

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.



PROTEÇÕES DO INVERSOR

- 81
- 25
- 27
- 59
- 81
- 13

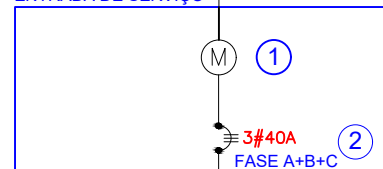
REDE BT - CONCESSIONÁRIA

220/380V

Alumínio Multiplex 3x1x10+10mm²

3#10(10)mm² XLPE/EPR
Eletroduto PVC Ø 40mm

ENTRADA DE SERVIÇO



MEDIÇÃO DIRETA

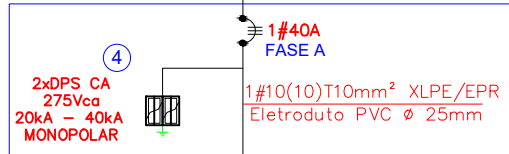
3#10(10)T10mm² XLPE/EPR
Eletroduto PVC Ø 40mm

CONECTOR PERFORANTE CP-70
FASE A

CARGAS EXISTENTES

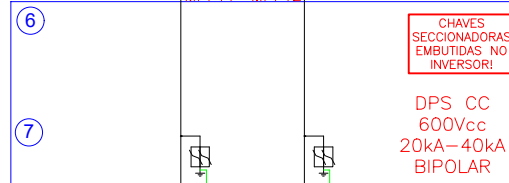
1#10(10)T10mm² XLPE/EPR
Eletroduto PVC Ø 25mm

STRINGBOX CA



INVERSOR 7,5KW
7,50kW

STRINGBOX CC



Cabo Solar 6mm²(1,8kV)

10MÓDULOS

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 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:

UBS 2/ POSTO DE SAÚDE/POSTO DE SAUDE

UC:

3085489332

ENDEREÇO:

R. LUIZ FOGLIATTO,
CENTRO, AJURICABA/RS

