



PLANTA DE RISCO DE INCÊNDIO

1 : 50

AVALIAÇÃO DA CLASSIFICAÇÃO DA EDIFICAÇÃO

A presente edificação se enquadra nos parâmetros da tabela 5 do CSCIP e que atende as seguintes especificações:

a. Possuir área total construída menor 1.500m² para risco leve e menor que 1.000m² para risco moderado ou elevado;
b. Possuir altura igual ou inferior a 9,0m quando de risco leve;
c. Possuir altura igual ou inferior a 6,0m quando de risco moderado ou elevado;
d. Não possuir subsolo com ocupação diferente de estacionamento;
e. Não comercializar ou armazenar volume superior a 250L (duzentos e cinquenta litros) de líquido inflamável ou combustível;
d. Não armazenar volume superior a 190kg (cento e noventa quilogramas) do GLP.

AVALIAÇÃO DO CONTROLE DE MATERIAL DE ACABAMENTO (se houver)

Declaro que os materiais de acabamento e revestimento utilizados atendem adequadamente ao disposto na NPT 010 – Controle de material de acabamento e revestimento.	
Finalidade do material	Classe dos materiais empregados
Piso	Não se aplica
Parede e divisória	Não se aplica
Teto e Forro	Não se aplica

INFORMAÇÕES SOBRE OS SISTEMAS

SAÍDA DE EMERGÊNCIA	OBEDECERÁ A NPT 011 - A saída de emergência está indicada em cada pavimento, tendo um cálculo populacional para cada edificação.
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	OBEDECERÁ A NPT 020 - A sinalização de orientação das rota de saída deve ser localizada de modo que a distância de percurso de qualquer ponto da rota de saída até a sinalização seja de, no máximo, 10m. - Ademais, deve ser instalada de tal forma que de qualquer ponto seja possível a visualização seguinte.
EXTINTORES	OBEDECERÁ A NPT 021 - carga d'água: extintor com capacidade extintora de, no mínimo, 2-A; - carga de espuma mecânica: extintor com capacidade extintora de no mínimo 2-A : 10-B; - carga de Dióxido de Carbono CO2: extintor com capacidade extintora de no mínimo 5-B-C; - carga de pó BC: extintor com capacidade extintora de no mínimo 20-B-C; - carga de pó ABC: extintor com capacidade extintora de no mínimo 2-A : 20-B-C; - carga de halogenado: extintor com capacidade extintora de no mínimo 5-B-C.
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	OBEDECERÁ A NPT 018 - O sistema de iluminação terá autonomia mínima de duas horas. - As baterias para sistema autônomo devem ser de chumbo-ácido selada ou níquel-cádmio, isenta de manutenção e com vida útil mínima de quatro anos, garantida pelo fabricante. - A tubulação e as caixas de passagem devem ser metálicas ou em PVC rígido antichamas, quando aparentes.

População

Nome	Divisão	m²/Pop.	Área	População Total
Salão	F-2	1,500 m²	95,61 m²	64
Copa	F-2	2,000 m²	13,65 m²	7
Sala Estar	F-2	2,000 m²	21,15 m²	11
Total geral: 3			130,41 m²	82

Tabela de Luz de Emergência

Qtde	Tipo
7	Luz de Emergência

NOTA:

AS PORTAS DE ACESSO FICARÃO ABERTOS DURANTE A UTILIZAÇÃO DO PRÉDIO (VELÓRIO).

IN - TABELA DE EQUIPAMENTOS HIDRÁULICOS

Qtde	Família	Tipo
2	EXTINTOR PORTÁTIL	2 - A20 - BC

IN - TABELA DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO

Qtde	Família	Tipo	Largura placa	Altura da placa
1	A05 - RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO	Distância Visibilidade da Placa - 10 m	340	
3	S12 - PORTA DE SAÍDA	Distância Visibilidade da Placa - 10 m	316	158
2	E05 - EXTINTOR	Distância Visibilidade da Placa - 10 m	224	
1	M02 - PLACA DE CAPACIDADE DE PÚBLICO	Distância Visibilidade da Placa - 10 m	780	450

NOTAS GERAIS

1 - OCUPAÇÃO ENQUADRADA NO GRUPO F-02 CSCIP/2015;
2 - O EXTINTOR PORTÁTIL DEVE SER LOCADO DE FORMA QUE O OPERADOR NÃO PERCORRA MAIS DO QUE 20 METROS;
3 - AS SINALIZAÇÕES DE EMERGENCIAS DEVERÃO ATENDER AS DIMENSÕES CONFORME NPT 020, DISTÂNCIA MÁXIMA DE VISIBILIDADE 10 m;
4 - A SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO DEVE TER O DESENHO INDICATIVO POSICIONADO DE ACORDO COM O SENTIDO DA ROTA DE FUGA;
5 - NÃO HÁ NECESSIDADE DE DETECÇÃO DE INCÊNDIO UMA VEZ QUE O CAMINHAMENTO MÁXIMO PARA EDIFICAÇÕES SEM DETECÇÃO É DE 50 METROS.

LEGENDA PLANTA DE RISCO DE INCÊNDIO

ACESSO À EDIFICAÇÃO

LEGENDA

	EXTINTOR PORTÁTIL DE PÓ ABC
	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE ACLARAMENTO - FAROL 1X55W BLOCO AUTONOMO
	DIREÇÃO DE FLUXO DE ROTA DE FUGA
	SAÍDA FINAL DA ROTA DE FUGA

SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA

SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO

S12	INDICAÇÃO DO SENTIDO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA
-----	---

SINALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS

E5	EXTINTOR DE INCÊNDIO
----	----------------------

SINALIZAÇÃO COMPLEMENTAR

A5	RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO
M02	INDICAÇÃO DA LOTAÇÃO MÁXIMA ADMITIDA NO RECINTO DE REUNIÃO DE PÚBLICO
	ENTRADA DE ENERGIA

CÓDIGO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO – CSCIP NPT 014 – CARGA DE INCÊNDIO NAS EDIFICAÇÕES E ÁREAS DE RISCO

GRUPO	OCUPAÇÃO	DIVISÃO	DESCRIÇÃO	EXEMPLOS	CARGA DE INCÊNDIO EM MJ/m²
F	Locais de reunião de público	F-2	Igrejas e templos	Capela Mortuária	200

IDENTIFICAÇÃO DA EDIFICAÇÃO E/OU ÁREA DE RISCO.

NOME	OCUPAÇÃO	C.I (MJ/m²)	PAVIMENTO	Área
CAPELA MORTUÁRIA	F-2 - IGREJAS E TEMPLOS	200	TÉRREO	208,12 m²

IDENTIFICAÇÃO DA EDIFICAÇÃO E/OU ÁREA DE RISCO

DESCRIMINAÇÃO	OCUPAÇÃO	C.I (MJ/m²)	PAVIMENTO	ÁREA
Salão	F-2	200	TÉRREA	95,61 m²
Copa	F-2	200	TÉRREA	13,65 m²
Sala Estar	F-2	200	TÉRREA	21,15 m²
				130,41 m²

RISCO PREDOMINANTE	BAIXO: 200,00 MJ/m²	ALTURA	H ≤ 6 metros	ÁREA TOTAL	208,12	ÁREA DE RISCO	130,41
--------------------	---------------------	--------	--------------	------------	--------	---------------	--------

MEDIDAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO

ACESSO DE VIATURAS NA EDIFICAÇÃO	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
SEGURANÇA ESTRUTURAL CONTRA INCÊNDIO	DETECÇÃO DE INCÊNDIO
COMPARTIMENTAÇÃO HORIZONTAL	ALARME DE INCÊNDIO
COMPARTIMENTAÇÃO VERTICAL	SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA
CONTROLE DE MATERIAL DE ACABAMENTO	EXTINTORES DE INCÊNDIO
SAÍDAS DE EMERGÊNCIA	HIDRANTES E MANGOTINHOS
PLANO DE EMERGÊNCIA	CHUVEIROS AUTOMÁTICOS
BRIGADA DE INCÊNDIO	CONTROLE DE FUMAÇA

OBRA / ENDEREÇO
CONSTRUÇÃO DE CAPELA MORTUÁRIA / AV ANACLETO BUENO DE CAMARGO - VENTANIA-PR

ÁREA 208,12 m²		OCUPAÇÃO F-2 IGREJAS E TEMPLOS	PARA USO DO CBMPR
ART Nº 1720215823897			
PRANCHA 01 02	CONTEÚDO DA PRANCHA PLANO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO		
PROPRIETÁRIO JOSÉ LUIZ BITTENCOURT PREFEITO MUNICIPAL			
ESCALA INDICADA	RESP. TÉCNICO FÁBIA R. PEREIRA ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA CREA/SP Nº 5063458544/D - VISTO PR Nº 145077/D		
		DATA: 17/12/2021 PROJETISTA: MARCOS ELEUTÉRIO	