

PREFEITURA MUNICIPAL DE TRÊS DE MAIO  
CNPJ: 87.612.800/0001-41

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI		Total			Pesc (%)	
							M.O.	MAT.	M.O.	MAT.	Total		
Obra			Bancos			B.D.I.			Encargos Sociais				
ILUMINAÇÃO PRAÇAS BAIRROS ORIENTAL E JARDIM DAS ACÁCIAS			SINAPI - 12/2025 - Rio Grande do Sul			23,32%			Desonerado: Horista: 112,84% Mensalista: 69,95%				
Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra													
A			PRAÇA BAIRRO ORIENTAL ILUMINAÇÃO										
1.1	101658	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	16	433,39	18,00	516,45	534,45	288,00	8.263,20	8.551,20	39,36 %
1.2	92980	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	360	10,92	0,43	13,03	13,46	154,80	4.690,80	4.845,60	22,30 %
1.3	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	11	33,31	0,72	40,35	41,07	7,92	443,85	451,77	2,08 %
1.4	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	180	10,95	3,35	10,15	13,50	603,00	1.827,00	2.430,00	11,18 %
1.5	COMPOSIÇÃO AO 102	Próprio	BASE DE RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	11	12,08	0,83	14,06	14,89	9,13	154,66	163,79	0,75 %
1.6	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	92,91	26,47	88,10	114,57	26,47	88,10	114,57	0,53 %
1.7	93637	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	14,71	4,37	13,77	18,14	4,37	13,77	18,14	0,08 %
1.8	COMPOSIC	Próprio	Grampo/ Conector Aterramento Anel Simples , haste 5/8	un	12	7,35	2,78	6,28	9,06	33,36	75,36	108,72	0,50 %
1.9	COMPOSIC	Próprio	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 1 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11	30,50	4,12	33,49	37,61	45,32	368,39	413,71	1,90 %
1.10	COMPOSIC	Próprio	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 1,5 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	50,12	6,19	55,61	61,80	6,19	55,61	61,80	0,28 %
1.11	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	260	7,37	1,93	7,15	9,08	501,80	1.859,00	2.360,80	10,87 %
2			ESCAVAÇÕES							1.578,25	628,20	2.206,45	10,16 %
2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	16,2	88,45	79,90	29,17	109,07	1.294,38	472,55	1.766,93	8,13 %
2.2	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	15,85	22,49	17,91	9,82	27,73	283,87	155,65	439,52	2,02 %
B			PRAÇA BAIRRO JARDIM DAS ACÁCIAS							5.692,29	38.094,99	43.787,28	
1			ENTRADA DE ENERGIA							1.113,95	4.132,26	5.246,21	11,98 %
1.1	COM. 44	Próprio	DEMOLIÇÃO E RETIRADA DE ENTRADA DE ENERGIA EXISTENTE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	2	114,85	104,72	36,91	141,63	209,44	73,82	283,26	0,65 %
1.2	100584	SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 11 M, CARGA NOMINAL MAIOR QUE 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,7 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	1	732,22	228,88	674,09	902,97	228,88	674,09	902,97	2,06 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE TRÊS DE MAIO  
 CNPJ: 87.612.800/0001-41

1.3	101502	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUIDO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1	1.959,82	503,46	1.913,39	2.416,85	503,46	1.913,39	2.416,85	5,52 %
1.4	97687	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	1	263,70	150,61	174,58	325,19	150,61	174,58	325,19	0,74 %
1.5	00041202	SINAPI	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLA T, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 150 DAN, TIPO D	UN	1	947,65	0,00	1.168,64	1.168,64	0,00	1.168,64	1.168,64	2,67 %
1.6	COMPOSIC	Próprio	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 1,5 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1	56,67	12,40	57,48	69,88	12,40	57,48	69,88	0,16 %
1.7	COMPOSIC	Próprio	Grampo/ Conector Aterramento Anel Simples , haste 5/8	un	1	7,35	2,78	6,28	9,06	2,78	6,28	9,06	0,02 %
1.8	93663	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	57,06	6,38	63,98	70,36	6,38	63,98	70,36	0,16 %
2			ILUMINAÇÃO							2.648,28	32.373,32	35.021,60	79,98 %
2.1	COMP. 123	Próprio	CRUZETA E 4 LUMINÁRIAS REFLETORAS RETANGULARES FECHADAS, COM LÂMPADA DE LED PARA QUADRA ESPORTIVAS, 400W, BRANCO FRIO 6000K. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	1.139,63	13,87	1.391,42	1.405,39	27,94	2.782,84	2.810,78	6,42 %
2.2	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	12	52,52	7,41	57,35	64,76	88,92	688,20	777,12	1,77 %
2.3	COMPOSIC AO 100	Próprio	POSTE DE AÇO PARA ILUMINAÇÃO EXTERNA, COM LUMINÁRIA DUPLA EM LED, 48W, 3000K, BIVOLT, 300x91,5x32,6cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1	9	1.760,56	119,37	2.051,77	2.171,14	1.074,33	18.465,93	19.540,26	44,63 %
2.4	97687	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	160	10,95	3,35	10,15	13,50	536,00	1.624,00	2.160,00	4,93 %
2.5	92980	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	440	10,92	0,43	13,03	13,46	189,20	5.733,20	5.922,40	13,53 %
2.6	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM² ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	276	7,37	1,93	7,15	9,08	532,68	1.973,40	2.506,08	5,72 %
2.7	COMPOSIC	Próprio	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 1 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2023	UN	12	39,24	12,40	35,99	48,39	148,80	431,88	580,68	1,33 %
2.8	COMPOSIC	Próprio	Grampo/ Conector Aterramento Anel Simples , haste 5/8	un	12	7,35	2,78	6,28	9,06	33,36	75,36	108,72	0,25 %
2.9	COMPOSIC AO 102	Próprio	BASE DE RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	11	12,08	0,83	14,06	14,89	9,13	154,66	163,79	0,37 %
2.10	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	11	33,31	0,72	40,35	41,07	7,92	443,65	451,77	1,03 %
3			ESCAVAÇÕES E REPAROS							1.570,05	866,82	2.436,87	5,87 %
3.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	13,98	88,45	79,90	29,17	109,07	1.117,00	407,78	1.524,79	3,48 %
3.2	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	13,67	22,49	17,91	9,82	27,73	244,83	134,23	379,06	0,87 %
3.3	COM. 51	Próprio	QUEBRA E RETIRADA DE PISO DE CONCRETO	M²	2,81	71,56	70,30	17,94	88,24	197,54	50,41	247,95	0,57 %
3.4	101747	SINAPI	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESURA 7CM. AF_09/2020	m²	2,81	82,27	3,80	97,65	101,45	10,68	274,39	285,07	0,65 %
4			BASE ILUMINAÇÃO							360,01	722,59	1.082,60	2,47 %
4.1	96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	m³	0,58	144,58	132,96	45,33	178,29	77,12	26,28	103,40	0,24 %

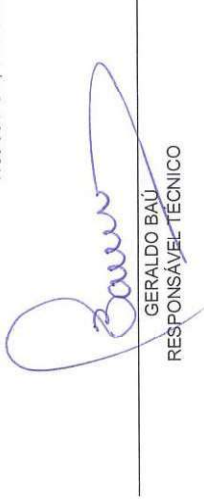
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRÉS DE MAIO

CNPJ: 87.612.800/0001-41

4.2	96556 SINAPI	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	0,58	948,55	346,02	823,73	1.169,75	200,69	477,76	678,45	1,55 %
4.3	96545 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	15	16,26	5,48	14,57	20,05	82,20	218,55	300,75	0,69 %
<b>Totais</b>									<b>8950,90</b>	<b>56562,93</b>	<b>65513,83</b>	

Três de Maio, Fevereiro de 2025

  
 MARCOS VINICIUS BENEDETTI CORSO  
 PREFEITO MUNICIPAL

  
 GERALDO BAÚ  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO