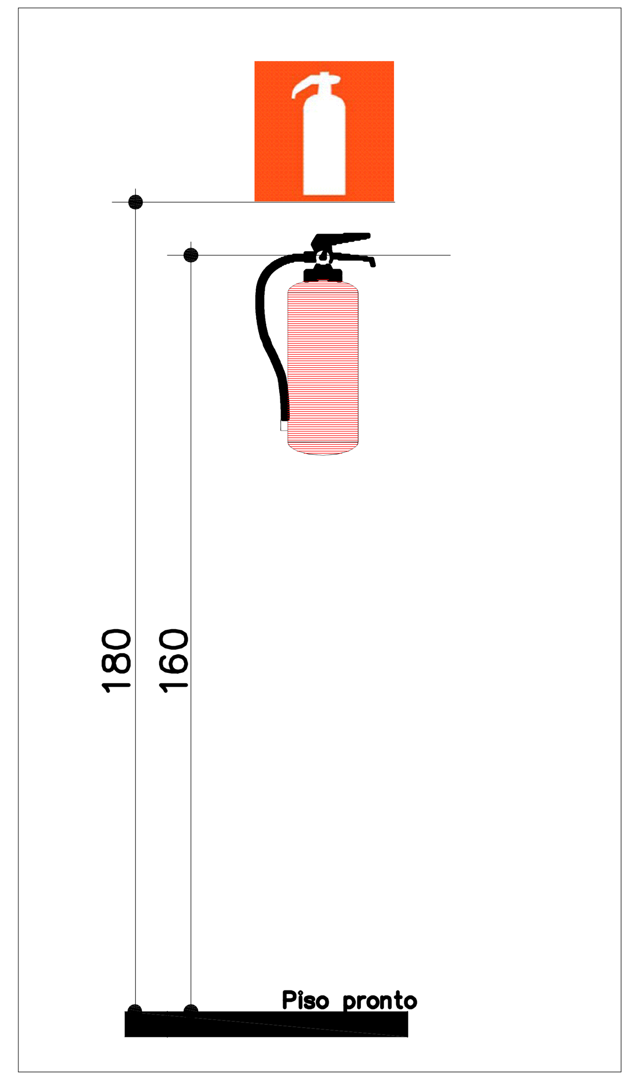
LEGENDA

Simbolo	Placa	Descrição	Aplicação
13		Saida de Emergencia	Indicação do sentido de uma saida de emergencia. Dimensões minimas 15x30 (HxL)
17	SAÍDA	Saida de Emergencia	Indicação da saida de emergencia. Dimensões minimas 15x30cm (HxL)
LOTAÇÃO	LOTAÇÃO MÁXIMA 100 PESSOAS	Lotação Máxima	Indicação de lotação máxima
01		Proibido Fumar	Local onde o fumo pode aumentar o risco de incendio. Dimensões minimas D=20cm
	Indicação em planta	Rota de Fuga	Direção a seguir (somente em planta)
	Indicação em planta	Rota de Fuga	Saida final (somente em planta)
		Iluminação de Emergência	Bloco autônomo 30Leds 2w sobrepor Bloco autônomo 2x 55w sobrepor
		Iluminação de Emergência	Iluminação de balizamento
16		Saida de Emergencia	Indicação da saida de emergencia. Dimensões minimas 15x30cm (HxL).
25		Extintor de incêndio	Extintor de pó quimico-PQS -classe BC. Cap. Extintora 20BC
25		Extintor de incêndio	Extintor agua pressurisada -classe A. Cap. Extintora 2A
25		Extintor de incêndio	Extintor agua pressurisada -classe ABC. Cap. Extintora 2A-20BC
25		Extintor de incêndio	Extintor Gás Carbonico-CO2.
ANDAR		Indicação de andar	Indicação do andar. Dimensões minimas 15x30cm (HxL)
		Barra antipânico	Porta saída de emergência
RISCO DE INCÊNDIO	CUIDADO RISCO DE INCÊNDIO	Central de Gás	Colocação junto a central de gás com dimensões minimas de L=20cm
CHOQUE ELÉTRICO		Risco de choque elétrico	Colocação QGBT e quadros de distribuição com dimensões de L=18cm
	ALARME DE INCÊNDIO	Alarme Sonoro	Acionador manual com alarme acústico
		Central de Alarme	Central de alarme endereçável - alimentação bateria 2x12v - rede 220/380v
		Acionador manual	



NOTA

1- Os extintores devem ser fixados no máximo a 1,60m do piso pronto

2- Desníveis menores que 0,54 cm correspondente a três degraus deve ser executada rampa com declividade de 1:10.

3- Nos locais com rampa deve ser instalado corrimão e/ou corrimão e guarda. O piso deve ser antiderrapante.

4- As placas de sinalização serão de acrílico, fotoluminêscente com dimensões de 15x30cm, fixados a 1,80m do piso pronto.

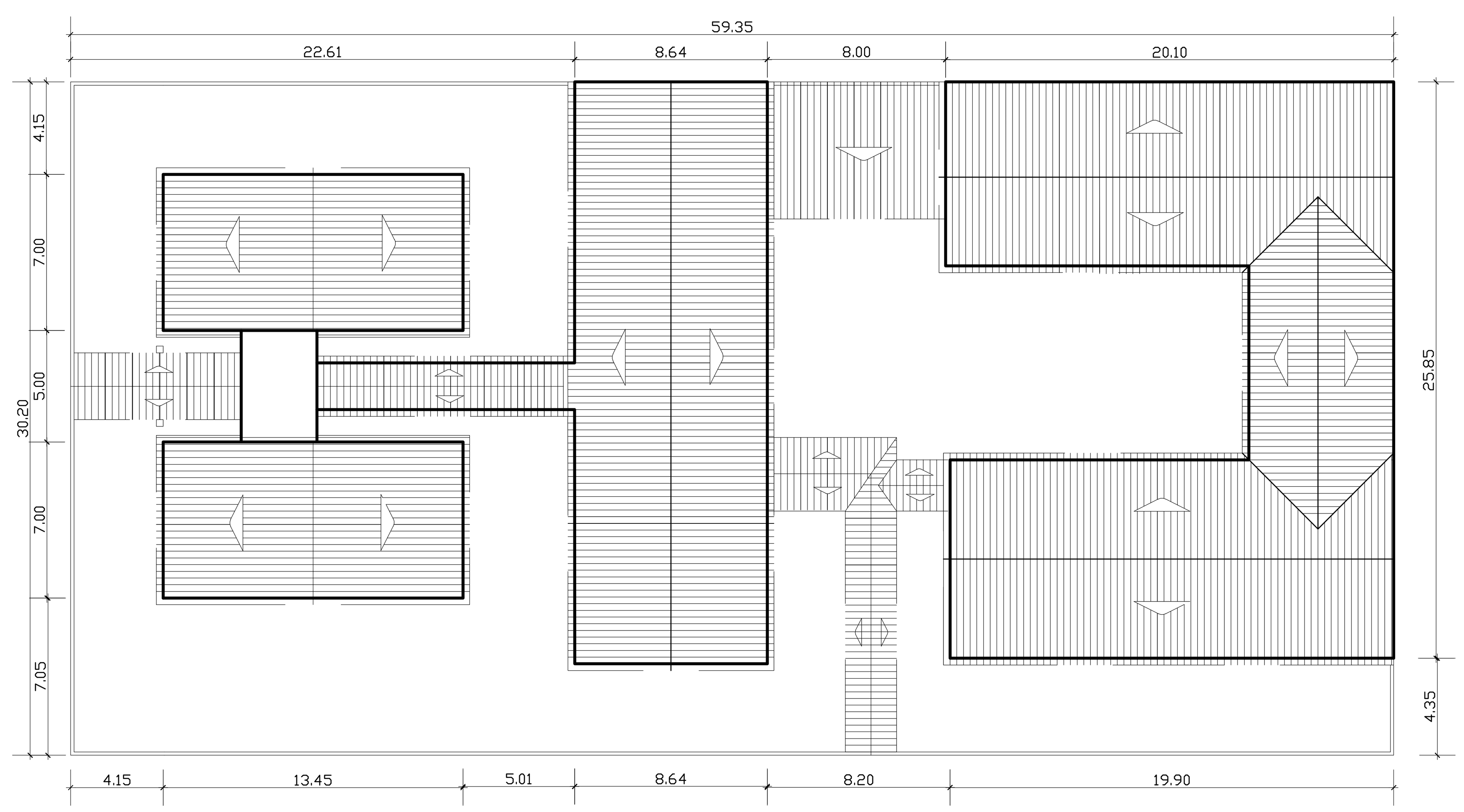
5- A iluminação de emergencia deverá ter circuito proprio com indicação do disjuntor no quadro de distribuição. Também a central e alarme deverá ser alimentada por circuito próprio.

6- A simbologia segue a NBR 14100/98.

Área Edificada	(m^2)
total	947,00

Dados do Projeto - Escola		
Ocupação	Educacional	
Descrição	Escola infantil - creche	
CNAE	8511-2/00	
Divisão	E-5	
Carga de incêndio	450 MJ/m²	
Risco	Médio	
Características Construtivas	X- propagação do fogo é fácil	
Área coberta (m²)	947	
*População	158	
Numero de saidas de emergência (m): 02 saidas		
	Distância	Norma
Até saida de emergência (m)	32,7	35,00
Até extintor (m)	18,14	20,00

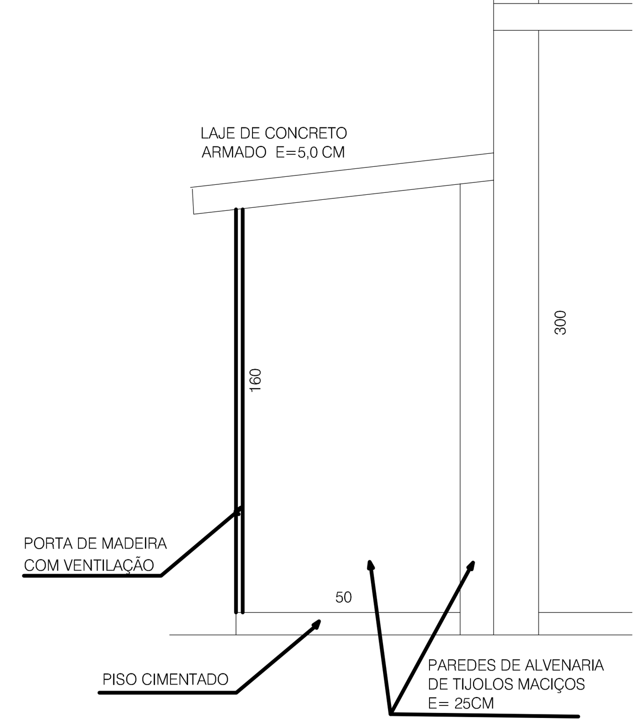
*População: 1 Pessoa/1,5m2 da área de sala de aula
Área de sala de aula: 235,93 m2



Planta de Localização
Esc. 1/200

Planta de Situação
Escala 1/750

CENTRAL DE GLP
CAP. 2XP45



TOTAL PROJETOS DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

TOTAL PROJETOS, CNPJ: 14.180.475/0001-30, Reg.CREA/RS - 218.680
Av. Senador Salgado Filho nº. 195, Centro, Rio Grande - RS.
Contato:(53) 991395759 - 32015106 - totalprojetos@hotmail.com

PROJETO:
Projeto de PPCI da E.M.E.I Sementinha (sede)
Situada á Rua Rio Apucaé, nº 635 Centro, Xangri - lá /RS

Proprietário
Prefeitura Municipal de Xangri - lá
CNPJ: 94.436.474/0001 - 24

Responsável Técnico
Eng. Civil Francisco Luzzardi
CREA 66948-D

ESCALA 1/100-1/200 -1/750

DATA Mar. / 2017

PROJETO PPCI

PLANTA DE SITUAÇÃO, LOCALIZAÇÃO E PREVENSÃO DE INCÊNDIO

DESENHO Thomaz Soto

PRANCHA 01/01