

**Dispositivos de Proteção Elétrica**

Descrição do material		Cod. de Referencia	Vlr. Unit. (R\$)	Qtd.		Total
001	Disjuntor de caixa moldada 3VJ, 63A, 18kA 3VJ1006-1DA32-0AA0 - com instalação	101894	161,98	2	pç	R\$ 323,96
002	Disjuntor de caixa moldada 3VJ, 80A, 18kA 3VJ1008-1DA32-0AA0	101894	161,98	1	pç	R\$ 161,98
003	Minidisjuntor 5SL1, 10A, 3kA, curva C 5SL1110-7MB - com instalação	93653	11,64	32	pç	R\$ 372,48
004	Minidisjuntor 5SL1, 16A, 3kA, curva C 5SL1116-7MB - com instalação	93654	11,64	18	pç	R\$ 209,52
005	Minidisjuntor 5SL1, 25A, 3kA, curva C 5SL1125-7MB	93656	14	2	pç	R\$ 28,00
006	Minidisjuntor 5SL1, 32A, 3kA, curva C 5SL1132-7MB	93657	15,87	2	pç	R\$ 31,74

**Infraestrutura de Bandejamentos**

Descrição do material		Fabr. Referência	Vlr. Unit. (R\$)	Qtd.		Total
001	ELETROCALHA LISA TIPO U - 100 x 50 x 3000 - GF - #16	Orçamento	152,98	160	pç	R\$ 24.476,80
002	CURVA HOR. 90° P/ ELETROCALHA PERF. TIPO U - 100 x 50mm - GF - #18	Orçamento	126	31	pç	R\$ 3.906,00
003	CURVA VERT. EXT. 90° P/ ELETROCALHA PERF. TIPO U - 100 x 100mm - GF - #18	Orçamento	36,24	1	pç	R\$ 36,24
003	CURVA VERT. INT. 90° P/ ELETROCALHA PERF. TIPO U - 100 x 100mm - GF - #18	Orçamento	38,64	1	pç	R\$ 38,64
003	CURVA VERT. DE INV. 90° P/ ELETROCALHA PERF. TIPO U-100x100mm-GF-#18	Orçamento	66,67	3	pç	R\$ 200,01
004	TÊ HORIZONTAL P/ ELETROCALHA PERF. TIPO U - 100 x 100mm - GF - #18	Orçamento	34,02	14	pç	R\$ 476,28
004	TÊ VERTICAL P/ ELETROCALHA PERF. TIPO U - 100 x 100mm - GF - #18	Orçamento	59,11	1	pç	R\$ 59,11
005	TALA PARA ELETROCALHA - 50 - GF #16	Orçamento	2,62	437	pç	R\$ 1.144,94
007	ARRUELA LISA - 1/4" - GE	13348	1,64	1748	pç	R\$ 2.866,72
013	ARRUELA LISA - 3/8" - GE	13348	1,64	1280	pç	R\$ 2.099,20
008	ARRUELA PRESSÃO - 1/4" - GE	Orçamento	1,05	1748	pç	R\$ 1.835,40
009	PORCA SEXTAVADA - 1/4" - GE	Orçamento	0,52	1748	pç	R\$ 908,96
014	PORCA SEXTAVADA - 3/8" - GE	Orçamento	0,94	1280	pç	R\$ 1.203,20
010	PEÇA OMEGA - 38X38 - GF - #16	Orçamento	4,32	320	pç	R\$ 1.382,40
011	CANTONEIRA 1/8" X 1 X 3000mm - GF - #4,75	Orçamento	101,85	16	pç	R\$ 1.629,60
012	TIRANTE 1/4" x 3000mm - GE	Orçamento	48,61	54	pç	R\$ 2.624,94
006	PARAFUSO LENTILHA TRAVA - 1/4" x 3/4" - GE	Orçamento	1,05	1748	pç	R\$ 1.835,40
015	PARAFUSO A/A C/P PH 4,2 x 32mm GE	Orçamento	0,73	640	pç	R\$ 467,20
016	BUCHA S6 6mm	Orçamento	0,84	640	pç	R\$ 537,60
017	ABRAÇADEIRA DE NYLON 280X4,8MM PT - T80	Orçamento	1,44	320	pç	R\$ 460,80

**Infraestrutura de Eletrodutos**

Descrição do material			Vlr. Unit.	Qtd.		Total
001	ELETRODUTO RÍGIDO PVC 3/4" PRETO	95727	20,9	15	pç	R\$ 313,50
002	CONDULETE PVC tipo X PRETO 1/2" OU 3/4" 5 ENTRADAS	95817	44,55	51	pç	R\$ 2.272,05
003	TAMPÃO PARA CONDULETE 1/2" OU 3/4"	Orçamento	3,67	51	pç	R\$ 187,17
004	ADAPTADOR DE ENCAIXE PARA CONDULETE 1/2" OU 3/4"	Orçamento	6,72	51	pç	R\$ 342,72
005	CURVA 90° PARA ELETRODUTO PVC 3/4" COM JANELA	91914	22,53	51	pç	R\$ 1.149,03
006	JOELHO 45° PARA ELETRODUTO PVC 3/4" COM JANELA	Orçamento	16,06	3	pç	R\$ 48,18
007	ABRAÇADEIRA DE PVC PARA APERTO MANUAL PARA ELETRODUTOS 3/4"	Orçamento	3,51	30	pç	R\$ 105,30
008	PARAFUSO A/A C/P PH 4,2 x 32mm GE	Orçamento	1,05	132	pç	R\$ 138,60
009	BUCHA S6 6mm	Orçamento	1,05	132	pç	R\$ 138,60

**Condutores Elétricos**

Descrição do material			Vlr. Unit.	Qtd.		Total
001	CABO ISOLADO PVC 1x2,5mm² 450/750V 70°C preto/branco/vermelho/azul/verde	Orçamento	4,72	5000	m	R\$ 23.600,00
002	CABO ISOLADO PVC 1x4,0mm² 450/750V 70°C preto/branco/vermelho/azul/verde	Orçamento	3,88	4000	m	R\$ 15.520,00
003	CABO ISOLADO PVC 1x6,0mm² 450/750V 70°C preto/branco/vermelho/azul/verde	Orçamento	6,82	2000	m	R\$ 13.640,00
004	CABO ISOLADO PVC 1x16mm² 450/750V 70°C preto/branco/vermelho/azul/verde	Orçamento	17,19	600	m	R\$ 10.314,00
005	CABO ISOLADO PVC 1x25mm² 450/750V 70°C preto/branco/vermelho/azul/verde	Orçamento	26,88	500	m	R\$ 13.440,00

Mão-de-Obra						R\$ 15.000,00
TOTAL						R\$ 145.526,27