

NOTAS DE PROJETO DAS INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO

- O DESENHO SEMPRE PREVALECE SOBRE MEMORIAIS, ESPECIFICAÇÕES E OU QUANTITATIVOS.
- COTAS DEVEM SER CONFERIDAS NO LOCAL.
- COTAS INDICADAS PARA LOCAÇÃO DOS PONTOS, REFEREM-SE À ESTRUTURA DA OBRA EM DETRIMENTO DA ALVENARIA.
- DEVEM SER PRECEDIDOS DE ESTUDOS ACURADOS SOBRE AS DISTÂNCIAS MÁXIMAS E MÍNIMAS DE NORMA BEM COMO DA AVALIAÇÃO DA ÁREA DE COBERTURA.

NOTAS DO SISTEMA DE ALARME NBR 17240 / NT 04/2013 - CBMPB

- NOTAS DO SISTEMA DE ALARME - NBR 17240/2010
- Os acionadores manuais serão instalados a uma altura entre 0,90 m e 1,35 m, em relação ao piso acabado. Conforme Item 5.5.2 NBR 17240/2010
 - Os avisadores sonoros serão colocados entre 2,20 m e 3,50 m do piso acabado, de forma que sejam audíveis em toda a edificação e não impeçam a comunicação verbal. Conforme Item 5.6.3 NBR 17240/2010
 - Os avisadores serão dotados de trava mecânica ativada impedindo o roubo do equipamento.
 - A central de alarme deverá ser instalada a uma altura entre 1,40m - 1,60m.
 - Deverá ser instalada 01(uma) Central de Alarme de detecção de incêndio na recepção
 - Deverá ser respeitado os detalhes técnicos de instalação dos detectores de fumaça ópticos e termovelocimétricos

NOTAS TÉCNICAS COMPLEMENTARES DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME

- NOTAS COMPLEMENTARES
- Os eletrodutos de PVC deverão receber suporte de fixação a cada 3m
 - Os eletrodutos deverão receber fita de demarcação e balizamento na cor vermelha a cada 2m
 - Em cada derivação dos eletrodutos principal para os ramais, deverá ser previsto a instalação de caixa de passagem elétrica 4"x4"
 - Conforme normas técnicas NBR-17.240:2010 Item 6.8.10 - Não são permitidas soldas ou emendas de fios ou cabos dentro de eletrodutos, bandejas, calhas, caixas de ligação e de passagem. Quando necessárias, as emendas devem ser feitas nos bornes de detectores, acionadores manuais, avisadores, ou em cabos terminais com bornes apropriados

SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	DETECTOR ÓPTICO DE FUMAÇA ENDEREÇÁVEL
	DETECTOR TÉRMICO ENDEREÇÁVEL
	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL PARA DETECTORES DE FUMAÇA
	COND. TIPO "X" EM F. GALVANIZADO 3/4" COMPLETO COM TAMPA E ACESSÓRIOS
	ELETRODUTO EM PVC PRETO 3/4" COM ACESSÓRIOS
	CABO SHIELD BLINDADO 3 VIAS MALHA 3x1,5mm²
	CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA 4"x4" COM TAMPA
	PLACA FOTOLUMINESCENTE 20x20cm COM IND. DE SIRENE DE INCÊNDIO
	PLACA FOTOLUMINESCENTE 20x20cm COM IND. DE ACIONADOR MANUAL
	SIRENE DE INCÊNDIO ÁUDIO VISUAL ENDEREÇÁVEL 24VCC
	ACIONADOR MANUAL DE ALARME DE INCÊNDIO 24VCC

ENGEAR - Engenharia de Aquecimento e Refrigeração Ltda
Fone : (083) 3242 5879

DBS: CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL

PLANTA BAIXA DO PAV. TÉRREO PROJETO COMPLEMENTAR	PRANCHA 02/09
SISTEMA DE ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNDIO	DATA 20/07/2021

AUTOR DO PROJETO		CARLOS ROBERTO CORDEIRO BARROS	
DESENHO		IURI FREDERICO JARDIM DOS SANTOS	
ESCALA	REVISÃO	VISTO REV.	
1:100	R01		
LOCAL			
AV. PRINCESA ISABEL Nº201 COM A RUA PEDRO I - TAMBÁ - JOÃO PESSOA/PB			

PROPRIETÁRIO
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA PARAÍBA - TRE/PB

01	20/07/2021	Revisão Técnica
02	30/06/2021	Emissão Inicial
REV. N.	DATA	ASSUNTO

OBSERVAÇÃO

AUTOR
PROPRIETÁRIO

PLANTA BAIXA - TÉRREO
ESCALA 1:100