

ANEXO I

LOTE 01 - TRANSFORMADORES

Marca: ASEA Elétrica S.A

Quantidade: 03 unidades

Tensão: 13,8kV – 220V

Potência 500 kVA



1. Trafo a óleo 500 kVA



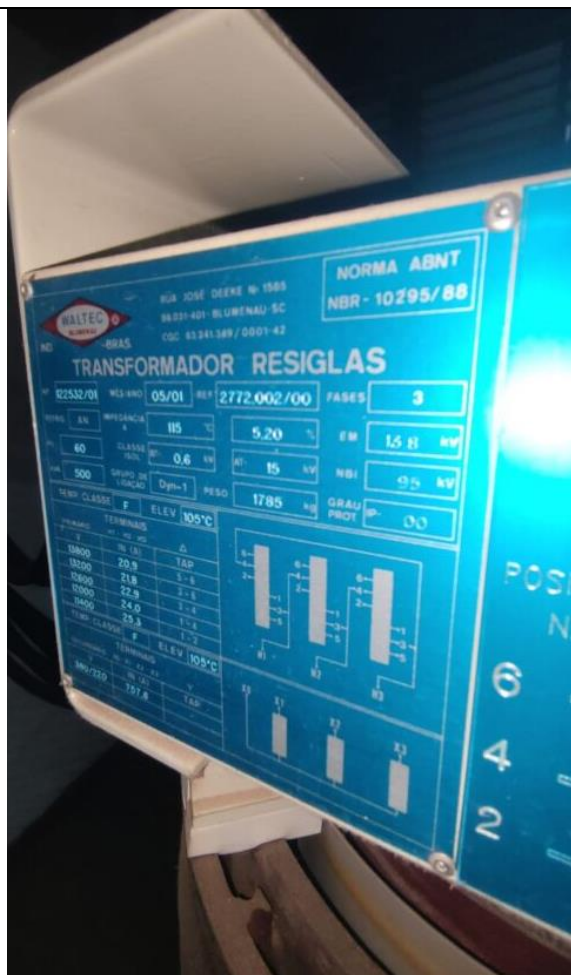
2. Trafo a óleo 500 kVA

Marca: Waltec

Quantidade: 01 unidade

Tensão: 13,8kV – 380V/220V

Potência 500 kVA



1. Trafo 500kVA a seco



2. Trafo 500kVA a seco

Marca: Telba

Quantidade: 01

Tensão: 380V – 220V

Potência: 240kVA



1. Auto Trafo a Seco 240kVA



2. Auto Trafo a Seco 240kVA

Marca: Polienge

Quantidade: 01

Tensão: 380V – 220V

Potência: 200 kVA

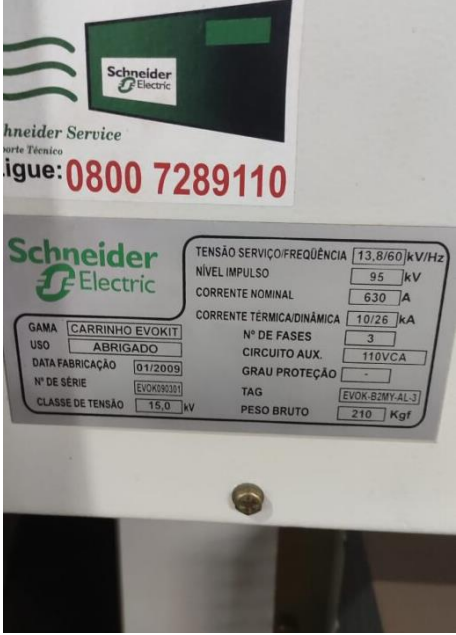
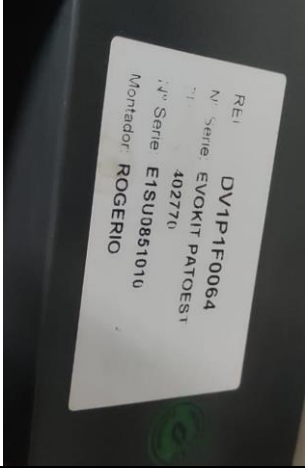


1. Auto trafo a seco 200kVA

LOTE 02 - PROTEÇÃO MÉDIA TENSÃO

Marca: Schneider

Modelo Evokit 15kV 630A

	
1. Kit proteção média tensão	2. Kit proteção média tensão
	
3. Kit proteção média tensão	

Painel de proteção Sepam

Marca: Schneider

Quantidade: 01 unidade.



1. Sepam Schneider 1000 Plus S42 Avancado 59682md24/250vcc

LOTE 03 - SECCIONADORA MÉDIA TENSÃO

Quantidade: 06 unidades.



1. Seccionadora Média Tensão



2. Seccionadora Média Tensão

LOTE 04 - ISOLADORES PORCELANA

Quantidade: 15 unidades.

	
1. Isoladores porcelana	2. Isoladores porcelana

LOTE 05 - BANCO DE CAPACITORES

Quantidade: 01 unidade.

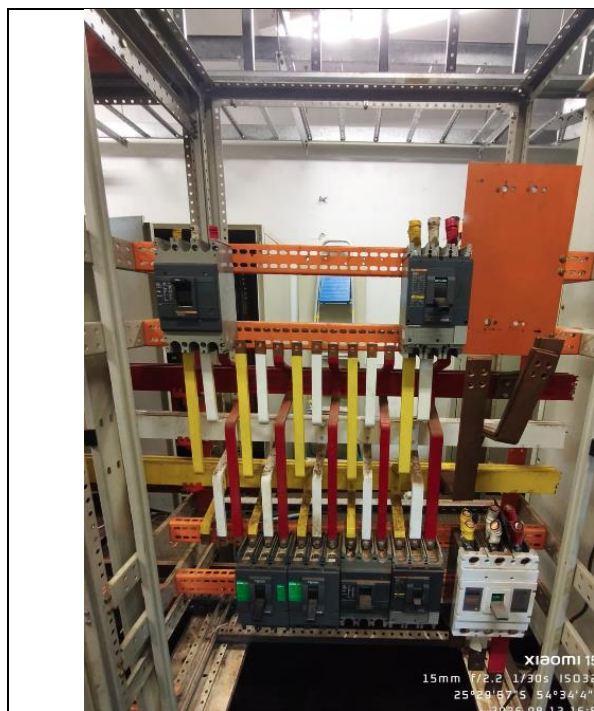


1. Banco de capacitores



2. Banco de capacitores

Quadros gerais de distribuição (QDGs)



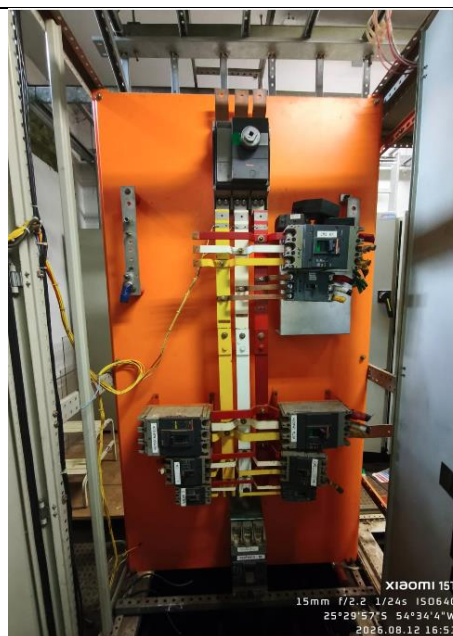
1. QDG 02 2300x1200x800 porta dupla



2. QDG 03 2300x1200x800 porta dupla



3. QDG 04 2300x1200x800 porta dupla



4. QDG 05 2300x1200x800 porta dupla



5. QD2se 2050x1200x450 porta dupla



6. QDG super emergência 2100x1200x850 porta dupla



7. QDG 06 2000x1200x850 porta dupla (com apenas uma porta)



8. QDG Trafos 2000x1200x850 porta dupla

Relação de disjuntores dos QDGs do lote 05:

QDG	Quantidade	Marca	Corrente [A]	Modelo	Polos
QDG 02	2	Mertin Gerin	300	EZC400N	Trifásico
	1	Schneider	400	EZC400N	Trifásico
	1	Mertin Gerin	500	NB600N	Trifásico
	1	Mertin Gerin	600	NB600N	Trifásico
	1	Eletromec	800	ELCM6	Trifásico
QDG 03	7	Mertin Gerin	125	EZC250N	Trifásico
	6	Mertin Gerin	150	EZC250N	Trifásico
	2	Mertin Gerin	175	EZC250N	Trifásico
	6	Mertin Gerin	200	EZC250N	Trifásico
	1	Mertin Gerin	225	EZC250N	Trifásico
	2	Mertin Gerin	250	EZC250N	Trifásico
	4	Schneider	150	EZC250N	Trifásico
QDG 04	7	Mertin Gerin	100	EZC100N	Trifásico
	4	Mertin Gerin	80	EZC100N	Trifásico
	3	Mertin Gerin	50	EZC100N	Trifásico
	2	Mertin Gerin	40	EZC100N	Trifásico
	3	Mertin Gerin	30	EZC100N	Trifásico
	2	Mertin Gerin	20	EZC100N	Trifásico
	2	Schneider	50	EZC100H	Bifásico
	2	Schneider	15	EZC100H	Monofásico
	1	Mertin Gerin	800	DE002	Trifásico
QDG 05	1	Mertin Gerin	500	NB600N	Trifásico
	1	Mertin Gerin	400	EZC400N	Trifásico
	1	Mertin Gerin	300	EZC400N	Trifásico
	1	Mertin Gerin	350	EZC400N	Trifásico
	1	Mertin Gerin	175	EZC250N	Trifásico
	1	Mertin Gerin	125	EZC250N	Trifásico
	1	Mertin Gerin	50	EZC100N	Trifásico
	1	Schneider	150	EZC250N	Trifásico
	1	Schneider	100	EZC100H	Trifásico
QD2SE	2	Soprano	100	DS160B	Trifásico
	2	Mertin Gerin	300	EZC400N	Trifásico
	1	Mertin Gerin	350	EZC400N	Trifásico
	1	Sica	200	NF250CS	Trifásico
QDG Super Emergência	2	Siemens	800	3VT4	Trifásico
	1	Siemens	1600	3VT5	Trifásico
QDG 06	1	Mertin Gerin	225	EZC250N	Trifásico
	2	Mertin Gerin	150	EZC250N	Trifásico
	1	Mertin Gerin	125	EZC250N	Trifásico
	6	Mertin Gerin	100	EZC100N	Trifásico
	1	Mertin Gerin	80	EZC100N	Trifásico
	7	Mertin Gerin	50	EZC100N	Trifásico
	2	Schneider	100	EZC100N	Trifásico
	2	Eletromar	125		Trifásico
QDG Trafos	3	Siemens	1600	3VT5	Trifásico
Banco de Capacitores	1				

Lucas Henrique Avila

Coordenador Manutenção Crítica