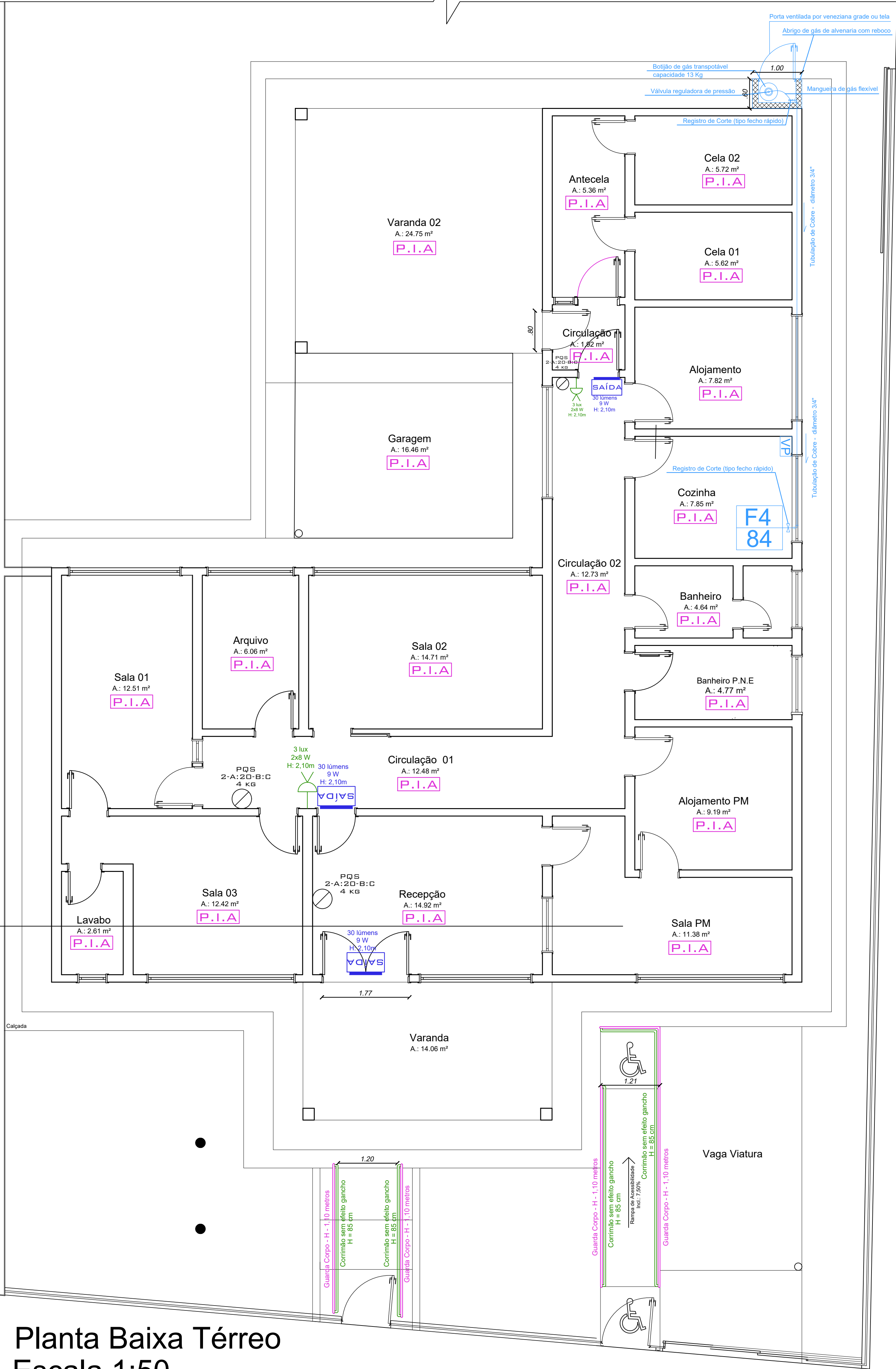




Planta Baixa Térreo
Escala 1:50

GUARDA CORPO

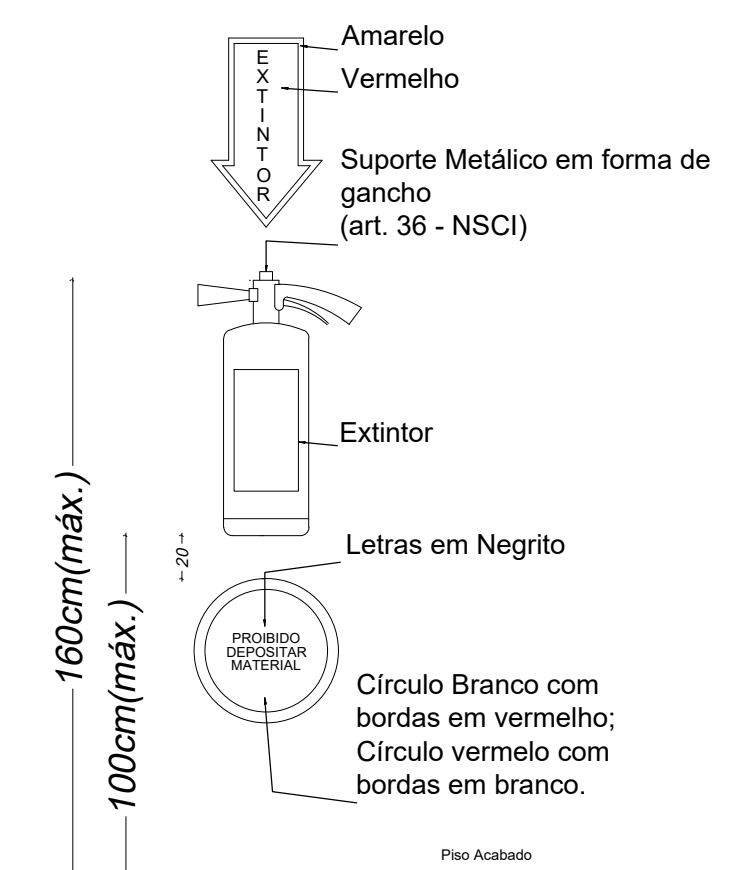
O guarda-corpo deve satisfazer às seguintes condições: Ser barreira física de proteção vertical, para evitar a queda de nível; Quando for constituído por elementos vazados, deve impedir a passagem de uma esfera com 11 cm de diâmetro nas aberturas; Quando for implementado em vidro, deve ser vidro de segurança conforme IN 18; Deve ser projetado de forma a resistir aos esforços estáticos horizontais e verticais, e suportar os impactos estabelecidos na NBR14718; e Não pode ser constituído por elementos que possibilitem a escalada por crianças, tais como: Longarinas, grades, barras horizontais, etc.

CORRIMÃO

O corrimão (Figura 5) deve atender os seguintes requisitos: Ser fixado pela parte inferior, admitindo-se a fixação pela lateral, neste caso devendo ter no mínimo 8 cm de distância entre a parte superior e os suportes de fixação; Possuir seção circular de 3 a 4,5 cm (1¼" a 2") ou retangular com largura máxima de 65 mm; Possuir afastamento de 4 a 5 cm da face das paredes ou guardas de fixação; O corrimão deve ser contínuo, sem interrupção ao longo de toda a sua extensão, inclusive nos patamares das escadas e rampas; Não pode possuir elementos com arestas vivas ou quaisquer obstruções; Não pode proporcionar efeito gancho em sua extremidade; Deve resistir a uma carga de 90 kgf/m, aplicada a qualquer ponto dele, verticalmente de cima para baixo e horizontalmente em ambos os sentidos; Pode ser utilizado qualquer material para a construção do corrimão, desde que atenda as especificações previstas neste parágrafo.

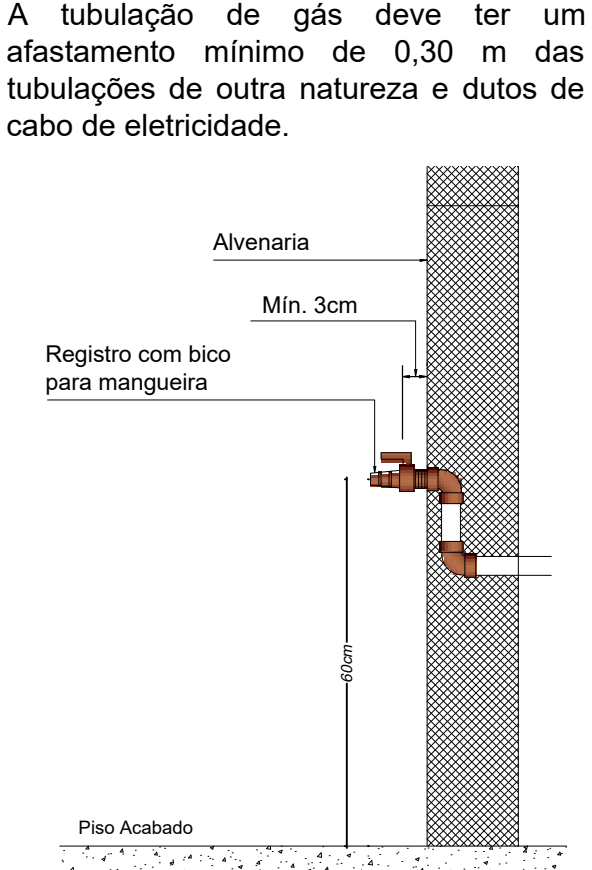
Quadro Simbologia e Legenda	
	Extintor de Pó Químico - (PQS) 4 kg Com Sinalização Ver Detalhe 01
	Fogão com 4 queimadores sem forno -Referenciando a quant. de queimadores e o consumo em Kcal/min.
	Chapa -Referenciando a quant. do consumo em Kcal/min. Ver Detalhe 03
	Abertura para Ventilação Permanente (VP)
	Ver Detalhe 07 Registro de Corte (tipo fecho rápido) Ver Detalhe 02
	Piso Incombustível e Antiderrapante
	Luminária de Iluminação de Emergência (2 x 8W) Ver Detalhe 04
	Luminária de Sinalização de Abandono do Local (Bloco Autônomo) Ver Detalhe 04

Detalhe 01



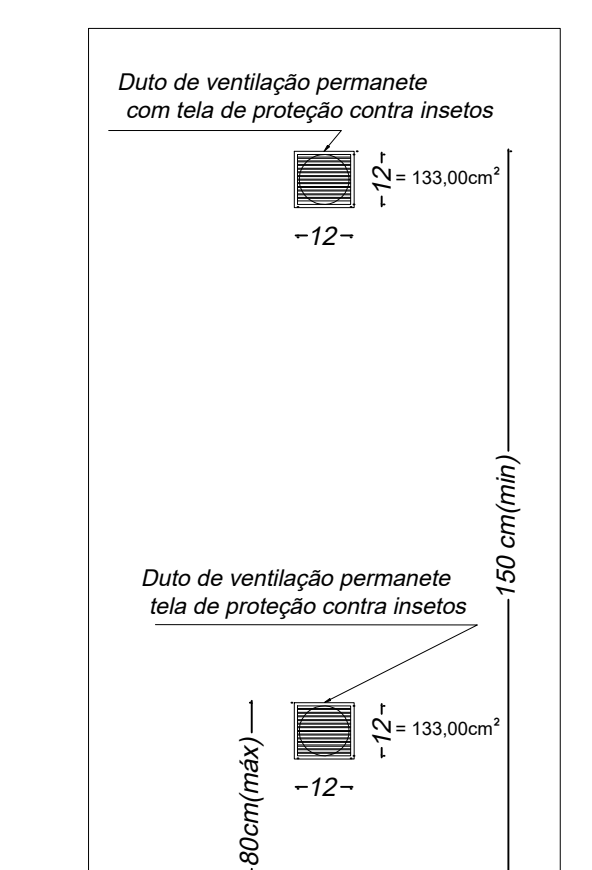
Detalhe do Extintor de Incêndio com sinalização de parede

Detalhe 02



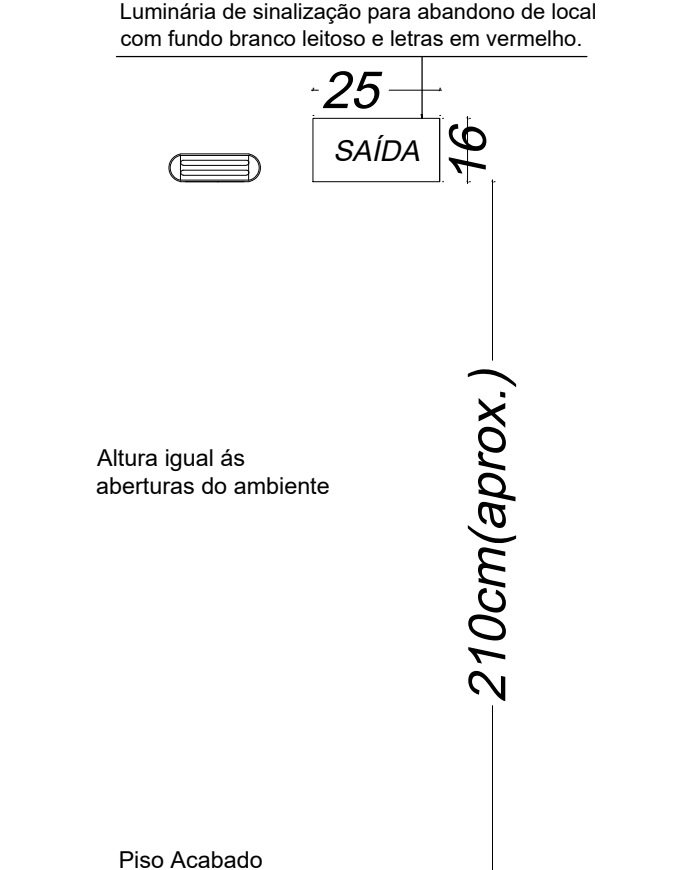
Detalhe do Bico de Saída de Gás

Detalhe 03



Detalhe do Ventilação Permanente

Detalhe 04



Detalhe das Placas de Saída e Luminárias de Emergência

Memorial Descritivo

Ocupação Tipo H-04 - Edificação Publica - Delegacia
Área Bruta 253,31 m²
Área Bruta a ser desconsiderada 38,43 m²
(vagas de garagem)
Área Útil 191,52 m²

Lotação Máxima

Lotação Máxima = 27 pessoas (1 pessoa a cada 7 m² de área, Tabela 6, Anexo C, IN9)

Saídas de Emergência

Cálculo do Número de Unidades de Passagens (N)

N=P/C (sendo C=100, Tabela 6, Anexo C, IN 9)

N= $\frac{27}{100}$ --> N= 0,27 Unidades de Passagem

A edificação possui uma porta de saída de emergência para os civis com 1,77 metros e outra para funcionários ao fundo, com 0,90 metros de abertura cada, ou 4 Unidades de passagens, sendo assim a edificação atende as exigencias contidas em IN 9.

Caminhamento Máximo até porta de saída mais próxima 9,00 metros

Carga de Incêndio = 300 MJ/m²

Risco Leve

Sistemas Exigidos (Tabela 2, Anexo C, IN 1 - Parte 02)

- Sistema Preventivo por Extintores
- Iluminação de emergência
- Sinalização de Abandono
- Gás Combustível
- Saídas de Emergência

Projeto Preventivo Contra Incêndio		Folha: 01/01
Descrição da obra: Projeto Preventivo Contra Incêndio incluso no projeto de Regularização/Reforma/Ampliação da Edificação onde funciona a Delegacia de Polícia Civil de Major Gercino-SC	Área do Terreno: 543,45 m² Matrícula: 6.411	Escala: Indicada Data: 16/12/2022
Proprietário: FUNDO DE MELHORIA DA POLÍCIA CIVIL - FUMPC	CNPJ nº: 07.188.579/0001-07	
Endereço da obra: Rua Joaquim Silveira, 357, Centro, Major Gercino - SC	Responsável Técnica: Jéssica Schmidt Eng. Civil - CREA-SC 151751-2	
ATOS CONSTRUTORA LTDA Rua: Vivil Kozuchovski, 492, Nova Brasília, Sombrio-SC atosconstrutorasombrio@gmail.com (48) 99659-6586		