



NOTAS:

- 1 – DIMENSÕES EM MILÍMETROS, EXCETO QUANDO INDICADO DE OUTRA FORMA.
- 2 – ELÉTROTUBOS E CONDUÍTORES NÃO INDICADOS SERÃO DE $\phi 32\text{mm(PVC)}/\phi 25\text{mm(AG)}$ E $\phi 2,5\text{mm}$ RESPECTIVAMENTE, EXCETO QUANDO INDICADO DE OUTRA FORMA.
- 3 – TODOS OS CONDUÍTORES DEVERÃO SER DE FIOS DE COBRE NU, TEMPERA MOLA, ENCOERCAMENTO CLASSE 5 (EXTRAFLUXO), CLASSE DE TENSÃO 0,6/1kV, COM ISOLAÇÃO (90°C), COMPÓSITO TERMOFÓRMO TIPO HEP E COBERTURA DE COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS E CORROSIVOS, CONFORME NBR 13248, EXCETO QUANDO INDICADO DE OUTRA FORMA.
- 4 – TODOS OS ELÉTROTUBOS DEVERÃO SER NÃO-PROPAGANTES DE CHAMA, CONFORME NORMA DA ABNT NBR-5410. NÃO SERÁ ACEITO EM HIPÓTESE ALGUMA O USO DE MANGUEIRAS. TODOS OS ELÉTROTUBOS APARENTES, INCLUSIVE NO ENTREFIORE, DEVERÃO SER DE AÇO GALVANIZADO.
- 5 – OS CONDUÍTORES UTILIZADOS NA EXECUÇÃO DAS INSTALAÇÕES, DEVERÃO OBEDECER O SEGUINTE PADRÃO DE CORES:
 - FASES – PRETO
 - NEUTRO – AZUL CLARO
 - TERRA – VERDE
 - RETORNO – CINZA
- 6 – OS ELÉTROTUBOS INSTALADOS ENTERRADOS NO PISO/SOLO DEVERÃO SER ENVELOPADOS EM CONCRETO PARA PROTEÇÃO DOS MESMOS.
- 7 – OS DISJUNTORES UTILIZADOS DEVERÃO SER PADRÃO IEC (EUROPEU), EXCETO ONDE INDICADO DE OUTRA FORMA.
- 8 – TODOS OS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DEVERÃO CONTER PLACA DE ADVERTÊNCIA CONFORME NORMA NBR-5410.
- 9 – NA INSTALAÇÃO DA ILUMINAÇÃO DA PLATAFORMA DEVERÁ SEGUIR AS ORIENTAÇÕES DO FABRICANTE DA PLATAFORMA, DE MODO A SE EVITAR EVENTUAIS INTERFERÊNCIAS.
- 10 – DEIXAR FOLHA MÍNIMA DE 1,0m PARA CABOS DESTINADOS AO PONTO DE FORÇA DA PLATAFORMA.
- 11 – TOMADAS 220V DEVERÃO SER NA COR VERMELHA.
- 12 – QUALQUER MODIFICAÇÃO NO PROJETO NA OBRA, SEM CONSULTA AO PROJETISTA, É DE TOTAL RESPONSABILIDADE DO CONSTRUTOR.

POLEGADAS	mm/PVC	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	EMIÇÃO INICIAL					21/11/23	DPRO		
REVISAO			DESCRIÇÃO			DATA	POR		
<p align="center">MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DE MINAS GERAIS PROMOTÓRIAS DE JUSTIÇA DE CATAGUASES</p> <p align="center">AV. HUMBERTO MAURO, Nº 396 - BAIRRO GRANJARIA - CATAGUASES - MG</p>									
CONTEUDO:									
<p align="center">PROJETO ELÉTRICO ALIMENTADORES DE BT - 1º PAVIMENTO</p>									
RESPONSÁVEL TÉCNICO:						DATA:	FOLHA:		
ALBERTO LUIZ S. DE OLIVEIRA - CREA MG: 50725/D						21/11/2023		03/23	