

PLACA DE ADVERTÊNCIA

Observação:

Além da tampa da caixa do medidor, esta mesma placa deverá também ser instalada nos seguintes locais:

- No caso de ponto de entrega aérea, no postinho, ou parede, ou cabine com buchas de passagem, do lado da via pública, na conexão do ramal de ligação (ou serviço).
- No caso de conexão de unidade consumidora (UC) em edifício com múltiplas unidades (edifício de uso coletivo ou com medição agrupada), no ponto de entrega do edifício (poste) e na caixa de distribuição (se houver).
- No caso de ponto de entrega subterrânea, na parte mais alta do duto de entrada localizado no poste da RGE.

INVERSOR

Observação:

O inversor e stringboxes serão instalados em locais de fácil acesso, visando o rápido e livre manuseio dos equipamentos de proteção.



PLACA DE ADVERTÊNCIA A SER INSTALADA CONFORME OBSERVAÇÕES DA GED 15303.

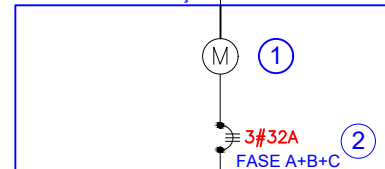
REDE BT - CONCESSIONÁRIA

220/380V

Alumínio Multiplex 3x1x6+6mm²

3#6(6)mm² XLPE/EPR
Eletroduto PVC Ø 40mm

ENTRADA DE SERVIÇO



MEDIÇÃO DIRETA

3#32A
FASE A+B+C

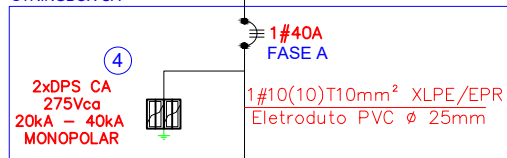
3#6(6)T6mm² XLPE/EPR
Eletroduto PVC Ø 40mm

CONECTOR PERFORANTE CP-70
FASE A

CARGAS EXISTENTES

1#10(10)T10mm² XLPE/EPR
Eletroduto PVC Ø 25mm

STRINGBOX CA

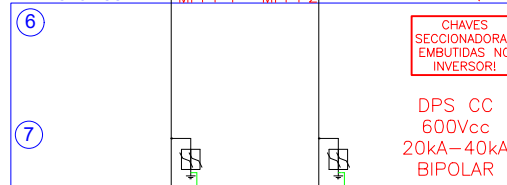


1#40A
FASE A

1#10(10)T10mm² XLPE/EPR
Eletroduto PVC Ø 25mm

INVERSOR 7,5Kw
7,50kW

STRINGBOX CC



MPPT 1 MPPT 2 Cabo Solar 6mm²(1,8kV)

CHAVES SECCIONADORAS EMBUTIDAS NO INVERSOR!

DPS CC
600Vcc
20kA-40kA
BIPOLAR

9MÓDULOS

9MÓDULOS

8 MÓDULOS FOTOVOLTAICOS

HASTES DE ATERRAMENTO
16x2400mm² Aço-Cobre
16mm² COBRE NO PARA
INTERLIGAÇÃO ENTRE AS HASTES

LEGENDA:

1. Sistema de medição bidirecional, direta ou indireta, a ser instalado em caixas fixadas em mureta junto ao poste do posto de transformação.
2. Disjuntor de proteção geral instalado em caixa fixada em mureta junto ao poste do posto de transformação ou no próprio poste.
3. Disjuntor de proteção geral da microgeração.
4. DPS CA 275Vca - 20kA-40kA 1 POLO
5. Conversor CA/CC - Inversor
6. Chave Seccionadora CC - 1200V - 32A
7. DPS CC 20kA-40kA - BIPOLAR.
8. Arranjos de módulos fotovoltaicos.

PROTEÇÕES DO INVERSOR:

- 81 87 Elementos de proteção de sub e sobrefrequência
- 25 Relé de Sincronismo
- 27 Elementos de Proteção de Sub e Sobretensão
- 59 Relé de Sincronismo
- 13 Elemento de Proteção Anti-ilhamento

ATENÇÃO:

LIGAÇÃO DA CHAVE SECCIONADORA:

-Deverá ser seguido o diagrama de ligação que consta ao lado da chave seccionadora;

STRING 1:

-Polo positivo deve entrar no número 1 e sair no número 2;

-Polo negativo deve entrar no número 3 e sair no número 4.

STRING 2:

-Polo positivo deve entrar no número 5 e sair no número 6;

-Polo negativo deve entrar no número 7 e sair no número 8.

CLIENTE:

CENTRO DE REF.
ASSISTENCIA SOCIAL
3082458792

ENDEREÇO:

R. OSCAR SCHIMDT,25,
CENTRO, AJURICABA/RS

