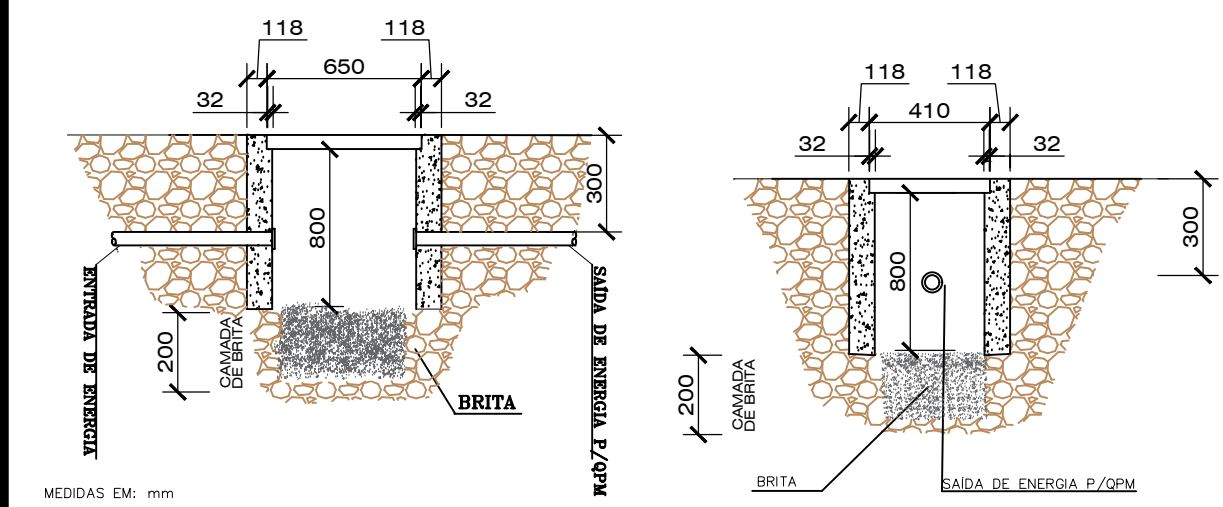


NOTAS - CAIXA DE PASSAGEM
1 - AS ESPESSURAS DAS PAREDES DA CAIXA SÃO :
150mm PARA TIJOLOS MAÇICOS E 100mm PARA CONCRETO
2 - AS DIMENSÕES APRESENTADAS SÃO OS VALORES
MÍNIMOS EXIGIDOS E ESTÃO EXPRESSOS EM mm

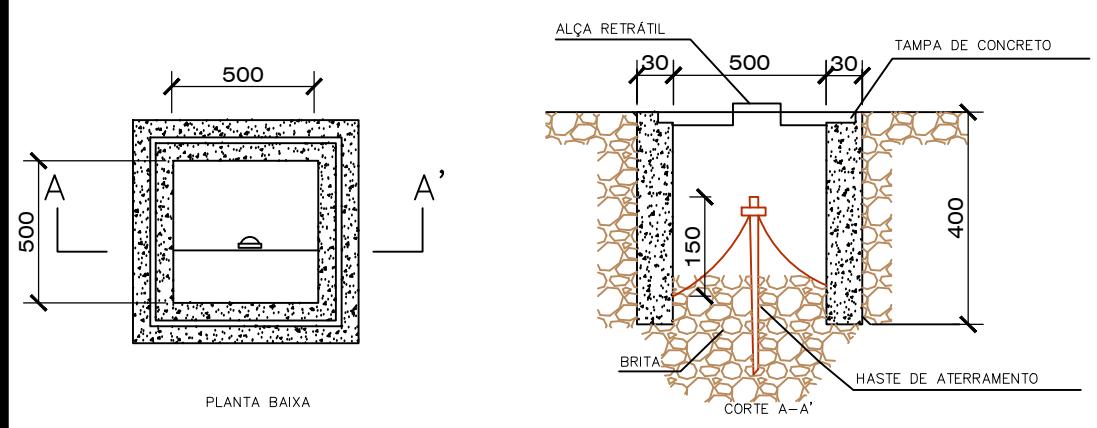


CORTE - BB
CAIXA REFERENTE AO PASSEIO (ELETRODUTO 0,30cm PROFUNDIDADE)
TODAS MEDIDAS EM MM

CORTE - AA
TODAS MEDIDAS EM MM

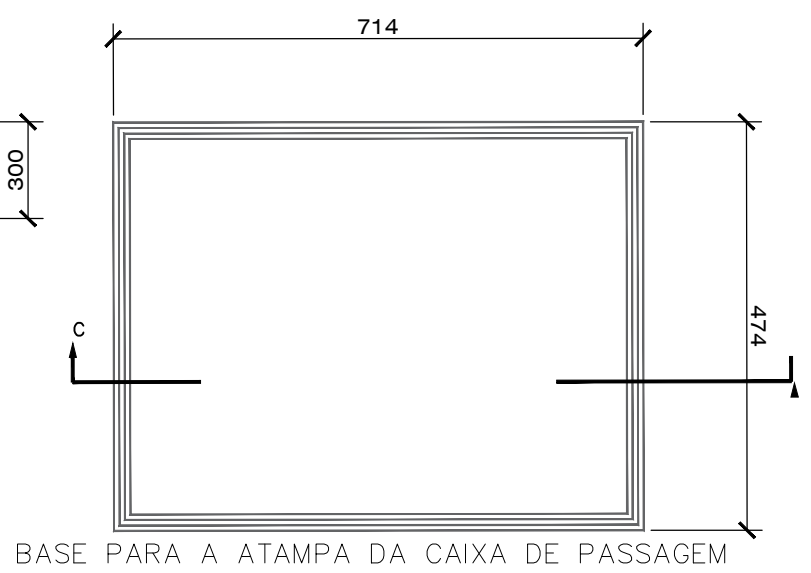
DETALHE CAIXA DE PASSAGEM

MEDIDAS EM: mm
SEM ESCALA



DETALHE CAIXA DE INSPEÇÃO (CONCRETO)

MEDIDAS EM: mm
SEM ESCALA



MEDIDAS EM: mm

NOTAS PARA TAMPA DE FERRO:

- a) Tampão de ferro fundido nodular para entrada de energia elétrica subterrânea.
- b) O tampão deverá estar de acordo com a norma NBR 10160 da ABNT e especificação E-313.0067 da Celesc;
- c) Deve ser gravado de forma legível e indelével em alto relevo as seguintes identificações:
 - Na face superior: "raio típico" de eletricidade, as inscrições "cuidado eletricidade", "energia", "NBR 10160", "nodular", classe B125 e a carga de controle 125kN ;
 - Na face inferior: logomarca e/ou nome do fabricante, mês/ano de fabricação e lote, outros;
 - No aro: em local visível após a instalação: "NBR 10160" e a classe B125;
- d) A tampa e o aro deverão receber uma proteção superficial com tinta betuminosa;
- e) Os tampões deverão possuir ensaios em laboratórios credenciados de acordo com as respectivas normas da ABNT;
- f) Material de ferro fundido;
- g) Os fornecedores deverão ser aprovados pela Celesc.

Obs.: Para cabos de até 70mm² e disjuntor até 125A, pode-se utilizar caixa e tampa pequeno: Tampa: 70x46 (cm) e Caixa 65x41x80 (cm) e a cava deve ser de 100 cm com 20 cm de brita. Para cabos acima de 70 mm² ou disjuntor acima de 125A, deve utilizar caixa e tampa do tamanho Grande: Tampa: 90x70 (cm) e Caixa 85x65x80 (cm) e a cava deve ser de 100 cm com 20 cm de brita.

Resistências das Tampas:
125kN (Automoveis de passeio) e 400 kN (demais tipos de veículos);

OBS: -SERÁ DISPOSTO OUTRO ATERRAMENTO COM MALHA INFERIOR EM ANEL FECHADO COM NO MÍNIMO 7 HASTES COOPERWELD 5/8" INTERLIGADAS A CADA 3m POR CABO NÚ 50mm² CONECTADOS PELO MESMO CABO AO BEP DO QD (ATERRAMENTO MENOR A 10 OHMS)
-DE TODAS AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS MANter UM AFASTAMENTO MÍNIMO DE 2 m DE QUALQUER INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL.
- ESTE PROJETO SEQUE A NORMATIVA DA CELESC NT-01-AT e NT-03 ;
- AS DIMENSÕES INDICADAS SÃO OS VALORES MÍNIMOS EXIGIDOS PELA CELESC;
- AS INSTALAÇÕES INTERNAS DEVEM SEGUIR A NBR-5410 E NR-10;
- DIVERGÊNCIAS ENTRE AS ESCALAS E AS COTAS PREVALECEERÃO ÀS COTAS INFORMADAS.

PROFISSIONAL RESPONSÁVEL PELO PROJETO		PROPRIETÁRIO SIMAE	
Renan Pecher - Eng. Eletricista - CREA/SC - 110775-1		ENDEREÇO DA OBRA ACESSO A CIDADE ALTA SÃO CRITÓVÃO - CAPINZAL - SC	
ESCALA SEM ESCALA	DESENHO PRANCHA 06	DATA JANEIRO 2021	