

Central de Alarme

Avistador sonoro e visual (com sirene)

Botoneiro de acionamento manual de alarme tipo quebra vidro

Condutor Positivo – Negativo

Eletroduto Metálico – (Uso exclusivo do sistema de detecção de alarme)

Eletroduto Metálico – Sob o piso (Uso exclusivo do sistema de detecção de alarme)

Eletroduto que sobe

Eletroduto que desce

Condute

NOTAS:

A distância máxima a ser percorrida por uma pessoa em qualquer ponto da área protegida até o acionador manual mais próximo, não deve ser superior a 30 metros.

Os eletrodutos e o fiação devem atender à NBR 17240/2010(Item 5.16 do IT-19/SP)

Os condutores elétricos devem ser de cobre, rígidos ou flexíveis, e ter isolamento não propagante à chama, que resista à temperatura maior ou igual a 70 °C.

Quando utilizamos fios ou cabos elétricos sem blindagem, são necessários meios de proteção mecânica e contra-indução eletromagnética.

Em caso de utilização em eletrodutos não metálicos, cabos ou bondelamento aberto, perfilados, ou quaisquer meios sujeitos a interferência eletromagnética, os fios e cabos devem ser blindados.

A blindagem deve ser devidamente aterrada no centro.

Informações complementares estão disponíveis no Memorial Descritivo, o qual faz parte deste projeto.

O sistema deve ter duas fontes de alimentação. A primeira fonte é a rede elétrica de 127V/60Hz e a segunda, o auxiliar gerador.

