T, medindo 125cm de comprimento, por 2cm de largura, altura da alma de 1cm - preta	
Período (Meses)	
Quantidade	300
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 7,09
Valor Total	R\$ 2.127,00
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 429</b> Código 5334 - Perfil para Drywall, canaleta, acartonado (a), 3.000 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Perfil canaleta em C, aço galvanizado, F530, medindo 3cm de comprimento, por 5cm de largura, por 3m de altura.	
Período (Meses)	
Quantidade	1000
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 17,54
Valor Total	R\$ 17.540,00
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 430</b> Código 5334 - Perfil para Drywall, cantoneira, acartonado (a), 2.500 / 3.000 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Perfil cantoneira L, aço zincado, cor cinza, medindo 25mm de largura por 3000mm de comprimento, espessura de 0,50mm NBR 15217	
Período (Meses)	
Quantidade	1000
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 17,73
Valor Total	R\$ 17.730,00
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 431</b> Código 389 - Perfil, guia, para drywall, 48 x 3.000 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Perfil drywall guia chão e teto, aço zincado medindo 48mm de largura por 3000mm de comprimento, espessura de 0,50mm, NBR 15217	
Período (Meses)	
Quantidade	1000
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 22,18
Valor Total	R\$ 22.180,00
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 432</b> Código 5334 - Perfil para Drywall, tabica, acartonado (a), 3.000 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Perfil tabica pintada branca, aço zincado, medindo 48mm de largura por 3000mm de comprimento, espessura de 0,50mm	
Período (Meses)	
Quantidade	1000
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação

Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 21,35
Valor Total	R\$ 21.350,00
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 433</b> Código 345 - Porta, para divisória, espessura 35 mm, medindo aproximadamente 2,10 mm x 0,80 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Porta para divisória, espessura de 35mm na cor areia jundiaí medindo 0,80 X 2,10 m	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 151,98
Valor Total	R\$ 7.599,00
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 434</b> Código 4466 - Rebite, de repuxo, em alumínio, medindo 3,2 x 12,0 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Rebite de repuxo em alumínio medindo 3,2 X 12 mm	
Período (Meses)	
Quantidade	1000
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12

Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 0,14
Valor Total	R\$ 140,00
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 435</b> Código 5365 - Tarugo, em polietileno preto, medindo 10 mm.	
<b>Informações Adicionais</b> Tarugo em polietileno preto, medindo 10 mm	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	metro
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 0,50
Valor Total	R\$ 50,00
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 436</b> Código 4824 - Travessa para divisória, perfil H, 3.000 mm, cor preta.	
<b>Informações Adicionais</b> Travessa (Perfil H) em aço galvanizado, na cor preta, medindo 3000mm	
Período (Meses)	
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	

Valor Unitário	R\$ 31,78
Valor Total	R\$ 1.589,00
Lote 7 - Material para divisória e drywall	
<b>Descrição do item 437</b> Código 5913 - Vidros, para divisória, 3 mm, com medidas aproximadas de 1,03 x 1,18 m.	
<b>Informações Adicionais</b> Vidro para divisória de espessura aproximada de 3mm medindo 1,03x1,175m	
Período (Meses)	
Quantidade	100
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 153,30
Valor Total	R\$ 15.330,00
Lote 8 - Material de Irrigação	
<b>Descrição do item 438</b> Código 140 - Mangueira, para irrigação/ para gotejamento, em polietileno com 16 mm, pressão máxima de 355 PSI.	
<b>Informações Adicionais</b> Mangueira de gotejamento cega em polietileno de baixa densidade (PELBD) 16mm Pn 25, com pressão máxima suportada de 355 psi	
Período (Meses)	
Quantidade	7000
Unidade	metro
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	



Valor Unitário	R\$ 1,12
Valor Total	R\$ 7.840,00
Lote 8 - Material de Irrigação	
<b>Descrição do item 439</b> Código 140 - Mangueira, em polietileno, para irrigação, diâmetro de 50 mm, pressão máxima de 101 PSI.	
<b>Informações Adicionais</b> Mangueira em polietileno para irrigação de 50mm com espessura da parede de 4mm, com pressão máxima suportada de 101 psi	
Período (Meses)	
Quantidade	900
Unidade	metro
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 11,27
Valor Total	R\$ 10.143,00
Lote 8 - Material de Irrigação	
<b>Descrição do item 440</b> Código 4522 - Registro, em plástico, 16 mm x 3/4, para irrigação.	
<b>Informações Adicionais</b> Registro Inicial 16mm por 3/4" para sistema de irrigação, em plástico, resistente a tração e raios UV	
Período (Meses)	
Quantidade	150
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	

Valor Unitário	R\$ 4,97
Valor Total	R\$ 745,50
Lote 8 - Material de Irrigação	
<b>Descrição do item 441</b> Código 5129 - Bico Gotejador, GA-2.	
<b>Informações Adicionais</b> Gotejador regulável GA2 para sistema de irrigação, em material plástico, medindo 2cm de comprimento por 2cm de largura por 2cm de altura, com vazão de 1 a 20 litros por hora e pressão de trabalho de 6 a 50 metros de coluna d'água	
Período (Meses)	
Quantidade	1500
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 1,20
Valor Total	R\$ 1.800,00
Lote 8 - Material de Irrigação	
<b>Descrição do item 442</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, em T, em PVC, para irrigação, 50 x 3/4, com rosca, azul.	
<b>Informações Adicionais</b> Tê com rosca interna para mangueira 2" com espigão de 2" e rosca interna de 3/4"	
Período (Meses)	
Quantidade	150
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	

Valor Unitário	R\$ 28,58
Valor Total	R\$ 4.287,00
Lote 8 - Material de Irrigação	
<b>Descrição do item 443</b> Código 6006 - Filtro de Disco, para irrigação de 50 mm, com conexão de entrada e saída de 2 polegada (s), vazão de 20 m³/h.	
<b>Informações Adicionais</b> Filtro de disco para irrigação de 50mm com conexão de entrada e saída de 2", com elemento filtrante de 120 Mesh, vazão de 20m³/h, e pressão máxima de 100 metros de coluna d'água	
Período (Meses)	
Quantidade	4
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 182,48
Valor Total	R\$ 729,92
Lote 8 - Material de Irrigação	
<b>Descrição do item 444</b> Código 4522 - Registro, de esfera, roscável, bitola de 2 pol, em PVC.	
<b>Informações Adicionais</b> Registro esfera roscável de 2" em pvc	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	

Valor Unitário	R\$ 116,47
Valor Total	R\$ 2.329,40
Lote 8 - Material de Irrigação	
<b>Descrição do item 445</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, Joelho interno duplo 90º para mangueira, com espigão de 2".	
<b>Informações Adicionais</b> Joelho interno duplo 90º para mangueira, com espigão de 2"	
Período (Meses)	
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 31,43
Valor Total	R\$ 628,60
Lote 8 - Material de Irrigação	
<b>Descrição do item 446</b> Código 356 - Conexões Hidráulicas, Tê com rosca interna para mangueira 2" com espigão de 2" e rosca interna de 2".	
<b>Informações Adicionais</b> Tê com rosca interna para mangueira 2" com espigão de 2" e rosca interna de 2"	
Período (Meses)	
Quantidade	15
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	

Valor Unitário	R\$ 28,58
Valor Total	R\$ 428,70
Lote 8 - Material de Irrigação	
<b>Descrição do item 447</b> Código 4811 - Materiais Hidráulicos, fim de linha, com rosca, para cano/tubo de PVC de 16 mm, em plástico ABS.	
<b>Informações Adicionais</b> Fim de linha com rosca para tubos de 16mm, para sistema de irrigação, em material plástico de alta qualidade	
Período (Meses)	
Quantidade	150
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 1,62
Valor Total	R\$ 243,00
Lote 8 - Material de Irrigação	
<b>Descrição do item 448</b> Código 434 - Bombas D' Água, Motobombas e Bombas Hidráulicas, Bomba monoestágio, potência mínima de 3CV, tensão 110/220V, sucção de entrada de 1.1/2", recalque de saída de 1", vazão mínima de 2.000 L/h, rotação mínima de 3.500 rpm, carcaça em ferro fundido, eixo em aço inox.	
<b>Informações Adicionais</b> Bomba submersa caneta 3cv, para poço artesiano, tensão 110/220V, vazão de 1.500 a 6.500 litros por hora, altura manométrica de 62 a 167 metros de altura, camisa do motor em inox, eficiência energética A.	
Período (Meses)	
Quantidade	4
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12

Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 2.203,41
Valor Total	R\$ 8.813,64
Lote 8 - Material de Irrigação	
<b>Descrição do item 449</b> Código 4920 - Adaptador, espigão, com rosca externa de 2 pol, para irrigação.	
<b>Informações Adicionais</b> Adaptador espigão de 2" com rosca externa de 2"para mangueira de irrigação	
Período (Meses)	
Quantidade	35
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 10,42
Valor Total	R\$ 364,70
Lote 8 - Material de Irrigação	
<b>Descrição do item 450</b> Código 176 - Abraçadeira, em metal 3/4.	
<b>Informações Adicionais</b> Abraçadeira em metal, rosca sem fim 3/4"	
Período (Meses)	
Quantidade	300
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	almoxarifado - bloco 12
Diferença Mínima	

Valor Unitário	R\$ 1,41
Valor Total	R\$ 423,00

### 2.8.1. A planilha de diferença mínima por lote:

#### DIFERENÇA MÍNIMA POR LOTE

NÚMERO DO LOTE	LOTE	VALOR	
1	EPI	R\$	100,00
2	PINTURA	R\$	200,00
3	HIDRÁULICO	R\$	200,00
4	ELÉTRICO	R\$	200,00
5	CONSTRUÇÃO	R\$	200,00
6	FERRAMENTAS	R\$	100,00
7	DIVISÓRIAS/DRYWALL	R\$	200,00
8	IRRIGAÇÃO	R\$	100,00

### 3. DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO

**3.1.** Poderão participar deste Pregão os interessados que estiverem previamente cadastrados no Sistema de Cadastro Unificado Estadual de Fornecedores ? CADFOR, no Sistema de Logística de Goiás ? SISLOG (<https://sislog.go.gov.br/>), com o status de "cadastro provisório" ou "cadastro homologado", nos termos do Decreto estadual nº 7.425, de 16 de Agosto de 2011.

**3.2.** O acesso ao sistema ocorrerá pelo uso de chave de identificação e de senha pessoal intransferível.

**3.2.1.** O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluía a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

**3.3.** É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no Sistema SISLOG e mantê-lo atualizado junto ao órgão responsável pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

**3.4.** A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

**Microempresas, empresas de pequeno porte e equiparadas**

**3.5.** Nos lotes destinados à participação exclusiva de microempresas e empresas de pequeno porte, conforme informado no item **2.8** deste Edital, nos termos da Lei complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, a fruição do benefício fica limitada às microempresas e às empresas de pequeno porte que, no ano-calendário de realização da licitação, ainda não tenham celebrado contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

**3.6.** Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no artigo 16 da Lei federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021, para o agricultor familiar, o produtor rural pessoa física e para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da Lei complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.

**3.6.1.** As pessoas jurídicas referenciadas conforme art. 3º, § 4º, VI, da LC 123/2006, não poderão gozar do tratamento diferenciado conferido às microempresas e empresas de pequeno porte.

### **Vedação de participação**

**3.7.** Não poderão disputar esta licitação:

**3.7.1.** aquele que não atenda às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

**3.7.2.** pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta;

**3.7.3.** aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau;

**3.7.4.** empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei federal nº 6.404, de 15 de Dezembro de 1976 , concorrendo entre si;

**3.7.5.** pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista;

**3.7.6.** Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição;

**3.7.7.** agente público do órgão ou entidade contratante, devendo ser observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria, conforme § 1º do art. 9º da Lei federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021.

**3.8.** Neste certame é admitida a participação de empresas reunidas em consórcio, nos termos do art. 15, *caput*, da Lei federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021.

**3.9.** O impedimento de que trata o item 3.7.4 será também aplicado ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.

**3.10.** Em licitações e contratações realizadas no âmbito de projetos e programas parcialmente financiados por agência oficial de cooperação estrangeira ou por organismo financeiro internacional com recursos do financiamento ou da contrapartida nacional, não poderá participar pessoa física ou jurídica que integre o rol de pessoas sancionadas por essas entidades ou que seja declarada inidônea nos termos da Lei federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021.



**3.11.** A vedação de que trata o item 3.7.6 estende-se a terceiro que auxilie a condução da contratação na qualidade de integrante de equipe de apoio, profissional especializado ou funcionário ou representante de empresa que preste assessoria técnica.

#### **4. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO**

---

**4.1.** Na presente licitação, a fase de habilitação sucederá as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento.

**4.2.** Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, a proposta com o preço, conforme o critério de julgamento adotado no **item 2.8** deste Edital, no período compreendido entre a data de publicação da licitação (**item 2.2** deste Edital) até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública prevista no **item 2.4** deste Edital.

**4.3.** No cadastramento da proposta inicial, o licitante declarará, em campo próprio do sistema, que:

**4.3.1.** está ciente e concorda com as condições contidas neste Edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções ou acordos coletivos de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo;

**4.3.2.** cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos neste Edital e seus anexos;

**4.3.3.** não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do art. 7º, XXXIII, da Constituição Federal;

**4.3.4.** não possui empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º, ambos da Constituição Federal;

**4.3.5.** cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social e para aprendiz, previstas em lei e em outras normas específicas;

**4.3.6.** não possui fato impeditivo para licitar ou contratar com a Administração Pública ou vedação de participação nesta licitação; e

**4.3.7.** se responsabiliza pelas transações que efetuar no sistema, assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas e lances, inclusive os atos praticados por representante, e excluindo a responsabilidade do provedor do sistema, órgão ou entidade promotor da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros.

**4.4.** O licitante organizado em **cooperativa** deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos na Lei federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021.

##### **Microempresas, empresas de pequeno porte e equiparadas**

**4.5.** O fornecedor enquadrado como **microempresa, empresa de pequeno porte ou equiparada** deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no art. 3º da Lei complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49, observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do art. 4º da Lei federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021.

**4.5.1.** O licitante que declarar que NÃO se enquadra como microempresa, empresa de pequeno porte ou equiparada, em campo próprio no sistema, não poderá ofertar proposta no lote destinado à participação ? exclusiva de ME/EPP?.

**4.5.2.** O licitante que declarar que NÃO se enquadra como microempresa, empresa de pequeno porte ou equiparada, em campo próprio no sistema, não terá direito ao critério de desempate previsto no art. 44 da Lei complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, no item/lote destinado à ?ampla participação?, mesmo que seja microempresa, empresa de pequeno porte ou equiparada.

**4.6.** Será realizada consulta ao Portal da Transparência estadual e ao sistema SIOFI a fim de que verifique se o somatório dos valores das ordens de pagamento recebidas por licitante detentor da proposta classificada em primeiro lugar, que tenha usufruído do tratamento diferenciado previsto nos art. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123/06, ultrapassem, no exercício anterior, os limites previstos no art. 3º, incisos I II, da Lei Complementar nº 123, de 2006, ou o limite proporcional de que trata o artigo 3º, § 2º, do mesmo diploma legal, em caso de início de atividade no exercício considerado, sendo que a consulta também deverá abranger o exercício corrente, para verificar se o somatório dos valores das ordens bancárias por ela recebidas, até o mês anterior ao da sessão pública da licitação, extrapola os limites acima referidos, acrescidos do percentual de 20% (vinte por cento) de que trata o art. 3º, §§ 9º-A e 12, da Lei Complementar nº 123, de 2006.

**4.7.** A falsidade da declaração de que trata os itens 4.3, 4.4 ou 4.5 deste Edital sujeitará o licitante às sanções previstas na Lei federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021 e neste Edital.

**4.8.** Os licitantes poderão retirar ou substituir sua proposta ou documentos complementares, ou modificar sua declaração de enquadramento como microempresa, empresa de pequeno porte ou equiparada, a partir da data de publicação da licitação até o dia e horário de início da sessão pública, no dia 09/01/2025 às 09:00, conforme **item 2.4** deste Edital.

**4.9.** Não haverá ordem de classificação na etapa de apresentação da proposta, o que ocorrerá somente após os procedimentos de abertura da sessão pública e da fase de envio de lances.

**4.10.** Caberá ao licitante interessado em participar da licitação acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório e se responsabilizar pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pela Administração ou de sua desconexão.

**4.11.** O licitante deverá comunicar imediatamente ao provedor do sistema qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a segurança, para imediato bloqueio de acesso.

## **5. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA**

---

**5.1.** O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:

**?5.1.1.** informar o valor total do lote, na licitação por lote, conforme informado no **item 2.8** deste Edital;

**?5.1.2.** anexar documento formal da proposta, em arquivo no formato PDF.

**5.2.** Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam o licitante.

**?5.2.1.** O licitante não poderá oferecer proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto para a contratação.

**5.3.** Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto. Entretanto, as empresas enquadradas no regime normal de tributação (empresas não optantes do simples), estabelecidas em Goiás, deverão registrar a proposta com preços desonerados do ICMS conforme disposições do Art. 6º, Inc. XCI do Anexo IX (DOS BENEFÍCIOS FISCAIS) do Regulamento do Código Tributário do Estado de Goiás ? RCTE, que concede isenção de ICMS nas operação e prestação internas, relativas à aquisição de bem, mercadoria e serviço por órgãos da Administração Pública Estadual Direta e suas fundações e autarquias, ficando mantido o crédito, observado, dentre outras coisas, à transferência do valor

correspondente ao ICMS ao adquirente mediante a redução do preço do bem, mercadoria e serviço, devendo a redução ser demonstrada no documento fiscal.

**5.3.1** Para as empresas estabelecidas em Goiás, isentas do ICMS, conforme item acima, as propostas comerciais, enviadas pelas empresas detentoras das melhores ofertas após a fase de lances, deverão conter, obrigatoriamente, além do preço normal de mercado dos produtos ou serviços ofertados (valor bruto), o preço resultante da isenção do ICMS conferida (valor líquido), que deverá ser o preço considerado como base de julgamento. O valor líquido será aquele registrado no sistema SISLOG ([www.sislog.go.gov.br](http://www.sislog.go.gov.br)), de acordo com determinação do item do prazo deste Edital, e será considerado como base para etapa de lances. O valor bruto (com ICMS) servirá apenas para efeito de análise do desconto concedido e para que as ordens de fornecimento possam apresentar os dois valores, facilitando a execução do contrato ou instrumento equivalente.

**5.4.** Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de **exclusiva responsabilidade do licitante**, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

**5.5.** Se o regime tributário da empresa implicar o recolhimento de tributos em percentuais variáveis, a cotação adequada será a que corresponde à média dos efetivos recolhimentos da empresa nos últimos doze meses.

**5.6.** A Contratante, ao efetuar pagamento à Contratada, fica obrigada a proceder à retenção do Imposto de Renda (IR) ao Estado de Goiás com base na Instrução Normativa RFB nº 1.234, de 11 de janeiro de 2012, e alterações posteriores.

**5.7.** A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o [TR - Termo de Referência](#), assumindo o proponente o compromisso de executar o objeto licitado nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.

**5.7.1.** O prazo de validade da proposta não será inferior a **90 dias**, a contar da data de sua apresentação.

**5.7.2.** Caso o critério de julgamento seja o de maior desconto, o preço já decorrente da aplicação do desconto ofertado deverá respeitar os preços máximos previstos no **item 2.8** deste Edital.

## **6. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DA PROPOSTA E FORMULAÇÃO DE LANCES**

---

**6.1.** A abertura da presente licitação dar-se-á automaticamente em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, no dia 09/01/2025 - 09:00 (horário de Brasília).

**6.1.1.** Após o horário de início da sessão pública, os licitantes não poderão inserir, retirar ou substituir a proposta ou os documentos complementares, anteriormente inseridos no sistema.

**6.1.2.** A verificação da conformidade da proposta e eventual desclassificação será feita exclusivamente na fase de julgamento, em relação à proposta mais bem classificada.

**6.1.3.** O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes.

**6.2.** A etapa competitiva de lances será iniciada a partir do dia 09/01/2025 às 09:00 (horário de Brasília).

**6.3.** Iniciada a etapa competitiva de lances, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio de sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.

**6.3.1.** Não será admitida a desistência de lance registrado no sistema.

**6.3.2.** O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ou com maior percentual de desconto em relação ao último lance por ele ofertado e registrado pelo sistema, de acordo com o critério de julgamento da licitação informado no **item 2.8** deste Edital.

**6.3.3.** O sistema eletrônico não registrará os lances em valores superiores aos anteriormente apresentados pelo mesmo licitante, ou que estejam fora do intervalo mínimo fixado no item 6.8 deste Edital.

**6.4.** O lance será oferecido mediante o preenchimento em campo próprio no sistema eletrônico, dos seguintes valores: o valor total do lote, em licitação por lote, conforme informado no **item 2.8** deste Edital.

**6.5.** Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.

**6.6.** Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.

**6.7.** Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado primeiro no sistema.

**6.8.** O intervalo mínimo de diferença de valores ou percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta, deverá ser de acordo com o valor de diferença mínimo informado no respectivo item ou lote conforme **item 2.8** deste Edital.

**6.9.** Na hipótese de o sistema eletrônico se desconectar para o pregoeiro no decorrer da etapa de envio de lances da sessão pública e permanecer acessível aos licitantes, os lances continuarão sendo recebidos, sem prejuízo dos atos realizados.

**6.9.1.** Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão pública será suspensa e retomada nos termos do **item 6.16** deste Edital.

**6.10.** O **modo de disputa** adotado nesta licitação será o modo "**Aberto**" regulamentado por meio do Decreto estadual nº 10.247, de 30 de Março de 2023 e ocorrerá conforme o procedimento descrito nos itens abaixo.

**Modo de disputa aberto:**

**6.11.** O modo de disputa "aberto" para o envio de lances nesta licitação, os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.

**6.11.1.** A etapa competitiva de lances da sessão pública será iniciada no dia **09/01/2025 - 09:00** (horário de Brasília), e terá a **duração de 10 (dez) minutos** e, findo esse prazo, será iniciado o modo de fechamento com a prorrogação automática.

**6.11.2.** O fechamento com a prorrogação automática de envio de lances ocorrerá mediante o aviso pelo sistema e, se houver lances enviados, inclusive intermediários, nos últimos **2 (dois) minutos** do período de que trata o subitem 6.11.1, quando o sistema prorrogará automaticamente a fase de lances por mais **2 (dois) minutos**, sucessivamente, sempre que houver novos lances.

**6.11.3.** Na hipótese de não haver novos lances no período de **2 (dois) minutos** da prorrogação automática, a etapa competitiva de lances será encerrada automaticamente.

**6.11.4.** Caso a disputa envolva mais de um lote, a depender do critério informado no **item 2.8** deste Edital, o sistema eletrônico irá observar o decurso de tempo de **5** para o início do encerramento entre eles, a partir do início do modo de fechamento automático do primeiro lote.

### **Empate fictício:**

**6.12.** Encerrada a etapa de lances, em caso de participação de licitante que se declare na condição de microempresa ou empresa de pequeno porte, o sistema averiguará se houve empate nos termos do art. 44 e 45 da Lei complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, regulamentada pela Lei complementar estadual nº 117, de 05 de outubro de 2015, em relação a item ou lote não exclusivo para participação de microempresas e empresas de pequeno porte.

**6.12.1.** Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 5% (cinco por cento) acima da melhor proposta ou melhor lance serão consideradas empatadas com a primeira colocada.

**6.12.2.** A melhor classificada, nos termos do subitem anterior, terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.

**6.12.3.** Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de 5% (cinco por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem 6.12.2.

**6.12.4.** No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

**6.13.** Concluída a etapa competitiva, o sistema **ordenará e divulgará os lances**, sem a identificação dos fornecedores, da seguinte forma:

?a) ordem crescente, quando for adotado o critério de julgamento por menor preço.

### **Reinício da disputa aberta:**

**6.14.** Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de 5% (cinco por cento) ou mais, o pregoeiro poderá admitir o **reinício da disputa aberta** para a definição das demais colocações.

**6.14.1.** Após o reinício previsto no item acima, os licitantes serão convocados para apresentar novos lances intermediários.

**6.14.2.** Igualmente, nos casos de desclassificação da proposta e de inabilitação, o pregoeiro poderá admitir o reinício da disputa aberta entre os demais colocados, que poderão ofertar novos lances.

### **Empate Real:**

**6.15.** Se houver **empate** entre propostas em primeiro lugar, mesmo após a fase de lances, o critério de desempate será aquele previsto no art. 60 da Lei federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021.

**6.15.1.** Os licitantes empatados serão convocados para a disputa final prevista no inciso I do art. 60 da Lei federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021, e poderão apresentar nova proposta, em disputa de forma fechada, no prazo de até 5 (cinco) minutos, em campo próprio no sistema.

**6.15.2.** Caso a situação de empate persista, após a aplicação do que está disposto acima, os demais critérios de desempate previstos no art. 60 da Lei federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021 serão aplicados durante o julgamento de conformidade das propostas dos licitantes empatados, em que os critérios de desempate serão utilizados, na seguinte ordem:

**6.15.2.1.** avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações;

**6.15.2.2.** desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;

**6.15.2.3.** desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.

**6.15.3. Persistindo o empate,** será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:

**6.15.3.1.** empresas estabelecidas no território do Estado do órgão ou entidade da Administração Pública estadual licitante;

**6.15.3.2.** empresas brasileiras;

**6.15.3.3.** empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

**6.15.3.4.** empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009. ?

### **Suspensão da sessão pública**

**6.16.** Na hipótese de necessidade de suspensão da sessão pública por prazo indeterminado, o seu reinício irá ocorrer mediante aviso prévio no sistema com, no mínimo, 24 (vinte e quatro) horas de antecedência.

**6.16.1.** Caso a suspensão da sessão pública tenha o seu reinício programado e comunicado na própria sessão, será desnecessária a observância do intervalo de 24 (vinte e quatro) horas de antecedência.

## **7. DA FASE DE JULGAMENTO**

---

**7.1.** Encerrada a etapa competitiva de lances, o Pregoeiro liberará a primeira colocada para julgamento, sendo disponibilizados para acesso público os documentos que compõem a proposta do(s) licitante(s) melhor(es) classificado(s), após a fase de envio de lances, e convocado(s) para julgamento de propostas.

**7.1.1.** A verificação da conformidade das propostas poderá ser feita exclusivamente em relação à proposta mais bem classificada, assim consideradas, inclusive, as propostas que permanecerem empatadas na hipótese prevista no item 6.15.2 deste Edital.

**7.2.** Liberado o primeiro colocado para julgamento, o pregoeiro verificará se o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto no art. 14 da Lei federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021, art. 3º a 5º do Decreto estadual nº 10.247, de 30 de Março de 2023, e no item 3.7 deste Edital, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

**7.2.1.** Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://portaldatransparencia.gov.br/sancoes/consulta?cadastro=1&ordenarPor=nomeSancionado&direcao=asc>);

**7.2.2.** Cadastro Nacional de Empresas Punidas ? CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/cnep>);

**7.2.3.** Certidão quanto a pessoas condenadas por improbidade administrativa - CNIA, emitida pelo CNJ - Conselho Nacional de Justiça ([https://www.cnj.jus.br/improbidade\\_adm/consultar\\_requerido.php](https://www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php)), nos termos do art. 12 da [Lei nº 8.429, de 02 de junho de 1992](#).

**7.3.** A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força da vedação de que trata o [art. 12 da Lei nº 8.429, de 1992](#).

**7.4.** Caso conste na Consulta de Situação do licitante a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o Pregoeiro diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas.

**7.4.1.** A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros.

**7.4.2.** O licitante será convocado para manifestação prévia a uma eventual desclassificação.

**7.4.3.** Constatada a existência de sanção, o licitante será reputado inabilitado, por falta de condição de participação.

**7.5.** Caso o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar tenha se utilizado de algum tratamento favorecido às ME/EPPs, o pregoeiro verificará se faz jus ao benefício, em conformidade com os itens **2.8** e **4.5** deste Edital.

**7.6.** Verificadas as condições de participação e de utilização do tratamento favorecido, o pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à **adequação ao objeto** e à **compatibilidade do preço** em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos, observado o disposto nos artigos 34 a 42 do Decreto estadual nº 10.247, de 30 de Março de 2023.

**7.7.** Para fins de **análise da proposta quanto ao cumprimento das especificações do objeto**, poderá ser colhida a manifestação escrita da equipe de apoio da contratação, do setor requisitante ou da área supridora especializada no objeto, que assume responsabilidade técnica sobre as informações prestadas.

## **Da Negociação**

**7.8.** Realizado o julgamento da proposta e aplicados os critérios de desempate, inclusive na hipótese da proposta do primeiro colocado permanecer acima do preço máximo ou inferior ao desconto definido para a contratação, o pregoeiro poderá negociar condições mais vantajosas à Administração com o primeiro colocado, para:

- a) reduzir o preço ofertado ou aumentar o desconto, a depender do critério de julgamento adotado;
- b) diminuir o prazo de execução do contrato, nos casos de contrato por escopo;
- c) melhorar a qualidade do objeto ofertado, desde que mantenha as características mínimas definidas no [TR - Termo de Referência](#).

**7.8.1.** A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

**7.8.2.** A negociação poderá ser realizada com os demais licitantes, segundo a ordem de classificação inicialmente estabelecida, quando o primeiro colocado, mesmo após a negociação, for desclassificado em razão de sua proposta não se mostrar vantajosa.

**7.8.3.** Em caso de propostas intermediárias empatadas, serão utilizados critérios de desempate definidos no item 6.15 deste Edital.

**7.8.4.** O resultado da negociação será divulgado a todos os licitantes, e registrado na ata da sessão eletrônica da licitação.

## **Desclassificação**

**7.9.** Será desclassificada a proposta que:

**7.9.1.** conter vícios insanáveis;

**7.9.2.** não obedecer às especificações técnicas contidas no [TR - Termo de Referência](#);

**7.9.3.** apresentar preços inexequíveis ou permanecer acima do preço máximo definido para a contratação;

**7.9.4.** não tiver sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;

**7.9.5.** apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências deste Edital ou seus anexos, desde que insanável.

## **Inexequibilidade**

**7.10.** Na presente licitação é indício de inexequibilidade das propostas valores inferiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela Administração. Nesse caso, a inexequibilidade só será considerada após diligência do pregoeiro, que comprove:

**7.10.1.** que o custo do licitante ultrapassa o valor da proposta; e

**7.10.2.** inexistirem custos de oportunidade capazes de justificar o vulto da oferta.

**7.11.** Se houver indícios de inexequibilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderão ser efetuadas **diligências**, para que a empresa comprove a exequibilidade da proposta.

**7.12.** A licitação com disputa por **lote**, conforme informado no **item 2.8** deste Edital, o licitante detentor da melhor oferta deverá informar os valores unitários de todos os itens que compõem o lote para o qual foi vencedor, com base no percentual de redução dos preços alcançado após a fase de lances e negociação, no prazo de envio da proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada informado no **item 8.1** deste Edital.

**7.13.** Caso o custo global estimado do objeto licitado tenha sido decomposto em seus respectivos custos unitários por meio de **Planilha de Custos e Formação de Preços** elaborada pela Administração, o licitante classificado em primeiro lugar será convocado para apresentar Planilha por ele elaborada, com os respectivos valores adequados ao valor final da sua proposta, sob pena de não aceitação desta, no prazo de envio da proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada informado no item 8.1 deste Edital.

**7.14.** Erros no preenchimento da planilha não constituem motivo para a desclassificação da proposta. A planilha poderá ser ajustada pelo fornecedor, no prazo indicado pelo sistema, desde que não haja majoração do preço e que se comprove que este é o bastante para arcar com todos os custos da contratação.

**7.14.1.** O ajuste de que trata este dispositivo se limita a sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas.

**7.14.2.** Considera-se erro no preenchimento da planilha passível de correção a indicação de recolhimento de impostos e contribuições na forma do Simples Nacional, quando não cabível esse regime.



**7.15.** O Pregoeiro verificará a documentação de habilitação do licitante provisoriamente vencedor, conforme disposições da Seção 8 deste Edital de licitação.

**7.15.1.** O julgamento da habilitação ocorrerá em data e horários fixados com antecedência, respeitado o disposto no **item 6.16** deste Edital.

## **8.DA FASE DE HABILITAÇÃO**

---

**8.1.** Encerrada a fase de julgamento da proposta, o pregoeiro solicitará ao licitante mais bem classificado que, no **prazo de 24 (Vinte e quatro) horas**, envie a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada, se for o caso, dos documentos complementares, bem como **folder ou ficha técnica dos produtos que forem requeridos durante a sessão**, e dos **documentos de habilitação**.

**8.1.1.** O prazo a que se refere o item **8.1** acima poderá ser prorrogado por igual período, uma única vez, a partir de solicitação do licitante, mediante justificativa aceita pelo pregoeiro ou de ofício, a critério do pregoeiro, quando for constatado que o prazo estabelecido não é suficiente ao envio dos documentos exigidos neste Edital.

**8.1.2.** O prazo a que se refere o item **8.1** acima será de 24 (vinte e quatro) horas nas licitações de serviços de engenharia, com modo de disputa aberto.

**8.1.3.** Na hipótese da necessidade de suspensão da sessão pública, deverão ser observados os prazos do item **6.16** deste Edital.

**8.1.4.** O licitante vencedor deverá comprovar que na data de início da sessão pública, informada no item **2.4** deste Edital, a empresa possuía as condições exigidas para habilitação e para o cadastro de fornecedor.

**8.1.4.1.** Quanto aos documentos relativos à regularidade fiscal, nos termos do inciso III do art. 63 da Lei federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021, o licitante vencedor deverá comprovar sua regularidade na data da sua convocação tratada no item **8.1** deste Edital.

**8.2.** Somente serão disponibilizados para acesso público os documentos de habilitação do licitante cuja proposta atenda ao edital de licitação, após concluídos os procedimentos de julgamento da proposta nos termos da Seção 7 deste Edital.

**8.3.** Serão exigidos para fins de habilitação os documentos necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto da licitação, nos termos dos arts. 62 a 70 da Lei federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021, incluindo os documentos previstos na Seção 08 do [TR - Termo de Referência](#).

**8.3.1.** A documentação exigida para fins de habilitação jurídica, fiscal, social e trabalhista e econômico-financeira, indicados na lista de documentos informada no link: <https://sislog.go.gov.br/Fornecedor/DocumentoHomologacao>, nos termos do Decreto estadual nº 7.425, de 16 de Agosto de 2011, poderá ser substituída pelo Certificado de Registro Cadastral ? CRC, homologado no Cadastro de Fornecedores do Estado ? CADFOR.

**8.3.2.** Os documentos exigidos para habilitação, cadastro ou atualização de cadastro perante o CADFOR e demais documentos adicionais exigidos no [TR - Termo de Referência](#) serão enviados por meio do sistema, em formato digital, no prazo estabelecido no item 8.1 deste Edital.

**8.3.3.** O licitante que participar do certame com o status de "cadastro provisório" no CADFOR, deverá anexar, via sistema, documentação necessária ao cadastro, conforme lista de documentos informada no link: <https://sislog.go.gov.br/Fornecedor/DocumentoHomologacao>, nos termos do Decreto estadual nº 7.425, de 16 de Agosto de 2011.

**8.3.4.** A homologação do cadastro do fornecedor que participar do certame com o status de "cadastro provisório" no CADFOR ocorrerá somente após o Pregoeiro analisar a documentação de habilitação do fornecedor, sendo que qualquer diligência apontada pelo CADFOR será avaliada e requerida pelo Pregoeiro ao licitante por meio de chat no sistema, nos termos deste Edital.

### **Consórcio de empresas**

**8.4.** Nesta licitação, é admitida a participação de empresas reunidas em consórcio.

**8.4.1.** A habilitação técnica, quando exigida, será feita por meio do somatório dos quantitativos de cada consorciado e, para efeito de habilitação econômico-financeira, quando exigida, será observado o somatório dos valores de cada consorciado.

**8.4.2.** Se o consórcio não for formado integralmente por microempresas ou empresas de pequeno porte e o [TR - Termo de Referência](#) exigir requisitos de habilitação econômico-financeira, haverá um acréscimo de 10% (dez por cento) para o consórcio em relação ao valor exigido para os licitantes individuais.

**8.5.** Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser apresentados em formato nato-digital ou digitalizado.

**8.6.** Será verificado se o licitante apresentou as declarações enumeradas no item **4.3** deste Edital, e o declarante responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma do art. 63, I, da Lei federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021.

**8.7.** A verificação pelo pregoeiro, em sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões constitui meio legal de prova, para fins de habilitação.

**8.8.** O pregoeiro deverá verificar a conformidade dos documentos de habilitação do licitante e proceder ao julgamento da habilitação.

**8.8.1.** A verificação da documentação exigida no CADFOR, bem como a exigência dos documentos nele não contidos, descritos na Seção 08 do [TR - Termo de Referência](#), somente será feita em relação ao licitante vencedor.

**8.9.** Caso o licitante melhor classificado não possua o cadastro homologado ou possua pendências no CRC, seus documentos serão encaminhados para a homologação pelo CADFOR.

**8.10.** Quando for necessário complementar documentação ou sanar vícios, caberá ao pregoeiro realizar diligências, nos termos do item **8.14** deste Edital.

**8.11.** A autoridade competente somente homologará a presente licitação quando o cadastro do licitante no CADFOR estiver devidamente homologado e sem pendências.

### **Das diligências**

**8.12.** No caso de necessidade de realização de diligências, com vistas ao saneamento da proposta ou habilitação, o pregoeiro poderá conceder ao licitante o prazo de **24 (vinte e quatro) horas** para envio de documentação complementar.

**8.12.1.** É admitida a prorrogação do prazo de que trata o item acima, limitado ao prazo máximo de **24 (vinte e quatro) horas**, nas seguintes situações: por solicitação do licitante, mediante justificativa aceita pelo pregoeiro; ou de ofício, a critério do pregoeiro ou comissão de contratação, quando o substituir, constatado que o prazo estabelecido não é suficiente para o envio dos documentos exigidos para a verificação de conformidade.

**8.12.2.** Na hipótese de necessidade de suspensão da sessão pública para a realização de diligências, deverão ser observados os prazos do item **6.16** deste Edital.

## Da desclassificação

**8.13.** Quando o licitante primeiro colocado for **desclassificado** em razão da desconformidade de sua proposta, mesmo após a negociação, ou por sua inabilitação, o pregoeiro admitirá o reinício da disputa aberta entre os demais colocados, na forma do item 6.11 deste Edital, conforme previsto nos arts. 30, 40 e 48 do Decreto estadual nº 10.247, de 30 de Março de 2023.

**8.13.1.** Alternativamente à realização do procedimento indicado no item acima, o pregoeiro poderá liberar para julgamento o próximo licitante, respeitada a ordem de classificação estabelecida, com a utilização dos critérios de desempate, quando for o caso. E assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao presente Edital.

**8.14.** A comprovação de regularidade fiscal e trabalhista das microempresas e das empresas de pequeno porte somente será exigida para efeito de contratação, e não como condição para participação na licitação.

## 9. DOS RECURSOS

---

**9.1.** A interposição de recurso referente ao julgamento das propostas, à habilitação ou inabilitação de licitantes, observará o disposto no art. 49 do Decreto estadual nº 10.247, de 30 de Março de 2023.

**9.2.** Qualquer licitante poderá manifestar a intenção de recorrer, no prazo de 10 (dez) minutos e em campo próprio do sistema, de forma imediata após o julgamento da habilitação, sob pena de preclusão.

**9.3.** As razões do recurso deverão ser apresentadas em momento único, em campo próprio no sistema eletrônico, no prazo de 3 (três) dias úteis, contados da data da manifestação da intenção de recurso.

**9.4.** A interposição de recurso referente à anulação ou revogação da licitação observará o disposto no art. 55 do Decreto estadual nº 10.247, de 30 de Março de 2023, no prazo de 3 (três) dias úteis, contados da data de intimação ou de lavratura da ata.

**9.4.1.** Os demais licitantes ficarão intimados para, caso queiram, apresentar suas contrarrazões, em 3 (três) dias úteis, a partir da data final do prazo do recorrente, pela mesma forma de apresentação do recurso, assegurada a vista dos documentos indispensáveis à defesa de seus interesses.

**9.4.2.** A ausência de manifestação imediata e motivada do licitante quanto à intenção de recorrer, importará na decadência desse direito, e o pregoeiro estará autorizado a adjudicar o objeto ao licitante declarado vencedor.

**9.5.** O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

**9.5.1.** Em caso de licitação com mais de um lote, o efeito suspensivo do recurso sobre um deles não afetará o prosseguimento do certame em relação aos demais.

**9.6.** As razões e contrarrazões dos recursos deverão ser encaminhados em campo próprio do sistema.

**9.7.** O recurso será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida, a qual poderá reconsiderar sua decisão no prazo de 3 (três) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar recurso para a autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

**9.8.** Os recursos interpostos fora do prazo não serão conhecidos.

**9.9.** O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.

**9.10.** Encerradas as fases do julgamento, da habilitação e recursos, o processo licitatório será encaminhado à autoridade superior, que observará o disposto no art. 71 da Lei federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021.

## **10. DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO**

---

**10.1.** Encerradas as fases do julgamento, da habilitação e recursos, o processo licitatório será encaminhado à autoridade superior que, observando o disposto no art. 71 da Lei federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021, poderá:

**10.1.1.** determinar o retorno dos autos para saneamento de irregularidades;

**10.1.2.** revogar a licitação por motivo de conveniência e oportunidade;

**10.1.3.** proceder à anulação da licitação, de ofício ou mediante provocação de terceiros, sempre que presente ilegalidade insanável;

**10.1.4.** adjudicar o objeto e homologar a licitação.

## **11.DAS CONDIÇÕES PARA A CONTRATAÇÃO**

---

### **Convocação para assinatura do contrato**

**11.1.** Após a homologação, o licitante vencedor será convocado para assinar o contrato, no prazo estabelecido pelo contratante, sem prejuízo da aplicação das sanções previstas na Seção 12 deste Edital, nos termos do art. 156 da Lei federal nº 14.133, de 2021.

**11.1.1** O prazo de assinatura do contrato poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, mediante solicitação do licitante mais bem classificado ou do fornecedor convocado, desde que:

a) a solicitação seja devidamente justificada e apresentada dentro do prazo; e

b) a justificativa apresentada seja aceita pela Administração.

**11.1.2.** O Contrato será assinado por meio de assinatura digital e após assinado será publicado no Sistema SISLOG e no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP).

**11.2.** Como condição para assinatura do Contrato, será exigida:

**11.2.1.** a comprovação das condições de habilitação consignadas neste Edital de licitação, que deverão ser mantidas pelo licitante durante a toda a vigência do contrato ou do instrumento equivalente.

**11.2.2.** a inexistência de registro no CADIN ESTADUAL, nos termos do Decreto estadual nº 9.142, de 2018, que regulamenta o Cadastro Informativo dos Créditos não quitados de órgãos e Entidades Estaduais (CADIN ESTADUAL), instituído pela Lei nº 19.754, de 2017.

**11.3.** A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato, ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, ou se não comprovar as condições de assinatura do contrato consignadas neste Edital de licitação, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida, descrita no item 12.1.3 deste Edital, e o sujeitará, além da penalidade prevista, à imediata perda da garantia de proposta em favor do órgão ou entidade promotora da licitação, nos termos do art. 53 do Decreto estadual nº 10.247, de 30 de Março de 2023.

**11.3.1.** O disposto no item 11.3 deste Edital não se aplica ao adjudicatário convocado para assinatura do contrato que após o **prazo de validade de sua proposta, que será de 90 dias**, recusar-se a assinar o contrato

ou retirar o instrumento contratual equivalente ou prorrogar o prazo de validade de sua proposta.

### **Convocação de licitante remanescente**

**11.4.** Na hipótese de o adjudicatário da licitação não comprovar as condições de assinatura do contrato consignadas neste Edital de licitação, recusar-se a assinar o contrato ou não aceitar o instrumento equivalente, outro licitante poderá ser convocado, respeitada a ordem de classificação, sem prejuízo da aplicação das penalidades previstas no item 12 deste Edital.

**11.4.1.** No caso da convocação de licitante remanescente, o próximo classificado será liberado para julgamento, com a subsequente verificação da conformidade de sua proposta, do atendimento dos requisitos de habilitação e dos eventuais documentos complementares e, após será realizada a negociação para que a contratação seja celebrada nas mesmas condições do licitante inicialmente vencedor.

**11.4.2.** Caso nenhum dos licitantes aceite a contratação nas condições propostas pelo licitante inicialmente vencedor, observados o orçamento estimado e a sua eventual atualização no caso de ter decorrido o interregno mínimo de 12 (doze) meses, a Administração poderá:

**11.4.2.1.** convocar os licitantes remanescentes à negociação, na ordem de classificação, para a obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do vencedor; e

**11.4.2.2.** adjudicar e celebrar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes remanescentes, na ordem de classificação, quando for frustrada a negociação de melhor condição.

### **Condições de Entrega do Objeto, de Pagamento, Reajuste e Vigência do Contrato**

**11.5.** A entrega do objeto contratado deverá ser realizada em conformidade com o disposto na Seção 5 - Modelo de Execução do Objeto do [TR - Termo de Referência](#).

**11.6.** O pagamento pelo objeto contratado será realizado em conformidade com o disposto no Tópico 7 - Critérios de Medição e Pagamento do [TR - Termo de Referência](#)

**11.7.** Os preços contratados decorrentes desta licitação serão fixos e irrevogáveis pelo período de 12 (doze) meses contados da data do orçamento estimado. Após este período será utilizado índice de reajustamento previsto no [TR - Termo de Referência](#).

**11.8.** A contratação decorrente da presente licitação poderá ser formalizada por meio de Termo de Contrato, de acordo com a minuta constante no Anexo II deste Edital, cujo prazo de vigência será de **12 meses**, contados imediatamente após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente.

## **12. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES**

---

### **Infrações Administrativas**

**12.1.** Comete infração administrativa, nos termos da lei, o licitante que, com dolo ou culpa:

**12.1.1.** Deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pelo pregoeiro durante o certame;

**12.1.2.** Salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado, não mantiver a proposta, em especial quando:

**12.1.2.1.** não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;

**12.1.2.2.** recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;

**12.1.2.3.** pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva;

**12.1.2.4.** deixar de apresentar amostra; ou

**12.1.2.5.** apresentar proposta ou amostra em desacordo com as especificações do edital;

**12.1.3.** Não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

**12.1.4.** recusar-se, sem justificativa, a assinar o contrato, ou a aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração;

**12.1.5.** Apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação;

**12.1.6.** Fraudar a licitação;

**12.1.7.** Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:

**12.1.7.1.** agir em conluio ou em desconformidade com a lei;

**12.1.7.2.** induzir deliberadamente a erro no julgamento;

**12.1.7.3.** apresentar amostra falsificada ou deteriorada;

**12.1.8.** Praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;

**12.1.9.** Praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei federal nº 12.846, de 01 de agosto de 2013.

## **Sanções Administrativas**

**12.2.** Com fulcro na Lei federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021, a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:

**12.2.1.** advertência;

**12.2.2.** multa;

**12.2.3.** impedimento de licitar e contratar; e

**12.2.4.** declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

**12.3.** Na aplicação das sanções serão considerados:

**12.3.1.** a natureza e a gravidade da infração cometida;

**12.3.2.** as peculiaridades do caso concreto;

**12.3.3.** as circunstâncias agravantes ou atenuantes ;

**12.3.4.** os danos que dela provierem para a Administração Pública ;

**12.3.5.** a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

## **Multa**

**12.4.** A multa será recolhida em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor do contrato licitado, recolhida no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, a contar da comunicação oficial.

**12.4.1.** Para as infrações previstas nos itens 12.1.1, 12.1.2 e 12.1.3, a multa será de 0,5% a 15% do valor do contrato licitado.

**12.4.2.** Para as infrações previstas nos itens 12.1.5, 12.1.6, 12.1.7, 12.1.8 e 12.1.9, a multa será de 15% a 30% do valor do contrato licitado.

**12.5.** As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, à penalidade de multa.

**12.6.** Na aplicação da sanção de multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

## **Impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade**

**12.7.** A sanção de **impedimento de licitar e contratar** será aplicada ao responsável em decorrência das infrações administrativas relacionadas nos itens 12.1.1, 12.1.2, 12.1.3 e 12.1.4, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do Estado de Goiás, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.

**12.8.** Poderá ser aplicada ao responsável a sanção de **declaração de inidoneidade para licitar ou contratar**, em decorrência da prática das infrações dispostas nos itens 12.1.5, 12.1.6, 12.1.7, 12.1.8 e 12.1.9, bem como pelas infrações administrativas previstas nos itens 12.1.1, 12.1.2, 12.1.3 e 12.1.4 que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção de impedimento de licitar e contratar, e impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito de todos os entes federativos, cuja duração observará o prazo previsto no art. 156, §5º, da Lei federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021.

## **Processo administrativo de responsabilização de Fornecedor**

**12.9.** A apuração de responsabilidade relacionadas às sanções de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar demandará a instauração de **processo administrativo de responsabilização** a ser conduzido por comissão composta por 2 (dois) ou mais servidores estáveis, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o licitante ou o adjudicatário para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.

**12.9.1.** Conforme estabelece o art. 158, §1º da Lei federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021, quando o órgão ou entidade não dispuser em seu quadro funcional de servidores estatutários, a comissão será composta por 2 (dois) ou mais empregados públicos pertencentes aos seus quadros permanentes, preferencialmente com, no mínimo, 3 (três) anos de tempo de serviço no órgão ou entidade.

**12.10.** Caberá recurso no prazo de 15 (quinze) dias úteis da aplicação das sanções de advertência, multa e impedimento de licitar e contratar, contado da data da intimação, o qual será dirigido à autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, que, se não a reconsiderar no prazo de 5 (cinco) dias úteis, encaminhará o recurso com sua motivação à autoridade superior, que deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

**12.11.** Caberá a apresentação de pedido de reconsideração da aplicação da sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação, e decidido no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do seu recebimento.

**12.12.** A aplicação das sanções previstas neste Edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral dos danos causados ao Estado de Goiás.

**12.13.** Conforme Decreto Estadual nº 9.142, de 2018, serão inscritas no CADIN ESTADUAL, as pessoas físicas ou jurídicas, que tenham sido impedidas de licitar e contratar ou declaradas inidôneas de licitar e contratar com a Administração Pública, em decorrência da aplicação de sanções previstas na legislação pertinente a licitações e contratos administrativos.

### **13. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO**

---

**13.1.** Qualquer pessoa é parte legítima para solicitar esclarecimentos ou impugnar este Edital por irregularidade na aplicação da Lei federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021 devendo protocolar o pedido até 3 (três) dias úteis antes da data da abertura do certame, em campo próprio do sistema eletrônico.

**13.2.** A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgado no sistema eletrônico no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame.

**13.2.1.** As respostas aos pedidos de esclarecimentos e as impugnações vincularão os participantes e a Administração.

**13.3.** As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.

**13.3.1.** A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo pregoeiro, nos autos do processo de licitação.

**13.4.** Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.

**13.5.** As modificações no edital de licitação implicarão nova divulgação, na mesma forma e respeitados os mesmos prazos dos atos e dos procedimentos originais, exceto se a alteração não comprometer a formulação das propostas e os requisitos da habilitação, resguardado o tratamento isonômico aos licitantes.

### **14. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS.**

---

**14.1.** Será divulgada ata da sessão pública no sistema eletrônico.

**14.2.** Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário, pelo Pregoeiro.

**14.3.** Todas as referências de tempo neste Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília - DF.

**14.4.** A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.

**14.5.** Havendo divergências entre a descrição do objeto constante no Edital e a descrição do objeto constante no sistema eletrônico, prevalecerá, sempre, a descrição deste Edital e seus anexos.

**14.6.** As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.

**14.7.** Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

**14.8.** Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.



**14.9.** O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.

**14.10.** A prova de autenticidade de cópia de documento público ou particular poderá ser feita perante agente da Administração, mediante apresentação de original ou de declaração de autenticidade por advogado, sob sua responsabilidade pessoal.

**14.11.** Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.

**14.12.** É necessário que os licitantes se cadastrem no Sistema Eletrônico de Informações ? SEI/GO, como usuários externos, para que, mediante autorização, obtenham acesso a processos e documentos disponibilizados pela administração para serem assinados digitalmente. A assinatura digital garante a autenticação da informação digital, substituindo à assinatura física e eliminando a necessidade de ter uma versão em papel do documento que necessita ser assinado..

**14.12.1.** Para ter esse acesso, deve-se preencher um pré-cadastro para criação de login e senha de acesso e, concluí-lo encaminhando toda a documentação para aprovação do cadastro (maiores informações: [http://sei.goias.gov.br/como\\_se\\_cadastrar.php](http://sei.goias.gov.br/como_se_cadastrar.php)). Havendo disponibilização de um novo processo ou documento a ser assinado, o usuário será notificado por e-mail.

**14.13.** O Edital e seus anexos estão disponíveis, na íntegra, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e endereço eletrônico <https://sislog.go.gov.br/>.

## ANEXOS DO EDITAL

---

Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

ANEXO I - [TR - Termo de Referência](#).

ANEXO II ? [Minuta Contratual](#).

Considerando o disposto nos autos do processo da presente licitação, aprovo os documentos anexos deste Edital e determino a sua publicação.

Waldir Soares de Oliveira

Presidente DETRAN/GO

Versão do Doc. Padrão

0.02

GOIANIA, 05 de dezembro de 2024.



Documento assinado eletronicamente por **WALDIR SOARES DE OLIVEIRA, Presidente**, em 05/12/2024, às 17:04, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.

---



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
**[http://sei.go.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?](http://sei.go.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=1)**  
**acao=documento\_conferir&id\_orgao\_acesso\_externo=1** informando o código verificador  
**68181438** e o código CRC **5DB8907F**.

---

SISTEMA DE LOGÍSTICA DE GOIÁS  
AVENIDA ANHANGUERA Nº 609, , - Bairro SETOR LESTE UNIVERSITÁRIO - GOIANIA -  
GO - CEP 74610-250 - (62)3201-8795.



Referência: Processo nº 202400005027347



SEI 68181438