

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
Composição	001	Aterramento com cabo de cobre nú 6 mm² e haste franklin	UNIDADE		268,20	582,86
SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIAMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1	0,00	108,45
SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIAMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	1	0,00	49,57
SINAPI	96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1	0,00	143,39
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	0,00	24,11
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	0,00	28,95
Cotação	001	Cabo de Cobre Nú 6 mm ²	METRO	18	14,90	14,90
Composição	002	Instalação de eletroduto de 1 1/2" em poste	UNIDADE		245,34	546,47
SINAPI-I	12033	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	1	0,00	11,24
SINAPI-I	1875	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	1	0,00	6,14
SINAPI-I	406	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	UN	0,5	0,00	111,99
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	0,00	24,11
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	0,00	28,95
SINAPI	91170	COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	M	18	0,00	11,18
Cotação	003	Eletroduto PVC Rígido 1 1/2"	METRO	18	13,63	13,63
Composição	003	Poste de Concreto de 15M 1000 DaN	UNIDADE		0,00	7.220,23
SINAPI	100593	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 15 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 2,1 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	1	0,00	806,85
SINAPI-I	41190	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSAO DE 15,00 M, RESISTENCIA DE 1000 DAN, TIPO C-23	UN	1	0,00	6.198,47
SINAPI	5824	CAMINHAO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA UTIL MAX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1	0,00	214,91
Composição	004	Instalação das Cruzetas por poste	UNI		3.058,76	3.468,39
Cotação	007	Cruzeta Fibra de Vidro 90x90x3200 mm	UNIDADE	4	512,50	512,50
Cotação	008	Mão Francesa plana 710 mm furo oblongo	UNIDADE	8	32,81	32,81
Cotação	009	Sela para Cruzeta	UNIDADE	4	13,13	13,13
Cotação	010	Arruela Quadrada 50x50 Ø18	UNIDADE	32	2,19	2,19
Cotação	011	Cinta circular 230 mm	UNIDADE	1	53,60	53,60
Cotação	012	Cinta circular 240 mm	UNIDADE	1	54,69	54,69
Cotação	013	Cinta circular 250 mm	UNIDADE	1	55,78	55,78
Cotação	014	Cinta circular 270 mm	UNIDADE	1	57,98	57,98
Cotação	015	Cinta circular 450 mm	UNIDADE	1	129,15	129,15
Cotação	016	Cinta circular 460 mm	UNIDADE	1	146,36	146,36
Cotação	017	Parafuso Cabeça Quadrada 16x550 mm	UNIDADE	4	31,53	31,53
SINAPI-I	441	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	12	0,00	13,05
SINAPI-I	442	PARAFUSO FRANCÉS M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN	8	0,00	7,83
SINAPI	5928	GUINDAÚO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO 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	0,5	0,00	274,67
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	0,00	24,11
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	0,00	28,95
Composição	005	Instalação de 09 Refletor de LED em cruzetas	Unidade		18.450,81	18.778,54
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	0,00	28,95
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	0,00	24,11
SINAPI	5928	GUINDAÚO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO 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	1	0,00	274,67
Cotação	005	Refletor LED 400W modular de alta potência para iluminação esportiva (mínimo 50.000 lúmens)	UNIDADE	9	2.050,00	2.050,00
Cotação	018	PARAFUSO P/ FIXAR REFLETOR SEXTAVADO ROSCA TOTAL M6 X 10 MM COM PORCA E ARRUELA	UNIDADE	27	0,03	0,03
Composição	006	Instalação de cabo de cobre PP 2 x 2,5 mm²	Metro		4,24	10,18
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	0,00	28,95
SINAPI-I	20111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	0,02	0,00	7,73
Cotação	019	Terminal tubular a pressão para cabo 2,5 mm ²	UNIDADE	0,15	0,17	0,17
Cotação	006	Cabo de Cobre Isolado PP 2 x 2,5 mm ² 0,6/1 kV	METRO	1	4,22	4,22
Composição	007	Instalação de cabo de cobre PP 4 x 2,5 mm²	Metro		7,81	13,75
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	0,00	28,95
SINAPI-I	20111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	0,02	0,00	7,73
Cotação	019	Terminal tubular a pressão para cabo 2,5 mm ²	UNIDADE	0,15	0,17	0,17
Cotação	004	Cabo de Cobre Isolado PP 4 x 2,5 mm ² 0,6/1 kV	METRO	1	7,79	7,79
Composição	009	CD 30 x 30 com Disjuntor e contatora	UNIDADE		129,92	879,15
SINAPI	93670	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	0,00	70,56
SINAPI	101902	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	0,00	322,16
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8	0,00	28,95
SINAPI-I	406	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	UN	0,1	0,00	111,99
Cotação	022	Quadro comando 300x300x200 MM metálico	UNIDADE	1	129,92	129,92
Composição	010	CD 30 x 50 com chaves seletoras	UNIDADE		861,86	927,49
Cotação	020	Chave seletora 2 posições 22mm	UNIDADE	20	27,90	27,90
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	0,00	28,95
SINAPI-I	20111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	1	0,00	7,73
Cotação	023	Quadro comando 500x300x200 MM metálico	UNIDADE	1	295,36	295,36
Cotação	019	Terminal tubular a pressão para cabo 2,5 mm ²	UNIDADE	50	0,17	0,17
Composição	011	CD 30 X 50 com Disjuntores	UNIDADE		295,36	870,78
SINAPI	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3	0,00	147,92

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1	0,00	11,56
SINAPI-I	406	AF_10/2020	UN	0,1	0,00	111,99
Cotação	023	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	UNIDADE	1	295,36	295,36
SINAPI	88264	Quadro comando 500x300x200 MM metálico	H	0,5	0,00	28,95
sinapi-i	1586	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UN	12	0,00	7,87
		TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 25 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO				



Data

Responsável Técnico: **Rodrigo Riffel Roth**
 CREA/CAU: