

Bancos:

SINAPI: SC 1/2025

Obra: Revitalização da praça no bairro Teresa Cristina

Orçamento: Praça Bairro Teresa Cristina

BDI Padrão: 19,610%

Planilha Orçamentária

Item	Tipo	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit	Preço com BDI	Total sem BDI	Total
1				Serviços Iniciais		sete mil, dezessete reais e quarenta e nove centavos			7.017,49	
				FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE						
1.1	Composição	SINAPI	103689	MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	1,92	466,77	558,30	896,19	1.071,93
1.2	Composição	SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	3,1	112,40	134,44	348,44	416,76
1.3	Composição	Próprio	COMP 001	REMOÇÃO DE CERCAS E MOURÕES, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	80	57,78	69,11	4.622,40	5.528,80
2				Pavimentação, Calçada e Passeio		trinta e nove mil, setecentos e cinquenta e oito reais e trinta e sete centavos				39.758,37
				REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	925	2,18	2,60	2.016,50	2.405,00
2.1	Composição	SINAPI	100576	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_03/2024	M	92	36,95	44,19	3.399,40	4.065,48
2.2	Composição	SINAPI	94277	TAPETE DE GRAMA SINTÉTICA PAISAGÍSTICA 20 MM COM PROTEÇÃO UV E ANTIFÚNGICA - FORNECIMENTO E FRETE	M²	222	58,10	69,49	12.898,20	15.426,78
2.4	Insumo	Próprio	COT 001		M²					
2.5	Composição	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	780	16,08	19,23	12.542,40	14.999,40
2.6	Composição	Próprio	COMP 002	CONCRETAGEM DE PISO DE CONCRETO FCK 20 MPA SOBRE LASTRO DE BRITA - ESPESSURA 06 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	3,1	618,80	740,14	1.918,28	2.294,43
				ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA	M	7,2	65,88	78,79	474,33	567,28
2.7	Composição	SINAPI	100896							
3				Mobiliário e Equipamentos		cinco mil, oitocentos e dois reais e doze centavos				5.802,12
				BANCOS EM MADEIRA ENVERNIZADA E FERRO FUNDIDO, INSTALADOS SOBRE PISO DE CONCRETO USINADO - INCLUI BASE EM PEDRA BRITADA E FIXAÇÃO COM CHUMBADORES DE AÇO 1/2" - DIMENSÕES BANCO: 150 X 70 X 60 CM - DIMENSÕES PISO: 80 X 180 CM - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	UNID	4	916,76	1.096,53	3.667,04	4.386,12
3.1	Composição	Próprio	COMP 004	LIXEIRA HEXAGONAL EM CANTONEIRAS DE AÇO GALVANIZADO COM BASE EM LASTRO DE CONCRETO MAGRO [ESPESSURA 20 CM], CHAPA PERFORADA DE AÇO CARBONO [Furos REDONDOS ALTERNADOS 10 MM], CHAPA DE AÇO LAMINADA A QUENTE E TÁBUAS DE MADEIRA APARELHADA COM DUAS DEMÃOS DE PINTURA IMUNIZANTE INCOLOR - DIMENSÕES: 90 X 54 CM [ALTURA X LARGURA] - FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO	UNID	2	591,93	708,00	1.183,86	1.416,00
3.2	Composição	Próprio	COMP 005							
4				Parquinho		vinte e nove mil, oitenta reais e noventa centavos				29.080,90
				CONCRETAGEM DE PISO DE CONCRETO FCK 20 MPA SOBRE LASTRO DE BRITA - ESPESSURA 06 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	22,2	618,80	740,14	13.737,36	16.431,10
4.1	Composição	Próprio	COMP 002							
				CERCA PARA PARQUINHO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO COM BASES EM CONCRETO E TUBO DE PVC - FECHAMENTO EM TELA DE ARAME REVESTIDA EM PVC - INCLUI 2 PORTÕES DE ABRIR - ALTURA LIVRE 85 CM - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	UNID	58	182,35	218,10	10.576,30	12.649,80
4.2	Composição	Próprio	COMP 008							
5				Campo de Futebol		vinte e sete mil, dez reais e quatorze centavos				27.010,14
				REDE DE PROTEÇÃO COM MALHA DE 5x5CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	560	18,30	21,88	10.248,00	12.252,80
5.1	Insumo	Próprio	COT 011							
				Gancho Parafuso (modelo gancho varal) com Bucha 6mm Para rede de proteção Cor Inox CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE	UNID	80	31,90	38,15	2.552,00	3.052,00
5.1	Insumo	Próprio	COT 012							
				SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN	1	4.068,28	4.866,06	4.068,28	4.866,06
5.4	Insumo	SINAPI	25398							
5.5	Composição	Próprio	COMP 009	AREIA FINA LAVADA COM FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M³	72	79,42	94,99	5.718,24	6.839,28
6				Instalações Elétricas		dezenove mil, seiscentos e quarenta e oito reais e trinta e nove centavos				19.648,39
				PILAR DE MADEIRA ROLIÇA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM VERGALHÃO, DIÂMETRO DE 16 A 20 CM, APOIO ARTICULADO, COMPRIMENTO DE 6 M. AF_03/2024	M	14	81,99	98,06	1.147,86	1.372,84
6.1	Composição	SINAPI	105098	ENTRADA AÉREA DE ENERGIA ELÉTRICA BIFÁSICA COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2, DISPOSITIVO DR [4 PÓLOS 30 MA CORRENTE 63 A TIPO AC], DISJUNTOR DIN 50 A, RELÉ FOTOELÉTRICO - INCLUI ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO DUPLO T [ALTURA 9 M CARGA 150 DAN] COM ENGASTAMENTO EM BASE CONCRETADA [1 M DE CONCRETO E 0,5 M DE SOLO]	UNID	1	3.889,35	4.652,05	3.889,35	4.652,05
6.1	Composição	Próprio	COMP 007	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS	UNID	1	3.889,35	4.652,05	3.889,35	4.652,05
6.2	Composição	SINAPI	91927	TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	276	5,67	6,78	1.564,92	1.871,28
6.3	Composição	Próprio	COMP 011	REFLETOR LED 200W SMD 6000K IP66. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	12	114,59	137,06	1.375,08	1.644,72
6.4	Insumo	SINAPI	39396	SENSOR DE PRESENCIA BIVOLT COM FOTOCELULA PARA QUALQUER TIPO DE LAMPADA, POTENCIA MAXIMA * 1000* W, USO EXTERNO	UN	2	69,44	83,05	138,88	166,10
6.5	Composição	SINAPI	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	55,86	66,81	111,72	133,62
6.6	Composição	SINAPI	92980	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	50	11,76	14,06	588,00	703,00
6.7	Composição	SINAPI	101877	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	72,66	86,90	72,66	86,90
6.8	Insumo	SINAPI	43104	CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA, PARA PISO, EM PVC, DIMENSÕES DE 3/4" A 4"	UN	8	738,62	883,46	5.908,96	7.067,68
6.9	Composição	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	140	11,65	13,93	1.631,00	1.950,20
7				Paisagismo		quatrocentos e vinte e seis reais e setenta e um centavos				426,71
				MUDA PATA DE VACA	UNID	5	29,18	34,90	145,90	174,50
7.1	Insumo	Próprio	COT 014							
7.2	Insumo	Próprio	COT 015	PALMEIRA RABO DE RAPOSA (Wodyetia bifurcata)	UNID	4	17,86	21,36	71,44	85,44
7.3	Insumo	Próprio	COT 016	JACARANDÁ MIMOSO (Jacaranda mimosifolia)	UNID	4	17,50	20,93	70,00	83,72
7.4	Insumo	Próprio	COT 017	IPÊ AMARELO DO CERRADO (Handroanthus ochraceus)	UNID	5	13,89	16,61	69,45	83,05
								Total sem BDI		107.652,44
								Total do BDI		21.091,68
								Total		128.744,12