

ANEXO 1 - MANUTENÇÃO CORRETIVA EMERGENCIAL CABINES PRIMARIAS, POSTES PLACAS ou FOTOVOLTAICO

ITEM	COD.	Materiais	UNID.	QTD		VALOR TOTAL
1	PESQUISA.58	ÓLEO MINERAL ISOLANTE PARA TRANSFORMADOR ATÉ 150 KVA	L	50		R\$ -
2	PESQUISA.79	FUSÍVEL HH 45X325X360 8A 15/17,5KV 31,5 kA 6KGF	UN.	6		R\$ -
3	PESQUISA.80	FUSÍVEL HH 45X325X360 5A 15/17,5KV 31,5 kA 6KGF	UN.	6		R\$ -
4	PESQUISA.81	FUSÍVEL HH 45X475X510 120A 15/17,5KV 40 kA 6KGF	UN.	6		R\$ -
5	PESQUISA.82	FUSÍVEL HH 45X325X360 90A 15/17,5KV 20 kA 6KGF	UN.	6		R\$ -
6	PESQUISA.83	FUSÍVEL HH 45X325X360 80A 15/17,5KV 20 kA 6KGF	UN.	6		R\$ -
7	PESQUISA.84	FUSÍVEL HH 45X475X510 40A 15/17,5KV 80 kA 6KGF	UN.	6		R\$ -
8	PESQUISA.85	FUSÍVEL HH 45X475X510 125A 15/17,5KV 40 kA 6KGF	UN.	6		R\$ -
					TOTAIS	R\$ -

ANEXO 2 - MANUTENÇÃO CORRETIVA PLANEJADA - FORNECIMENTOS POR OBSOLECÊNCIA OU TROCA DE EQUIPAMENTOS ESPECIAIS

9	977	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B,	UN.	1200		R\$ -
10	1593	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 185 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	UN.	18		R\$ -
11	1000	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B,	UN.	19		R\$ -
12	34616	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	UN.	8		R\$ -
13	PESQUISA.131	CHAVE COMUTADORA TRIPOLAR MOTORIZADA COM MANOPLA - 160 A - 220 VCA	UN.	2		R\$ -
14	PESQUISA.132	ARMÁRIO MODULAR COM SOLEIRA 2300x600x600 MM EM CHAPA DE AÇO, ILHÓS SUPER	UN.	1		R\$ -
15	PESQUISA.133	DISJUNTOR TRIPOLAR EM CAIXA ABERTA - 1600 A, CORRENTE NOMINAL 1600 A, COM E	UN.	1		R\$ -
16	PESQUISA.134	DISJUNTOR TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA - 160 A - Icu 36 kA em 380 V (térmico ajust	UN.	2		R\$ -
17	PESQUISA.135	DISJUNTOR TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA - 125 A - Icu 36 kA em 380 V (térmico ajust	UN.	2		R\$ -
18	PESQUISA.136	MULTIMEDIDOR PORTA DE PAINEL - Medição de tensão, corrente, frequência, fator de po	UN.	1		R\$ -
19	PESQUISA.137	MINIDISJUNTOR C 6 A	UN.	8		R\$ -
20	PESQUISA.138	DPS - Dispositivo de Proteção Contra Surto, Tipo 2 e 3, Imax 20kA, Up 0,9kV, Vmax 275	UN.	4		R\$ -
21	PESQUISA.139	TRANSFORMADOR CORRENTE TIPO JANELA 4000/5A	UN.	3		R\$ -
22	PESQUISA.140	BARRA DE COBRE 2"x1/2"	UN.	9		R\$ -
23	PESQUISA.141	ISOLADOR EPOXI 60x50 MM	UN.	60		R\$ -
					TOTAIS	R\$ -

ANEXO 3 - MANUTENÇÃO CORRETIVA PLANEJADA - QUEBRA DE TRANSFORMADOR

ITEM	COD.	Materiais	UNID.	QTD		VALOR TOTAL
1	7614	ÓLEO MINERAL ISOLANTE PARA TRANSFORMADOR ATÉ 150 KVA	L	1		R\$ -
					TOTAIS	R\$ -

ANEXO 4 - MANUTENÇÃO CORRETIVA EMERGENCIAL- GRUPOS GERADORES

ITEM	COD.	Materiais	UNID.	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
2	PESQUISA.128	BATERIA MOURA 12V 150AH M150BD OU SUBSTITUTA	UN.	9		R\$ -
					TOTAIS	R\$ -