

Nº OPERAÇÃO 1095726-02	Nº Transferência GOV 965292	PROponente / TOMADOR Prefeitura de Santa Maria do Oeste	Apelido do Empreendimento Alambrado Campo Chapéu do Sol			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 01-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Alambrado Campo Chapéu do Sol	MUNICÍPIO / UF Santa Maria do Oeste	BDI 1 19,76%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Alambrado Campo Chapéu do Sol									208.545,77	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	208.545,77	
1.1.1.	Composição	12	PLACA DE OBRA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL EM CHAPA GALVANIZADA N. 22 ADESIVADA, COM POSTES PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - DIMENSÃO 3,00 X 1,50 M	UN	1,00	1.326,98	BDI 1	1.589,19	1.589,19	RA
1.2.			DEMOLICÃO E TERRAPLANAGEM					-	569,21	
1.2.1.	SINAPI	101149	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO, CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 2ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTERAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M3, DMT ATÉ 200M. AF_ 07/2020	M3	20,00	20,97	BDI 1	25,11	502,21	RA
1.2.2.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_ 11/2019	M2	20,00	2,80	BDI 1	3,35	67,00	RA
1.3.			DRENAGEM					-	47.953,36	
1.3.1.	SINAPI	93378	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_ 08/2023	M3	4,28	25,79	BDI 1	30,89	132,21	RA
1.3.2.	SINAPI	92809	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_ 12/2015	M	125,00	57,69	BDI 1	69,09	8.636,25	RA
1.3.3.	Composição	13	FORNECIMENTO, CARGA E TRANSPORTE DE TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA ÁGUAS PLUVIAIS, COM ENCAIXE DE PONTA E BOLSA, DIÂMETRO NOMINAL DE 400 MM (0,237M), DMT DE 31 KM	M	125,00	175,09	BDI 1	209,69	26.211,25	RA
1.3.4.	SINAPI	43439	CAIXA PRÉ-MOLDADA PARA BOCA DE LOBO, EM CONCRETO ARMADO, COM FCK DE 25 MPa, COM DIMENSÕES 1,10 X 0,65 X 1,00 M (COMPRIMENTO X LARGURA X ALTURA)	UN	5,00	574,11	BDI 1	687,55	3.437,75	RA
1.3.5.	Composição	16	CAIXA DE PASSAGEM SIMPLES RETANGULAR, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6 X 1,0 X 1,0	UND	5,00	461,99	BDI 1	553,28	2.766,40	RA
1.3.6.	DER	62099	Boca de BSTC 0,40 m	UND	2,00	1.002,13	BDI 1	1.200,15	2.400,30	RA
1.3.7.	Composição	17	Dissipador adaptável a Boca de BSTC 0,40 m	UND	2,00	1.824,15	BDI 1	2.184,60	4.369,20	RA
1.4.			FUNDAÇÃO					-	34.249,80	
1.4.1.	SINAPI	100896	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_ 01/2020_PA	M	96,00	59,69	BDI 1	71,48	6.862,08	RA
1.4.2.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_ 01/2024	M3	10,36	117,62	BDI 1	140,86	1.459,32	RA
1.4.3.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_ 05/2021	M3	8,64	464,99	BDI 1	556,87	4.811,36	RA
1.4.4.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_ 01/2024	M3	10,80	129,41	BDI 1	154,98	1.673,78	RA
1.4.5.	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	444,28	12,83	BDI 1	15,37	6.828,58	RA
1.4.6.	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	152,50	18,00	BDI 1	21,56	3.287,90	RA
1.4.7.	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPa, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_ 01/2024	M3	10,80	721,10	BDI 1	863,59	9.326,78	RA
1.5.			PILARES PRÉ-FABRICADOS					-	49.132,32	
1.5.1.	SINAPI	92445	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_ 09/2020	M2	28,00	67,60	BDI 1	80,96	2.266,88	RA
1.5.2.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	2.282,32	8,92	BDI 1	10,68	24.375,16	RA
1.5.3.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	312,56	14,73	BDI 1	17,64	5.513,56	RA
1.5.4.	SINAPI	34483	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C50, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	21,70	596,28	BDI 1	714,10	15.495,98	RA
1.5.5.	SINAPI	101009	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE POSTE DE CONCRETO EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK) 11,7 TM. AF_ 07/2020	T	28,28	43,72	BDI 1	52,36	1.480,74	RA
1.6.			ALAMBRADO COM MURETA					-	34.959,97	
1.6.1.	SINAPI-I	10927	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 8 X 8 CM, H = 2 M	M2	591,00	27,59	BDI 1	33,04	19.526,64	RA
1.6.2.	SINAPI	103316	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_ 12/2021	M2	173,00	74,49	BDI 1	89,21	15.433,33	RA
1.7.			CAMPO					-	31.371,85	
1.7.1.	SINAPI	25398	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 SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN	1,00	4.068,28	BDI 1	4.872,17	4.872,17	RA
1.7.2.	Composição	23	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C25, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, ESPESSURA DE 5 CM	M2	216,00	37,27	BDI 1	44,63	9.640,08	RA
1.7.3.	SINAPI-I	4948	PORTÃO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	3,15	977,09	BDI 1	1.170,16	3.686,00	RA
1.7.4.	Cotação	01	PORTÃO DE CORRER EM METALON 5,00X4,00M	UNIDADE	2,00	5.500,00	BDI 1	6.586,80	13.173,60	RA
1.8.			ILUMINAÇÃO					-	8.720,07	
1.8.1.	SINAPI	940	FIO DE COBRE, SÓLIDO, CLASSE 1; ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWP-B, 450/750V, SEÇÃO NOMINAL 6 MM2	M	220,00	5,60	BDI 1	6,71	1.476,20	RA
1.8.2.	SINAPI	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	M	20,00	10,16	BDI 1	12,17	243,40	RA
1.8.3.	SINAPI	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	1,00	63,50	BDI 1	76,05	76,05	RA
1.8.4.	ORSE	12808	REFLETOR SLIM LED 200W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, INCLUIDO MONTAGEM	Unidade	18,00	321,22	BDI 1	384,69	6.924,42	RA

Encargos sociais: [Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.  
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

Santa Maria do Oeste  
Local  
quarta-feira, 14 de maio de 2025  
Data

Responsável Técnico  
Nome: Kawane Laís Rodrigues Martins  
CREA/CAU: 203.301/D - PR  
ART/RRT: 0