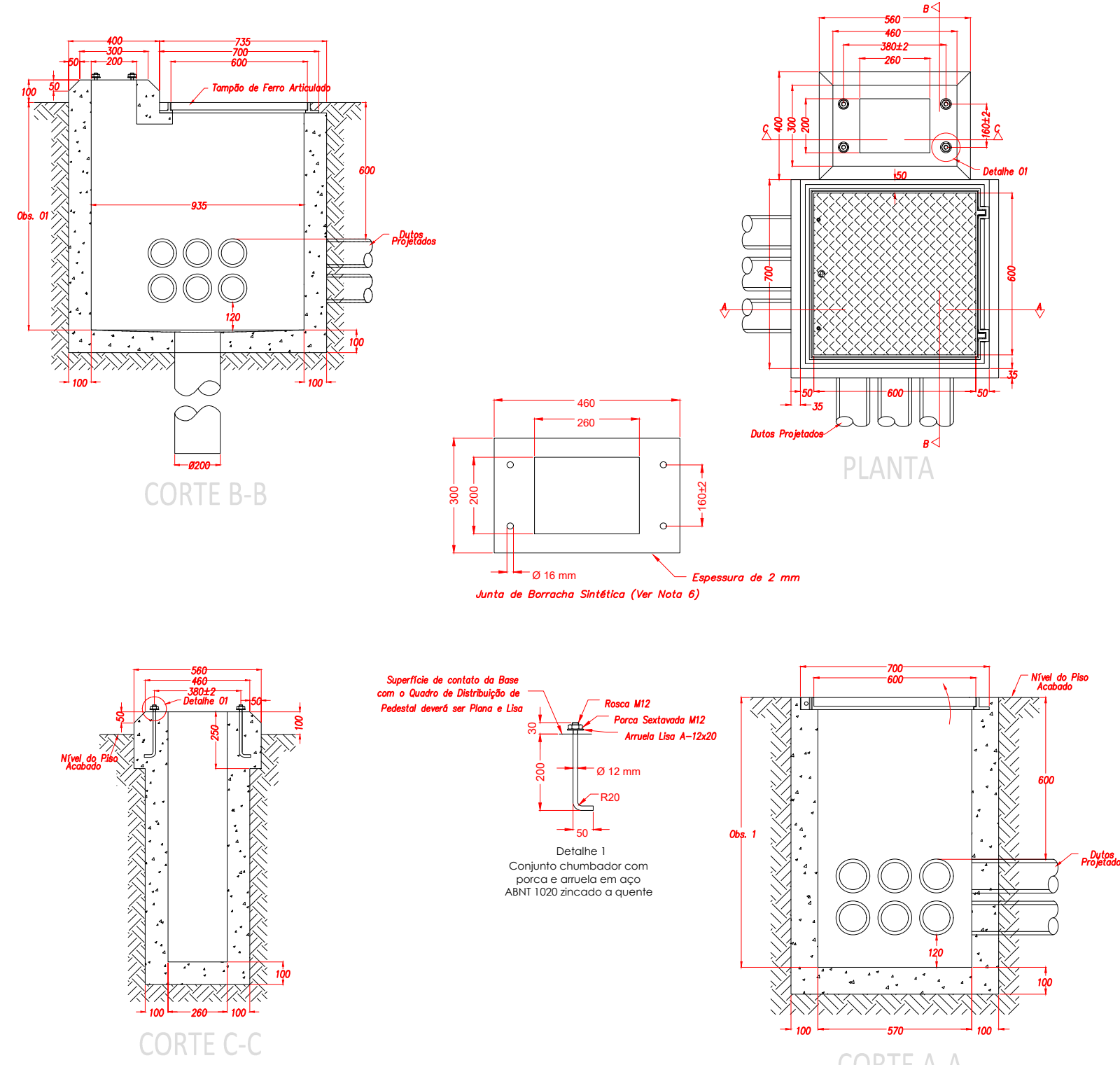
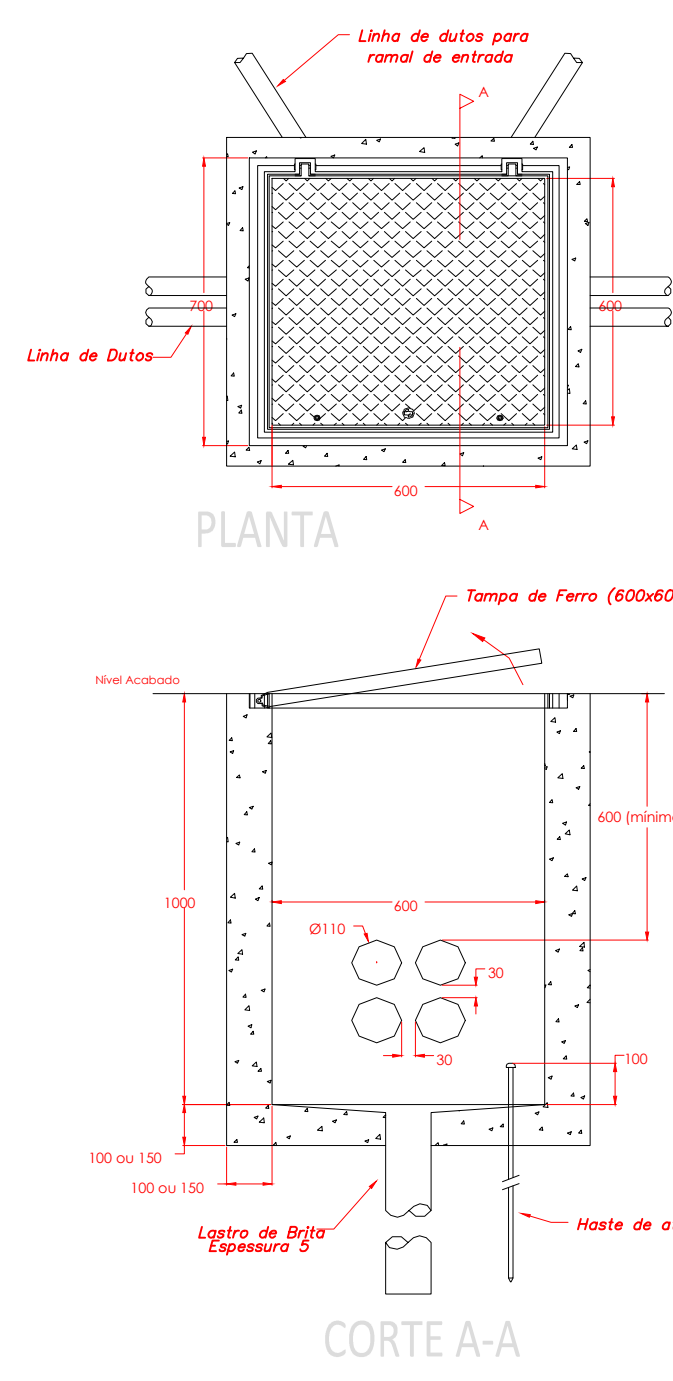


BASE COM CAIXA ACOPLADA PARA QDP - DIN00
S/ESC.:

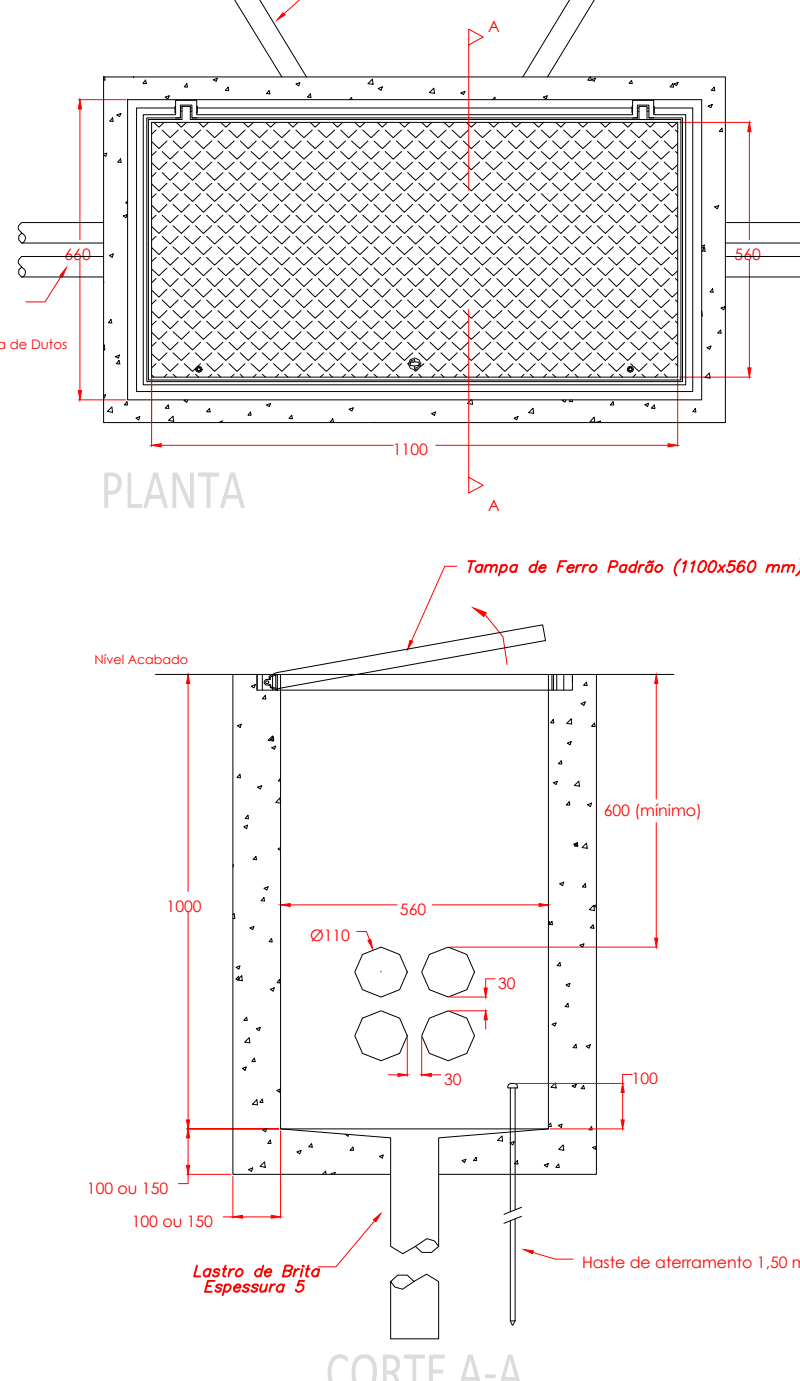


- Notas:
1. Gabarito de posicionamento dos chumbadores deverá estar rigorosamente conforme dimensões apresentadas no desenho.
 2. No projeto da obra, deverá ser indicado o tipo de base a ser construída.
 3. A base deve estar apta para fixação do Q.D.P. com dimensões padronizadas pela norma DIN 43.629.
 4. Quadro deverá ser aterrado, podendo ser interligado com o sistema de aterramento do transformador em Pedestal com cabos de 120 mm² de cobre.
 5. A altura poderá ser aumentada dependendo das condições do local.
 6. O responsável pela montagem eletromecânica do quadro de distribuição de pedestal deverá instalar, entre a base de concreto ex o quadro, junta de borracha sintética com espessura de 2 mm.
 7. Características da estrutura:
 - Classe do concreto: C 30;
 - Resistência a compressão da desforma: 12 MPa;
 - Adição fibras de polipropileno;
 - Adição sílica ativa;
 - Cobrimento da armadura = 20 mm;
 8. Dimensões: em milímetros, exceto quando indicadas;
 9. Aplicar externamente 02 demãos de argamassa com polímero impermeabilizante;
 10. Acabamento: A peça deverá ter as superfícies lisas em concreto aparente e livre de rebarbas e saliências.

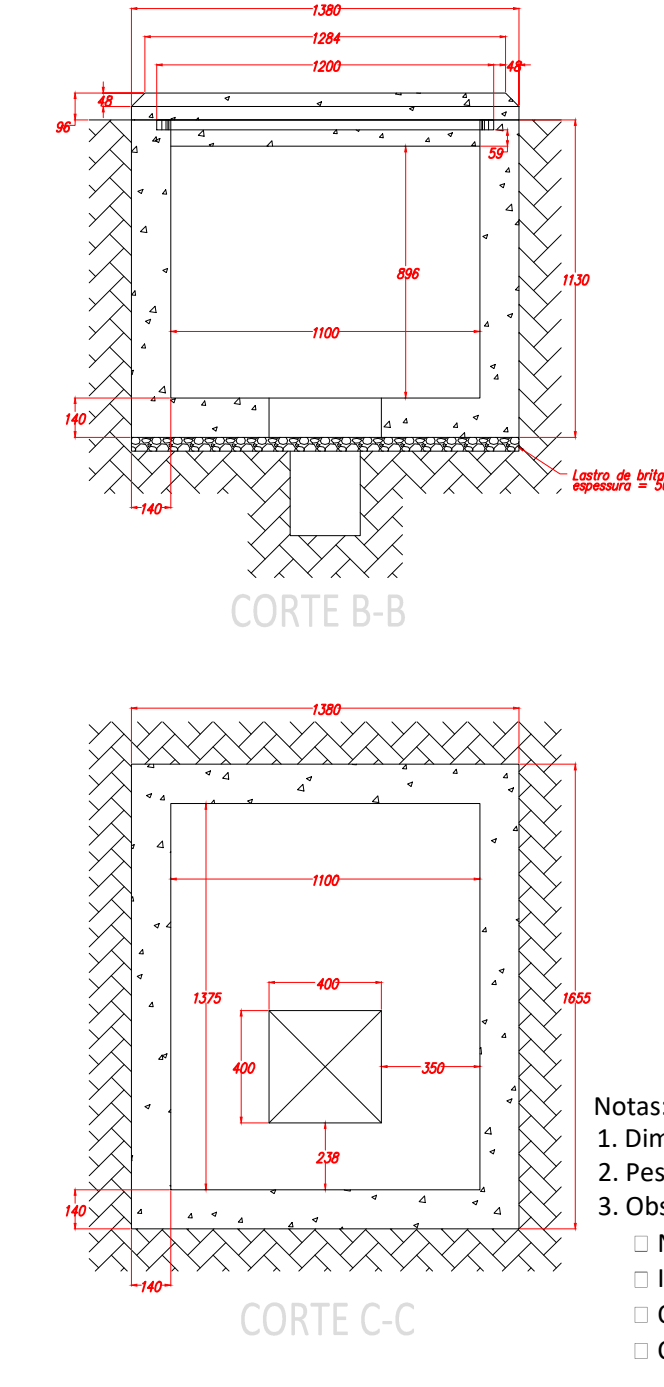
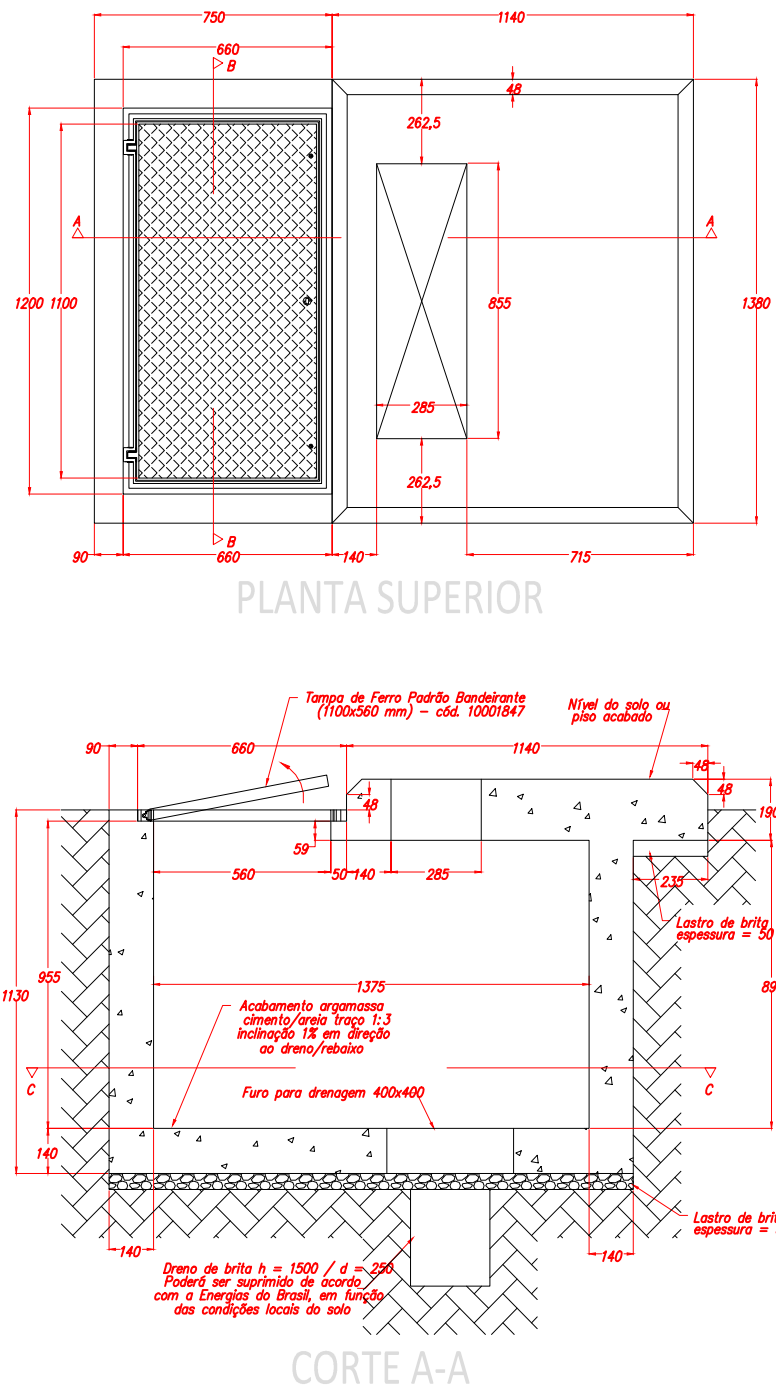
CAIXA DE PASSAGEM PARA
BAIXA TENSÃO-TIPO CS-1
S/ESC.:



CAIXA DE PASSAGEM PARA
BAIXA TENSÃO-TIPO CS-2
S/ESC.:

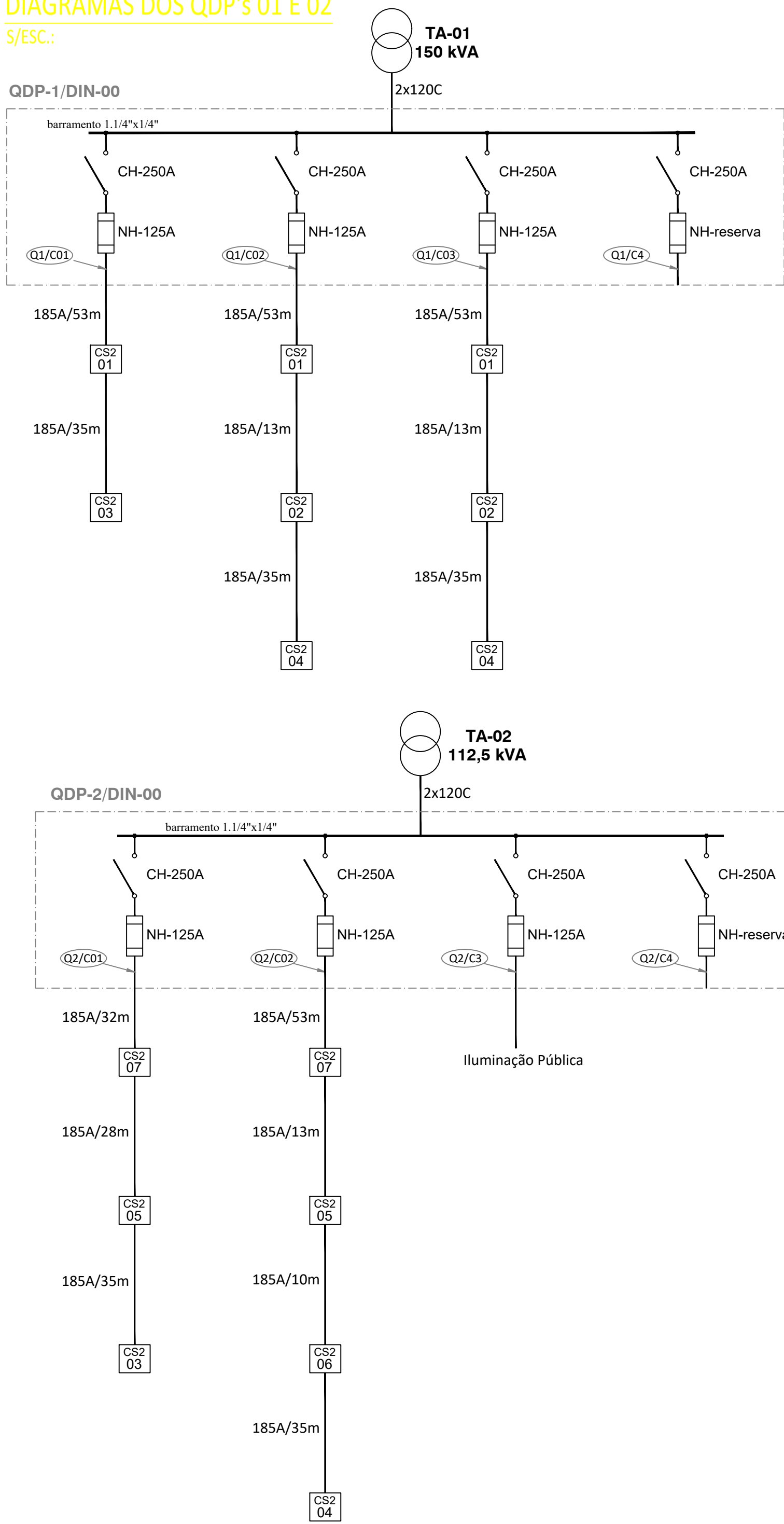


BASE COM CAIXA ACOPLADA PARA TRANSFORMADOR
PEDESTAL ATÉ 750 KVA
S/ESC.:

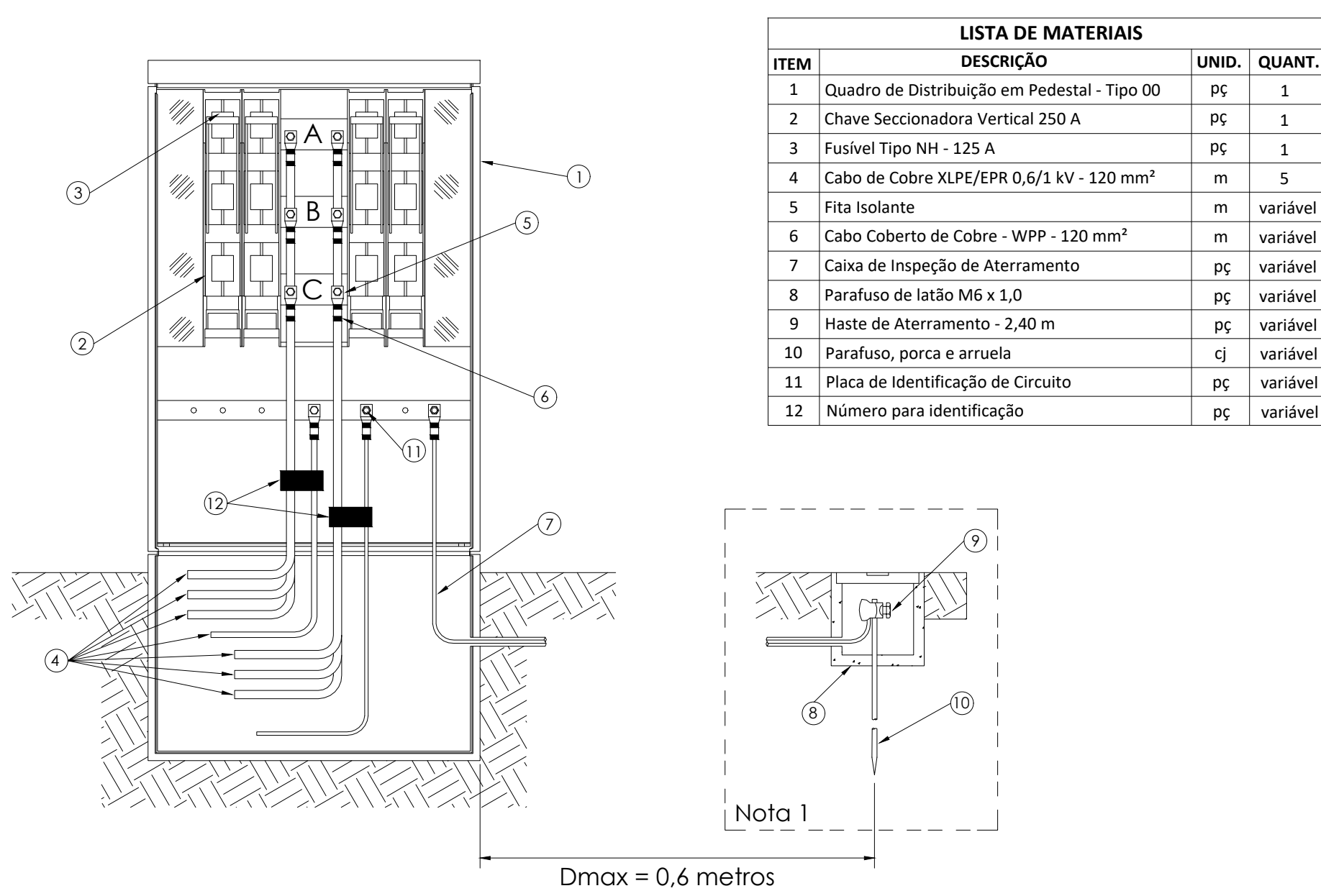


- Notas:
1. Dimensões em cm;
 2. Peso total – base tipo 2: 77,70 kg;
 3. Observações gerais:
 - Não tomar medidas em escala;
 - Instalar aterramento;
 - Os dutos não ocupados, após a passagem dos cabos serão vedados;
 - Chumbar sempre uma argola na parede diretamente oposta à entrada da linha de dutos conforme aprovado em projeto.

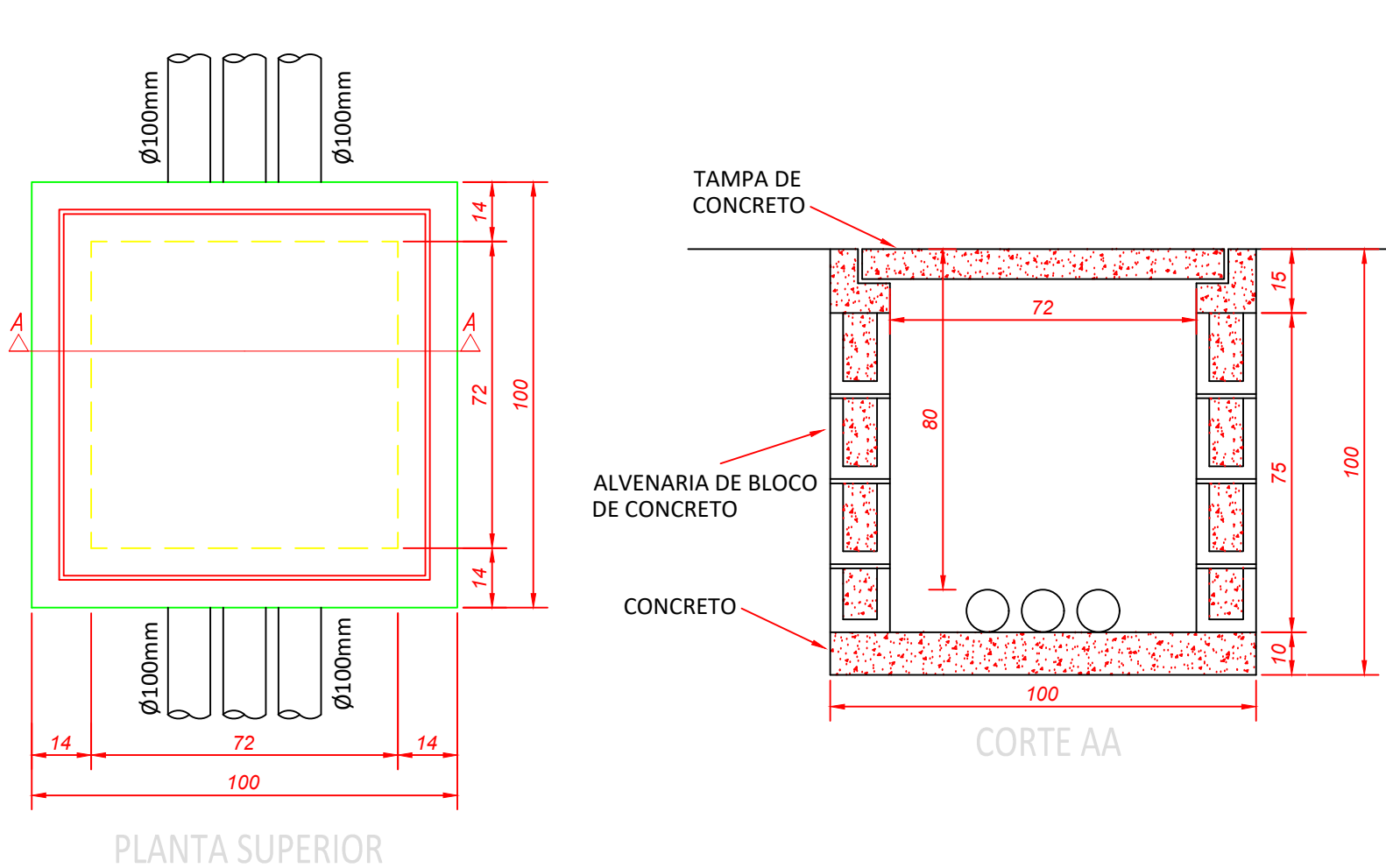
DIAGRAMAS DOS QDP's 01 E 02
S/ESC.:



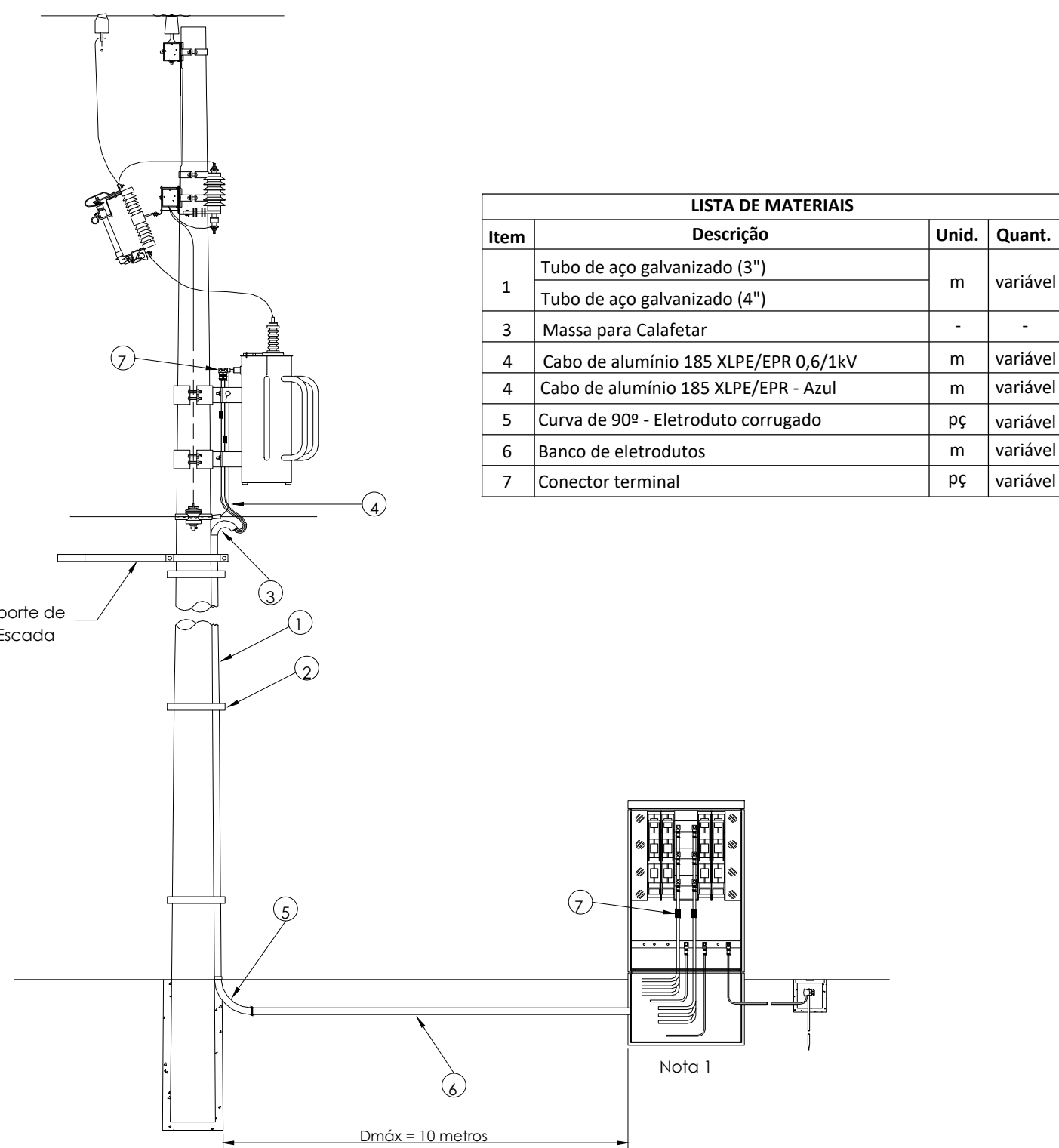
MONTAGEM DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM PEDESTAL
S/ESC.:



CAIXA DE PASSAGEM PRIMÁRIA - CXP
S/ESC.:

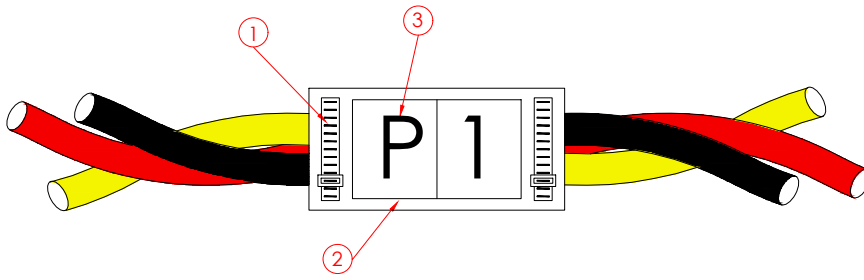


TRANSFORMADOR INSTALADO NA REDE AÉREA
ALIMENTANDO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM PEDESTAL
S/ESC.:



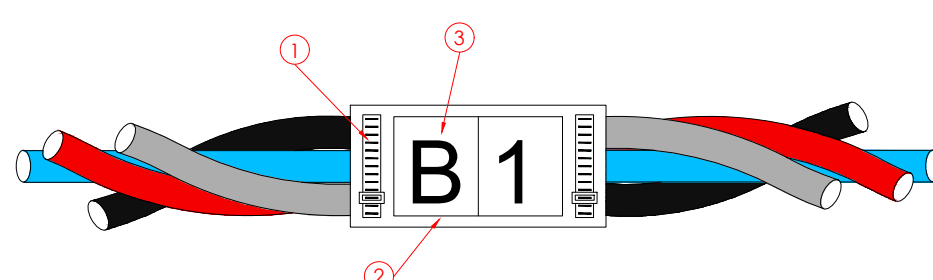
IDENTIFICAÇÃO DOS CIRCUITOS DE
MÉDIA TENSÃO
S/ESC.:

Fase A	Amarelo
Fase B	Branco
Fase C	Vermelho



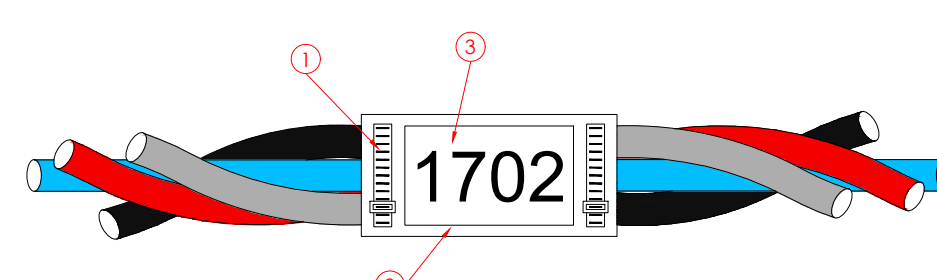
IDENTIFICAÇÃO DOS CIRCUITOS DE
BAIXA TENSÃO
S/ESC.:

Fase A	Preto
Fase B	Cinza (Branco)
Fase C	Vermelho
Neutro	Azul Claro

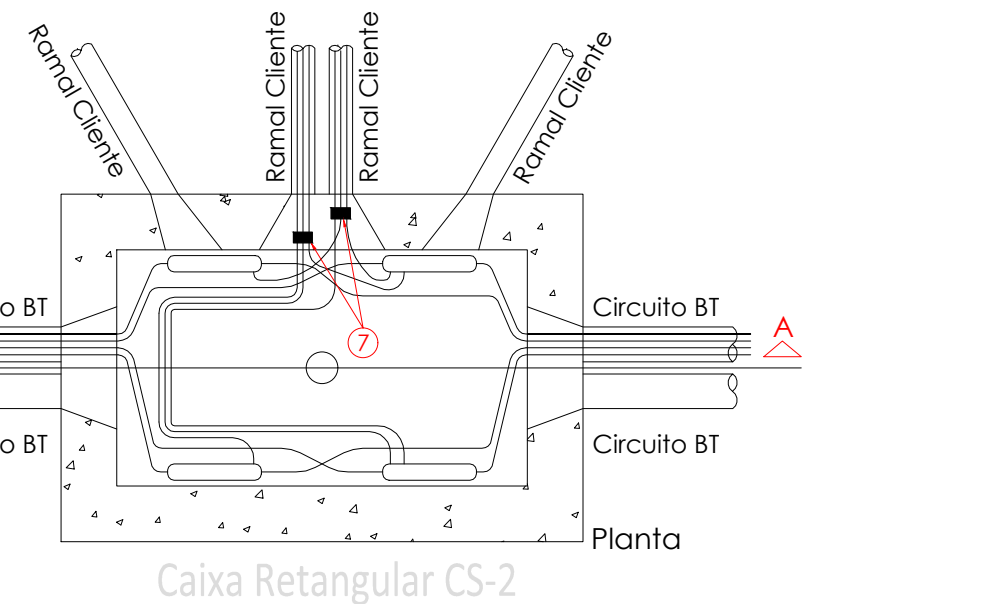
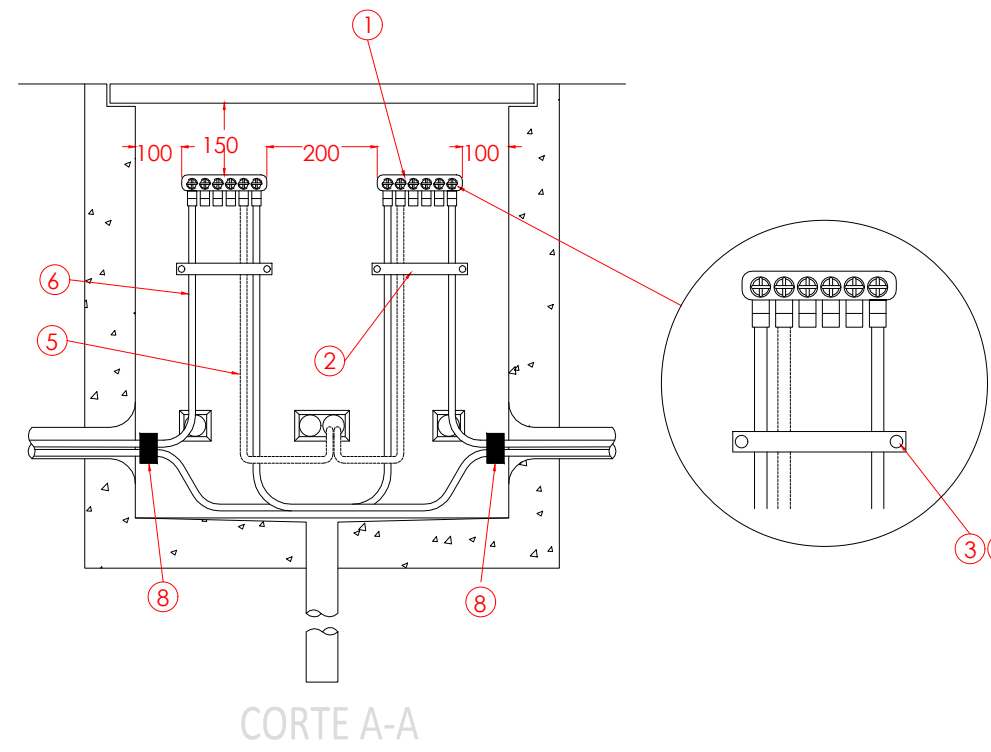


IDENTIFICAÇÃO DO RAMAL DE
LIGAÇÃO
S/ESC.:

Fase A	Preto
Fase B	Cinza (Branco)
Fase C	Vermelho
Neutro	Azul Claro



INSTALAÇÃO DOS CONECTORES DE BARRAMENTO MÚLTIPLO
ISOLADO (BMI)
S/ESC.:



Item	Descrição	Unid.	Quant.
1	Barramento múltiplo isolado - 3 vias	PC	4
2	Barramento múltiplo isolado - 4 vias	PC	4
3	Barramento múltiplo isolado - 5 vias	PC	4
4	Barramento múltiplo isolado - 6 vias	PC	4
5	Barramento múltiplo isolado - 8 vias	PC	4
6	Terminal externo para cabo isolado 35 mm²	PC	3
7	Terminal externo para cabo isolado 70 mm²	PC	3
8	Terminal externo para cabo isolado 240 mm²	PC	3
9	Tubo de aço galvanizado (3")	m	6
10	Conector isolado de Cobre 8.7/15 kV - 3x1x35 mm²	m	-
11	Conector isolado de Cobre 8.7/15 kV - 3x1x70 mm²	m	-
12	Conector isolado de Cobre 8.7/15 kV - 3x1x240 mm²	m	-
13	Cinta para Fita	PC	2
14	Sela de porcelana	PC	1
15	Suporte de alumínio para sela	PC	1

CROQUI DE LOCALIZAÇÃO



RESPONSÁVEL:	MATRIZ: Rua Harold Ramsell Holland, 1151 - Bairro Rio Abaixo Jacaré, SP - CEP 12.334-403
EMPREENDEDOR:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO ROQUE DO CANAÃ - ES
ASSUNTO:	PROJETO PRELIMINAR
ENDEREÇO:	RUA JOSÉ REGATIERI E RUA JOÃO PAPA XXIII CENTRO - MUNICÍPIO DE SÃO ROQUE DO CANAÃ - ES
PROJETO/DENOMINAÇÃO:	DETALHES SUBTERRÂNEOS
PROJETISTA:	ALEXANDRE COELHO
ART (CREA SP):	-
DATA DE EMISSÃO:	04/09/2024
PROJETO RESPONSÁVEL:	GILMAR MELO
CREA/SP: 506.941.243-6	S/ESC.:
REVISÃO:	02
FOLHA:	02/02