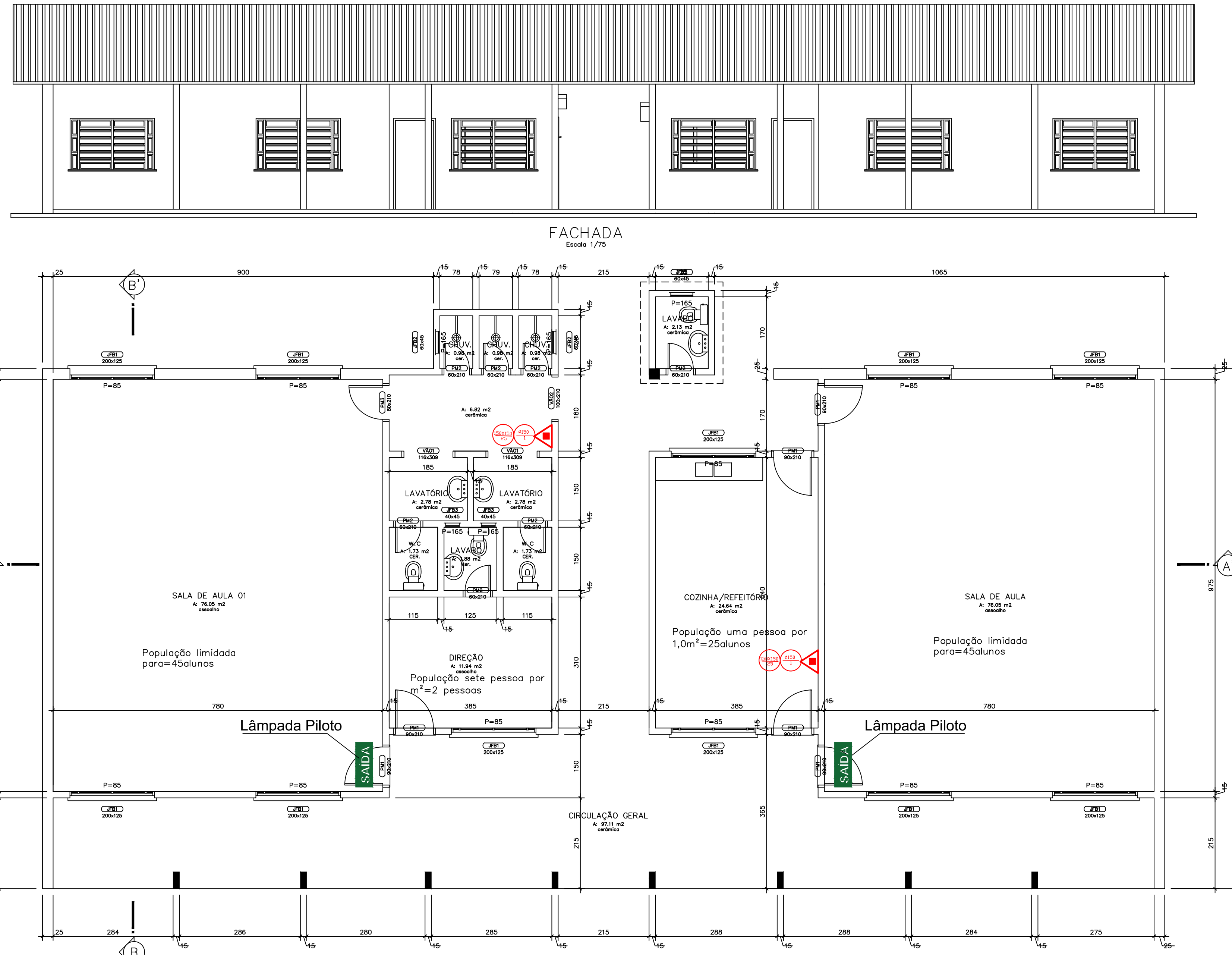
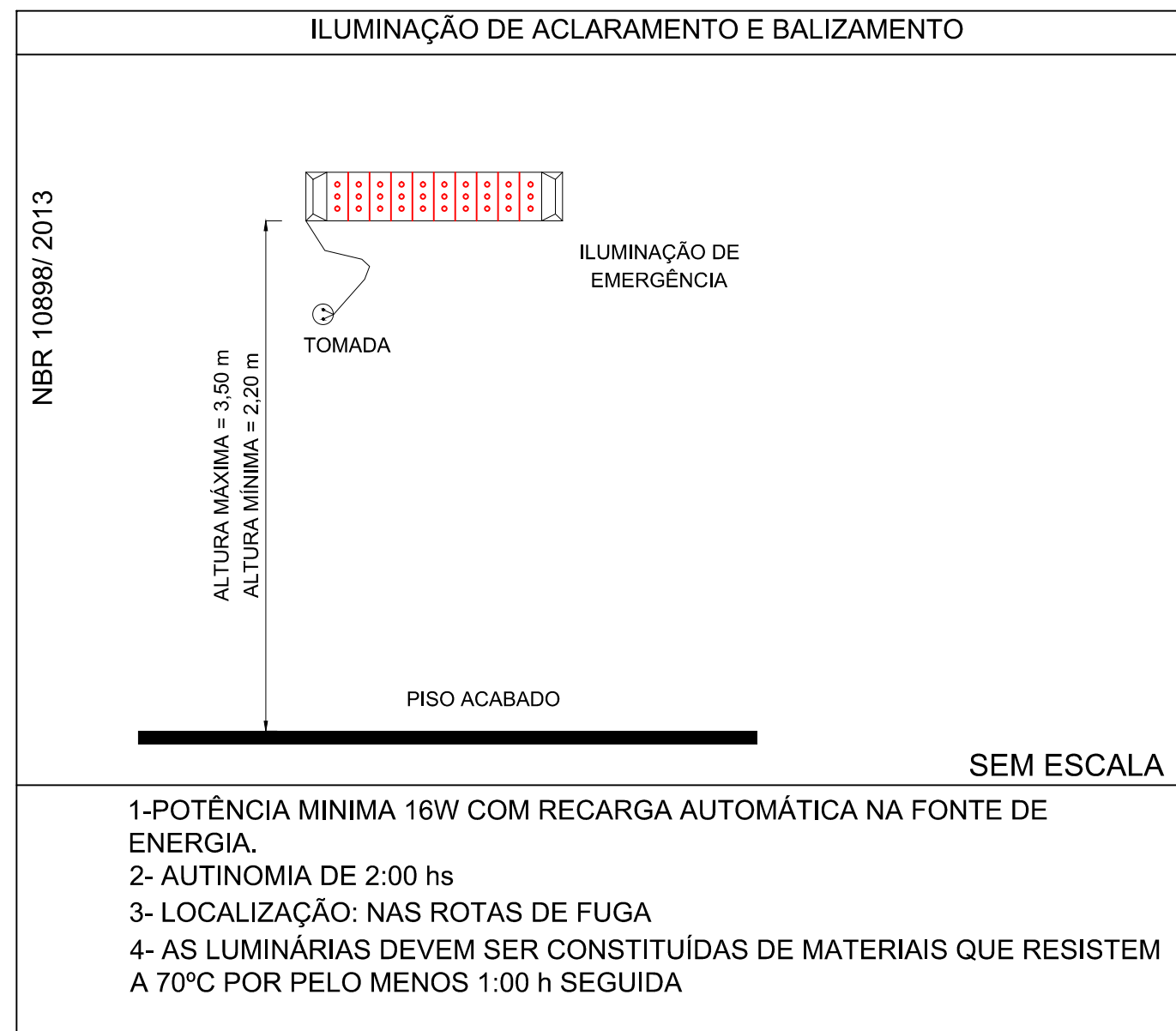


**CONVENÇÕES**

- EXTINTOR de INCÊNDIO PORTÁTIL DE ÁGUA PRESSURIZADA – AP
- EXTINTOR de INCÊNDIO PORTÁTIL DE PÓ QUÍMICO SECO BC – PQS BC
- EXTINTOR de INCÊNDIO PORTÁTIL DE PÓ QUÍMICO SECO ABC – PQS ABC
- EXTINTOR de INCÊNDIO PORTÁTIL DE GÁS CARBÔNICO – CO2
- EXTINTOR de INCÊNDIO PORTÁTIL DE ESPUMA MECÂNICA – EM
- bloco autônomo de iluminação de emergência tipo LED 40Watts e 100Watts- Conforme NBR 10898/99
- Luminária de iluminação de emergência tipo acendimento - Conforme NBR 10898/99
- Luminária de iluminação de emergência tipo balizamento
- Materiais perigosos (depósito de líquidos inflamáveis ou combustíveis, depósitos de gases inflamáveis ou comprimidos, materiais radioativos, etc)
- ANTI-PÂNICO CONFORME NBR-11785 e NBR-9077/93
- SINALIZAÇÃO-PROIBIDO FUMAR CONFORME LEI ESTADUAL N°2266/80
- Extintor
- SAÍDA PLACA SAÍDA DE EMERGÊNCIA- SAÍDA PILOTO
- PLACA INDICATIVA DA ROTA DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA
- Saída de emergência fotoluminescente h>1,80m
- Proibido fumar fotoluminescente
- Proibido produzir chama fotoluminescente



**PLANTA BAIXA**  
Escala 1/75 - Área 333,56m<sup>2</sup>



**Notas Sobre Iluminação de Emergência**

- 1 - Deve ser previsto iluminação de emergência em todas as circulações, acessos, escadas, áreas de escape e subsolos;
- 2 - A iluminação de emergência deve estar conforme a Norma Brasileira NBR 10898/2013 vigente;
- 3 - A distância máxima entre dois pontos de iluminação de emergência deve ser de 4 vezes a altura de instalação, não podendo ser superior a 15 m;
- 4 - As luminárias de acendimento (ou de ambiente), quando instaladas a menos de 2,5 m de altura, e as luminárias de balizamento (ou de sinalização) devem ter tensão máxima de alimentação de 30 V;
- 5 - Na impossibilidade de reduzir a tensão de alimentação das luminárias, pode ser utilizado um interruptor diferencial de até 30 mA com disjuntor termomagnético de 10 A;
- 6 - Durante a realização de inspeção do CCB-BMRS, poderá ser exigido que os equipamentos utilizados no sistema de iluminação de emergência sejam devidamente certificados por órgão competente.

**Notas Sobre Extintor de Incêndio**

**Classe A**

Denomina-se Fogo Classe A quando ele ocorre em materiais de fácil combustão com a propriedade de queimarem em sua superfície e profundidade, e que deixam resíduos, como: tecidos, madeira, papel, fibras, etc.

**Classe B**

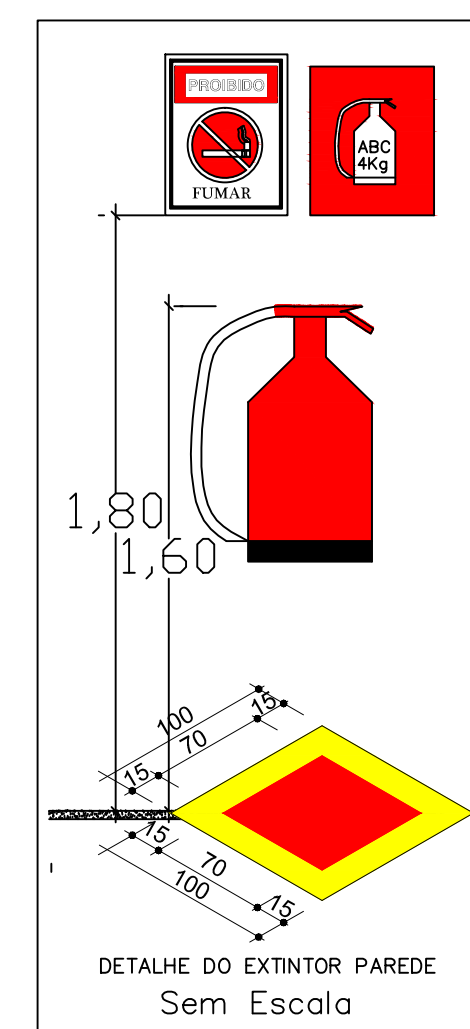
Denomina-se Fogo Classe B quando o fogo ocorre em produtos inflamáveis que queimem somente em sua superfície, não deixando resíduos, como óleo, graxas, vernizes, tintas, gasolina, etc.

**Classe C**

Denomina-se Fogo Classe C quando o fogo ocorre em equipamentos elétricos energizados como motores, transformadores, quadros de distribuição, fios, etc.

**NOTAS DO SISTEMA**

- EXTINTORES**
- OS EXTINTORES SERÃO APOIADOS EM SUPORTES METÁLICOS FIXOS ÀS PAREDES NUMA ALTURA DE 1,60m. NA PAREDE, 10cm ACIMA DE CADA EXTINTOR DEVERÁ SER AFIXADA SUA SINALIZAÇÃO.
- SINALIZAÇÃO**
- A SINALIZAÇÃO SERÁ EM PLACAS DE PVC EXPANDIDO 3mm DE ESPESURA, COM SIMBOLOS COMPOSTOS DE FILME DE PVC AUTOadesivo DIMENSÕES CONFORME NBR 13434-2 / 2004.
  - ACIMA DAS PORTAS DE SAÍDA É RECOMENDADA A INSTALAÇÃO DE PLACAS INDICATIVAS
- ISOLAMENTO DE RISCOS**
- DEVIDO ÀS CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DA EDIFICAÇÃO NÃO FORAM CRIADOS ELEMENTOS PARA ISOLAR RISCOS.



03			
02			
01			
REVISÃO	OBSERVAÇÃO	VISTO	DATA

CARIMBOS DE APROVAÇÃO:

**PREFEITURA MUNICIPAL DE GIRUA**  
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
SECRETARIA DE OBRAS, INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS  
Rua Independência, 90-Fone (51)3361.2000-Fax (51)3361.1946-Cip. 98.870-000-Dep. de Engenharia, e-mail: www.engenharia@girua.rs.gov.br

**ELVIO BIDAL GARCIA**  
Eng. Civil e Prof. Superior de Trabalho - CREA-RS 64131-0

**RUBEN WEIMER**  
Téc. de Segurança

Nome do Obra: EMEF SADI MAMEDES PILAU, Rincão dos Coimbras - Girua/RS

Nome do Projeto: PPCI - PLANO DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO

Localidade do Projeto: PLANTA BAIXA - SITUAÇÃO E LOCALIZAÇÃO

Indicadas: EM

Data: MAIO DE 2017

Área de Edificação (m<sup>2</sup>): 333,56m<sup>2</sup>

Área de Terreno (m<sup>2</sup>): 1500m<sup>2</sup>

Equipamento/Projeto: Tipo Engº

Desenho: ELVO

01