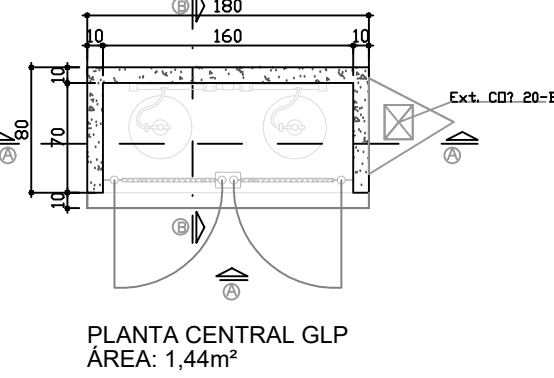
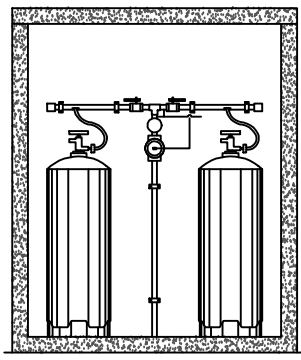


DETALHE CENTRAL DE GLP
PARA DOIS BOTIJOES 45 kg

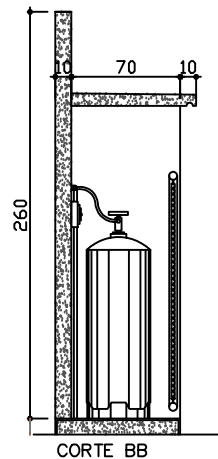
ESCALA: 1/75



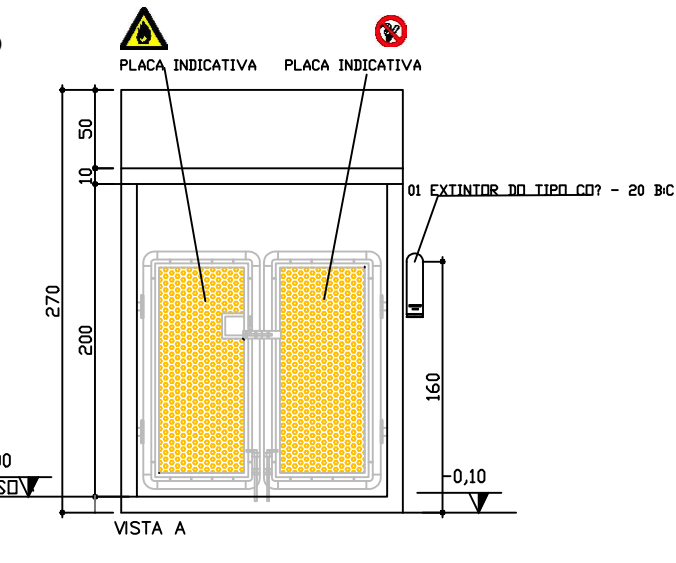
PLANTA CENTRAL GLP
ÁREA: 1,44m²



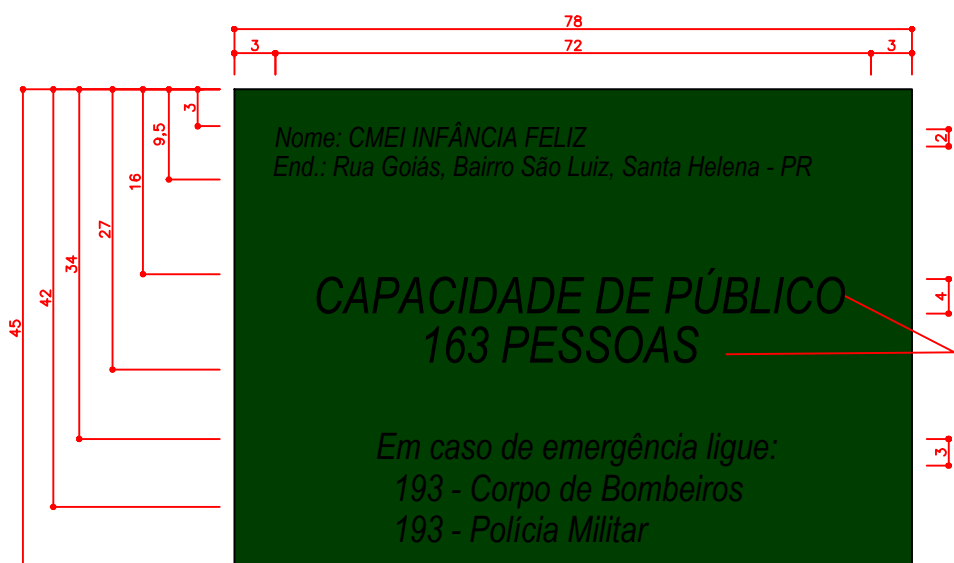
CORTE AA



CORTE BB



VISTA A



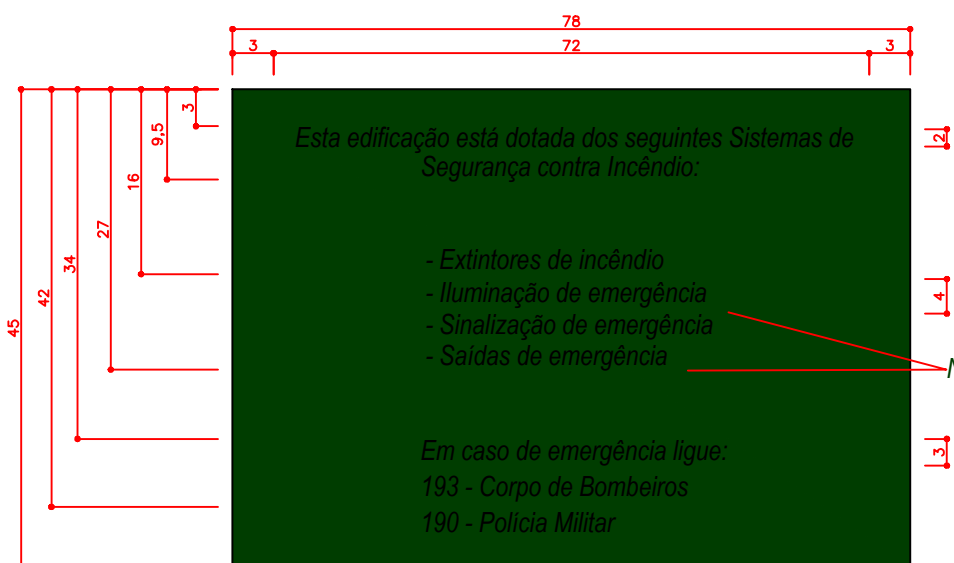
VISTA B

Obs: Cor da Placa em Verde Bandeira, cor das Fontes Branca, Tipo da fonte Arial-(2,3 e 4 cm de altura), material de PVC adesivado, altura de instalação do piso à base da placa de 1,70m.

DET. DA PLACA DE CAPACIDADE
DE PÚBLICO (M-2)

SEM ESCALA

OBS: ESTA PLACA DEVERÁ SER FIXADA NA ENTRADA DA EDIFICAÇÃO



VISTA C

Obs: Cor da Placa em Verde Bandeira, cor das Fontes Branca, Tipo da fonte Arial-(2,3 e 4 cm de altura), material de PVC adesivado, altura de instalação do piso à base da placa de 1,70m.

DET. DA PLACA DE CAPACIDADE
DE PÚBLICO (M-1)

SEM ESCALA

OBS: ESTA PLACA DEVERÁ SER FIXADA NA ENTRADA DA EDIFICAÇÃO



PLANTA BAIXA

Escala: 1/100

CROQUI DAS MEDIDAS DE PREVENÇÃO A INCÊNDIO E A DESASTRE

Este croqui tem função complementar ao Memorial Simplificado de Prevenção, não sendo componente obrigatório, apenas utilizado para a locação correta das medidas de prevenção a incêndio e a desastre.

NOTAS GERAIS

- O sistema de iluminação de emergência não poderá ter uma autonomia menor que 1 hora de funcionamento, com uma perda maior que 10% de sua luminosidade total. Os elementos de sinalização devem apresentar luminância no período de atenuação de acordo com a TABELA 1 (item 4.5) da NBR 12343-3/2005, para um tempo de 60 minutos.
- As baterias para sistemas autônomos devem ser de chumbo-ácido selado ou níquel cádmio, isenta de manutenção.
- A sinalização de emergência de portas de saída de emergência deverá estar localizada imediatamente acima das portas, a no máximo 0,1 m da verga, mesmo que contrário em representação gráfica, respeitando o disposto no item 6.1.3 a) da NPT 020.
- As sinalizações básicas de emergência destinadas à orientação e salvamento, alarme de incêndio e equipamentos de combate a incêndio devem possuir efeito fotoluminescente, e devem ser ensaiados de acordo com o DIN 67510-1.
- Os materiais utilizados na iluminação de emergência não deverão propagar chamas, deverão resistir a agentes químicos e limpeza, resistir à água, resistir ao intemperismo e atender a todos os demais dispostos no NPT 020 e outras normas vigentes.
- As placas de sinalização de emergência deverão ser alocadas com a seta direcionada de acordo com o sentido da saída de emergência.

QUANTIDADES

MATERIAL	UN.	QTDE.	MATERIAL	UN.	QTDE.
S-2 (260x130mm, FOTOLUMINESCENTE)	UD.	4	A-2 (300mm, FOTOLUMINESCENTE)	UD.	1
S-3 (260x130mm, FOTOLUMINESCENTE)	UD.	15	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED 2W	UD.	25
S-12 (400x200mm, FOTOLUMINESCENTE)	UD.	4	EXTINTOR PÔ ABC 2-A-20-B-C 6kg	UD.	5
E-5 (130x260mm, FOTOLUMINESCENTE)	UD.	5	P-1 (200mm, FOTOLUMINESCENTE)	UD.	1
M-1 (780x450mm, FOTOLUMINESCENTE)	UD.	1	M-2 (780x450mm, FOTOLUMINESCENTE)	UD.	1

LEGENDA

	Direção do fluxo da rota de fuga		Saída final da rota de fuga
	PÔ QUÍMICO SECO (PQS ABC) - 6KG / 2-A : 20-B-C		ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - 30 LEDS - 2W
	GÁS CARBÔNICO (CO2) - 6KG / 5 B-C		ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - SIBIE DUPLA
			PLACA DE SINALIZAÇÃO E ORIENTAÇÃO

SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA

NPT 020/2014

CÓDIGO	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR	DIMENSÕES	APLICAÇÃO
E5		EXTINTOR DE INCÊNDIO	SÍMBOLO: QUADRADO FUNDO VERMELHO PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	130 x 260 mm	INDICAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DOS EXTINTORES DE INCÊNDIO
E17		SINALIZAÇÃO DE SOLO PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO (EXTINTORES)	SÍMBOLO: QUADRADO FUNDO VERMELHO PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	100 x 100 cm	USADO PARA INDICAR A LOCALIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO E ALARME, PARA EVITAR A SUA OBSTRUÇÃO.
S2		INDICAÇÃO DO SENTIDO DA SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	DIMENSÕES: L = 200 H = 100 mm Fixada na parede: 260 x 130 mm (Suspensa) (fixada no teto): 400 x 200 mm	INDICAÇÃO DO SENTIDO (DIREITA OU ESQUERDA) DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA.
S3		SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	DIMENSÕES: L = 200 H = 130 mm	INDICAÇÃO DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA A SER AFIKADA ACIMA DA PORTA, PARA INDICAR O SEU ACESSO.
S12		SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO VERDE PICTOGRAMA: "SAÍDA" FOTOLUMINESCENTE ALTA DA LETRA MAIOR OU IGUAL A 50 mm	DIMENSÕES: L = 2H (400 x 200 mm)	INDICAÇÃO DA SAÍDA DE EMERGÊNCIA.
A2		CUIDADO RISCO DE INCÊNDIO	SÍMBOLO: TRIANGULAR FUNDO: AMARELO PICTOGRAMA: FAIXA TRIANGULAR: PRETO	DIMENSÕES: BASE = 300 MM	Próximo a locais onde houver presença de materiais altamente inflamáveis.
P1		PROIBIDO FUMAR	Símbolo: circular Fundo: branco Pictograma: preta Faixa circular e barra diametral: vermelha	DIMENSÕES: DIÂM. = 200 MM	Todo local onde fumar pode aumentar o risco de incêndio.

IDENTIFICAÇÃO DA EDIFICAÇÃO E/OU ÁREA DE RISCO

PAVIMENTO OU SETOR		OCUPAÇÃO		C.I. (MÚ/m²)	Nº DE PAVIMENTOS	PÉ-DIREITO (m)	ÁREA (m²)
TÉRREO		CENTRO DE EDUCAÇÃO (E-5)		300	01	3,00	675,51 m²
ALTURA (EDIFICAÇÃO TÉRREA)		RISCO		ÁREA EXISTENTE		ÁREA TOTAL	
TÉRREA		RL		675,51 m²		675,51 m²	

MEDIDAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO

☐ ACESSO DE VIATURAS DO CORPO DE BOMBEIROS	☒ ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA							
☐ SEPARAÇÃO ENTRE EDIFICAÇÕES	☒ ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNDIO							
☐ SEGURANÇA ESTRUTURAL NAS EDIFICAÇÕES	☒ SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA							
☐ COMPARTIMENTAÇÃO VERTICAL/HORIZONTAL	☒ EXTINTORES DE INCÊNDIO							
☐ CONTROLE DE MATERIAL DE ACABAMENTO	☐ HIDRANTES							
☒ SAÍDAS DE EMERGÊNCIA	☐ CHUVEIROS AUTOMÁTICOS							
☐ ELEVADOR DE EMERGÊNCIA	☐ RESFRIAMENTOS							
☐ CONTROLE DE FUMAÇA	☐ ESPUMA							
☐ PLANO DE EMERGÊNCIA	☐ SISTEMA FIXO DE GASES LIMPOS							
☐ BRIGADA DE INCÊNDIO								
RESERVATÓRIOS	INFERIOR	-	SUPERIOR	-	RTI	-	SPK	-

HISTÓRICO DE ATUALIZAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DO PSCIP

DATA	DISCRIMINAÇÃO DA ATUALIZAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO	Nº DO PSCIP

ORÇAMENTO
CENTRO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO INFANTIL INFÂNCIA FELIZ
RUA GDIAS, 620, BAIRRO SÃO LUIZ - SANTA HELENA - PR.

ÁREA		675,51 M²	Ocupação	E-5	PARA USO DO CB
PRANCHA		CONTÉUDO DA PRANCHA			
01 01					
PROPRIETÁRIO					
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA HELENA					
ESCALA	RESPONSÁVEL TÉCNICO			DATA	
	ALOSIO FORMIGHERI JUNIOR ARQ. E URB. - CAU Nº A151646-1			SETEMBRO/2023	