



SIMBOLOGIA

DUTO CORRUGADO FLEXÍVEL KANALEX MÉDIA TENSÃO Ø3" EMBUTIDO NO PISO

QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO

TRAFO EM PEDESTAL AUTO-PROTEGIDO

FIÇÃO FASE , NEUTRO , RETORNO E TERRA

CAIXA DE PASSAGEM 500x500x500mm INSTALADA NO PISO

REDE DE CANAFLEX CONFORME INDICADO

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA:

1.

NBR 5410 – Instalações elétricas de baixa tensão;
2.

NBR 14039 – Instalações elétricas de média tensão – 1kv até 34,2 kV;
3.

NBR 13570 – Instalações Elétricas em Locais de Afiliação de Público: Requisitos Específicos;
4.

NBR 5419 – Proteção contra descargas atmosféricas;
5.

NR – 10 – Segurança em instalações e serviços em eletricidade;
6.

FORNECIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA EM TENSÃO PRIMÁRIA 15kV, AMPLA;
7.

NBR IEC 62271-200 – Conjunto de manobra e controle de alta tensão;
8.

NBR IEC 60694 – Especificações comuns para normas de equipamentos de manobra de alta-tensão e mecanismos de comando;
9.

PADRÃO DE MATERIAL 2049 – AMPLA – TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO TIPO PEDESTAL.

CON	PROJ	OPERAÇÃO
1	7	01
2	7	02
3	7	03
4	7	04
5	7	05
6	7	06
7	7	08
8	7	10
11	11	01
14	14	04
40	40	04
41	41	01
22	22	04
88	88	04
100	100	04
200	200	04
300	300	005
201	201	005
202	202	005
203	203	005
204	204	005

FORMATO DA PRANCHA

45

00	01 02 03 04 05	ETU	20/04/2016	07 X 010
REV:	000000 1 100	DESENHISTA:	DATA:	000000 1 100

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO

VÍDEO

POLO XEREM

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO

LOCAL

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO

VILA SANTA CRUZ, DUQUE DE CAXIAS - RJ

OUTRO

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO

DIRETOR DO ETU

AUTORES DO PROJETO

LUIZ EDUARDO BENEVIDES

ENGENHEIRO ELETRICISTA

CREARJ 2003101455

PROJETO

OS VÍDEO

FASE

ANTEPROJETO

DATA

2015.010

ESC.

1/500

DES.

PRANCHA

ETU

01/02