



	Curva Horizontal 90,50 x 50 mm a instalar
	Curva Cotovelo 50 x 50 mm a instalar
	Tê reto "C" 50 x 50 mm a instalar
	Quadro auxiliar a instalar
	Quadro existente
	Eletroduto 4"
	Eletrocalha Perfurada "U" 50 x 50 mm a instalar
	Subida de eletrocalha ou eletroduto

Observações

Deverá ser montada nova infraestrutura principal com eletrocalhas, perfilados, eletrodutos, para passagem dos circuitos elétricos principais.

Todos os quadros auxiliares devem ser conectados ao quadro geral!

Deverá ser seguido o padrão de cor, sendo as fases cores preto, branco e vermelho, o neutro na cor azul, o terra na cor verde, e os retornos nas cores vermelho e amarelo.

Todos os circuitos devem ser identificados com anilhas, as infraestruturas com alerta de perigo eletricidade, e os painéis elétricos com tag de identificação e placa de sinalização de perigo eletricidade, identificado a tensão de trabalho.

A fixação de toda a infraestrutura deverá ser realizada de forma segura.

O QGBT deverá ser instalado a 1,2 metros do chão (altura do centro). E os demais quadros o mais próximo do teto possível, para evitar exposição a crianças.

Toda a instalação, e retirada dos cabos existentes deverá ser realizada seguindo a NBR5410 e a NR10.

Passagem de Eletrocalhas e Eletrodutos
C.M.E.I Profª Rosa Maria Xavier de Araújo
Prefeitura Municipal de Navegantes
Eng. Maicon W. M. de Carvalho CREA 179856-3