



**POLÍCIA MILITAR
DO ESTADO DE GOIÁS**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	ÁREA DE CONVIVÊNCIA - CALTI - PMGO (SEM DESONERAÇÃO)	DATA : 25/03/2025		BDI : 22,47%	
DESCRÍÇÃO:	REFORMA DA ÁREA DE CONVIVÊNCIA DO CALTI - PMGO	FONTE		VERSÃO	HORA
LOCAL:	RUA 115, N° 4, SETOR SUL - GOIÂNIA (GO), CEP: 74.085-328	GOINFRA CIVIL T285 2024/12 SEM DESONERAÇÃO		117,37%	74,19%
CLIENTE:	POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS	SINAPI 2025/02 SEM DESONERAÇÃO		108,78%	67,21%
		Composições Próprias		PROPRIA	0,00% 0,00%

COMP-66882991 ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART DE EXECUÇÃO (2024) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-46250443 ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART DE EXECUÇÃO (2024)	Composições	UND	1,0000000	R\$ 262,55	R\$ 262,55
					TOTAL Material: R\$ 262,55
					VALOR: R\$ 262,55

CP-19362516 COBERTURA COM TELHA TERMOACUSTICA TRAPEZOIDAL NÚCLEO EPS 50MM EM AÇO GALVALUME, #0,50MM (TELHA/TELHA) - INS. AUX. SINAPI (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1225 CONJUNTO VEDAÇÃO (ARRUELA E BUCHA) PARA TELHA FIBROCIMENTO	GOINFRA CIVIL	un	4,1500000	R\$ 0,37	R\$ 1,54
2291 PINO RETO COM PORCA (5X16 300 MM)	GOINFRA CIVIL	un	4,1500000	R\$ 1,81	R\$ 7,51
00039522 TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM AÇO GALVANIZADO, FACES SUPERIOR E INFERIOR EM TELHA TRAPEZOIDAL (SEM ACESSORIOS DE FIXACAO), REVESTIMENTO COM ESPESSURA DE 0,50 MM COM PRE-PINTURA NAS DUAS FACES, NUCLEO EM POLIESTIRENO (EPS) DE 50 MM	SINAPI	M2	1,0000000	R\$ 116,39	R\$ 116,39
					TOTAL Material: R\$ 125,44

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0008 AJUDANTE	GOINFRA CIVIL	h	0,0620000	R\$ 16,62	R\$ 1,03
0015 MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA	GOINFRA CIVIL	h	0,0560000	R\$ 23,41	R\$ 1,31
					TOTAL Mão de Obra: R\$ 2,34
					VALOR: R\$ 127,78

COMP-61208382 PRESSURIZADOR 9 MCA (MINI RW 9 OU EQUIVALENTE TÉCNICO SUPERIOR). REF. 05/2024 (UN)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-28081289 PRESSURIZADOR 9 MCA, 100W, VAZÃO MÁXIMA 1,8M3/H (MINI RW9 OU EQUIVALENTE TÉCNICO SUPERIOR) - COT. 05/2024	Composições	UND	1,0000000	R\$ 534,94	R\$ 534,94
					TOTAL Equipamento: R\$ 534,94

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011267 ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	SINAPI	UN	4,0000000	R\$ 1,43	R\$ 5,72
00039997 PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	UN	4,0000000	R\$ 0,33	R\$ 1,32
00039996 VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	0,2000000	R\$ 3,05	R\$ 0,61
					TOTAL Material: R\$ 7,65

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,6330000	R\$ 22,81	R\$ 14,44
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,2020000	R\$ 21,85	R\$ 48,11
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,6330000	R\$ 30,85	R\$ 19,53
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,2020000	R\$ 29,74	R\$ 65,49
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 147,57
					VALOR: R\$ 690,16



**POLÍCIA MILITAR
DO ESTADO DE GOIÁS**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	ÁREA DE CONVIVÊNCIA - CALTI - PMGO (SEM DESONERAÇÃO)	DATA : 25/03/2025		BDI : 22,47%	
DESCRÍÇÃO:	REFORMA DA ÁREA DE CONVIVÊNCIA DO CALTI - PMGO	FONTE		VERSÃO	HORA
LOCAL:	RUA 115, N° 4, SETOR SUL - GOIÂNIA (GO), CEP: 74.085-328	GOINFRA CIVIL T285 2024/12 SEM DESONERAÇÃO		117,37%	74,19%
CLIENTE:	POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS	SINAPI 2025/02 SEM DESONERAÇÃO		108,78%	67,21%
		Composições Próprias		PROPRIA	0,00% 0,00%

CP-43927907 ANEL DE BORRACHA DIAMETRO 100 MM (ESGOTO) - INS. TAB. SINAPI (Un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,00	R\$ 3,00
						TOTAL Material: R\$ 3,00

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0008	AJUDANTE	GOINFRA CIVIL	h	0,45000000	R\$ 16,62	R\$ 7,48
0011	ENCANADOR	GOINFRA CIVIL	h	0,45000000	R\$ 23,41	R\$ 10,53
						TOTAL Mão de Obra: R\$ 18,01
						VALOR: R\$ 21,01

COMP-71296452 ANEL DE BORRACHA DIAMETRO 50 MM (ESGOTO) - INS. TAB. SINAPI (Un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,69	R\$ 1,69
						TOTAL Material: R\$ 1,69

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0008	AJUDANTE	GOINFRA CIVIL	h	0,45000000	R\$ 16,62	R\$ 7,48
0011	ENCANADOR	GOINFRA CIVIL	h	0,45000000	R\$ 23,41	R\$ 10,53
						TOTAL Mão de Obra: R\$ 18,01
						VALOR: R\$ 19,70

CP-43927907 ANEL DE BORRACHA DIAMETRO 100 MM (ESGOTO) - INS. TAB. SINAPI (Un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,00	R\$ 3,00
						TOTAL Material: R\$ 3,00

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0008	AJUDANTE	GOINFRA CIVIL	h	0,45000000	R\$ 16,62	R\$ 7,48
0011	ENCANADOR	GOINFRA CIVIL	h	0,45000000	R\$ 23,41	R\$ 10,53
						TOTAL Mão de Obra: R\$ 18,01
						VALOR: R\$ 21,01

COMP-71296452 ANEL DE BORRACHA DIAMETRO 50 MM (ESGOTO) - INS. TAB. SINAPI (Un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,69	R\$ 1,69
						TOTAL Material: R\$ 1,69

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0008	AJUDANTE	GOINFRA CIVIL	h	0,45000000	R\$ 16,62	R\$ 7,48
0011	ENCANADOR	GOINFRA CIVIL	h	0,45000000	R\$ 23,41	R\$ 10,53
						TOTAL Mão de Obra: R\$ 18,01



**POLÍCIA MILITAR
DO ESTADO DE GOIÁS**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	ÁREA DE CONVIVÊNCIA - CALTI - PMGO (SEM DESONERAÇÃO)	DATA : 25/03/2025		BDI : 22,47%	
DESCRÍÇÃO:	REFORMA DA ÁREA DE CONVIVÊNCIA DO CALTI - PMGO	FONTE		VERSÃO	HORA
LOCAL:	RUA 115, N° 4, SETOR SUL - GOIÂNIA (GO), CEP: 74.085-328	GONIFRA CIVIL T285 2024/12 SEM DESONERAÇÃO		117,37%	74,19%
CLIENTE:	POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS	SINAPI 2025/02 SEM DESONERAÇÃO		108,78%	67,21%
		Composições Próprias		PROPRIA	0,00% 0,00%

	VALOR:	R\$ 19,70
--	---------------	------------------

COMP-59672770 QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE SOBREPOR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039800	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE SOBREPOR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 66,26	R\$ 66,26
						TOTAL Material: R\$ 66,26

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,81	R\$ 22,81
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 30,85	R\$ 30,85
						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 53,66
						VALOR: R\$ 119,92

COMP-70969173 TOMADA DE SOBREPOR GALVANIZADA, 2 MÓDULOS, 2P+T 10A (CONDULETE + TOMADA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002580	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 15,52	R\$ 15,52
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 7,03	R\$ 14,06
						TOTAL Material: R\$ 29,58

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20620000	R\$ 22,81	R\$ 4,70
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20620000	R\$ 30,85	R\$ 6,36
						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 11,06
						VALOR: R\$ 40,64

COMP-13868649 TOMADA DE SOBREPOR GALVANIZADA, 2 MÓDULOS, 2P+T 20A (CONDULETE + TOMADA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002580	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 15,52	R\$ 15,52
00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 8,99	R\$ 17,98
						TOTAL Material: R\$ 33,50

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20620000	R\$ 22,81	R\$ 4,70
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20620000	R\$ 30,85	R\$ 6,36
						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 11,06
						VALOR: R\$ 44,56

COMP-88226154 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA 2P+T 10A DE SOBREPOR GALVANIZADO (CONDULETE + INTERRUPTOR) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002580	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 15,52	R\$ 15,52



**POLÍCIA MILITAR
DO ESTADO DE GOIÁS**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	ÁREA DE CONVIVÊNCIA - CALTI - PMGO (SEM DESONERAÇÃO)	DATA : 25/03/2025		BDI : 22,47%	
DESCRÍÇÃO:	REFORMA DA ÁREA DE CONVIVÊNCIA DO CALTI - PMGO	FONTE		VERSÃO	HORA
LOCAL:	RUA 115, N° 4, SETOR SUL - GOIÂNIA (GO), CEP: 74.085-328	GOINFRA CIVIL T285 2024/12 SEM DESONERAÇÃO		117,37%	74,19%
CLIENTE:	POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS	SINAPI Composições Próprias		2025/02 SEM DESONERAÇÃO PROPRIA	108,78% 0,00% 0,00%

00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,17	R\$ 6,17
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,03	R\$ 7,03
					TOTAL Material:	R\$ 28,72

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20620000	R\$ 22,81	R\$ 4,70
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20620000	R\$ 30,85	R\$ 6,36
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 11,06
					VALOR:	R\$ 39,78

COMP-94118791 INTERRUPTOR SIMPLES DE SOBREPOR GALVANIZADO, 2 MÓDULOS, 10A/250V (CONDULETE + INTERRUPTOR) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002580	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 15,52	R\$ 15,52
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 6,17	R\$ 12,34
					TOTAL Material:	R\$ 27,86

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20620000	R\$ 22,81	R\$ 4,70
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20620000	R\$ 30,85	R\$ 6,36
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 11,06
					VALOR:	R\$ 38,92

COMP-38291213 LUMINARIA DE SOBREPOR HERMÉTICA IP-65 PARA 2 DUAS LÂMPADAS, INCLUSIVE LÂMPADAS TUBULARES DE LED - COT. 03/2025 (GO) (un)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-28950270	LUMINARIA HERMETICA IP-65 PARA 2 DUAS LAMPADAS TUBULARES 120CM (NAO INCLUI REATOR E LAMPADAS) - COT. 03/2025 (GO)	Composições	UND	1,00000000	R\$ 125,59	R\$ 125,59
					TOTAL Material:	R\$ 125,59

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0008	AJUDANTE	GOINFRA CIVIL	h	0,38660000	R\$ 16,62	R\$ 6,43
0012	ELETRICISTA	GOINFRA CIVIL	h	0,38660000	R\$ 23,41	R\$ 9,05
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 15,48

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
071543	LÂMPADA TUBULAR LED, BASE G13, BIVOLT 26 W, 3900 LUMENS, LUZ BRANCA	GOINFRA CIVIL	un	2,00000000	R\$ 121,65	R\$ 243,30
					TOTAL Serviço:	R\$ 243,30
					VALOR:	R\$ 384,37

CP-59399898 LIXAMENTO COM POLITRIZ E LIMPEZA DE REVESTIMENTO DE PEDRA. (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95277	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,08410000	R\$ 0,67	R\$ 0,06



**POLÍCIA MILITAR
DO ESTADO DE GOIÁS**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	ÁREA DE CONVIVÊNCIA - CALTI - PMGO (SEM DESONERAÇÃO)	DATA : 25/03/2025				BDI : 22,47%
DESCRÍÇÃO:	REFORMA DA ÁREA DE CONVIVÊNCIA DO CALTI - PMGO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
LOCAL:	RUA 115, N° 4, SETOR SUL - GOIÂNIA (GO), CEP: 74.085-328	GONFRA CIVIL	T285 2024/12 SEM DESONERAÇÃO	117,37%	74,19%	
CLIENTE:	POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS	SINAPI Composições Próprias	2025/02 SEM DESONERAÇÃO	108,78%	67,21%	PROPRIA 0,00% 0,00%

95276	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,01190000	R\$ 3,43	R\$ 0,04
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,10

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09600000	R\$ 30,46	R\$ 2,92
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	R\$ 22,12	R\$ 0,88
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,80
					VALOR:	R\$ 3,90

COM-49759808 CHURRASQUEIRA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO REFRATÁRIO SEM REVESTIMENTO, 4,0M DE ALTURA, 0,63M DE LARGURA E 0,55M DE PROFUNDIDADE, INCLUSIVE ARGAMASSA REFRATÁRIA - COT. 05/2024 (ÁREA DE CONVIVÊNCIA PMGO) (UND)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-21574719	CHURRASQUEIRA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO REFRATÁRIO SEM REVESTIMENTO, 4,0M DE ALTURA, 0,63M DE LARGURA E 0,55M DE PROFUNDIDADE, INCLUSIVE ARGAMASSA REFRATÁRIA - COT. 05/2024 (ÁREA DE CONVIVÊNCIA PMGO)	Composições	UND	1,00000000	R\$ 2.022,50	R\$ 2.022,50
					TOTAL Material:	R\$ 2.022,50

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,87450000	R\$ 30,46	R\$ 361,70
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,16300000	R\$ 22,12	R\$ 246,93
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 608,63
					VALOR:	R\$ 2.631,13