

IDENTIFICAÇÃO DA EDIFICAÇÃO E/OU ÁREA DE RISCO			
Endereço: Av Amaral Peixoto, S/N – Capela de São João Batista - Barra de São João –Casimiro de Abreu - RJ			
Proprietário: Município de Casimiro de Abreu - CNPJ: 29.115.458/0001-78			
Responsável técnico de segurança: Bárbara Letícia Canto			
Conselho Técnico: CAU		nº de matrícula: A89490-7	
Decreto Estadual adotado (nº e ano): Decreto Estadual nº 42/2018	Altura (m): 14,58	Nº de pavimentos: 3	Ocupação do subsolo: N/A
Edificação construída ou licenciada anterior à vigência do Decreto nº 42/2018:		SIM (x)	Ano da construção: 1619
		NÃO ()	-
Lotação prevista (apenas para áreas que desenvolvam ocupação do Grupo F): 190 pessoas			

CLASSIFICAÇÃO – Decreto Estadual nº 42/2018 - Anexo II			
Grupo	Ocupação	Divisão	Descrição
F	Local de Reunião de Público	F-2	Igreja e cemitério

MEDIDAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO – DECRETO Nº 42/2018	
2	Tabela adotada, conforme anexo III do Decreto nº 42/2018
x	Extintores
x	Sinalização de segurança
x	Iluminação de emergência
x	Saídas de emergência
x	Controle de Materiais de Acabamento

CLASSIFICAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES E ÁREAS DE RISCO QUANTO A CARGA DE INCÊNDIO – NT 1-04	
Risco	Carga de incêndio (MJ/M²) (Apenas para o grupo J)
Médio 1	-

Descrição		Térreo	Nível 2	Nível 3 (Área Técnica)	Total
QUADRO DE ÁREAS					
ATC (m²)		246,10	43,10	6,00	295,20
SISTEMA DE PROTEÇÃO POR EXTINTORES – NT 2-01					
Gás Carbônico 4 Kg - Cap. Ext.: 5-B:C		1	-	-	1
Pó Químico Seco tipo ABC 4 Kg - Cap. Ext.: 2-A:20-B:C		3	2	1	6
Total					7
SISTEMA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA – NT 2-05					
Código da Placa	Dimensões(mm)	-			
14	316x158	3	-	-	3
16D	316x158	-	1	-	1
17	316x158	3	-	-	3
23	224x224	4	2	1	7
SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA – NT 2-06					
Blocos Autônomos		7	3	-	10
SAÍDAS DE EMERGÊNCIA – NT 2-08					
Lotação:		174	16	-	190
Tipo de edificação	Grupo e divisão	Pavimento	Sem chuveiros ou sem detectores automáticos		-
			Saída única	Mais de uma saída	-
y	F-2	Nível 2	-	x	-
Capacidade de unidade de passagem:		100/75	-	-	-
Número de unidade de passagem projetada:		02 UP/08 UP	-	-	-

CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO - NT 2-20				
-	-	Material	Classificação	Retardante de chamas
Piso	Acabamento	Cimentado	Classe I	-
	Revestimento	Assoalho de madeira de lei, Lajota cerâmica, Ladrilhos hidráulicos, Pisos cerâmicos, Assoalho de madeira	Classe I, Classe II-A	Sim
Paredes / Divisórias	Acabamento	Argamassa, Alvenaria em pedra	Classe I	-
	Revestimento	Cerâmico, Madeira	Classe I, Classe II-A	Sim
Tetos / Forros	Acabamento	Argamassa	Classe I	-
	Revestimento	Forro de madeira	Classe II-A	Sim
Coberturas	Acabamento	Telhado aparente	Classe I	-
	Revestimento	-	-	-

DIMENSIONAMENTO DA SAÍDA NT 2–08

TÉRREO (F–2): NAVE, BATISTÉRIO, CAPELA MOR, SANTÍSSIMO, SACRISTIA, ANTE–SACRISTIA E SALETA

a) Lotação do pavimento = $\frac{173,54}{1}$ = 174 pessoas;

b) Unidades de passagem = $\frac{174 \text{ pessoas}}{100}$ = 1,74 ~ 02 UP;

c) Cada unidade de passagem = 55 cm;

d) Larguras adotadas = 1,61 + 1,53 + 1,37 = 4,51 m;

e) N° de unidade de passagem projetada = 08 UP.

DIMENSIONAMENTO DA SAÍDA NT 2–08 (ESCADA)

NÍVEL 2 (F–2): CORO

a) Lotação do pavimento = $\frac{15,77}{1}$ = 16 pessoas;

b) Largura da saída = $\frac{16 \text{ pessoas}}{75}$ = 0,21 ~ 01 UP;

c) Cada unidade de passagem = 55 cm;

d) Largura mínima da escada = 1,20 m;

e) Largura adotada = 1,22 m.

NOTA DE ABASTECIMENTO DE GÁS

A EDIFICAÇÃO NÃO SERÁ ABASTECIDA POR GÁS COMBUSTÍVEL.

OBSERVAÇÕES

00

Emissão inicial

13/06/2022

REVISÃO

ASSUNTO

DATA

PROJETO

PROJETO DE RESTAURAÇÃO DA IGREJA DE SÃO JOÃO BATISTA EM BARRA DE SÃO JOÃO-RJ

DISCIPLINA

PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

LOCALIZAÇÃO

ESTADO

CIDADE

DISTRITO

ENDEREÇO



RJ

CASIMIRO DE ABREU

BARRA DE SÃO JOÃO

Rua São João, Prainha

CONTRATANTE




RAZÃO SOCIAL: Fundação Cultural Casimiro de Abreu

CNPJ: 01.078.426/ 0001-28

ENDEREÇO: Rua Salomão Ginsburg, 168, Centro - Casimiro de Abreu/ RJ

Nº DO CONTRATO: 013/ 2021

COORDENAÇÃO:



RAZÃO SOCIAL: URBANACON Consultas Urbanas Ass. e Geren. de Projetos LTDA

CNPJ: 01.078.426/ 0001-20

RUA ÁLVARO ALVIM, 24 - 803 / CINELÂNDIA, RIO DE JANEIRO - RJ


CEP: 20031-010

TELEFONE: (21)99913-1822

EMAIL: PROJETOS@URBANACON.COM

SITE: URBANACON.COM.BR

ELABORAÇÃO



RAZÃO SOCIAL

BLC Projetos e Assessoria

RESP. TÉCNICO

Bárbara L. Canto

CAU

A 89490-7

ASSINATURA

DESENHO

QUADRO RESUMO E CÁLCULO DAS SAÍDAS

ESCALA

SEM ESCALA

UNIDADE

Metros

DATA

13/06/2022

DISCIPLINA

PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

NOME DO ARQUIVO

IGREJA BSJ-INC-R00.dwg

ETAPAS DE PROJETO

☐ LEVANTAMENTO

☐ REVISÃO DO ESTUDO PRELIMINAR

☐ ANTEPROJETO

☐ PROJETO LEGAL

☒ PROJETO EXECUTIVO

EQUIPE:

Carlos Fernando Andrade - Coord. Geral

CAU: A2751-0

Leandro Campos - Coord. Técnica

CAU: A30402-6

Igor Klein - Arquiteto

CAU: A242161-0

FOLHA (REVISÃO)

01/10 (REV00)