



GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA DEFESA SOCIAL  
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR  
SERVIÇO ATIVIDADES TÉCNICAS

SETOR: Engenharia  
Nº do Proc. \_\_\_\_\_  
Pag. \_\_\_\_\_  
Ass. *J. B.*  
MENS Nº 116876-1



MEMORIAL DESCRITIVO

Ocupação/Usos: LOCAL DE REUNIÃO DE PÚBLICO (OCUPAÇÃO PREDOMINANTE)

Finalidade:

- 1ª Aprovação  
 Ampliação  
 Autenticação  
 Reanálise - atualizações/modificações no projeto -

Descrever:

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

Espaço reservado ao CBMRN:

\* AS PORTAS DAS SAÍDAS DE EMERGENCIA DAS OCUPAÇÕES DO TIPO F, QUE TENHAM PÚBLICO SUPERIOR A 100 PESSOAS, DEVEM SER PROVIDAS DE BARRA ANTI PÂNICO.

Hudson Mendes Soares

Cabo CBPM

Mestrado nº 169.543-6

Soares

CBPM

Mestrado nº 169.543-6

Corpo de Bombeiros Militar do RN  
Serviço de Atividades Técnicas  
PROJETO DE COMBATE A INCÊNDIO  
Aprovado no que compete ao CBMRN  
Processo nº 15063 em 9/13/20  
A guarda dos projetos aprovados é de  
responsabilidade exclusiva do proprietário.

Responsável Técnico

EMPROTEC ENGENHARIA  
Raphaela Thais Oliveira Costa  
Engenheira Civil  
CREA 2100674071

ESSENCIALISTA DE COMBOR

Major QOCBM  
Mat. 178.100-6

Chefe do SAT



MEMORIAL DESCRITIVO - SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

1 - Obra  
 Nome da Obra: COMPLEXO ESPORTIVO DE MACAÍBA  
 Endereço: RUA JOSÉ COELHO, VILA OLÍMPICA, Nº2257  
 Bairro: Lagoa das Pedras Município: MACAÍBA/RN

2 - Proprietário  
 Nome: PREFEITURA DE MACAÍBA CNPJ/CPF: 062341460001-00  
 ENDEREÇO: Rua Dr. Pedro Matos, 310  
 Bairro: Centro Município: Macaíba UF: RN  
 E-mail: engenheria@macaiba.m.gov.br Telefone: (84) 3271-6629

3 - Autor do Projeto (se houver mais de um autor, informar em novo quadro)  
 Nome: Raphaela Thais Oliveira Costa GREA ou CAU: 210674013  
 Endereço: Av. José Ferreira de Medeiros CEP: 59200-000  
 Bairro: 3 a 1 Município: Santa Cruz / RN  
 E-mail: engrprotecengenharia@gmail.com Telefone: (84) 3291-2225

4 - Formas de Apresentação  
 Projeto Técnico  
 Resumão

5 - Características da Edificação  
 Ocupação/Use: LOCAL DE REUNIÃO DE PÚBLICO (OCUPAÇÃO PREDOMINANTE) Divisão: F-03  
 Descrição: CENTRO ESPORTIVO E DE EXIBIÇÃO  
 Risco: BAIXO Carga de Incêndio: ATE 300 MJ/m²  
 Área Construída: 6092,65 m² Altura: O PRÉDIO MAIS ALTO POSSUI 3,15m N. de pavimentos:  
 Área de Risco: XXXXXm² Área Total: 6092,65 m² DOIS

6 - Medidas de segurança contra incêndio e pânico

<input checked="" type="checkbox"/> Acesso de Vitória do Corpo de Bombeiros	<input checked="" type="checkbox"/> Iluminação de emergência
<input type="checkbox"/> Separação entre edificações	<input type="checkbox"/> Detecção de incêndio
<input type="checkbox"/> Compartimentação horizontal	<input checked="" type="checkbox"/> Alarme de incêndio
<input type="checkbox"/> Compartimentação vertical	<input checked="" type="checkbox"/> Sinalização de emergência
<input checked="" type="checkbox"/> Controle de material de acabamento	<input checked="" type="checkbox"/> Extintores
<input checked="" type="checkbox"/> Saídas de emergência (Demonstrar cálculo)	<input checked="" type="checkbox"/> Hidrantes
<input type="checkbox"/> Gás (GLP - GN)	<input type="checkbox"/> Hidrante Público
<input checked="" type="checkbox"/> Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas	<input type="checkbox"/> Chuveiros automáticos - apresentar Memorial de cálculo de acordo com o Anexo A da IT 23
<input type="checkbox"/> Elevador de emergência	<input type="checkbox"/> Resfriamento
<input checked="" type="checkbox"/> Brigada de incêndio	<input type="checkbox"/> Espuma
<input type="checkbox"/> Área de Refúgio	<input checked="" type="checkbox"/> Outros - Especificar: SEGURANÇA ESTRUTURAL CONTRA INCÊNDIO

7 - Riscos Específicos

Gás Liquefeito de Petróleo	Armazenamento de líquidos inflamáveis/combustíveis
Vaso sob pressão (caldeira)	Armazenamento de produtos perigosos
Fogos de artifício	Outros (especificar):

8 - Pavimentos ou Batôres

8.1 - Número de Pavimentos

Substância: XXXXX Piso de descarga: XXXXX Elevado: XXXXX Total: XXXXX

8.1 - Proteção por Extintores GINÁSIO DE GINÁSTICA  
 Distância máxima a percorrer: 25m  
 Discriminação por Pavimentos ou Salões

Pavimento ou Salão	Tipo de Extintor	Capacidade Extintor	Quantidade
TÉRREO	Pó Químico Seco ABC	4Kg	06
TÉRREO	Água Pressurizada 2A	10l	06
MEZANINO	Pó Químico Seco ABC	4Kg	02
MEZANINO	Água Pressurizada 2A	10l	02
CASA DE BOMBAS	GÁS CARBÔNICO BC	6 Kg	01

Total de Unidades Extintoras: 17

8.2 - Proteção por Extintores ALOJAMENTO  
 Distância máxima a percorrer: 20m  
 Discriminação por Pavimentos ou Salões

Pavimento ou Salão	Tipo de Extintor	Capacidade Extintor	Quantidade
--------------------	------------------	---------------------	------------

ENGRPROTEC ENGENHARIA  
 Raphaela Thais Oliveira Costa  
 Engenheira Civil  
 Crea 210674013

