

QUADRO DE DISPARO DOS RELÉS AUXILIARES

RELÉ FUNÇÃO	DISPARA/AÇIONA	BLOQUEIA/FECHAMENTO
86-1 TR1	- Disjuntores das LTs SJS1 e 2 (138kV) - Disjuntor 1A (13,8kV) - Sistema de abertura automática do seccionador motorizado 138 kV.	
86-1 TR2	- Disjuntores das LTs SJS1 e 2 (138kV) - Disjuntor 1B (13,8kV) - Sistema de abertura automática do seccionador motorizado 138 kV.	
86-2 TR1	- Disjuntores das LTs SJS1 e 2 (138kV) através da função 2 da UTP respectiva. - Sistema de abertura automática do seccionador motorizado 138 kV através da função 2 da UTP respectiva.	- Disjuntor 7A (13,8 kV)
86-2 TR2	- Disjuntores das LTs SJS1 e 2 (138kV) através da função 2 da UTP respectiva. - Disjuntor 1A (13,8kV) - Sistema de abertura automática do seccionador motorizado 138 kV através da função 2 da UTP respectiva.	- Disjuntor 7A (13,8 kV)
86-3 A1	- Disjuntores 1A e 7A (13,8kV)	- Disjuntor 7A (13,8 kV)
86-3 B1	- Disjuntores 1B e 7A (13,8kV)	- Disjuntor 7A (13,8 kV)

NOTAS:

- 1 - Por motivos economicos, deverá ser considerado a hipótese de instalação do do comutador externo ao tanque principal.
A instalação do comutador é no lado de AT, com variações de 1,25% em 16 degraus, sendo 6 acima e 10 abaixo, na derivação principal.
- 2 - O conjunto blindado deverá ser instalado em prédio, sem porão de cabos.
- 3 - A sala de comando deverá ser em area contigua ao prédio que abriga o conjunto blindado, não sendo necessário a instalação de copa, banheiros, etc.

CONVENÇÃO

- EXISTENTE
- *** RETIRAR
- INSTALAR



Título

SE Pto Cruz 138/13,8 kV

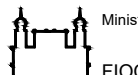
Data 19/01/07

FIC

Folha 1/1

Desenho Nº

PROPOSTA

A EMISSÃO INICIAL			24/09/2020
EMIS	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	RESP. TÉCNICO DATA
 Ministério da Saúde FUNDAÇÃO DESENVOLVIMENTO DE SAÚDE COORDENADOR GERAL DE INFRAESTRUTURA DOS CAMPUS		NOME DO PRÉDIO / ÁREA SUBESTAÇÃO ELÉTRICA PRINCIPAL SE 138-13,8kV - 20/25MVA	
OBJETIVO CADASTRO	CAMPUS MANGUINHOS	O E / O R 2020-055	Nº PRONCHIA E309X02A DWG
Nº PRÉDIO 309	Nº DA META 2020-055	O E / O R 2020-10-14-01	FASE ESTUDO PRELIMINAR
TÍTULO DO PROJETO / SUBTIPO DE PROJETO INSTALAÇÃO ELÉTRICA / MÍDIA TENSÃO		DATA 24/09/2020	
ARRANJO GERAL		TÉCNICA INDICADA	
COORDENADOR DA META FLORIANO MIL-HOMENS		RESPONSÁVEL TÉCNICO FLORIANO MIL-HOMENS	
CREACAU		ARTIRRT	
EQUIPE MARCUS VINICIUS MARTINELLI			

ELE-002