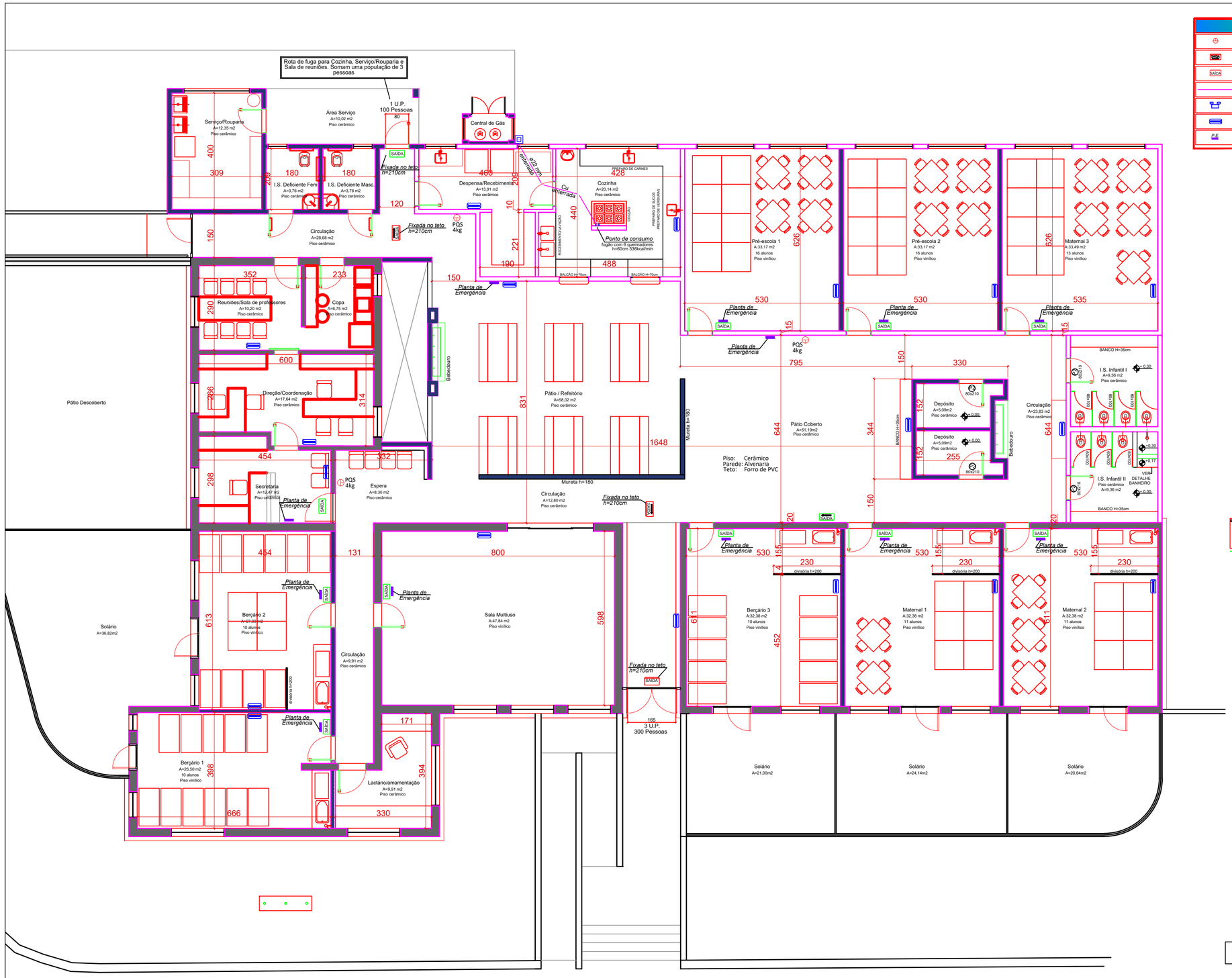


PLANTA DE PREVENTIVO DE INCÊNDIO
ESC. 1/100

SIMBOLOGIA	
	Extintor de incêndio tipo PQS 4Kg instalado conforme detalhe
	Placa indicativa de saída com seta tipo Bloco Autônomo nas dimensões 25x16cm e altura conforme indicado em planta baixa
SAÍDA	Placa indicativa de saída tipo Bloco Autônomo nas dimensões 25x16cm e altura altura conforme indicado em planta baixa
	Tubulações de gás em ferro galvanizado ou cobre, diâmetro conforme indicado em planta
	Luminária de Emergência tipo Bloco Autônomo com duas lâmpadas halógenas de 55W instalada a 210cm do piso
	Luminária de Emergência tipo Bloco Autônomo compacta com leds instalada a 210cm do piso
P.E	Localização da planta de emergência conforme modelo anexo ao projeto instalada a 170cm do piso

NOTAS

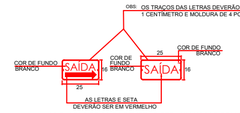
- Observar orientações nos detalhes para a instalação dos equipamentos.
- O sistema de iluminação de emergência será por blocos autônomos com luminárias 2 faróis de 55W e luminárias PL com leds.
- O sistema será alimentado através da rede elétrica com tensão de 220V. e circuito independente, não havendo necessidade de instalação de centrais com banco de baterias e sendo os disjuntores o único meio de corte da alimentação normal. Os cabos de alimentação para as tomadas dos blocos autônomos serão de 2,5mm².
- Para testar o funcionamento do sistema de iluminação de emergência poderá ser utilizado o dispositivo de teste incorporado ao equipamento ou através dos disjuntores.

NOTAS

- Em todas as escadas, rampas, acessos e ambientes, deverão ser utilizados materiais:
  * I PAP: piso não propagante
  * CNP: decoração não propagante
  * CNP: cobertura não propagante
  * ANP: acústico não propagante

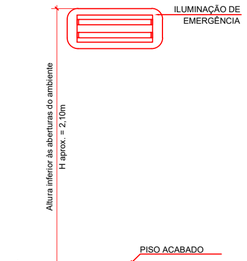
A comprovação das propriedades dos materiais ficará a cargo do responsável técnico pela execução da obra conforme exigências constantes
Na Norma Estadual de Segurança Contra Incêndio mediante:

* apresentação relatório de emissão (laudo) do material
* apresentação da Anotação de Responsabilidade Técnica (ART)
* Fornecimento, quando solicitado, da amostra do material utilizado

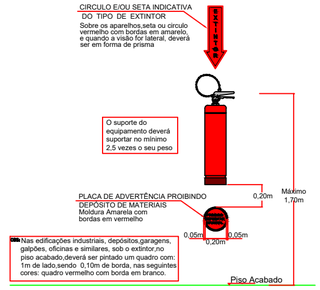


AS PLACAS DE SAÍDA DEVERÃO SER LUMINOSAS COM FLUXO LUMINOSO DE 30 LÚMENS E AUTONOMIA MÍNIMA DE 1 HORA COM ILUMINAÇÃO CONTÍNUA DURANTE O TEMPO DE

SINALIZAÇÃO DE SAÍDA - 25X16cm
Sem Escala



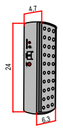
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - ALTURA DE INSTALAÇÃO
Sem Escala



Nas edificações industriais, depósitos,garagens, galpões, oficinas e similares, sob o extintor,no piso acabado,deverá ser pintado um quadro com: 1m de lado,sendo 0,10m de borda, nas seguintes cores: quadro vermelho com borda em branco.

ALTURA DE INSTALAÇÃO EXTINTOR DE INCÊNDIO
Sem Escala

SINALIZAÇÃO DE SAÍDA - FIXA NO TETO
Sem Escala



QUANT. LÂMPADAS: 30 LEDS
WATTS: 2 Watts
VOLTAGEM: Bivolt Automático (127V e 220V)
AUTONOMIA: 8 Horas com Intensidade baixa e 4 Horas com intensidade alta.
COMPLEMENTO: Dimensões 24cm x 6,3cm x 4,7cm

* Acendimento automático na falta de energia elétrica;
* Sinalização da função "Ligado" através de led's no painel frontal;
* Suporte de parede em metal resistente, de fácil instalação;
* Cotaas em milímetros.

DESCRIÇÃO TÉCNICA

LUZ EMERG LED 30 LAMP BIV 4H/8H -
*LUZ EMERGÊNCIA LED 30 LÂMPADAS BIVOLT (Autonomia de 8 horas)

*Aplicação
Ideal para iluminação de emergência em Residências, escritórios, lojas, escolas, camping, hospitais, jardins, elevadores, carros, trilhas, passeios ciclísticos noturnos e onde haja necessidade de garantir a segurança em caso de queda de energia.

Facilidade na instalação;
Tecnologia LED, maior economia com menor consumo de energia elétrica;
Bivolt automática;
Garantia de Qualidade;
Corpo em material plástico ABS de alto impacto com lente de acrílico;
Leds protegidos por capa acrílica translúcida;
Potência de 2 Watts;
Duas intensidades luminosas selecionadas através de chave comutadora;
Bateria selada 4Volts - 1,5Ah;
Proteção contra sobrecargas e descargas excessivas;
Disponibiliza monitoramento de recarga e desligamento automático, prolongando a vida útil da bateria;
Tempo de recarga de 24 horas;
Garantia de 6 meses desde seguido os procedimentos de uso como recarga conforme embalagem.

DETALHE BLOCO AUTÔNOMO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM LED
Sem Escala

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO ALEGRE

CAMPO ALEGRE

NOVA CRECHE FRAGOSOS
Projeto de Reforma e Ampliação

RESUMO	AREA TOTAL	PRANCHA
PROJETO PREVENTIVO DE INCÊNDIO	713,24m²	01 / 01

Projeto	Prefeito
Bruno Seefeld Engenheiro Civil CREA-SC 114.853-4	Rubens Blaszkowski Prefeito Municipal de Campo Alegre Gestão: 2017 - 2020

Escalas	Data	Desenho
1/100	FEVEREIRO 2019	BRUNO