



NOTAS

- 1- Existem eletrocalhas para a parte lógica e para a parte elétrica.  
2- Nos trechos em que estiver danificada, contactar a fiscalização.  
3- Os circuitos elétricos irão sair dos quadros por eletroduto corrugado até a eletrocalha existente e desta para o duto no teto existente.  
4- As tomadas lógicas e elétricas deverão ser identificadas para o circuito ao qual pertencem.  
5- Os cabos elétricos utilizados serão flexíveis NBR 13249 e NBR NM 280.  
Isolação - Composto termoplástico 450/750 volts.  
6- Abaço que não for cotada abaixo deverá se considerar a utilização de 2,5 mm² ( 750V ), encordamento classe 5 , nas seguintes cores: Fase : Vermelho  
Neutro : Azul Claro  
Terra : Verde  
Retorno : Branco  
7- Os circuitos serão encaminhados por eletrodutos por via subterrânea ou até chegar no teto, nas demais situações deve utilizar a eletrocalha existente que faz parte da própria estrutura do prédio.  
8- Ao alcançar áreas de descidas ou subidas bruscas em uma área externa, deverá ser utilizado o eletroduto do tipo rígido.

LEGENDA

	Ponto Lógico Ligado Diretamente no Equipamento
	Vídeo Porteiro
	Câmera Dome
	Câmera Bullet
	Câmera Dome 360°
	Tomada de Piso (Altura 0,30 m ou na calha do rodapé).
	Tomada Média (Altura 1,30 m).
	Tomada Alta ( Altura 2,10m).
	Quadro de Distribuição.
	Eletroduto de Teto
	Eletroduto de Piso
	Fechadura Eletromagnética
	Caixa de Passagem Existente
CABO 6 VAS(12V) Cabo Tipo Manga com Seis Condutores de 2,5 mm² ou Cabo PP com 4 condutores de 1,5 mm²	
	Motor Elétrico Básico para Sistema Pivotante Duplo Rôbo
	Fonte de Alimentação de 12 V

REVISÃO	ALTERAÇÃO	DATA

ASCON LTDA – ME  
fone: (99) 98839-5885 email: asconltda@gmail.com

CLIENTE

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORA DA BAHIA

PROJETO

PROJETO DE AUTOMAÇÃO DO SISTEMA DE SEGURANÇA DO TRE-BA

IDENTIFICAÇÃO DA PLANTA

ESQUEMA DE LIGAÇÃO LÓGICA PRÉDIO PRINCIPAL

ESCALA

DATA

REVISÃO

EMPRESA

AUTOR DO PROJETO

DESENVOLVIDOR

PROJETO

SEGURANÇA

PS 05