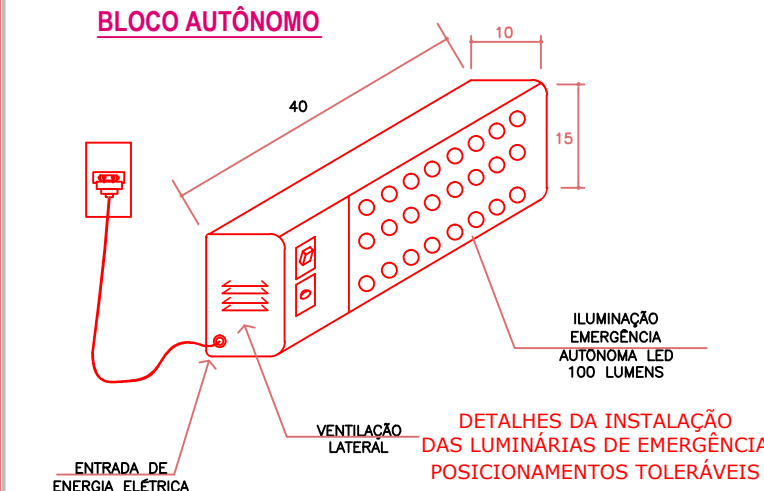
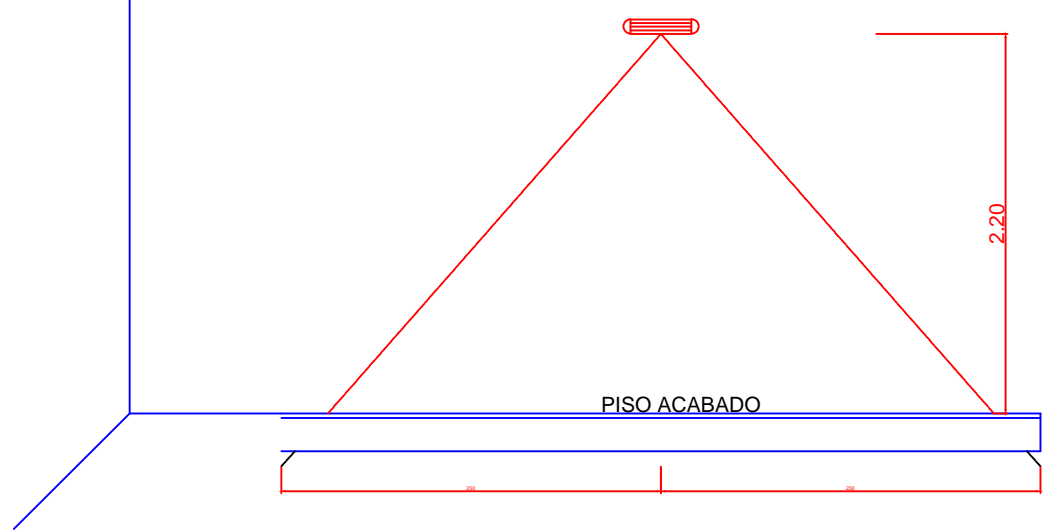


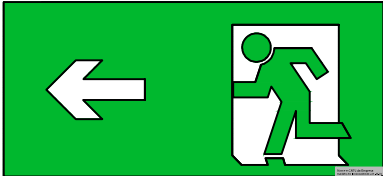
ACONDICIONAMENTO AUTOMÁTICO NA FALTA DE ENERGIA ELÉTRICA COM AUTONOMIA DE DUAS HORAS.
2. A INSTALAÇÃO DEVE PERMITIR O TESTE ROTINEIRO DO EQUIPAMENTO.
3. A DISTÂNCIA ENTRE UM PONTO E OUTRO NÃO PODE SER MAIS QUE 4 VEZES SUA ALTURA AO NÍVEL DO PISO.
4. A LUMINOSIDADE EM NÍVEL DEVERÁ SER DE 3 LUX, E EM DESNÍVEIS DE 5 LUX NO MÍNIMO.



DET. BLOCO AUTÔNOMO
Sem Escala

SAÍDA

Nome e CNPJ da Empresa
medida da luminosidade em -K-W



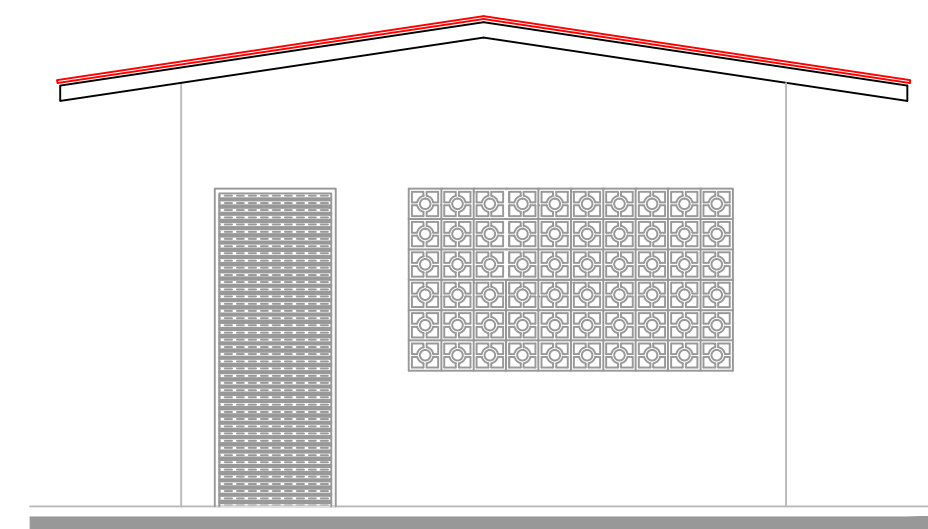
Nome e CNPJ da Empresa
medida da luminosidade em -K-W



DET. PLACA E5
Sem Escala

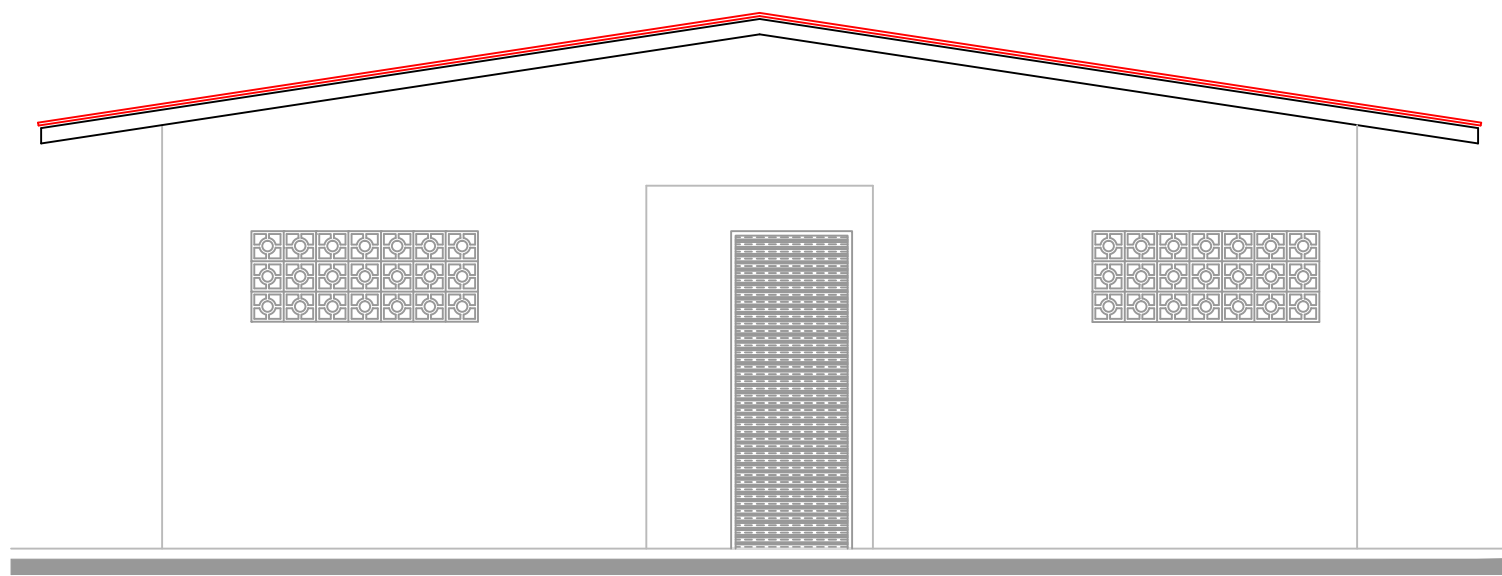
DET. PLACA S12
Sem Escala

DET. PLACA S2
Sem Escala



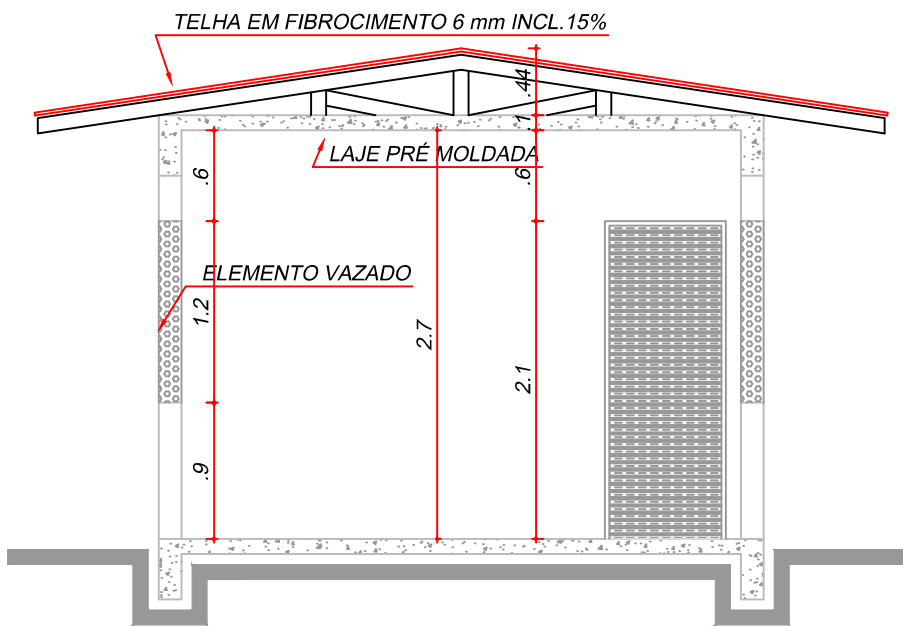
ELEVAÇÃO FRONTAL

ESCALA: 1/50



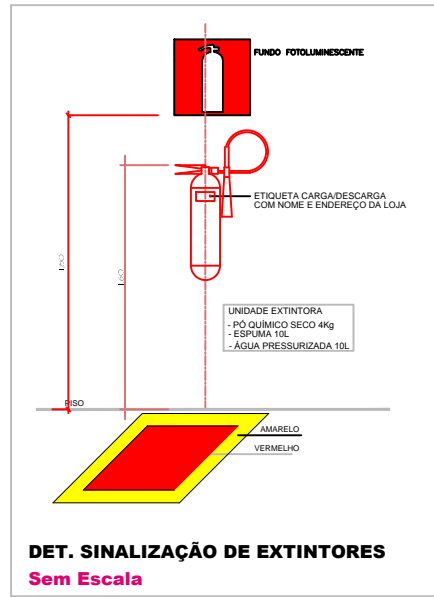
ELEVAÇÃO FRONTAL

ESCALA: 1/50

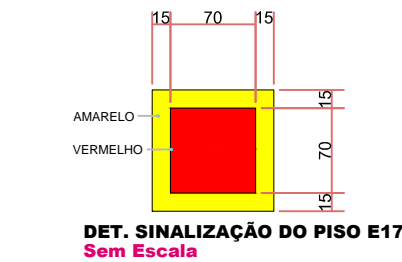


CORTE A-A

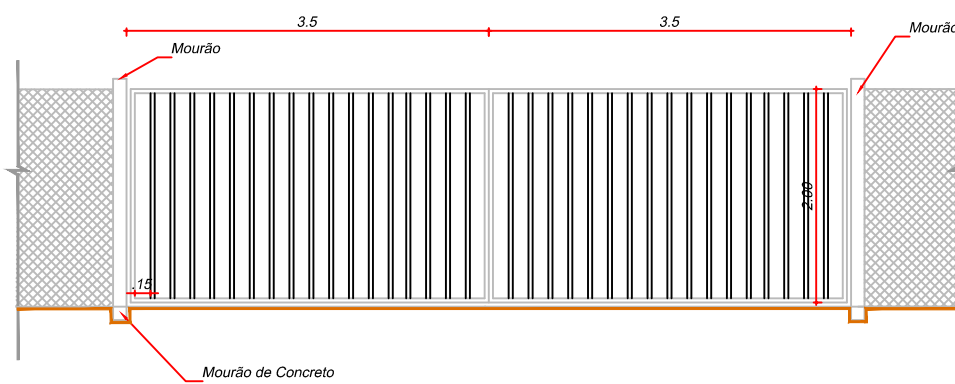
ESCALA: 1/50



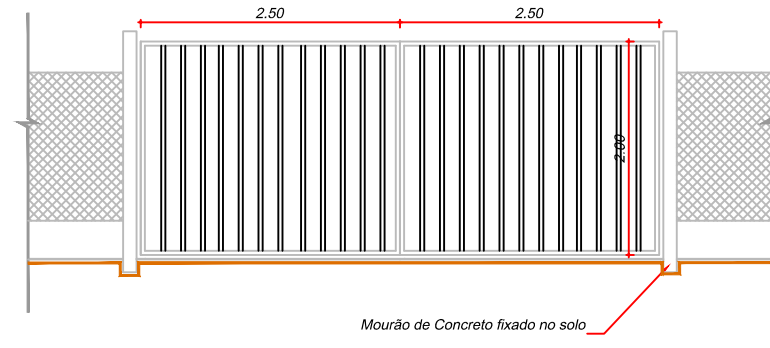
DET. SINALIZAÇÃO DE EXTINTORES
Sem Escala



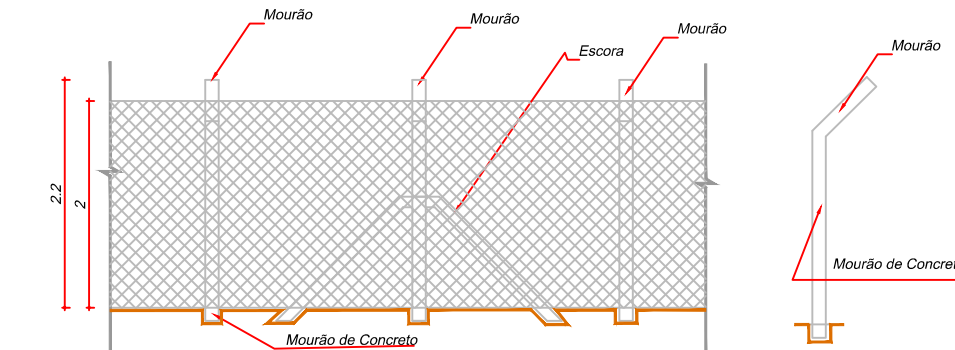
DET. SINALIZAÇÃO DO PISO E17
Sem Escala



DETALHE PORTÃO (05)



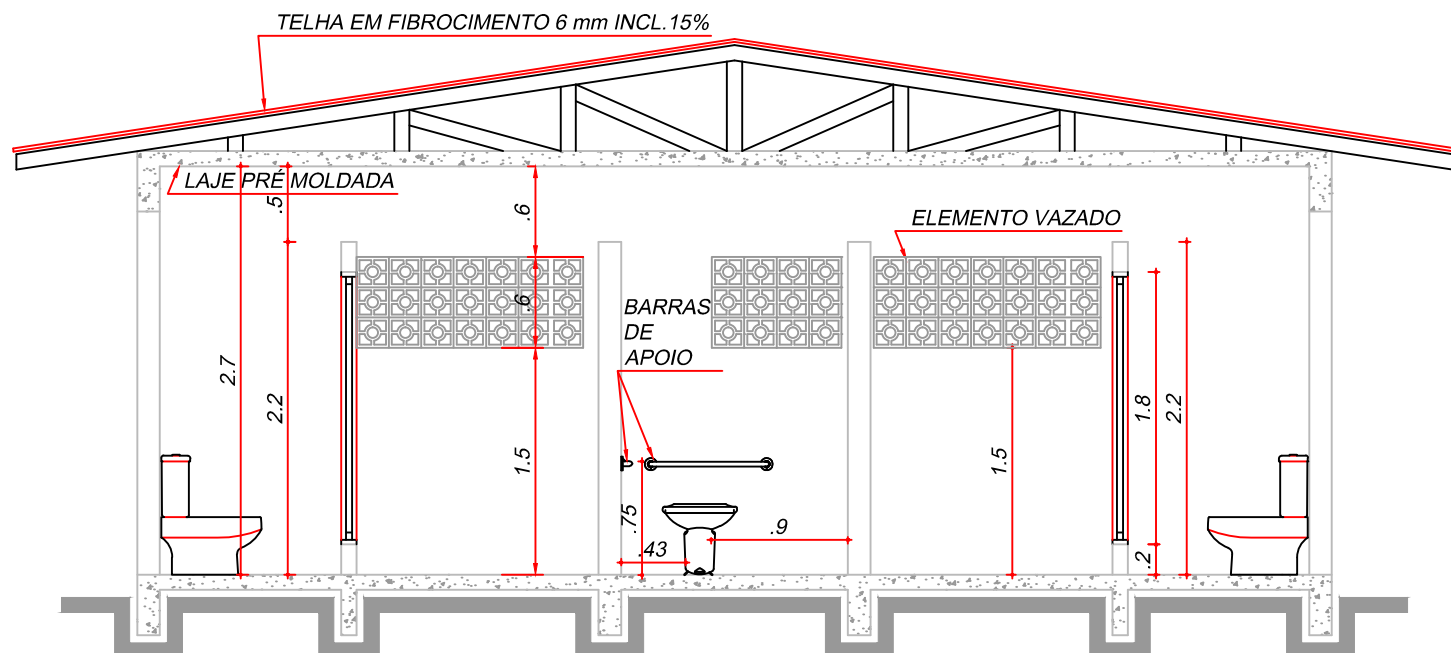
DETALHE PORTÃO (03)



DETALHE CERCA(04)

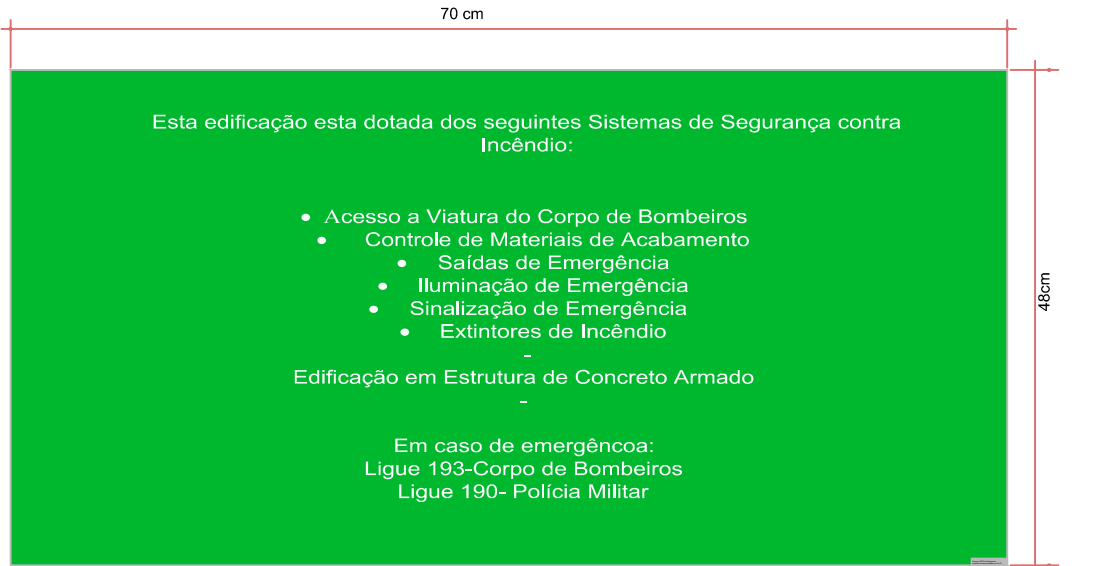
NOTAS DAS LUMINÁRIAS
CONFORME NBR 10.898/1999

- 1- A sinalização deveria ser luminosa e alimentada por acumuladores que deverão funcionar automaticamente quando em falta de energia convencional durante 02 horas (mínimo).
- 2- As letras e setas de sinalização devem ter cor vermelha sobre fundo branco.
- 3- A iluminação de sinalização deve assinalar todas as mudanças de direção, obstáculos, saídas, escadas, etc.
- 4- A iluminação de sinalização deve ser contínua durante o tempo de funcionamento do sistema, quando da interrupção da iluminação normal.
- 5- É recomendado o uso de faixas refletivas ou "olho-de-gato" ao nível do piso ou rodapé dos corredores e nas escadas.
- 6- O bloco autônomo atenderá os seguintes requisitos:
 - a) Circuito carregador com recarga automática;
 - b) carga baseada em corrente limitada, com supervisão constante, evitando-se sempre carga rápida;
 - c) A comutação do estado de vigília para o estado de funcionamento do sistema centralizado de acumuladores não pode ser superior a 5 segundos.
 - d) Deverá ser instalado a 2,20 de altura.
- 7- Os aparelhos devem ser constituídos de forma que qualquer de suas partes resistam a uma temperatura de 70°C, no mínimo por 1 hora.
- 8- A iluminação de emergência deve garantir um nível mínimo de iluminação a nível do piso, de:
 - 5 lux em locais com desnível:
 - a) escadas;
 - b) portas com altura inferior a 2,10 m;
 - c) obstáculos;
 - 3 lux em locais planos:
 - a) corredores;
 - b) halls;
 - c) elevadores;
 - d) locais de refúgio.



CORTE A-A

ESCALA: 1/50



DET. PLACA M1
Sem Escala

Obra / Endereço		
KARTÓDROMO MUNICIPAL DE FRANCISCO BELTRÃO, VILA LOBOS - FRANCISCO BELTRÃO - PR.		
Área	29.961,70 m²	Ocupação F-3 CENTRO ESPORTIVO
Prancha	Conteúdo da Prancha DETALHES CORTES	PARA USO DO CBMPR
04/04		
Proprietário	PREFEITURA DE FRANCISCO BELTRÃO	
Escala	Responsável Técnico	Data
Indicada	CAMILA CANCELIER CREA PR 136170/D	12/04/2018