

NOTAS DE PROJETO DAS INSTALAÇÕES DE COMBATE À INCÊNDIO E PÂNICO

- O DESENHO SEMPRE PREVALECE SOBRE MEMÓRIAS, ESPECIFICAÇÕES E 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

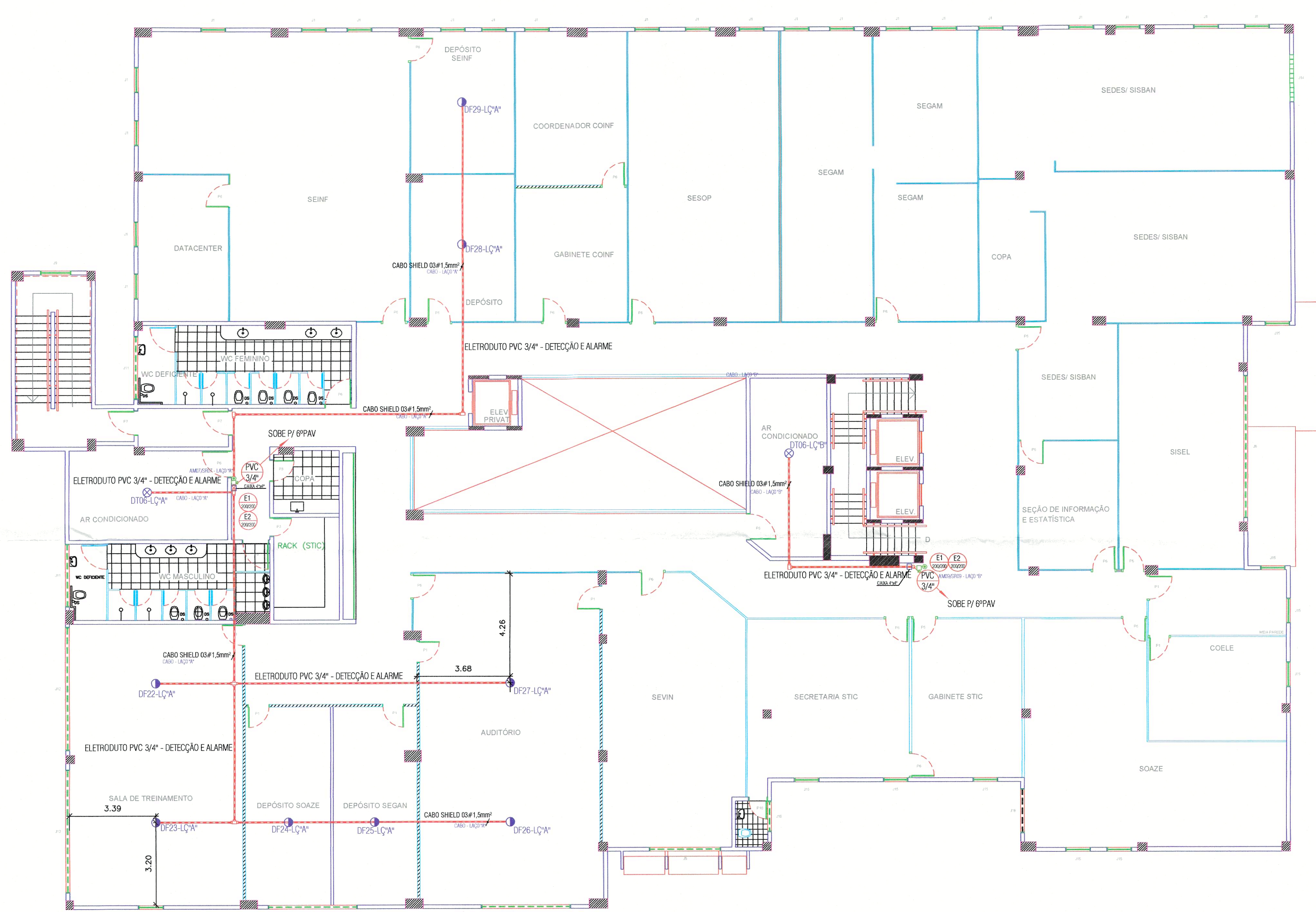
NOTAS DO SISTEMA DE ALARME - NBR 17240/2010

- 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 foram cotados 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 principais para os prumos, 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 caixas 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

6 PLANTA BAIXA - 5º PAVIMENTO
ESCALA 1:100

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

DEB: CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL

PLANTA BAIXA DO 5º PAVIMENTO		PRANCHIA
PROJETO COMPLEMENTAR		07/09
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 - TAMBIA - JOÃO PESSOA/PB		


PROPRIETÁRIO		
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA PARAÍBA - TRE/PB		

01	20/07/2021	Revisão Técnica
00	30/06/2021	Emissão Inicial
REV. N.	DATA	ASSUNTO

OBSERVAÇÃO

AUTOR

PROPRIETÁRIO



Carlos Roberto Cordeiro Barros
CREA 1802388103