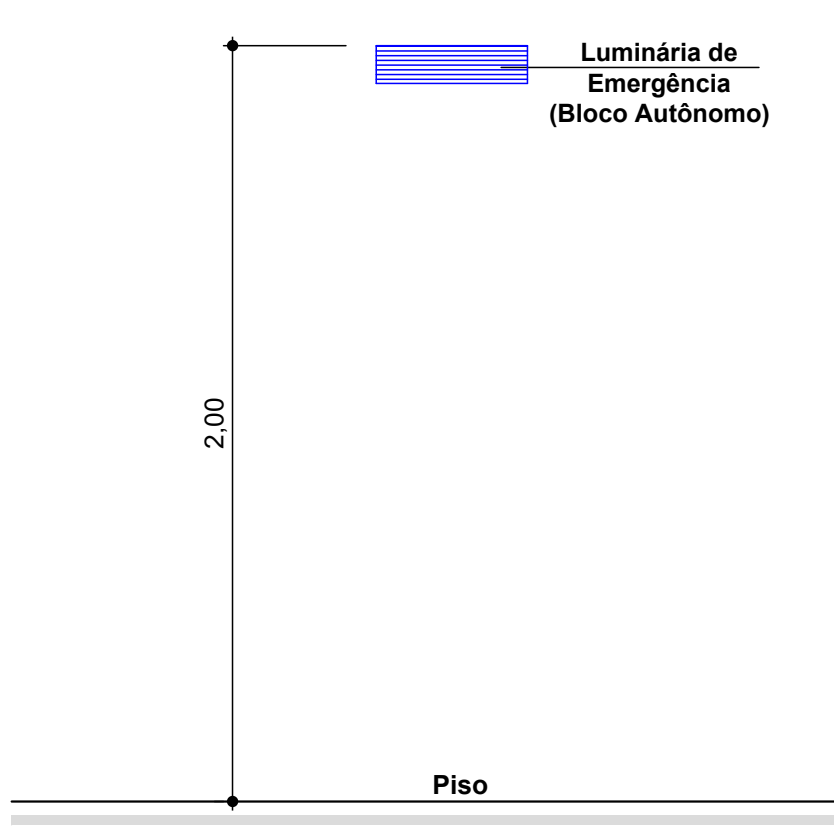
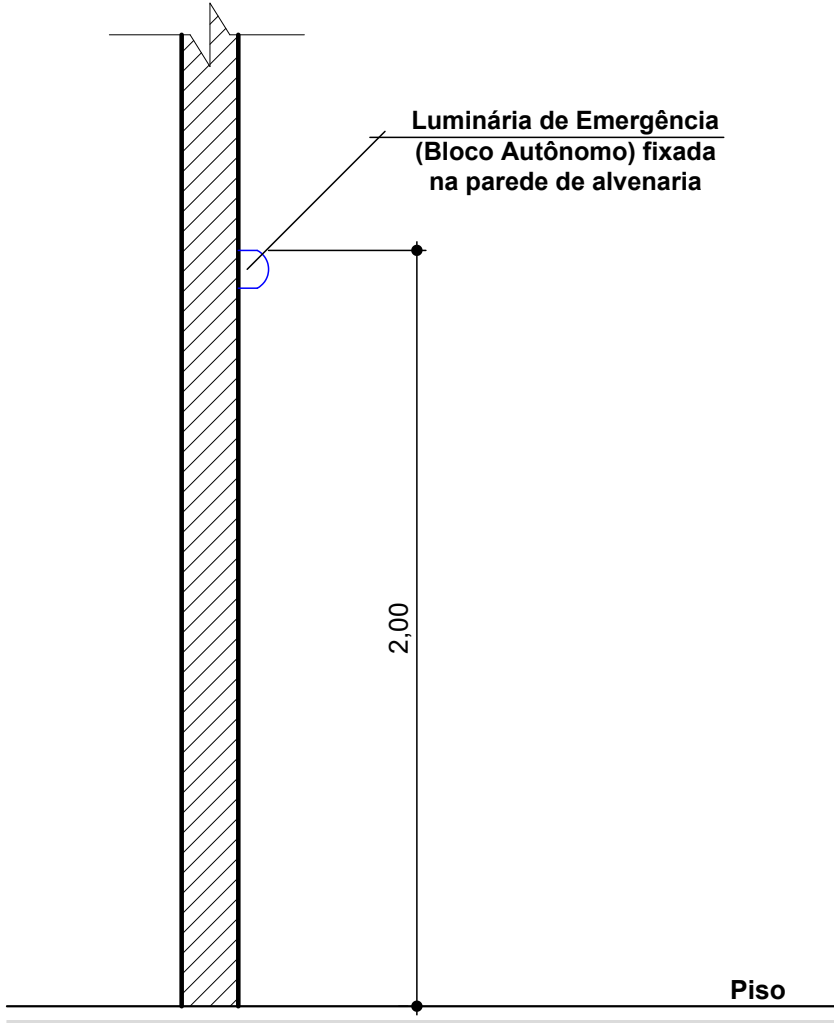


Detalhe do Extintor
Escala 1 : 20



Detalhe da Luminária
Escala 1 : 20



Detalhe da Luminária
Escala 1 : 20

*** ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA: (BLOCO AUTÔNOMO)**

- A tensão máxima do SIE não poderá ser superior a 30 Vcc;
- Deverá garantir autonomia mínima de 1 hora (para edificações em geral) e/ou 2 horas (para edificações de reunião de público com concentração e hospitalares com internação e restrição de mobilidade);
- Deverá garantir um nível mínimo de iluminamento de:
 - I – 3 lux em locais planos (corredores, halls, áreas de refúgio, salas, etc.); e
 - II – 5 lux em locais:
 - a) com desnível (escadas, rampas ou passagens com obstáculos); ou
 - b) de reunião de público com concentração;
- A altura máxima de instalação dos pontos de iluminação de emergência é imediatamente acima das aberturas do ambiente (portas, janelas ou elementos vazados, cerca de 2,00 m);
- Nas rotas de fuga horizontais e verticais do imóvel (circulação, corredores, hall, escadas, rampas, etc.), a iluminação convencional destes ambientes deve ter acionamento automático (por exemplo com o uso de sensor de presença);
- As luminárias de emergência não podem causar ofuscamento, seja diretamente, seja por iluminação refletiva;
- O acionamento das luminárias de emergência deve ser automático, em caso de falha no fornecimento da energia elétrica convencional;
- Deve ser previsto circuito elétrico para o SIE, com disjuntor devidamente identificado, independentemente do tipo de fonte de energia utilizado;
- O SIE alimentado por conjunto de blocos autônomos deve possuir uma tomada exclusiva para cada bloco autônomo.

Iluminação de Emergência

Relação de Áreas

Área Ptvo Subsolo (Ampliação)	: 269,80 m²
Área Ptvo Térreo (Regularizado)	: 764,11 m²
Área Total Construída	: 1.033,91 m²

- OBSERVAÇÃO 1:**
A edificação deverá possuir e atender a exigência de "Plano de Emergência", conforme prescreve a IN 01 e IN 31.
- OBSERVAÇÃO 2:**
A edificação deverá atender a exigência de "Brigadista de Incêndio", conforme prescreve a IN 01 e IN 28.
- OBSERVAÇÃO 3:**
A edificação deverá possuir dispositivos de proteção e realização de testes de funcionamento com disjuntores para os Sistemas de Iluminação de Emergência e Sinalização de Abandono de Local (podendo ser disjuntor compartilhado), dimensionados e instalados no Quadro Geral de Disjuntores da edificação com sua respectiva identificação. "Caso não seja possível a instalação devido ao fato de ser edificação existente, poderá ser utilizado e/ou interligado ao disjuntor convencional (existente) da iluminação geral da edificação".
- OBSERVAÇÃO 4:**
A edificação deverá atender as exigências das "Instalações Elétricas de Baixa Tensão", conforme prescreve a IN 01 e IN 19, "não foi previsto o item de instalações elétricas devido ao fato de ser edificação existente mas na vistoria será apresentado o ART-007 de manutenção ou inspeção das instalações elétricas, conforme item 8 da NBR 5410."
- OBSERVAÇÃO 5:**
Os tipos e as propriedades dos materiais de acabamento, de revestimento, de decoração e de tratamento termo-acústico utilizados estão de acordo com a IN 018.

	Extintor de pó químico (PQS)
	Luminária 2x8W ou Led, bloco autônomo (H=2,00 m)
	Placa de saída - Tipo 1 (bloco autônomo, 16x25/35 cm)
	Placa de saída - Tipo 2 (fotoluminescente, 16x25/35 cm)
	Registro fecho rápido / válvula de 2º estágio, consumo
	Tubulação de gás GLP pelo piso / parede

Legenda Preventivo de Incêndio

Aprovações:

AMMOC

Rua Roberto Trompowski, 68 - 2º andar / Tel: 49 3522-2800 - www.ammoc.org.br - e-mail: ammoc@ammoc.org.br - Joaçaba/SC

PREFEITURA MUNICIPAL DE CATANDUVAS

Obra: **AMPLIAÇÃO ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL SEBALDO KUNZ**

Local da Obra: **RUA VICENTE COLLA, 271, BAIRRO SEBALDO KUNZ - CATANDUVAS / SC**

Conteúdo: **PLANTA BAIXA PVTO. TÉRREO DET. ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA DETALHE DO EXTINTOR, LEGENDA**

Responsável Técnico: **Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - Crea/SC 105.295-8**

Det. Iluminação de Emergência: **DET. ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA DETALHE DO EXTINTOR, LEGENDA**

PPCI 02/04

Assinatura Responsável Técnico: **Assinatura Prefeito(a) Municipal**

Desenho: **Evandro Chiamulera** Data: **Setembro/2021** Escala: **Indicada (s)** Área Total: **1.033,91 m²**