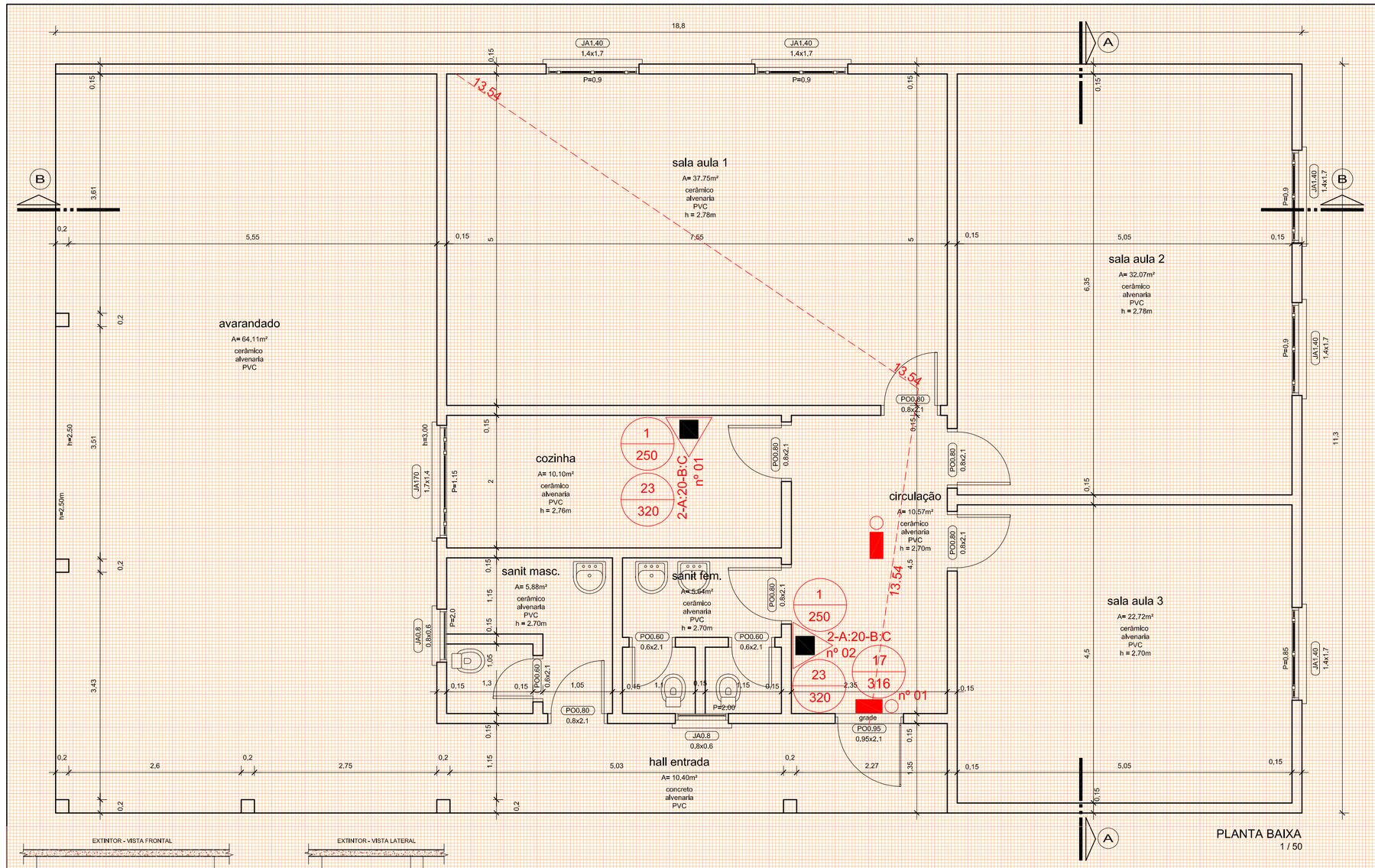
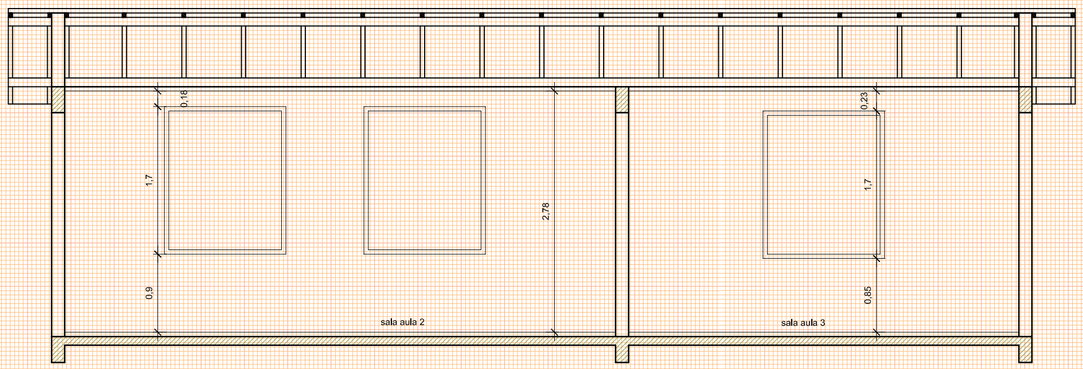


PLANTA BAIXA
1 / 50

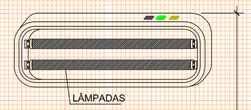


CORTE A A
1 / 50

LEGENDA	
	Extintores
	Extintor D'água
	Extintor de Dióxido de Carbono (CO2)
	Extintor de Pó BC
	Extintor de Pó ABC
	Sistema de Detecção e Alarme
	Acionador Manual de Detecção e Alarme
	Central de Detecção e Alarme
	Bateria do Sistema de Detecção e Alarme
	Avisador Sonoro
	Detector de fumaça - I☒nico - O☒ptico
	Iluminação de Emergência
	Bloco Autônomo - luminária de LED - potência 2w - instalação conforme detalhe em anexo
	Sinalização de Saída - Bloco Autônomo - luminária de LED potência 2w - instalação conforme detalhe em anexo
	Bloco Autônomo de Imuminação - luminaria de LED potência 4x55w - instalação conforme detalhe em anexo
	Tubulação Hidráulica
	Tubulação Hidráulica
	Hidrante Duplo
	Mangotinho
	Registro de Recalque sem Válvula de Retenção
	Avisador Sonoro e Visual com Sirene do Sistema de Hidrantes
	Gás - Inflamável
	Central de Gás - Inflamável
	Placas
252	Placa de Proibido Fumar Medidas (252)mm - Simbolo Circular
253	Placa de Proibido Utilizar Elevador em caso de Incêndio Medidas (252)mm - Simbolo Circular
340	Placa de Alerta de Choque elétrico Medidas (340)mm - Simbolo Triangular
013	Placa de Orientação e Salvamento - Saída (Esq / Dir.) Medidas (316x158)mm - Simbolo Retangular
014	Placa de Orientação e Salvamento - Subindo e Descendo Escada Medidas (316x158)mm - Simbolo Retangular
016	Placa de Orientação e Salvamento - "SAÍDA" Medidas (316x158)mm - Simbolo Retangular
018	Placa de Orientação - N.º Pavimento Medidas (224x224)mm - Simbolo Quadrado
021	Placa de Sinalização de Alarme Medidas (224x224)mm - Simbolo Quadrado
023	Placa de Extintor de Incêndio Medidas (358x358)mm - Simbolo Quadrado
024	Placa de Sinalização de Mangotinho Medidas (358x358)mm - Simbolo Quadrado
025	Placa de Sinalização dos Abrigos de Mangueiras Medidas (268x268)mm - Simbolo Quadrado
026	Placa de Sinalização dos Hidrantes Medidas (268x268)mm - Simbolo Quadrado
027	Placa de Instrução abertura porta corta-fogo por barra antipânico Medidas (402x402)mm - Simbolo Quadrado
029	Placa de Instruções para porta corta-fogo Medidas (506x253)mm - Simbolo Retangular
	Antipânico
	Barra Antipânico
	Aberturas Protegidas
P-60	Porta Corta Fogo P-60
P-90	Porta Corta Fogo P-90
P-120	Porta Corta Fogo P-120

Código 1
Código 13
Código 16
SAÍDA
Código 17
Código 19
Código 21
Código 23
PORTA CORTA FOGO MANTER FECHADA
Código 30

LEGENDA
1 / 125

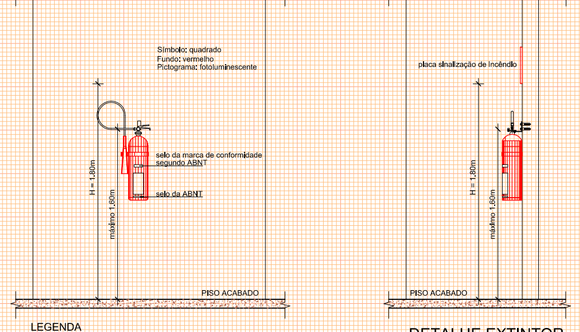


LUMINÁRIAS DE EMERGÊNCIA
1 - Os aparelhos devem ser constituídos de forma que qualquer de suas partes resista a uma temperatura de 70ºC, no mínimo por 01 hora.
2 - Os pontos de luz não devem causar ofuscamento, seja diretamente ou pu iluminação refletiva.
3 - Quando utilizado anteparo ou luminária fechada, os aparelhos devem ser projetados de modo a não reter fumaça para não prejudicar seu rendimento luminoso.
4 - O material utilizado para a fabricação da luminária deve ser o tipo que impeça propagação de chama a que sua combustão provoque um mínimo de emanação de gases tóxicos.
5 - O Sistema de Iluminação de Emergência deve ter autonomia mínima de 01 hora de funcionamento,
garantida durante este período a intensidade dos pontos de luz de maneira a respeitar os níveis mínimos de iluminação desejados.
6 - A iluminação de Emergência deve garantir um nível mínimo de iluminamento a nível do piso, de:
I - 5 lux em locais com desnível;
II - 3 lux em locais planos:
a) Escadas;
b) Portas com altura inferior a 2,10m;
c) Obstáculos;
a) Corredores;
b) Halls;
c) Elevadores;
d) Locais de refúgios;
7 - A iluminação deve permitir o reconhecimento de obstáculos que possam dificultar a circulação, tais
como: grades, portas, saídas, mudanças de direção, etc.
8 - Os eletrodutos utilizados para condutores de iluminação de Emergência não podem ser usados para
outros fins, salvo mais instalações de outros sistemas de segurança.

INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO
1 - É de responsabilidade do Instalador a execução do sistema de iluminação de Emergência, respeitando fielmente o projeto elaborado.
2 - O proprietário da edificação ou possuidor a qualquer título, o instalador e o fabricante devem ser
co-responsáveis pelo perfeito funcionamento do sistema.

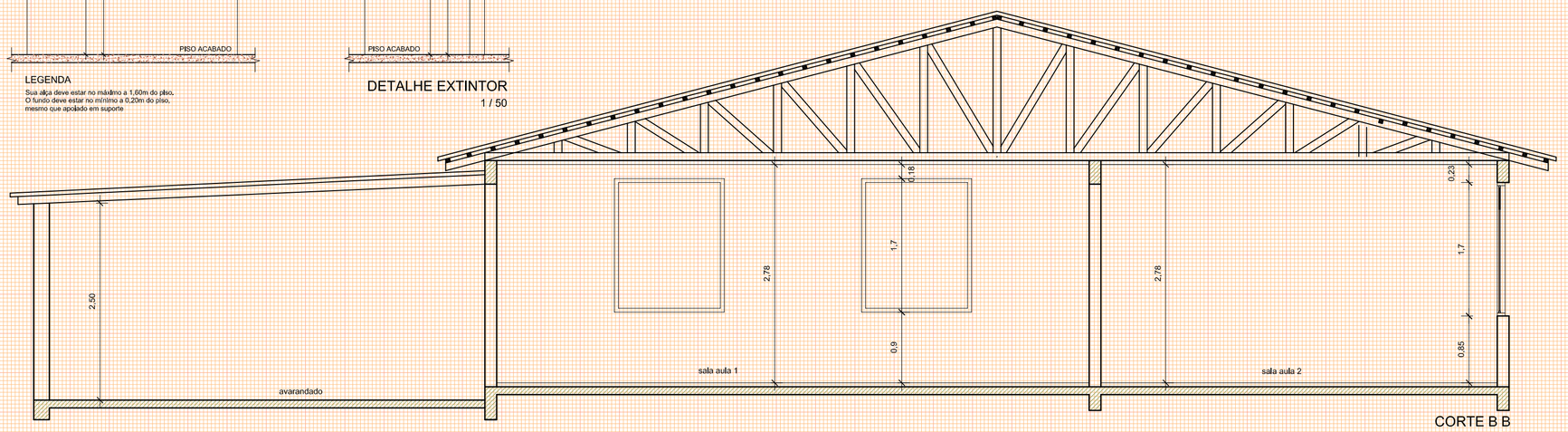
DETALHE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
s/esc.

SAÍDAS DE EMERGÊNCIA:
"SAÍDAS DE EMERGÊNCIA, CONFORME RESOLUÇÃO TÉCNICA CBMRS n.º 11, PARTE 01/2016"
AS DISTÂNCIAS A SEREM PERCORRIDA ATÉ UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA (LOCAL SEGURO)
ESTÁ CONFORME A RT 11 PARTE 01/2016 (TABELA 3)

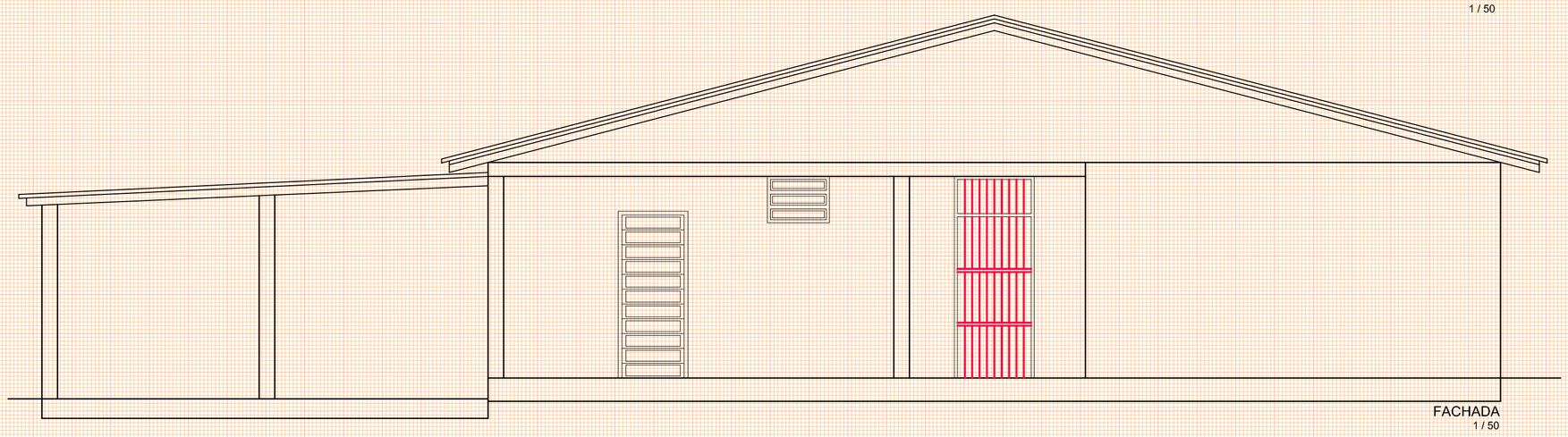


LEGENDA
Sua altura deve estar no máximo a 1,60m do piso.
O fundo deve estar no mínimo a 0,20m do piso,
mesmo que apoiado em suporte

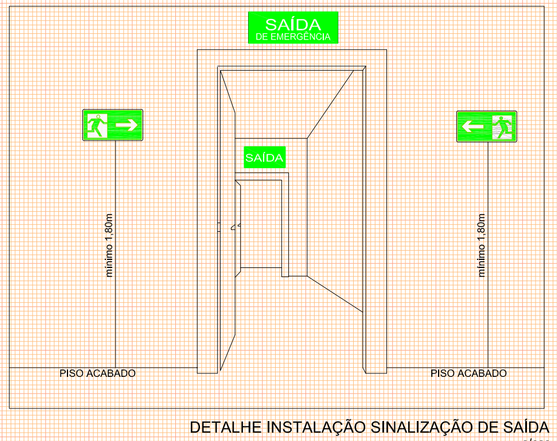
DETALHE EXTINTOR
1 / 50



CORTE B B
1 / 50



FACHADA
1 / 50



DETALHE INSTALAÇÃO SINALIZAÇÃO DE SAÍDA
s/esc.

Proprietário MUNICÍPIO DE SANTA MARIA CNPJ: 88.488.366/0001-00	Responsável Projeto: Eng. Civil Eldon Alberto Reckziegel Crea/RS 48.490-D
PROJETO PPCI LOTE 02 - 04 - EMEF IRINEO ANTOLINE Estrada Munícipal dos Vieiros, s/n.º, Passo do Verde, cidade Santa Maria/RS	Area: 212.44m² — Data: JUL | 2016
PLANTA BAIXA DETALHES LEGENDA	Escala: INDICADA — Prancha: ÚNICA