

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

OBRA: Revitalização Praça Diogo Telles
ÁREA: 2.929,64 m²
LOCAL: Av. Silvino Ferreira e Rua Diogo Cavalcante. Cavalcante/GO. Cep 73.790-000
DATA: Maio de 2026
TABELA: SINAPI - ABR/26 SEM DES. | GOINFRA - FEV/2026 SEM DES. | ORSE - MAR/2026-1
BDI: 22,97%



COMP1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				UN	21.207,51
1.0	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL S/ BDI
1.1	SINAPI	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,5455	24.404,06	13.311,30
1.2	SINAPI	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,0909	7.238,20	7.896,21
							21.207,51
COMP2		ESTRUTURA METÁLICA COM PERFIL EM CHAPA DOBRADA ASTM A36, CORTE, SOLDA E MONTAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. COM FUNDO ANTICORROSIVO				KG	20,54
2.0	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL S/ BDI
2.1	SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0079	22,41	0,17
2.2	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0286	31,87	0,91
2.3	GOINFRA	150204	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO MR-250 / ASTM A36 COM FUNDO ANTICORROSIVO	Kg	1,0000	19,10	19,10
2.4	SINAPI-I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0150	24,48	0,36
							20,54
COMP3		REMOÇÃO DE BANCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO				UN	20,78
3.0	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL S/ BDI
3.1	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	32,10	8,02
3.2	SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5500	23,20	12,76
							20,78
COMP4		REMOÇÃO DE LIXEIRA				UN	15,70
4.0	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL S/ BDI
4.1	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	32,10	6,42
4.2	SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	23,20	9,28
							15,70
COMP5		REMOÇÃO DE POSTE DE FERRO GALVANIZADO				UN	39,25
5.0	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL S/ BDI
5.1	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	32,10	16,05
5.2	SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	23,20	23,20
							39,25
<i>*Não utilizado no orçamento</i>							
COMP6		REMOÇÃO DE TERRA (DESMONTE E CARGA)				M3	27,84
6.0	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL S/ BDI
6.1	SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2000	23,20	27,84
							27,84
COMP7		MURO EM ALVENARIA BLOCO CERÂMICO, E= 9 CM, COLUNAS (9X17 CM) E CINTAMENTO (9X17) SUPERIOR E INFERIOR CONCRETO FCK = 20 MPA CADA 2,00 M, CHAPISCO E REBOCO				M2	253,32
7.0	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL S/ BDI
7.1	SINAPI	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	0,6000	67,10	40,26
7.2	SINAPI	96526	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	0,0187	225,37	4,21
7.3	SINAPI	102475	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,0130	852,82	11,08
7.4	GOINFRA	60202	FORMA TABUA COM REAPROVEITAMENTO 2 VEZES - (OBRAS CIVIS)	m2	0,1300	150,84	19,60
7.5	COTAÇÃO	COT1	COLUNA PRONTA DE AÇO (COLUNA POP) 7X14 CM 5/16"	und	0,2500	89,90	22,47
7.6	SINAPI	103322	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	0,8670	77,32	67,03
7.7	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	1,7340	9,17	15,90
7.8	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	1,7340	41,97	72,77
							253,32

COMP8		TRAVE METÁLICO PARA QUADRA DE FUTEBOL, TAMANHO INFANTIL (MÍNIMO 2,50 X 2,00 m), FIXADO NO PISO, COM REDE DE NYLON (FUTSAL)				PAR	2.967,98
8.0	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL S/ BDI
8.1	SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,29	23,43	53,55
8.2	SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,24	31,87	39,42
8.3	SINAPI	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,09	20,76	22,64
8.4	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,56	32,10	146,29
8.5	SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,77	33,44	92,72
8.6	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,56	23,20	105,73
8.7	GOINFRA-I	2436	AÇO CA-25 - 6,3 MM (1/4") - BARRA LISA A-36	Kg	0,60	8,83	5,30
8.8	GOINFRA-I	2438	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Kg	9,50	7,06	67,09
8.9	GOINFRA-I	2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	8,58	7,50	64,35
8.10	GOINFRA-I	102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	0,33	14,46	4,75
8.11	GOINFRA-I	2386	BRITA Nº 1	m3	0,12	174,96	21,75
8.12	GOINFRA-I	2497	BRITA Nº 2	m3	0,37	172,67	64,41
8.13	GOINFRA-I	1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	188,84	0,66	124,63
8.14	GOINFRA-I	2073	DILUENTE NR 938 SUMARE/ DILUENTE NR410 RENNER OU EQUIVALENTE	l	0,02	24,40	0,51
8.15	GOINFRA-I	1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8" - 10"	un	0,45	11,80	5,27
8.16	GOINFRA-I	1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	0,09	13,60	1,20
8.17	GOINFRA-I	2246	ELETRODO 2,5 OK	Kg	0,08	28,25	2,20
8.18	GOINFRA-I	1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	0,69	3,47	2,39
8.19	GOINFRA-I	2417	MASSA PLÁSTICA	Kg	0,20	33,85	6,77
8.20	GOINFRA-I	2467	PRIMER SUPER-GALVITE	l	0,21	52,06	11,05
8.21	GOINFRA-I	1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	0,27	19,57	5,36
8.22	GOINFRA-I	2055	TINTA ESMALTE	l	0,42	32,14	13,42
8.23	GOINFRA-I	H682	TUBO FERRO GALVANIZADO 2"	m	13,00	67,05	871,65
8.24	GOINFRA-I	2212	ZARCAO/CROMATO DE ZINCO	l	0,49	49,34	24,32
8.25	GOINFRA-I	2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	0,03	3,01	0,09
8.26	GOINFRA-I	2804	AREIA GROSSA	m3	0,49	154,80	75,09
8.27	GOINFRA-I	2959	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	0,50	1.612,06	806,03
8.28	GOINFRA-I	2414	REDE DE PROTECAO FIO 2MM MALHA 5X5MM COM GANCHO E BUCHA S8 (INCLUSO INSTALAÇÃO)	m2	10,00	33,00	330,00
							2.967,98
COMP9		GUARDA-CORPO DE AÇO DE 1,10M, MONTANTES E DIAGONAIS COM BARRA CHATA 2"x1/4" E TRAVESSA SUPERIOR COM PERFIL TUBULAR 2", FIXADO COM CHAPA BASE NO PISO				M	253,85
9.0	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL S/ BDI
9.1	GOINFRA-I	1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8" - 10"	un	0,4957	11,80	5,84
9.2	GOINFRA-I	1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	0,0685	13,60	0,93
9.3	SINAPI-I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,1603	24,48	3,92
9.4	GOINFRA	150204	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO MR-250 / ASTM A36 COM FUNDO ANTICORROSIVO	Kg	11,1900	19,10	213,72
9.5	SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5716	23,43	13,39
9.6	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5039	31,87	16,05
							253,85
COMP10		PLANTIO DE MUDA DE ARBUSTO, BUXINHO, ALTURA 50 CM A 70 CM				UN	203,24
10.0	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL S/ BDI
10.1	SINAPI-I	38639	MUDA DE ARBUSTO, BUXINHO, H= 50" CM	UN	1,0000	172,41	172,41
10.2	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0584	23,20	24,55
10.3	SINAPI	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2117	29,71	6,28
							203,24
COMP11		PLANTIO DE MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, AZALEIA OU GARDENIA, ALTURA 50 CM A 70 CM				UN	102,66
11.0	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL S/ BDI
11.1	SINAPI-I	10826	MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, CLUSIA/GARDENIA/MOREIA BRANCA/ AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= 50 A 70" CM	UN	1,0000	71,83	71,83
11.2	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0584	23,20	24,55
11.3	SINAPI	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2117	29,71	6,28
							102,66
COMP12		LIMITADOR DE GRAMA COM BORDA FINA, LARGURA 12,5 CM				M	16,66
12.0	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL S/ BDI
12.1	ORSE-I	7144	LIMITADOR DE GRAMA COM BORDA FINA, L=12,5 CM	M	1,0000	9,09	9,09
12.2	SINAPI	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2550	29,71	7,57
							16,66
COMP13		CASCA DE PINUS PARA JARDINAGEM				KG	7,85
13.0	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL S/ BDI
13.1	ORSE-I	9062	CASCA DE PINUS	KG	1,0000	5,18	5,18
13.2	SINAPI	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0900	29,71	2,67
							7,85

COMP14		BALANÇO DE 3 LUGARES DE MADEIRA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UN		3.314,44
14.0	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL S/ BDI	
14.1	SINAPI	102486	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,1013	874,10	88,54	
14.2	SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,6552	23,20	84,80	
14.3	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,3104	32,10	234,66	
14.4	SINAPI	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0064	807,96	5,17	
14.5	ORSE-I	2406	BALANÇO 3 LUGARES EM AÇO INDUSTRIAL OU MADEIRA, SERGIPARK OU SIMILAR	UND	1,0000	2.830,00	2.830,00	
14.6	SINAPI	5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHI	2,5667	25,12	64,47	
14.7	SINAPI	5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	0,2333	25,59	5,97	
14.8	SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0048	173,36	0,83	
							3.314,44	
COMP15		ESCORREGADOR DE MADEIRA COM 2,50 M DE PISTA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UN		2.675,72
15.0	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL S/ BDI	
15.1	SINAPI	102486	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,0507	874,10	44,31	
15.2	SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4671	23,20	34,03	
15.3	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,9342	32,10	94,18	
15.4	SINAPI	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0032	807,96	2,58	
15.5	ORSE-I	2591	ESCORREGADEIRA EM MADEIRA C/ 2,50 M DE PISTA (SERGIPARK OU SIMILAR)	UND	1,0000	2.465,00	2.465,00	
15.6	SINAPI	5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHI	1,2833	25,12	32,23	
15.7	SINAPI	5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	0,1167	25,59	2,98	
15.8	SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0024	173,36	0,41	
							2.675,72	
COMP16		GIRA-GIRA METÁLICO, DIÂMETRO 1,70 M, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UN		3.896,24
16.0	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL S/ BDI	
16.1	SINAPI	102486	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,0446	874,10	38,98	
16.2	SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7801	23,20	18,09	
16.3	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5602	32,10	50,08	
16.4	SINAPI	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0016	807,96	1,29	
16.5	ORSE-I	9455	BRINQUEDO - GIRA-GIRA (CARROSSEL Ø=1,70M), EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 1 1/2" E ASSENTO EM CHAPA GALVANIZADA E=1/4", SERGIPARK OU SIMILAR	UND	1,0000	3.770,00	3.770,00	
16.6	SINAPI	5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHI	0,6417	25,12	16,11	
16.7	SINAPI	5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	0,0583	25,59	1,49	
16.8	SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0012	173,36	0,20	
							3.896,24	

COMP17		GANGORRA 3 PRANCHAS DE MADEIRA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UN	4.085,31
17.0	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL S/ BDI
17.1	SINAPI	102486	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,0162	874,10	14,16
17.2	SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7103	23,20	16,47
17.3	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4205	32,10	45,59
17.4	SINAPI	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0016	807,96	1,29
17.5	ORSE-I	1043	GANGORRA COM 3 PRANCHAS EM AÇO INDUSTRIAL OU MADEIRA (SERGIPARK OU SIMILAR)	UND	1,0000	3.990,00	3.990,00
17.6	SINAPI	5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHI	0,6417	25,12	16,11
17.7	SINAPI	5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	0,0583	25,59	1,49
17.8	SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0012	173,36	0,20
							4.085,31
COMP18		CHAFARIZ DE CONCRETO PARA JARDIM, ALTURA DE 1,80 A 2,10 M. COM BOMBA INTERNA INCLUSA				UN	3.591,57
18.0	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL S/ BDI
18.1	COTAÇÃO	COT2	CHAFARIZ DE CONCRETO PARA JARDIM, ALTURA DE 1,80 A 2,10 M. COM BOMBA INTERNA INCLUSA	und	1,0000	3.500,00	3.500,00
18.2	SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	23,20	13,92
18.3	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2000	32,10	38,52
18.4	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2000	32,61	39,13
							3.591,57
COMP19		REMOÇÃO DE POSTE METÁLICO EXISTENTE, COM REAPROVEITAMENTO				UN	95,94
19.0	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL S/ BDI
19.1	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000	32,10	25,68
19.2	SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	23,20	23,20
19.5	SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,5000	19,97	9,98
19.6	SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,5000	21,07	10,53
19.7	GOINFRA	60104	ANDAIME METÁLICO TORRE (ALUGUEL/MES)	mxmes	0,7500	35,41	26,55
							95,94
COMP20		INSTALAÇÃO DE POSTE METÁLICO (NÃO INCLUSO POSTE), IÇAMENTO E CONCRETAGEM				UN	337,22
20.0	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL S/ BDI
20.1	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	32,10	96,30
20.2	SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	23,20	69,60
20.3	SINAPI	102475	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,0500	852,82	42,64
20.4	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	0,6000	91,77	55,06
20.5	SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,5000	19,97	9,98
20.6	SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,5000	21,07	10,53
20.7	GOINFRA	60104	ANDAIME METÁLICO TORRE (ALUGUEL/MES)	mxmes	1,5000	35,41	53,11
							337,22
COMP21		POSTE COLONIAL, DUPLA LUMINÁRIA, PARA JARDIM DE ALUMÍNIO FUNDIDO. ALTURA DE 2,10 A 2,30 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UN	2.206,41
21.0	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL S/ BDI
21.1	SINAPI-I	863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	2,0000	46,59	93,18
21.2	SINAPI-I	11975	CHUMBADOR DE AÇO ZINCADO, DIÂMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA	UN	4,0000	22,80	91,20
21.3	COTAÇÃO	COT4	POSTE COLONIAL, DUPLA LUMINÁRIA, PARA JARDIM, ALUMÍNIO FUNDIDO, ALTURA DE 2,10 A 2,30 M	und	1,0000	1.857,75	1.857,75
21.4	GOINFRA-I	4050	LÂMPADA BULBO LED, BASE E27, BIVOLT 12/15 W, 1000 A 1400 LUMENS, LUZ BRANCA	un	2,0000	7,25	14,50
21.5	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8775455	23,95	21,01
21.6	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9489545	32,61	128,77
							2.206,41

COMP22		MURETA DE ALVENARIA 1,30 X 2,00 M, PARA QUADRO DE MEDIÇÃO E QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO				UN	1.146,04
22.0	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL S/ BDI
22.1	SINAPI	103800	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	0,1200	643,57	77,22
22.2	SINAPI	102475	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,1500	852,82	127,92
22.3	GOINFRA	60202	FORMA TABUA COM REAPROVEITAMENTO 2 VEZES - (OBRAS CIVIS)	m2	2,6400	150,84	398,21
22.4	SINAPI	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,2300	12,74	104,85
22.5	SINAPI	103322	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	1,5300	77,32	118,29
22.6	SINAPI	96526	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	M3	0,1200	225,37	27,04
22.7	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	5,7200	9,17	52,45
22.8	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	5,7200	41,97	240,06
							1.146,04
COMP23		CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA, PARA PISO, EM PVC, COM TAMPA				UN	499,16
23.0	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL S/ BDI
23.1	SINAPI-I	43104	CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA, PARA PISO, EM PVC, DIMENSÕES DE 3/4" A 4"	UN	1,0000	487,44	487,44
23.2	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1384	32,10	4,44
23.3	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1088	23,20	2,52
23.4	SINAPI	101618	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_01/2026	M3	0,0141	337,99	4,76
*Não utilizado no orçamento							499,16
COMP24		CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				M	25,15
24.0	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL S/ BDI
24.1	SINAPI-I	857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	1,0500	22,19	23,29
24.2	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0331	23,95	0,79
24.3	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0331	32,61	1,07
							25,15
COMP25		INTERRUPTOR DUPLO SIMPLES DE SOBREBOR, CONDULETE EM ALUMÍNIO TIPO "C" OU SIMILAR				UN	43,77
25.0	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL S/ BDI
25.1	SINAPI-I	2560	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO C, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	UN	1,0000	18,17	18,17
25.2	GOINFRA-I	3455	TAMPA PARA CONDULETE METÁLICO PARA 2 INTERRUPTORES	un	1,0000	9,89	9,89
25.3	SINAPI-I	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,0000	0,28	0,56
25.4	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1699778	23,95	4,07
25.5	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3399555	32,61	11,08
							43,77
COMP26		TOMADA SIMPLES DE SOBREBOR, CONDULETE EM ALUMÍNIO TIPO "E" OU SIMILAR				UN	39,91
26.0	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL S/ BDI
26.1	SINAPI-I	2560	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO C, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	UN	1,0000	18,17	18,17
26.2	GOINFRA-I	4034	TAMPA PARA CONDULETE METÁLICO PARA 1 TOMADA	un	1,0000	6,03	6,03
26.3	SINAPI-I	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,0000	0,28	0,56
26.4	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1699778	23,95	4,07
26.5	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3399555	32,61	11,08
							39,91

COMP27		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC REFORÇADO 1", PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				M	11,52
27.0	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL S/ BDI
27.1	SINAPI-I	39245	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 32 MM. PARA LAJES E PISOS	M	1,1000	5,62	6,18
27.2	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0945	23,95	2,26
27.3	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0945	32,61	3,08
							11,52
COMP28		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC REFORÇADO 3/4", PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				M	8,55
28.0	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL S/ BDI
28.1	SINAPI-I	39244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM. PARA LAJES E PISOS	M	1,1000	2,92	3,21
28.2	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0945	23,95	2,26
28.3	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0945	32,61	3,08
							8,55
COMP29		LUMINÁRIA PLAFON DE SOBREPOR EM LED, 24W 4000K BIVOLT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UN	84,81
29.0	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL S/ BDI
29.1	ORSE-I	14479	LUMINÁRIA PLAFON DE EMBUTIR EM LED 29.5X29.5 CM, 24W 4000K BIVOLT, AVANT OU SIMILAR	UN	1,0000	60,41	60,41
29.2	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1902472	23,95	4,55
29.3	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6087910	32,61	19,85
							84,81
COMP30		REFLETOR SIMPLES LED 100W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, BIVOLT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UN	100,00
30.0	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL S/ BDI
30.1	SINAPI-I	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0420	5,80	0,24
30.2	ORSE-I	13290	REFLETOR SIMPLES LED 100W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, BIVOLT, MARCA G-LGHT OU SIMILAR	UN	1,0000	58,55	58,55
30.3	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7289	23,95	17,45
30.4	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7289	32,61	23,76
							100,00
COMP31		LUMINÁRIA ARANDELA COLONIAL TIPO ROMANA COM BRAÇO, FERRO/ALUMÍNIO FUNDIDO E VIDRO COM LAMPADA LED 6W BRANCA				UN	596,68
31.0	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL S/ BDI
31.1	SINAPI-I	38193	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	1,0000	4,04	4,04
31.2	COTAÇÃO	COT3	LUMINÁRIA COLONIAL TIPO ROMANA COM BRAÇO, FERRO/ALUMÍNIO FUNDIDO E VIDRO	und	1,0000	569,53	569,53
31.3	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1801875	23,95	4,31
31.4	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5766000	32,61	18,80
							596,68
COMP32		LUMINÁRIA TIPO ESPETO PARA JARDIM COM LÂMPADA LED 3W				UN	74,14
32.0	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL S/ BDI
32.1	ORSE-I	11129	LUMINÁRIA TIPO ESPETO PARA JARDIM COM LÂMPADA LED 3W	UN	1,0000	28,90	28,90
32.2	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000	32,61	26,08
32.3	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000	23,95	19,16
							74,14

Guilherme A. da Silva

Guilherme Andrade da Silva
Engenheiro Civil
CREA 24.981/D-GO