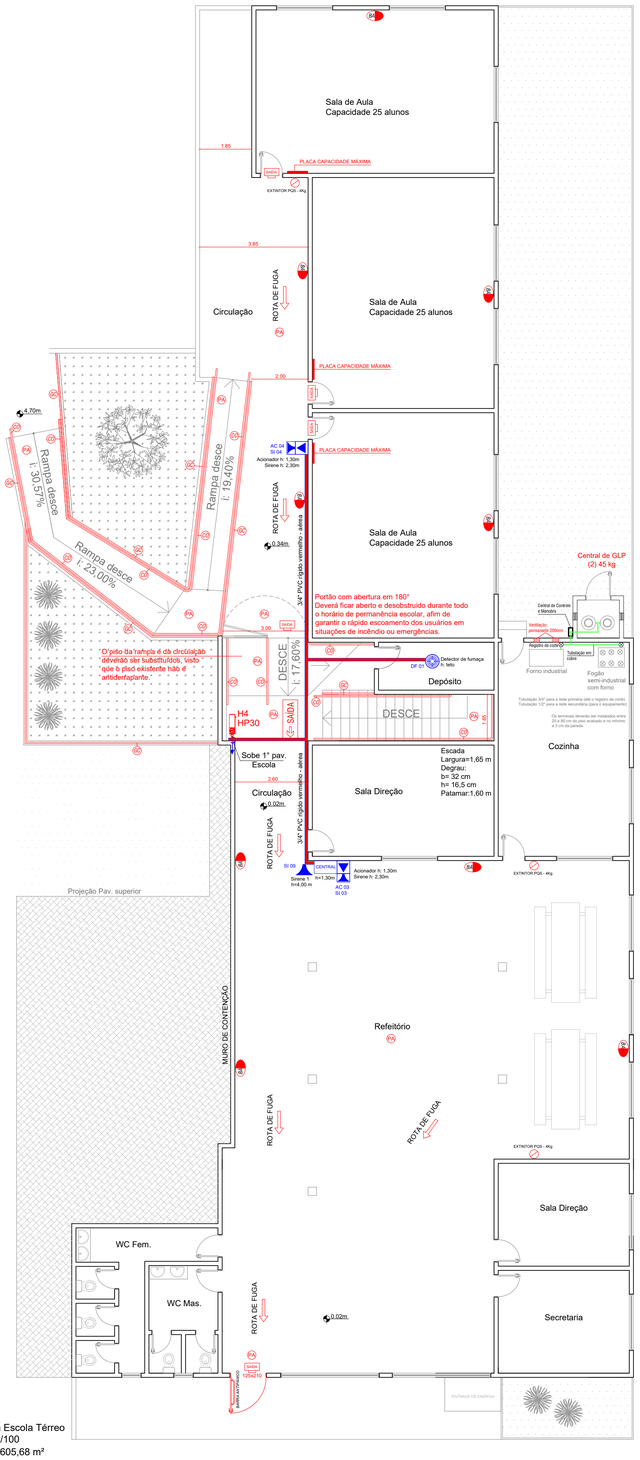
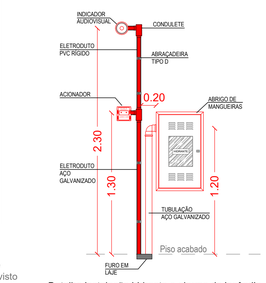


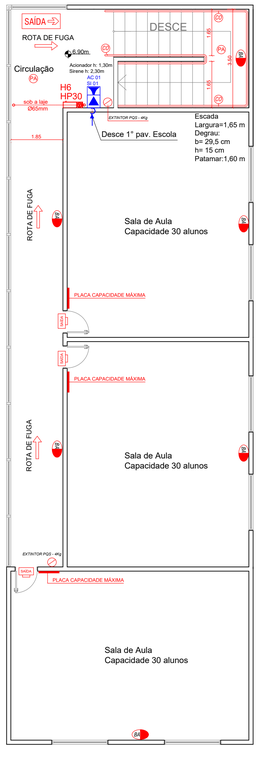
Planta Escola Térreo
Esc: 1/100
Área: 605,68 m²

LEGENDA/SIMBOLOGIA	
	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO - 4 KG
SAÍDA	SINALIZAÇÃO DE ABANDONO DE LOCAL (BLOCO AUTONOMO)
SAÍDA	SINALIZAÇÃO DE ABANDONO DE LOCAL (PLACA FOTOLUMINESCENTE)
84	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA (BLOCO AUTONOMO)
	SENTIDO DE ROTA DE FUGA
PA	PISO ANTIDERRAP. E INCOMBUSTÍVEL (COEF. DE FRICÇÃO DINÂMICO > 0,4 - RAMAS A NÃO É LINEO)
CO	CORRIMÃO
GC	GUARDA-CORPO
	REGISTRO DE CORTE
	ABRIGO DE MANGUEIRAS - HIDRANTE
	CONDULETE TIPO L, T, I
	SIRENE DO TIPO AUDIOVISUAL
	SIRENE CONVENCIONAL
	DETECTOR AUTOMÁTICO DE FUMAÇA
	ACIONADOR DE ALARME
CENTRAL	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL
	TUBULAÇÃO DE COBRE GÁS
	TUBULAÇÃO AÇO GALVANIZADO HIDRANTE
	TUBULAÇÃO ALARME A EXECUTAR PVC RÍGIDO/ AÇO GALVANIZADO 3/4" VERMELHO

Para os sistemas de iluminação de emergência e sinalização de abandono de local deverá ser previsto circuito elétrico específico com disjuntor devidamente identificado, sendo que cada bloco autônomo deverá possuir uma tomada independente.



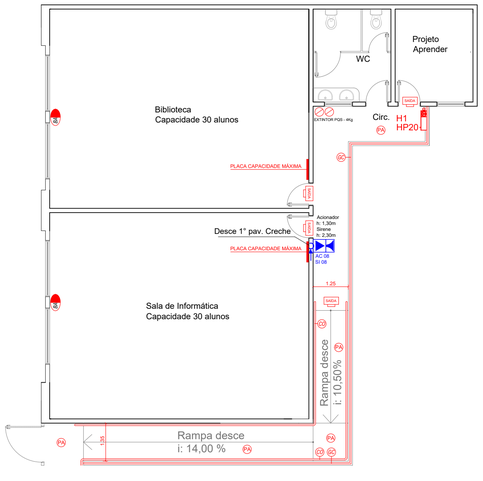
Detalhe instalação hidrante e alarme de incêndio
Sem escala



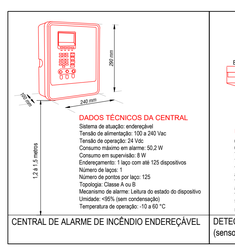
Planta Escola Ari Lunardi - Segundo Pavimento
Esc: 1/100
Área: 229,68 m²

A central de alarme deverá ter:

- Indicações dos locais protegidos e defeitos no sistema;
- Possibilidade de acionamento de todos os alarmes por si ou por conjunto;
- Tensão de alimentação de 12 volts ou 24 volts dependendo do fabricante;
- A tubulação será eletroduto de PVC / ferro galvanizado rígido 3/4" vermelho (conforme identificado).
- A comutação de energia para a fonte de alimentação será automática com autonômia, para 1 hora de alarme geral;
- As sirenes tipo corneta serão do tipo eletrônica ou campainha, deverão emitir sons distintos dos outros em timbre e altura, com intensidade mínima de 90 DB, e máxima de 115 DB, sendo a frequência de 400 a 500 hertz e 10 % de tolerância instalada a 5,50m do piso;
- As sirenes audiovisuais convencional, tensão de alimentação 12~24Vcc, sinalização visual por LEDs e com entrada para eletroduto de Ø3/4" instalada a 2,30m do piso;
- Os acionadores do sistema serão do tipo QUEBRA - VIDRO (PUSH - BUTTON) em vermelho, com instruções de uso, instalados entre 1,30m do piso e ligado em tensão de 12 V; com sirene acoplada no próprio acionador;

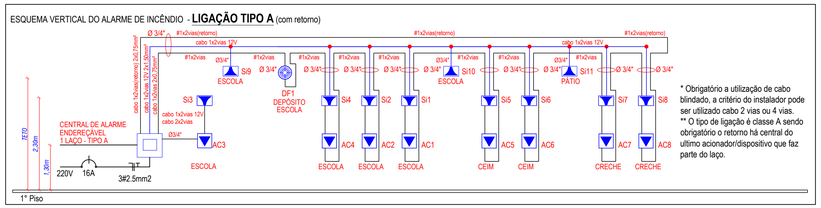


Planta Creche Bloco 01 - Primeiro Pavimento
Esc: 1/100
Área: 198,15 m²

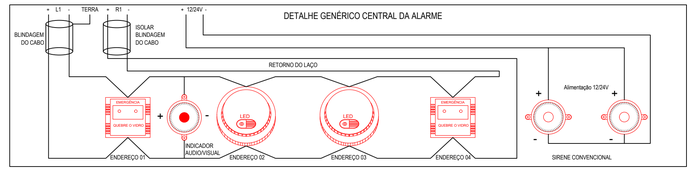


CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ENDEREÇÁVEL	DETECTOR ÓPTICO DE FUMAÇA (sensor de fumaça de teto)	AVISADORES SONOROS E VISUAIS
ACIONADOR DO ALARME DE INCÊNDIO - TIPO QUEBRA VIDRO	DETALHES INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO APARENTE E CONDULETES	

1 - Eletroduto de PVC rígido ou ferro galvanizado (conforme indicação) diâmetro Ø3/4", deve ser de cor vermelho, especifico para o sistema de segurança;
2 - Acionadores manuais serão fixados a uma altura de 1,30m a partir do piso acabado;
3 - Os indicadores audiovisual serão fixadas a uma altura de 2,30m a partir do piso acabado;
4 - Subirá 1 eletroduto de Ø3/4" da central de alarme até o teto;
6 - A central de alarme será sobreposta instalada a 1,50m do piso acabado;
7 - O eletroduto será rígido do tipo sobreposto com fixação através de abraçadeira tipo D espaçada a 1,00m cada.



* Obrigatório a utilização de cabo blindado, a critério do instalador pode ser utilizado cabo 2 vias ou 4 vias.
** O tipo de ligação é classe A sendo obrigatório o retorno há central do último acionador/dispositivo que faz parte do laço.



PROJETO PREVENTIVO CONTRA INCÊNDIO

AMAI
ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO ALTO IRANI

Obra:
COMPLEXO ESCOLAR MUNICIPAL DR. ARI MOACIR LUNARDI
Rua Farrapos, 1914 - Bairro Ari Lunardi - Xaxim

Data: 01/2020

Escala: Indicada

Área:

Desenho: Patrícia

Resp. Técnico:
PATRICIA CAMILOTTI:08796773928
Assinado de forma digital por PATRICIA CAMILOTTI:08796773928
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=EM BRANCO, ou=83857607000110, cn=PATRICIA CAMILOTTI:08796773928
Dados: 2020.05.20 10:59:35 -03'00'
Patrícia Camilotti - Arquiteta e Urbanista CAU A116659-0

Município:
Município de Xaxim/SC CNPJ: 82.854.670/0001-30

Especificação:
Planta Baixa Escola Ari Moacir Lunardi - Pavimento Térreo
Planta Baixa Escola Ari Moacir Lunardi - Segundo Pavimento
Planta Baixa Creche Bloco 01 - Primeiro Pavimento
Detalhes sistema de alarme e detecção de incêndio

Prancha: PCI -02