



- 1- TODAS AS PARTES METÁLICAS NOS CONDUTORES DEVERÃO SER ATERRAÇAS COM CABO DE COBRE NA MESMA BITOLA DA FASE, NA COR VERDE, SALVO INDICAÇÃO EM PLANTA.
- 2- OS CONDUTORES DEVERÃO TER AS SEGUINTE CORES:
 - FASE – COR “PRETO”-ENERGIA NORMAL;
 - NEUTRO – COR “AZUL CLARO”-ENERGIA NORMAL;
 - RETORNO – COR “BRANCO”;
 - TERRA – COR “VERDE”-ENERGIA NORMAL;
 - PARALELO – COR “AMARELO”.
- 3- OS ELÉTRICISTAS NÃO ESPECIFICADOS SERÃO 03/4” DE PVC RÍGIDO QUANDO APARENTE SOBRE O FORRO OU NAS PAREDES, QUANDO EMBUTIDOS NAS PAREDES/L/A/E/PISO SERÃO 03/4” DE PVC CORRUGADO FLEXIVEL.
- 4- CONDUTORES NÃO ESPECIFICADOS SERÃO DE BITOLA #15mm² PARA CIRCUITOS DE ILUMINAÇÃO E #25mm² PARA CIRCUITOS DE FORÇA, ISOLADOS PARA 750V EM PVC-70C.
- 5- CONDUTORES COM PASSAGENS SUBTERRÂNEAS DEVERÃO TER ISOLAÇÃO PARA 1kV (EPBR-90CV OU PVC-70).
- 6- PARA FACILITAR A PASSAGEM DOS CABO E FIOS NOS ELÉTRICISTO, DEVERÁ SER DEIXADO ABRANCO GUIA EM TODA TRAJETÓRIA.
- 7- TODA A INSTALAÇÃO ELÉTRICA DEVERÁ ATENDER OS REQUISITOS DAS NORMAS REGULAMENTADORAS NR-10 E NBR-5410.
- 8- DEVERÁ SER DEIXADO, EM CADA CAIXA DE PASSAGEM 100cm DE SOBRA DE CABO.

[illegible]

VERDE
AZUL
PRETO
CINZA
BRANCO
VERMELHO

TODOS OS CIRCUITOS DEVERÃO SER IDENTIFICADOS COM SUA RESPECTIVAS

60cm

CONDUTOR DE AQUECIMENTO

CABO DE COBRE NÚ
SEÇÃO 55 mm² (MIN.)

