



SIMBOLOGIA	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	CENTRAL DE MONITORAMENTO PARA ALARME PNE.
	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO EM INSTALAÇÃO APARENTE/ENTREFORRO (SOBRE O FORRO).
	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL REFORÇADO EMBUTIDO NO TETO/PAREDE.
	CAIXA DE PASSAGEM 2"x4" EMBUTIDA NA PAREDE À 0,40m DA BORDA INFERIOR AO PISO ACABADO, EXCETO QUANDO INDICADO DE OUTRA FORMA.
	CONDULETE DE ALUMÍNIO.
	INDICAÇÃO DE SOBE E DESCE, RESPECTIVAMENTE.

NOTAS:

- 1 - DIMENSÕES EM MILÍMETROS, EXCETO QUANDO INDICADO DE OUTRA FORMA.
- 2 - ELETRODUTOS E CONDUTORES NÃO INDICADOS SERÃO DE Ø25mm(PVC)/Ø20mm(AG) E #2,5mm² RESPECTIVAMENTE, EXCETO QUANDO INDICADO DE OUTRA FORMA.
- 3 - TODOS OS CONDUTORES DEVERÃO POSSUIR ISOLAMENTO P/ 750V, NÃO HALOGENADO COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS E CORROSIVOS, CONFORME NBR 13248, EXCETO QUANDO INDICADO DE OUTRA FORMA.
- 4 - TODOS OS ELETRODUTOS DEVERÃO SER NÃO-PROPAGANTES DE CHAMA, CONFORME NORMA DA ABNT NBR-5410. NÃO SERÁ ACEITO EM HIPÓTESE ALGUMA O USO DE MANGUEIRAS. TODOS OS ELETRODUTOS APARENTES, INCLUSIVE NO ENTREFERRO, DEVERÃO SER DE AÇO GALVANIZADO.
- 5 - OS CONDUTORES UTILIZADOS NA EXECUÇÃO DAS INSTALAÇÕES, DEVERÃO OBEDECER O SEGUINTE PADRÃO DE CORES:
- * POSITIVO - VERMELHO
 - * NEGATIVO - PRETO
 - * RETORNO - BRANCO
- 6 - QUALQUER MODIFICAÇÃO NO PROJETO NA OBRA, SEM CONSULTA AO PROJETISTA, É DE TOTAL RESPONSABILIDADE DO CONSTRUTOR.

Ø POLEGADAS	Ø mm/PVC	Ø mm/AÇO
1/2"	20mm	16mm
3/4"	25mm	20mm
1"	32mm	25mm
1.1/4"	40mm	32mm
1.1/2"	50mm	40mm
2"	60mm	50mm
2.1/2"	75mm	65mm
3"	85mm	80mm
4"	110mm	100mm

REV-00	EMISSION INICIAL		21/11/23		DPRO
REVISÃO		DESCRIÇÃO		DATA	POR
<p align="center">MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DE MINAS GERAIS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE CATAGUASES</p> <p align="center">AV. HUMBERTO MAURO, N° 396 – BAIRRO GRANJARIA – CATAGUASES – MG</p>					
<p>CONTEÚDO:</p> <p align="center">PROJETO ELÉTRICO ALARME PNE - 1º PAVIMENTO ESQUEMÁTICO DE LIGAÇÕES</p>					
RESPONSÁVEL TÉCNICO:			DATA:	FOLHA:	
ALBERTO LUIZ S. DE OLIVEIRA – CREA MG: 50725/D			21/11/2023	09/23	