

NOTAS

- 1 - Existem eletrocalhas para a parte lógica e para a parte elétrica.
- 2 - Os cabos de lógica serão do tipo CAT6A blindado. Sairão do Rack de CFTV até o dispositivo de segurança.
- 3- Os circuitos elétricos irão sair do quadro de rede estabilizada localizados no passadizo, e pelas eletrocalhas existente até o ponto do dispositivo.
- 4- As tomadas lógicas e elétricas devem ser indentificadas para o circuito ao qual pertence.
- 5- Os cabos elétricos utilizados serão flexíveis NBR 13249 e NBR NM 280.
Isolação - Composto termoplástico 450/750 volts.
- 6- A fiação que não for cotada abaixo deverá se considerar a utilização de 2,5 mm² (750V), encordamento classe 5 , nas seguintes cores: Fases - 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.
- 9- Todos os dispositivos, cabos, conectores devem ser adquiridos conforme memorial descritivo.
- 10- As câmeras não fazem parte do escopo, será realizado apenas a infra estrutura.
- 11- A carcaça metálica do rack deverá ser interligadas à malha de terra de informática através de cabo #6mm2
- 12 - Deverão ser realizados testes de confirmação de categoria 6A para todos os cabos UTPs instalados. Os laudos do teste deverão ser assinados por responsável técnico capacitado, pelas medições e deverá ser entregue o CERTIFICADO DE GARANTIA NA TRANSMISSÃO na categoria 6A Nos testes de cabeção dos UTP s deverão constar, no mínimo, os seguintes parâmetros


QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EDIFICIO ANEXO 1

TERMINAL	LOCAL	CABO	DISTRIBUIDOR LOCAL	
CAM DOME 01	CFTV	POSTE	UTP-CAT.6A-BLINDADO -4P	RACK CFTV ANEXO 1
CAM BULLET 02	CFTV		UTP-CAT.6A-BLINDADO -4P	
CAM BULLET 03	CFTV		UTP-CAT.6A-BLINDADO -4P	
CAM BULLET 04	CFTV	ANEXO 1 MARQUISE	UTP-CAT.6A-BLINDADO -4P	
CAM BULLET 05	CFTV		UTP-CAT.6A-BLINDADO -4P	
CAM BULLET 06	CFTV		UTP-CAT.6A-BLINDADO -4P	
CAM DOME 07	CFTV		UTP-CAT.6A-BLINDADO -4P	
CAM DOME 08	CFTV	ANEXO 1 SUBSOLO	UTP-CAT.6A-BLINDADO -4P	
CAM DOME 09	CFTV		UTP-CAT.6A-BLINDADO -4P	
CAM DOME 10	CFTV		UTP-CAT.6A-BLINDADO -4P	
CAM DOME 11	CFTV	ANEXO 1	UTP-CAT.6A-BLINDADO -4P	
CAM DOME 12	CFTV	TÉRREO	UTP-CAT.6A-BLINDADO -4P	
VIDEO PORTEIRO	CFTV		UTP-CAT.6A-BLINDADO -4P	

LEGENDA

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

REV.	Nº	DATA	RESPONSÁVEL	DESCRIÇÃO



PODER JUDICIÁRIO FEDERAL
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA
COORDENADORIA DE OBRAS E MANUTENÇÃO PREDIAL
SEÇÃO DE PROJETOS E OBRAS

CLIENTE / ÓRGÃO

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA

LOCALIZAÇÃO

PRIMEIRA AVENIDA DO CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA Nº 150

CIDADE

SALVADOR

CONTEÚDO

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL - ANEXO 1

ASSUNTO

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO DOS DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA PLANTA BAIXA TÉRREO E SUBSOLO DO ANEXO 1

RESPONSÁVEL TÉCNICO

ENGENHEIRO CARLOS ROBERTO SANTOS MEIRA

CREADO

63052

TIPO PROJETO

SEGURANÇA

DESENHO

CARLOS ROBERTO SANTOS MEIRA

ARQUIVO

FRANCA

VERSÃO

INDICADA

27/07/2025

REVISÃO

00

PS 01