

PLANTA BAIXA - PAV. TÉRREO
 ÁREA: 361,76 m²
 ESCALA 1/50

PLANO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

LEGENDAS E UNIDADES EXTINTORAS

| | | | |
|--|---|--|----------------------------------|
| | EXTINTOR PORTÁTIL CARGA PÓ (20-B-C) | | ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA |
| | EXTINTOR PORTÁTIL CARGA DE ÁGUA (2-A) | | DIREÇÃO DE FLUXO DA ROTA DE FUGA |
| | EXTINTOR PORTÁTIL CARGA DE DÍOXIDO DE CARBONO | | SAÍDA FINAL DA ROTA DE FUGA |

SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO (NPT-20)

| CÓDIGO/CONVENÇÃO | SIMBOLOGIA/SIGNIFICADO | FORMA E COR | APLICAÇÃO |
|------------------|------------------------|--|--|
| S2 (mm) | SAÍDA DE EMERGÊNCIA | SÍMBOLO: RETANGULAR; FUNDO: VERDE; PICTOGRAMA-FOTOLUMINESCENTE; | INDICAÇÃO DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA A SER AFIXADA ACIMA DA PORTA, PARA INDICAR O SEU ACESSO. |
| S3 (mm) | SAÍDA DE EMERGÊNCIA | SÍMBOLO: RETANGULAR; FUNDO: VERDE; PICTOGRAMA-FOTOLUMINESCENTE; | INDICAÇÃO DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA A SER AFIXADA ACIMA DA PORTA, PARA INDICAR O SEU ACESSO. |
| S12 (mm) | SAÍDA DE EMERGÊNCIA | SÍMBOLO-RETANGULAR; FUNDO: VERDE; MENSAJEN 'SAÍDA' E/OU PICTOGRAMA E/OU SETA DIRECIONAL FOTOLUMINESCENTE, COM ALTURA DE LETRA SEMPRE ≥ 50mm. | INDICAÇÃO DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA, COM OU SEM COMPLEMENTAÇÃO DO PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE (SETA OU IMAGEM, OU AMBOS). |
| E5 (mm) | EXTINTOR DE INCÊNDIO | SÍMBOLO: QUADRADO; FUNDO: VERMELHO; PICTOGRAMA-FOTOLUMINESCENTE; | INDICAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DOS EXTINTORES DE INCÊNDIO. |

FOTOLUMINESCÊNCIA: O ELEMENTO DE SINALIZAÇÃO DEVE APRESENTAR LUMINÂNCIA MÍNIMA NO PERÍODO DE ATENUAÇÃO CONFORME TABELA:

LUMINÂNCIA DE SINALIZAÇÃO EM FUNÇÃO DO TEMPO

| TEMPO | 10 MIN. | 60 MIN. | TEMPO DE ATENUAÇÃO |
|--|------------------------|------------------------|---------------------------------------|
| SINALIZAÇÃO BÁSICA | 140 mcd/m ² | 20 mcd/m ² | > 1800 min; 0,3 mcd/m ² |
| SINALIZAÇÃO COMPLEMENTAR DE INDICAÇÃO CONTÍNUA (PRÓXIMA AO SOLO) | 20 mcd/m ² | 2,8 mcd/m ² | > 340 min; 0,3 mcd/m ² |

CLASSIFICAÇÃO - CISCIP

| GRUPO | Ocupação | DIVISÃO | DESCRIÇÃO | EXEMPLOS |
|-------|----------|---------|------------|------------|
| D | 2 | D-2 | VESTIÁRIOS | VESTIÁRIOS |

CARGA DE INCÊNDIO - NPT 014

| Ocupação/USO | DESCRIÇÃO | DIVISÃO | ÁREA (m ²) | CARGA DE INCÊNDIOS EM MJ/m ² |
|--------------------|------------|---------|------------------------|---|
| ESTÁDIO DE FUTEBOL | VESTIÁRIOS | D-2 | 361,76 | 300 |

CLASSIFICAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES E ÁREAS DE RISCO QUANTO À CARGA DE INCÊNDIO

| RISCO | CARGA DE INCÊNDIO MJ/m ² |
|-------|-------------------------------------|
| Leve | 300 MJ/m ² |

HISTÓRICO DE ATUALIZAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DO PSCIP

| Data | Discriminação da atualização/substituição | Nº do PSCIP |
|------|---|-------------|
| | | |

NOTAS
 As instalações elétricas e SPDA devem atender as normas regulamentares em vigor - NBR's 5410 e 5419 De acordo com Artigo 21º do CISCIP, "no cálculo da área o ser protegido com as medidas de segurança contra incêndio, não serão computados: quadro poliesportivo desde que não sejam utilizados para outros fins e sejam abertos lateralmente".

OBRA: VESTIÁRIOS ESTÁDIO VALDOMIRO JENSEN

LOCAL: Rua Paulo Faix - Ivaí - Pr.

RESPONSÁVEL PELO PROJETO: TIAGO SANSANA DE CRISTO ENGENHEIRO CIVIL CREA-PR 158335-D

REFERÊNCIA: PLANTA DE RISCO DE INCÊNDIO

PROPRIETÁRIO: O MUNICÍPIO DE IVAÍ - PR CNPJ: 78.175.918/0001-33 PREFEITO MUNICIPAL: IDR TREVISÓ

RESPONSÁVEL PELO PROJETO: JULIANE M. RIUARO KURN ENGENHEIRA CIVIL CREA-PR 83329-D

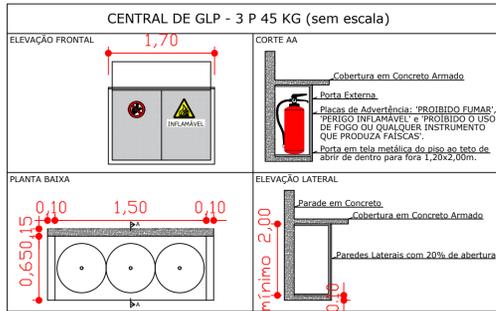
ESCALA: 1/50 SOFTWARE: AutoCAD 2016

DATA: FEVEREIRO/2019 UNIDADES: METROS

DESENHO: EGISLAINE ZUBACZ ARQUIVO: 2019-1005

ARQ 03 05

PREFEITURA MUNICIPAL DE IVAÍ



NOTAS:

- Afastamento conforme NPT-028 anexo B;
- Afastamento de 1,5 m de ralos sifonados ou 3,0 m de ralos comuns;
- Afastamento de divisão de edificação 0,0 m;
- Afastamento de produtos tóxicos, perigosos, inflamáveis e chama aberta 6,0 m;
- Afastamento de materiais combustíveis 3,0 m;
- Afastamento de abertura abaixo da descarga de válvula de segurança, todas as aberturas de dutos de esgoto, águas pluviais, popos, canaletas, ralos que estiverem localizados abaixo da válvula de segurança 1,0 m;
- Afastamento de fontes de ignição e outras aberturas (portas e janelas): 3,0 m (recipientes abastecidos no local), 1,5 m (recipientes trocáveis);
- A central com capacidade total até 190 kg, poderá se encostada tanto na divisa do terreno quanto na edificação, desde que possua abertura frontal inteiramente ventilada e área livre igual a maior que a área de projeção da central, dispensando-se neste caso as ventilações laterais.
- Afastamento para rede elétrica:

| | |
|------------------------|-----------------------|
| Nível de tensão em Kv: | Distância mínima em m |
| menor ou igual 0,6 | 1,8 |
| entre 0,6 e 23 | 3,0 |
| maior ou igual a 23 | 7,5 |



DETALHE INSTALAÇÃO DE EXTINTOR

Os extintores devem ser periodicamente inspecionados, por pessoas habilitadas e ter sua carga renovada nas épocas e condições recomendadas pelos respectivos fabricantes. Nas etiquetas de carga e recarga deverá constar o endereço da edificação.

