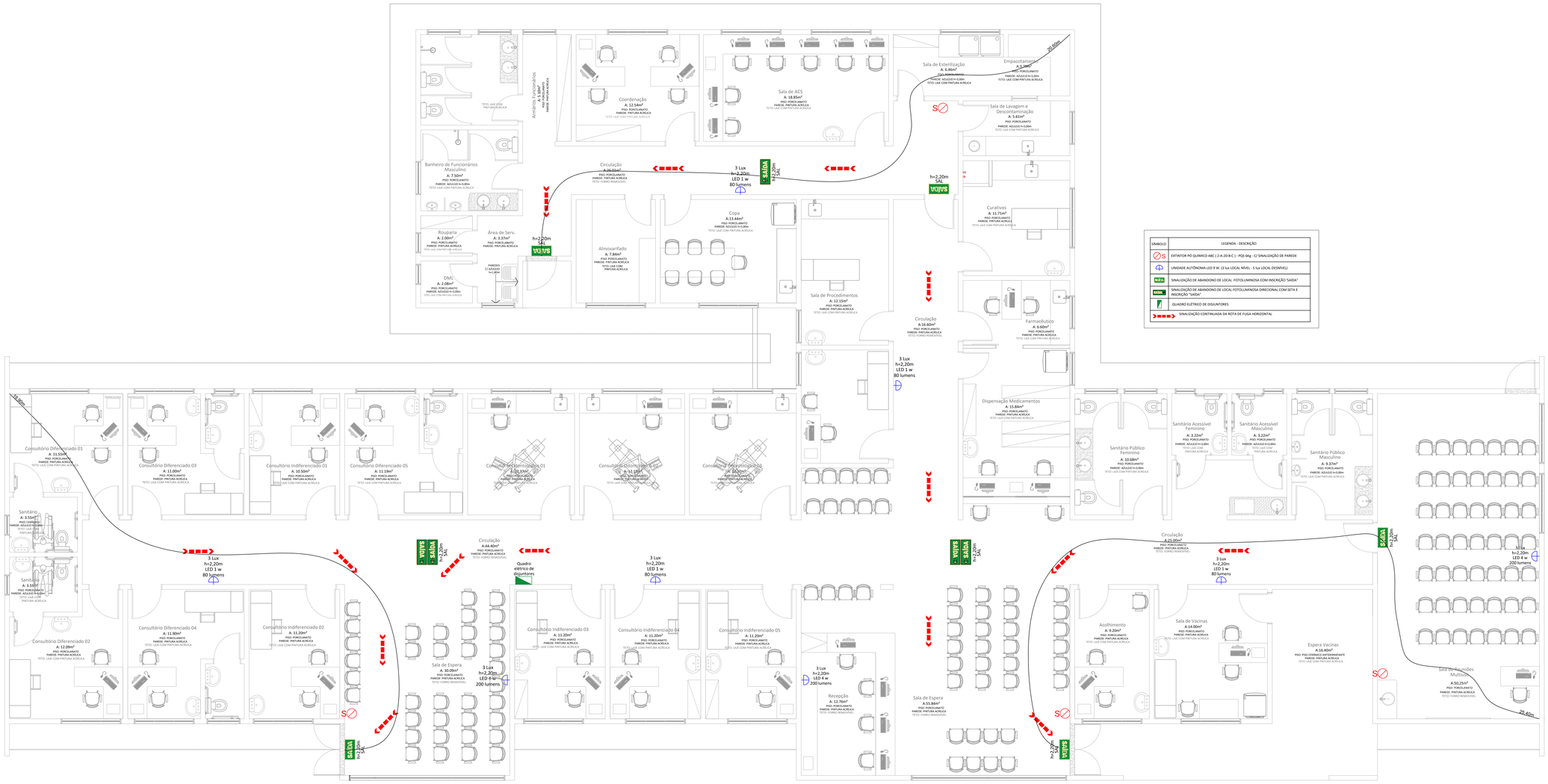
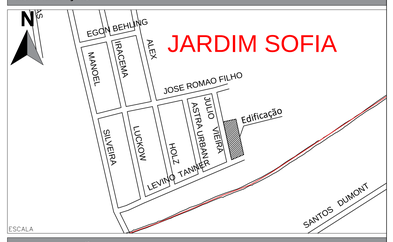



| SÍMBOLO | LEGENDA - DESCRIÇÃO |
|---|---|
| S | EXTINTOR PÓ QUÍMICO ABC (2-A-20-B-C) - PQ6 6Kg - C/ SINALIZAÇÃO DE PAREDE |
| | UNIDADE AUTÔNOMA LED 9 W. (3 lux LOCAL NÍVEL - 5 lux LOCAL DESNÍVEL) |
| SAÍDA | SINALIZAÇÃO DE ABANDONO DE LOCAL FOTOLUMINOSA COM INSCRIÇÃO "SAÍDA" |
| SAÍDA | SINALIZAÇÃO DE ABANDONO DE LOCAL FOTOLUMINOSA DIRECIONAL COM SETA E INSCRIÇÃO "SAÍDA" |
| | QUADRO ELÉTRICO DE DISJUNTORES |
| | SINALIZAÇÃO CONTINUADA DA ROTA DE FUGA HORIZONTAL |

NOTA: Todas as instalações elétricas da edificação deverão estar de acordo com a IN19 do CBMSC e deverão ser atestadas através de laudo e ART por profissional habilitado.

## LOCALIZAÇÃO




## IDENTIFICAÇÃO

| | | | |
|---|---|---|---|
| NOME DO EMPREENDIMENTO: UBSF JARDIM SOFIA | | | |
| PROPRIETÁRIO: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE JOINVILLE CNPJ:08184821/0001-37 | | | |
| MUNICÍPIO: JOINVILLE | | INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA (PMJ): 12.00.23.62.6500 | |
| RUA: JÚLIO VIEIRA | Nº: S/N | BAIRRO: JARDIM SOFIA | COMPLEMENTO: |
| AUTOR DO PROJETO: FERNANDO ALVES HOHMANN | | REGISTRO TÉCNICO: 17054.5-2 | Nº DA RESPONSABILIDADE TÉCNICA: 7949322-8 |

| SISTEMAS MÍNIMOS EXIGIDOS | SISTEMAS NESTE PROJETO |
|---|---|
| ■ SISTEMA PREVENTIVO POR EXTINTORES (SPE) | ■ SISTEMA PREVENTIVO POR EXTINTORES (SPE) |
| ☐ SISTEMA HIDRÁULICO PREVENTIVO (SHP) | ☐ SISTEMA HIDRÁULICO PREVENTIVO (SHP) |
| ☐ INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL (GLP/GN) | ☐ INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL (GLP/GN) |
| ■ SISTEMA DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA (SE) | ■ SISTEMA DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA (SE) |
| ☐ ELEVADOR DE EMERGÊNCIA (EE) | ☐ ELEVADOR DE EMERGÊNCIA (EE) |
| ☐ SISTEMA DE VENTILAÇÃO PARA EXAUSTÃO DE FUMAÇA | ☐ SISTEMA DE VENTILAÇÃO PARA EXAUSTÃO DE FUMAÇA |
| ☐ PROTEÇÃO ESTRUTURAL CONTRA INCÊNDIO | ☐ PROTEÇÃO ESTRUTURAL CONTRA INCÊNDIO |
| ■ SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA (SIE) | ■ SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA (SIE) |
| ☐ SISTEMA DE ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNDIO (SADI) | ☐ SISTEMA DE ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNDIO (SADI) |
| ☐ SINALIZAÇÃO PARA ABANDONO DE LOCAL (SAL) | ■ SINALIZAÇÃO PARA ABANDONO DE LOCAL (SAL) |
| ☐ COMPARTIMENTAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL | ☐ COMPARTIMENTAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL |
| ☐ CHUVEIROS AUTOMÁTICOS (SPRINKLER) | ☐ CHUVEIROS AUTOMÁTICOS (SPRINKLER) |
| ■ MATERIAL DE REVESTIMENTO E ACABAMENTO | ■ MATERIAL DE REVESTIMENTO E ACABAMENTO |
| ■ INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO | ■ INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO |
| ☐ PISCINA DE USO COLETIVO | ☐ PISCINA DE USO COLETIVO |
| ☐ CALDEIRAS E VASOS DE PRESSÃO | ☐ CALDEIRAS E VASOS DE PRESSÃO |
| ☐ ACESSO DE VIATURAS | ☐ ACESSO DE VIATURAS |
| ☐ | ☐ |

## DECLARAÇÃO DE APROVAÇÃO DE PPCI

SOMENTE SERÁ EMITIDA A DECLARAÇÃO DE APROVAÇÃO DE PROJETO QUANDO TODOS OS SISTEMAS APLICÁVEIS A EDIFICAÇÃO FOREM APRESENTADOS

## TIPO DE PROJETO

■ NOVO ☐ EDIFICAÇÃO EXISTENTE CONFORME IN05 ☐ REAPROVAÇÃO PPCI Nº _____

## DADOS DE OBRA

ÁREA TOTAL DA CONSTRUÇÃO 819,40 m² | ALTURA DESCENDENTE 0,00 M | Nº TOTAL DE PAVIMENTOS 1

| DISCRIMINA PAVTO. | DIVISÃO | DESTINAÇÃO | NÚMERO DE OCORRÊNCIAS | ÁREA CONSTRUÍDA | CARGA DE INCÊNDIO IDEAL - Q (MJ/m²) | CLASSE DE RISCO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TÉRREO | H-6 | CLÍNICAS MÉDICAS | 1 | 759,40 m² | 250 | BAIXA |
| TÉRREO | E-3 | ESPAÇO PARA CULTURA FÍSICA | 1 | 80,00 m² | 300 | BAIXA |

* O NÚMERO TOTAL DE PAVIMENTO DEVE SER INCLUSO O PAVIMENTO TÉRREO

## CARIMBOS

Corpo de Bombeiros Voluntários de Joinville
Centro de Atividades Técnicas
APROVADO E ASSINADO DIGITALMENTE por
Jaqueline F. de Moura – CREA: 115577-8

JAQUELINE FERNANDA DE MOURA:05906460950

Assinado de forma digital por JAQUELINE FERNANDA DE MOURA:05906460950

OBS: Para vistoria será necessária à apresentação destas pranchas aprovadas, plotadas em tamanho adequado para avaliação e visualização dos sistemas.

ART. 48. O AUTOR DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO, REFORMA, ALTERAÇÃO DE ÁREA CONSTRUÍDA, MUDANÇA DE OCUPAÇÃO OU DE USO DE IMÓVEL, É RESPONSÁVEL PELO SEU DETALHAMENTO TÉCNICO EM RELAÇÃO AOS SISTEMAS E MEDIDAS DE SCI.
PARÁGRAFO ÚNICO. A FALTA DE DETALHAMENTO TÉCNICO OU A SUA INCONGRUÊNCIA NÃO ISENTA O RESPONSÁVEL TÉCNICO DE CUMPRIR INTEGRALMENTE O QUE ESTÁ DISPOSTO NAS NCC (NCI - PARTE 1, 2020).

## OBSERVAÇÕES

## ASSINATURAS

SECRETARIA DA SAÚDE
FERNANDO ALVES HOHMANN: 09484524982
RESPONSÁVEL TÉCNICO

## PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS

**PREFEITURA DE JOINVILLE**
**Secretaria da Saúde**
R. DR. JOÃO COLIN, 2700 - SANTO ANTÔNIO, JOINVILLE - SC

Setor: **UNIDADE DA GERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS COORDENAÇÃO DE OBRAS**

Nome (Área/Endereço): UBSF JARDIM SOFIA
RUA JULIO VIEIRA, S/N, JARDIM SOFIA - JOINVILLE SC

Requerente: **FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE** | Proprietário: **FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE**

Tipo de Projeto: **PROJETO PREVENTIVO DE COMBATE A INCÊNDIO**

Autor: **FERNANDO ALVES HOHMANN ENGENHEIRO CIVIL CREA-SC 170545-2**

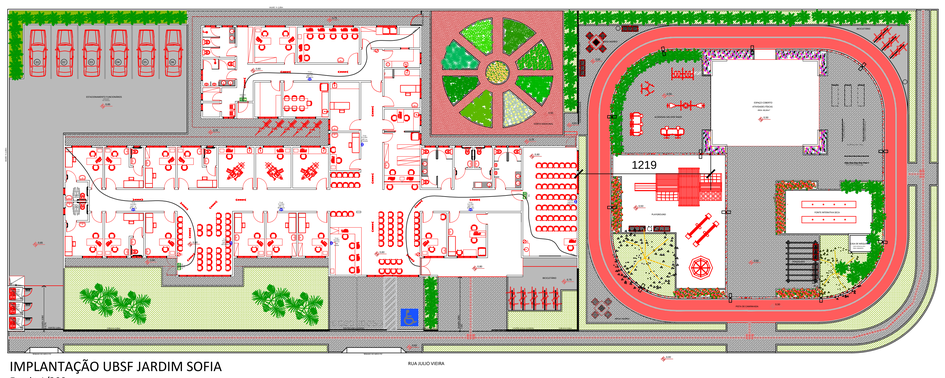
Conteúdo:
- IMPLANTAÇÃO
- PLANTA BAIXA
- DETALHES

Nome/Prancha: **01/01**

DATA DE PLOTAGEM: 07/10/2021 ========== PENA DE PLOTAGEM: PPC.ctb
ARQUIVO: C:\Users\JOT\3Documents\UBSF JARDIM SOFIA\PPC\PPCI UBSF JARDIM SOFIA.dwg

TAMANHO DA PRANCHA: A1 (841mm x 594mm)

PLANTA BAIXA UBSF JARDIM SOFIA - 05 EQUIPES DE SAÚDE DA FAMÍLIA
Escala 1/50
ÁREA= 732,89 m²




IMPLANTAÇÃO UBSF JARDIM SOFIA
Escala 1/200
ÁREA= 819,40 m²

## SINALIZAÇÃO FOTOLUMINOSCENSE DE SAÍDA

PLACAS FIXAS A PAREDES

TIPO 1: SAÍDA
TIPO 2: SAÍDA

ART. 9º A ALTURA MÁXIMA DE INSTALAÇÃO DA SAL É IMEDIATAMENTE ACIMA DAS ABERTURAS DO AMBIENTE (PORTAS, JANELAS OU ELEMENTOS VAZADOS).

ART. 12. A PLACA FOTOLUMINESCENTE DEVE TER OS SEGUINTES REQUISITOS (VER DETALHES ANEXO B):
I – CONTER A MENSAGEM "SAÍDA" PODENDO SER ACOMPANHADA DE SIMBOLOGIA;
II – POSSUIR SETA DIRECIONAL JUNTO À MENSAGEM "SAÍDA" NA MUDANÇA DE DIREÇÃO;
III – POSSUIR AS DIMENSÕES MÍNIMAS DE ACORDO COM A TABELA 1;
IV – POSSUIR FUNDO NA COR VERDE; E
V – POSSUIR MENSAGENS E SÍMBOLOS NA COR BRANCA COM EFEITO FOTOLUMINESCENTE.
ART. 13. RECINTOS SEM ACLARAMENTO NATURAL OU ARTIFICIAL SUFICIENTE PARA PERMITIR ACÚMULO DE ENERGIA NO ELEMENTO FOTOLUMINESCENTE DAS SINALIZAÇÕES DE SAÍDA DEVEM UTILIZAR PLACA LUMINOSA.

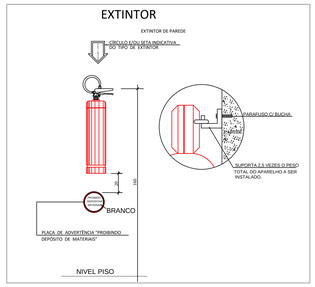
NÃO INCLUAR ACIMA DAS ABERTURAS

PISO ACABADO

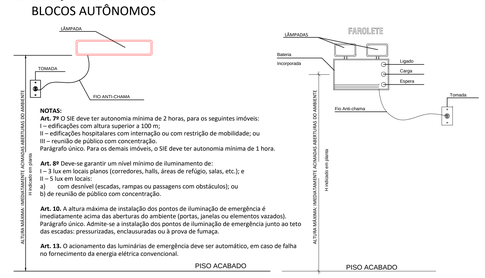
Tabela 1 - Dimensões mínimas e distâncias entre pontos de SAL

| Tamanho da placa (L x H) | Moldura das letras (L x H) | Traço das letras | Distâncias máximas entre 2 pontos de SAL |
|---|---|---|---|
| 25 x 16 cm | 4 x 9 cm | 4 x 9 cm | 15 m |

## EXTINTOR




## ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA BLOCOS AUTÔNOMOS




NOTAS:
Art. 7º O SIE deve ter autonomia mínima de 2 horas, para os seguintes imóveis:
I – edificações com altura superior a 100 m;
II – edificações hospitalares com internação ou com restrição de mobilidade; ou
III – reunião de público com concentração.
Parágrafo único. Para os demais imóveis, o SIE deve ter autonomia mínima de 1 hora.

Art. 8º Deve-se 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.

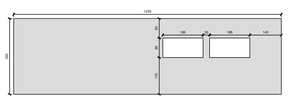
Art. 10. A altura máxima de instalação dos pontos de iluminação de emergência é imediatamente acima das aberturas do ambiente (portas, janelas ou elementos vazados).
Parágrafo único. Admite-se a instalação dos pontos de iluminação de emergência junto ao teto das escadas: pressurizadas, enclausuradas ou à prova de fumaça.

Art. 13. O acionamento das luminárias de emergência deve ser automático, em caso de falha no fornecimento da energia elétrica convencional.

PISO ACABADO

## Separação entre edificações (isolamento de risco)

6.1.2 Procedimentos para o dimensionamento da distância de separação
6.1.2.1 A fórmula geral para o dimensionamento é D = "α" x (largura ou altura) + "β", onde:
"D" = distância de separação em metros;
"α" = coeficiente obtido da Tabela A-1, em função da relação (largura/altura ou altura/largura), da porcentagem de aberturas e da classificação de severidade;
"β" = coeficiente de segurança que assume os valores de 1,5 m (β1) ou de 3 m (β2), conforme a existência de Corpo de Bombeiros no município




Área de fachada= 43,22m²
Área de aberturas= 3,34m²
Porcentagem de abertura= 7,74%
Distância mínima entre edifícios= 4m