

QUADRO DE COMPOSIÇÕES

COMPOSIÇÃO 1 - PLACA DE OBRA								
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QTD.	Vlr.Unitário	Vlr. Total		Vlr total c/BDI	
4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M²	2,88	R\$ 250,00	R\$ 720,00		R\$ 839,09	
21138	MOURAO ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 8 A 11 CM, H = 2,20 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO (PARA CERCA)	M	4,4	R\$ 15,18	R\$ 66,79		R\$ 77,84	
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	4	R\$ 16,27	R\$ 65,08		R\$ 82,35	

COMPOSIÇÃO 2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO TRONCO CÔNICO, COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 15M, CARGA NOMINAL DE 600 DAN, ENGASTAMENTO 2M COM BASE CONCRETADA.								
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QTD.	Vlr.Unitário	Vlr. Total			
COTAÇÃO	POSTE DE CONCRETO TRONCO CÔNICO, 15M-600DAN.	UND.	1	R\$ 5.909,00	R\$ 5.909,00		R\$ 6.886,35	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,695	R\$ 28,51	R\$ 190,87		R\$ 241,53	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,06	R\$ 23,70	R\$ 48,82		R\$ 61,78	
5928	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	0,09	R\$ 278,27	R\$ 25,04		R\$ 29,19	
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO)/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M³	0,3926	R\$ 383,64	R\$ 150,62		R\$ 190,59	

COMPOSIÇÃO 3 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE NÚCLEO/SUPORTE DE TOPO DUPLO, CONFORME DETALHAMENTO.								
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QTD.	Vlr.Unitário	Vlr. Total			
11051	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 26, E = 0,50 MM (4,00 KG/M2)	KG	0,69112	R\$ 13,42	R\$ 9,27		R\$ 10,81	
21013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	4	R\$ 66,54	R\$ 266,16		R\$ 310,18	
6110	SERRALHEIRO (HORISTA)	H	0,5	R\$ 20,70	R\$ 10,35		R\$ 13,10	
6160	SOLDADOR (HORISTA)	H	0,5	R\$ 27,31	R\$ 13,66		R\$ 17,28	
5605942/SICRO	Pintura eletrostática com tinta em pó à base de resina epóxi - E = 200 µm	M²	0,801	R\$ 46,73	R\$ 37,43		R\$ 47,36	

COMPOSIÇÃO 4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE NÚCLEO/SUPORTE DE TOPO QUADRUPLO, CONFORME DETALHAMENTO.								
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QTD.	Vlr.Unitário	Vlr. Total			
11051	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 26, E = 0,50 MM (4,00 KG/M2)	KG	0,69112	R\$ 13,42	R\$ 9,27		R\$ 10,81	
21013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	8	R\$ 66,54	R\$ 532,32		R\$ 620,37	
6110	SERRALHEIRO (HORISTA)	H	0,75	R\$ 20,70	R\$ 15,53		R\$ 19,65	
6160	SOLDADOR (HORISTA)	H	0,75	R\$ 27,31	R\$ 20,48		R\$ 25,92	
5605942/SICRO	Pintura eletrostática com tinta em pó à base de resina epóxi - E = 200 µm	M²	1,4293	R\$ 46,73	R\$ 66,79		R\$ 84,52	

COMPOSIÇÃO 5 - CALAFETAÇÃO PONTOS DE ATERRAMENTO								
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QTD.	Vlr.Unitário	Vlr. Total			
07696/ORSE	MASSA 3M P/ CALAFETAÇÃO	KG	0,2	R\$ 26,06	R\$ 5,21		R\$ 6,07	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	R\$ 23,70	R\$ 0,24		R\$ 0,30	

COMPOSIÇÃO 6 - QUADRO DE COMANDO – CAIXA COMPLETA PARA POSTE, INSTALADA, COM PROTEÇÃO E COMANDO								
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QTD.	Vlr.Unitário	Vlr. Total			
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	R\$ 28,51	R\$ 85,53		R\$ 108,23	
39757	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 28 DISJUNTORES DIN, 100 A	UND.	1	R\$ 445,65	R\$ 445,65		R\$ 519,36	
39469	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UND.	3	R\$ 61,64	R\$ 184,92		R\$ 215,51	
08882/ORSE	DISJUNTOR TRIPOLAR DR 25 A, DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL	UND.	1	R\$ 132,00	R\$ 132,00		R\$ 153,83	
34709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UND.	3	R\$ 55,52	R\$ 166,56		R\$ 194,11	
34653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UND.	1	R\$ 7,90	R\$ 7,90		R\$ 9,21	
1619	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 25 A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UND.	2	R\$ 325,73	R\$ 651,46		R\$ 759,21	
101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UND.	1	R\$ 41,90	R\$ 41,90		R\$ 48,83	