

FACHADA LATERAL DIREITA
Escala 1:100

CORTE A-A
Escala 1:100

LEGENDA - Quantidade de aparelhos extintores portáteis

LOCALIZAÇÃO	SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	TOTAL
TÉRREO	☉	Extintor de água pressurizada - AP 10 L	⊕	Extintor de pó químico seco - PQS 6 kg	⊖	Extintor de gás carbônico - CO2 6 kg	06
1º PAVIMENTO	☉	1	⊕	2	-	-	03
TOTAL							09

PLACAS INDICATIVAS (SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA)

SINALIZAÇÃO	FÓRMAS E CORES	LOCALIZAÇÃO	TÉRREO	1º PAV.	QUANT. TOTAL	REPRESENTAÇÃO EM PLANTA
CÓDIGO E2	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERMELHO PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE MENSAGEM: "ALARME DE INCÊNDIO"	ACIMA DOS ACIONADORES MANUJAIS DE ALARME	--	--	--	21 150 x 150
CÓDIGO E5	SÍMBOLO: QUADRADO FUNDO: VERMELHO PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	ACIMA DOS EXTINTORES (VER DETALHE)	05	03	08	23 150 x 150
CÓDIGO E9	SÍMBOLO: QUADRADO FUNDO: VERMELHO PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DA LOCALIZAÇÃO DO HIDRANTE, COM OU SEM MANGUEIRAS	02	03	05	25 150 x 150
CÓDIGO P1	SÍMBOLO: CIRCULAR FUNDO: BRANCO PICTOGRAMA: PRETA FAIXA CIRCULAR EM BARRA DIAMETRAL VERMELHAS	TUDO LOCAL ONDE O FUMO POSSA AUMENTAR O RISCO DE INCÊNDIO	01	-	01	1 150 x 150
CÓDIGO P4	SÍMBOLO: CIRCULAR FUNDO: BRANCO PICTOGRAMA: PRETA FAIXA CIRCULAR EM BARRA DIAMETRAL VERMELHAS	NOS LOCAIS DE ACESSO AOS ELEVADORES COMUNS.	-	-	-	4 150 x 150
CÓDIGO A9	SÍMBOLO: TRIANGULAR FUNDO: AMARELO PICTOGRAMA: PRETA FAIXA TRIANGULAR: PRETA	NOS LOCAIS QUE OFERECAM RISCO DE CHOQUE.	01	-	01	9 300 x 150
CÓDIGO A9	SÍMBOLO: TRIANGULAR FUNDO: AMARELO PICTOGRAMA: PRETA FAIXA TRIANGULAR: PRETA	NOS LOCAIS ONDE HOUVER MATERIAS ALTAMENTE INFLAMAVEIS	-	-	-	6 300 x 150
CÓDIGO A9	SÍMBOLO: TRIANGULAR FUNDO: AMARELO PICTOGRAMA: PRETA FAIXA TRIANGULAR: PRETA	NOS LOCAIS ONDE HOUVER MATERIAS OU GASES QUE OFERECAM RISCO DE EXPLOSAO	-	-	-	7 300 x 150
CÓDIGO S1	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	FIXADO SEMPRE EM LOCAIS QUE INDIQUE A SAIDA DE EMERGENCIA, SENTIDO A FRENTE, DIREITA OU ESQUERDA	03	02	05	13D 252 x 126
CÓDIGO S2	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	FIXADO SEMPRE EM LOCAIS QUE INDIQUE A SAIDA DE EMERGENCIA, SENTIDO A FRENTE, DIREITA OU ESQUERDA	04	03	07	13E 252 x 126
CÓDIGO S8	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	FIXADO SEMPRE EM PAREDES OU EM LOCAIS QUE INDIQUE A ESCADA DE EMERGENCIA A DIREITA OU A ESQUERDA	-	03	03	16 252 x 126
CÓDIGO S12	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	ACIMA DAS PORTAS DE SAIDA DE EMERGENCIA	08	02	10	17 252 x 95
CÓDIGO S12	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DO PAVIMENTO NO INTERIOR DA ESCADA.	-	03	03	19 200 x 100

NOTAS - SINALIZAÇÃO
- As placas deverão ser fixadas em uma altura mínima de 1,80m do nível do piso à base da sinalização.
- As letras das placas deverão possuir altura igual a 5 cm.

LEGENDA - ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	LOCALIZAÇÃO	TÉRREO	PAV. SUP.	QUANT. TOTAL
☀	Bloco autônomo com duas lâmpadas.		10	05	15

QUADRO DE ÁREAS

ÁREA DO TERRENO	1.986,00m²
ÁREA CONSTRUÍDA PAVIMENTO TERREO	727,50m²
ÁREA CONSTRUÍDA PRIMEIRO PAVIMENTO	318,14m²
ÁREA TOTAL CONTRUÍDA	1045,64m²
TAXA DE OCUPAÇÃO	36,63%
ÁREA LIVRE	1.258,50m²

RESERVATÓRIO/RTI

Localização	Tipo de Sucção	Vol. do Reservatório	Vol. da RTI (Litros)	
SUPERIOR	POSITIVA	6.500	SPK	6500
			HID	6500
			TOTAL	6500

BOMBA(S) DE INCÊNDIO

	Tipo	Vazão (L/MIN)	Pressão (MCA)
Principal	ELÉTRICA	200	45,74
Reserva	ELÉTRICA	200	45,74

SISTEMA DE HIDRANTES

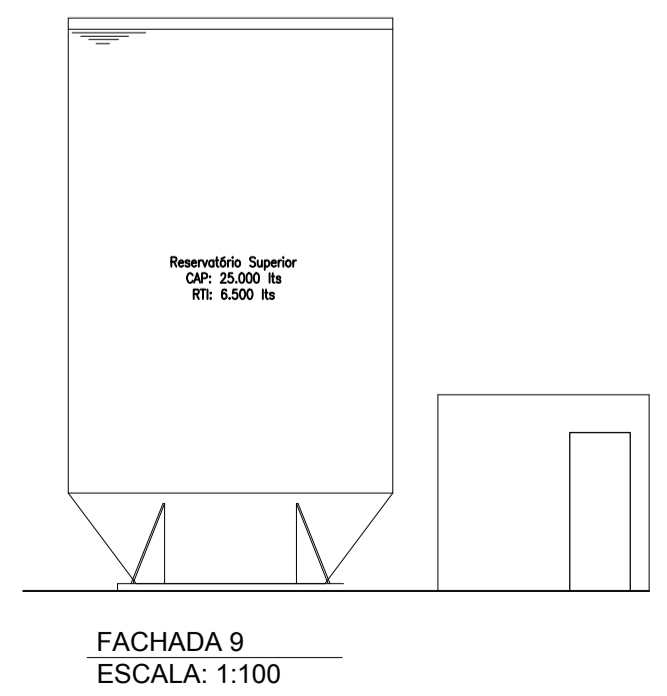
Risco	Canalização Preventiva	Rede Preventiva
MÉDIO		
Diâmetro da Tubulação de Sucção (mm)	75	
Diâmetro da Tubulação Recalque (mm)	63	
Diâmetro da Mangueira (mm)	38	
Tipo da Mangueira	2	
Esguicho	FIXO	
Hidrante de Recalque	SIMPLES	

Descrição	Térreo	1º Pav	Total
QUADRO DE ÁREAS			
ATC (m²)	727,5	318,14	1045,64
POSICIONAMENTO DOS HIDRANTES			
	2	3	5
SISTEMA DE PROTEÇÃO POR EXTINTORES			
AP 10L	3	1	4
CO2 4KG	1		1
CO2 6KG			0
PQS 6KG	2	2	4
Total			9
PORTAS CORTA FOGO			
PCF 60	1		1
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA			
	10	5	15
SISTEMA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA			
Código da Placa	Dimensões(mm)		
23	150x150	5	3
25	150x150	2	3
1	150x150	1	3
4	150x150		0
9	300x150	1	0
13D	252x126	3	2
13E	252x126	4	5
16	252x126		3
17	252x95	8	5
19	200x100		3
TOTAL			35

LEGENDA - SISTEMA FIXO DE COMBATE A INCÊNDIO

SIMBOLOGIA	DESCRIÇÃO	QTD.
+	Canalização de Ferro galvanizado Ø2 1/2"	---
☒	Hidrante de recalque	01
☒	Caixa de Incêndio	05
☒	Eletrobomba	02
CM	Casa de Máquinas de Incêndio	01
PCF	Porta corta-fogo	01

- NOTAS GERAIS:
- TODAS AS DIMENSÕES E ELEVAÇÕES ESTÃO EM METROS EXCETO ONDE INDICADO.
 - ALGUNS EQUIPAMENTOS ESTÃO REPRESENTADOS FORA DE ESCALA PARA MELHOR VISUALIZAÇÃO.
 - A EDIFICAÇÃO NÃO FARÁ USO DE GLP, TAMPOUCO DE GN, SOMENTE SERÃO UTILIZADOS EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS.
 - NÃO HAVERÁ COCCÃO DE ALIMENTOS NO LOCAL.
 - A ESCADA É DOTADA DE CORRIMÃO.
 - PARA O CÁLCULO DA LOTAÇÃO NÃO FORAM CONSIDERADAS AS ÁREAS DE CIRCULAÇÃO OU "HALLS".
 - ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE ACORDO COM NBR10898/2013.
 - BLOCOS DE ILUMINAÇÃO COM AUTONOMIA DE 2 HORAS, 30 LUMENS, E INSTALADOS A 3 METROS DE ALTURA DO SOLO.



FACHADA 9
ESCALA: 1:100

HISTÓRICO:

PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO DE EDIFICAÇÃO DE REUNIÃO DE PÚBLICO (TEMPLO RELIGIOSO), SITUADA NA PRAÇA ARTHUR LUIZ CORREA, N°73, AMPARO, BARRA MANSA - RJ.

ESCALA: INDICADA
DATA: MAIO/2019

PRANCHA N°: 02/02

TÍTULO: PLANTA BAIXA, CORTE, SITUAÇÃO, FACHADA, COBERTURA E DETALHES.

PROPRIETÁRIO: _____

AUTOR DO LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO: _____

AUTOR DO PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO: _____

PARA USO DO CORPO DE BOMBEIROS: