



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Obra: Prestação de serviços de instalação e substituição de iluminação pública
Localização: Vias Públicas do Município de Santa Bárbara d'Oeste

BDI = 30,5%
(Acórdão TCU)

Ref.	Código	Item	Descrição	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Preço Unitário com BDI	Preço Total
SINAPI	101661	1	SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIA DE VAPOR DE MERCÚRIO/VAPOR DE SÓDIO POR LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_08/2020	UN	1.500,00	136,03	177,52	R\$ 266.280,00
	5928	1.1	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,2388	66,48		
	88247	1.2	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0487	30,08		
	88264	1.3	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0487	39,47		
COMPOSIÇÃO		2	INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA PÚBLICA LED EM BRAÇO DE ILUMINAÇÃO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO)	UN	200,00	111,12	145,01	R\$ 29.002,00
BASEADO NO ITEM 101656 DO SINAPI	5928	2.1	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,2388	66,48		
	88247	2.2	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6730	19,30		
	88264	2.3	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6730	25,34		
COMPOSIÇÃO		3	INSTALAÇÃO DE BRAÇO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM POSTE DE CONCRETO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO)	UN	200,00	111,12	145,01	R\$ 29.002,00
BASEADO NO ITEM 101636 DO SINAPI	5928	3.1	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,2388	66,48		
	88247	3.2	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6730	19,30		
	88264	3.3	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6730	25,34		
COMPOSIÇÃO		4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO OU SUBSTITUIÇÃO DE RELÉ FOTOELÉTRICO, CONECTORES PERFORANTES E CONECTORES TORÇÃO EM EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UN	1.700,00	120,77	157,60	R\$ 267.920,00
BASEADO NO ITEM 101633 DO SINAPI	2510	4.1	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UN	1	36,98		
	5928	4.2	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,2388	66,48		
	21127	4.3	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,021	0,16		
	88247	4.4	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0335	0,96		
	88264	4.5	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0335	1,25		
	COTAÇÃO	4.6	Conector derivação perfurante - principal 10mm²-95mm², deriv ação 1,5mm²-10mm²	UN	2	14,20		
	COTAÇÃO	4.7	Conector de Torção 2,5mm²	UN	2	0,74		

TOTAL 592.204,00

Referências:	
COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO HABITACIONAL E URBANO CDHU COM DESONERAÇÃO (DESONERADO)	VERSÃO 195 Vigência a partir de: AGOSTO/2024
SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL CAIXA SINAPI COM DESONERAÇÃO (DESONERADO)	VERSÃO 08/2024 Vigência a partir de: SETEMBRO/2024

Santa Bárbara d'Oeste, 30 de setembro de 2024.