

## ANEXO B.1

Pág: \_\_\_\_\_

Rubricas:  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Ao Sr. Comandante do Corpo de Bombeiros Militar  
Encaminho a V.S.<sup>a</sup>, o Plano de Prevenção e Proteção Contra Incêndio – PPCI para

☐ ANÁLISE☐ REANÁLISE

PPCI N.º: \_\_\_\_\_

**MEMORIAL DESCRITIVO DE ANÁLISE PARA SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO – MDASCI****EDIFICAÇÃO OU ÁREA DE RISCO DE INCÊNDIO EXISTENTE****1. IDENTIFICAÇÃO DA EDIFICAÇÃO OU ÁREA DE RISCO DE INCÊNDIO**

Razão Social:

Nome Fantasia:

CNPJ:

Logradouro:

Nº:

Complemento:

Bairro:

Município:

CEP:

**2. IDENTIFICAÇÃO DO PROPRIETÁRIO OU RESPONSÁVEL PELO USO DA EDIFICAÇÃO (mediante procuração)**

Nome do Proprietário:

CPF:

Telefone:

E-mail:

Nome do responsável pelo uso:

CPF:

Telefone:

E-mail:

**3. IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PPCI**

Nome:

CPF:

Telefone:

E-mail:

Formação profissional:

Nº CREA/CAU:

**4. DOCUMENTOS JUNTADOS AO PPCI (para preenchimento do CBMRS)**☐ Comprovante de pagamento de taxa de análise☐ Procuração do proprietário da edificação ou área de risco de incêndio☐ ART / RRT de projeto de PPCI☐ ART / RRT de projeto e execução de PPCI☐ Planta de situação / localização☐ Planta Baixa ☐ Corte☐ Comprovante de existência da edificação ou área de risco de incêndio☐ Alegações de inviabilidade técnica e proposta de medidas compensatórias

**5. CARACTERÍSTICAS DA EDIFICAÇÃO OU ÁREA DE RISCO DE INCÊNDIO**Ocupação(ões) predominante(s) (*grupo, divisão e descrição*):Carga incêndio ( $MJ/m^2$ ):

Grau de risco:

Ocupação(ões) subsidiária(s) (*grupo, divisão e descrição*):Carga incêndio ( $MJ/m^2$ ):Ocupação(ões) principal(is) do subsolo (*grupo, divisão e descrição*):Carga incêndio ( $MJ/m^2$ ):

Grau de risco:

Área total construída ( $m^2$ ):Área total a ser protegida ( $m^2$ ):Área do subsolo ( $m^2$ ):

Característica construtiva – X, Y ou Z:

Nº de pavimentos acima do solo:

Nº de pavimentos subsolo:

Altura descendente ( $m$ ):Altura ascendente ( $m$ ):

População total:

População do pav. de maior população (*exceto descarga*):**6. MEDIDAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO A SEREM EXECUTADAS E REGULAMENTAÇÃO OBSERVADA**

Conforme a legislação estadual vigente, são obrigatórios o projeto e a execução das seguintes medidas de segurança contra incêndio na edificação ou área de risco de incêndio, de acordo com a ocupação indicada:

**Medidas de Segurança Contra Incêndio de Pronto Resposta**☐ Extintores de Incêndio☐ Inviabilidade técnica

Norma a ser utilizada: \_\_\_\_\_

☐ Saídas de Emergência☐ Inviabilidade técnica

Norma a ser utilizada: \_\_\_\_\_

**LAUDO TÉCNICO DE CAPACIDADE DE LOTAÇÃO (Apenas para o Grupo "F")**

De acordo com a (*citar a norma*) \_\_\_\_\_ e as características da edificação, especialmente saídas de emergência, concluo que a capacidade de lotação máxima para a ocupação do Grupo F presente nesta edificação é de (*citar a lotação máxima*) \_\_\_\_\_.

Observar o Anexo "L",  
Tabela L.1

Memorial de cálculo da população total	Área ( $m^2$ )	Densidade populacional da área*	População
Áreas de apoio			
Demais áreas da ocupação predominante			
Outras áreas com densidade diferenciada da ocupação predominante			
<b>População Total</b>			

\* Refere-se à coluna "População", da Tabela 1, do Anexo "A" da RTCBMRS n.º 11/20\_\_\_\_

## ANEXO B.1

Pág: \_\_\_\_\_

Rubricas:  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_☐ Isolamento de Risco☐ Inviabilidade técnica

Norma a ser utilizada: \_\_\_\_\_

☐ Acesso de Viaturas na Edificação☐ Inviabilidade técnica

Norma a ser utilizada: \_\_\_\_\_

☐ Alarme de Incêndio☐ Inviabilidade técnica

Norma a ser utilizada: \_\_\_\_\_

☐ Hidrante e Mangotinhos☐ Inviabilidade técnica

Norma a ser utilizada: \_\_\_\_\_

A edificação possui reserva técnica de incêndio compartilhada ☐ Sim ☐ Não

Marque o tipo de sistema de hidrantes e mangotinhos a ser empregado na edificação:

Tipo	Reserva	Características de cada hidrante no (s) pavimento(s)	Vazão mínima por hidrante (lpm)	Mangueiras tipo flexíveis com comprimento máximo de 30 m	Diâmetro mínimo da canalização	Material da canalização	Autonomia mínima do sistema	Esguichos
<input type="checkbox"/> 1	9,6 m³	Hidrante(s) dotado(s) de 01 mangote de 1 pol e 01 tomada storz de 40 mm (1½ pol)	80	Não	65 mm ou 50 mm com desempenho hidráulico comprovado	Aço ou Ferro atendendo especificações indicadas pela RT CBMRS	60 min	Especial regulável para o mangote
<input type="checkbox"/> 1	12 m³	Hidrante(s) dotado(s) de 01 mangote de 01 pol e 01 tomada storz de 40 mm (1½ pol)	100	Não	65 mm ou 50 mm com desempenho hidráulico comprovado	Aço ou Ferro atendendo especificações indicadas pela RT CBMRS	60 min	Especial regulável para o mangote
<input type="checkbox"/> 2	36 m³	Hidrante(s) dotado(s) de 02 tomadas storz de 40 mm (1½ pol)	600 (300 lpm por tomada)	40 mm, em n° capaz de alcançar cada ponto da edificação com, no mínimo, 02 jatos simultâneos de neblina.	65 mm	Aço ou Ferro atendendo especificações indicadas pela RT CBMRS	60 min	Somente especiais reguláveis
<input type="checkbox"/> 2	36 m³	Hidrante(s) dotado(s) de 01 mangote de 1 pol e 02 tomadas storz de 40 mm (1½ pol)	600 (300 lpm por tomada)	40 mm, em n° capaz de alcançar cada ponto da edificação com, no mínimo, 02 jatos simultâneos de neblina.	65 mm	Aço ou Ferro atendendo especificações indicadas pela RT CBMRS	60 min	Somente especiais reguláveis
<input type="checkbox"/> 3	54 m³	Hidrante(s) dotado(s) de 02 tomadas storz de 65 mm (2½ pol)	1800 (900 lpm por tomada)	65 mm, em n° capaz de alcançar cada ponto da edificação com, no mínimo 02 jatos simultâneos de neblina.	65 mm	Aço ou Ferro atendendo especificações indicadas pela RT CBMRS	30 min	Somente especiais reguláveis
Alternativo <input type="checkbox"/>								

## Demais Medidas de Segurança Contra Incêndio

☐ Sinalização de Emergência

Norma a ser utilizada: \_\_\_\_\_

☐ Inviabilidade técnica☐ Controle de Fumaça

Norma a ser utilizada: \_\_\_\_\_

☐ Inviabilidade técnica☐ Controle de Materiais de Acabamento e Revestimento

Norma a ser utilizada: \_\_\_\_\_

☐ Inviabilidade técnica☐ Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas

Norma a ser utilizada: \_\_\_\_\_

☐ Inviabilidade técnica☐ Iluminação de Emergência

Norma a ser utilizada: \_\_\_\_\_

☐ Inviabilidade técnica☐ Sistema de Espuma

Norma a ser utilizada: \_\_\_\_\_

☐ Inviabilidade técnica☐ Compartimentação Horizontal

Norma a ser utilizada: \_\_\_\_\_

☐ Inviabilidade técnica☐ Sistema de Resfriamento

Norma a ser utilizada: \_\_\_\_\_

☐ Inviabilidade técnica☐ Compartimentação Vertical

Norma a ser utilizada: \_\_\_\_\_

☐ Inviabilidade técnica☐ Controle de Temperatura

Norma a ser utilizada: \_\_\_\_\_

☐ Inviabilidade técnica☐ Segurança Estrutural em Situação de Incêndio

Norma a ser utilizada: \_\_\_\_\_

☐ Inviabilidade técnica☐ Controle de Pó

Norma a ser utilizada: \_\_\_\_\_

☐ Inviabilidade técnica☐ Chuveiros Automáticos

Norma a ser utilizada: \_\_\_\_\_

☐ Inviabilidade técnica☐ Brigada de Incêndio

Norma a ser utilizada: \_\_\_\_\_

N.º de pessoas treinadas: \_\_\_\_\_

☐ Detecção de Incêndio

Norma a ser utilizada: \_\_\_\_\_

☐ Inviabilidade técnica☐ Inviabilidade técnica☐ Plano de Emergência

Norma a ser utilizada: \_\_\_\_\_

☐ Controle de Fontes de Ignição

Norma a ser utilizada: \_\_\_\_\_

☐ Inviabilidade técnica☐ Inviabilidade técnicaObservar o Anexo "L",  
Tabela L.2

## 7. RISCOS ESPECÍFICOS PRESENTES NA EDIFICAÇÃO OU ÁREA DE RISCO DE INCÊNDIO

Observar o  
Anexo "L",  
Tabela L.3☐ Central de GLP

Norma a ser utilizada: \_\_\_\_\_

☐ Inviabilidade técnica☐ Depósitos e/ou manipulação de gases especiais

Norma a ser utilizada: \_\_\_\_\_

<input type="checkbox"/> <b>Depósitos e/ou manipulação de produtos perigosos</b> <i>Norma a ser utilizada:</i> _____	<input type="checkbox"/> <b>Depósitos e/ou manipulação de explosivos, munições e/ou fogos de artifício</b> <i>Norma a ser utilizada:</i> _____
<input type="checkbox"/> <b>Depósitos e/ou manipulação de líquidos inflamáveis</b> <i>Norma a ser utilizada:</i> _____	<input type="checkbox"/> <b>Depósitos e/ou manipulação de gases inflamáveis</b> <i>Norma a ser utilizada:</i> _____
<input type="checkbox"/> <b>Caldeiras e Vasos de Pressão</b> <i>Norma a ser utilizada:</i> _____	<input type="checkbox"/> <b>Gerador de Energia Elétrica</b> <i>Norma a ser utilizada:</i> _____
<input type="checkbox"/> <b>Instalações Prediais de GN</b> <i>Norma a ser utilizada:</i> _____	
<input type="checkbox"/> <b>Outros (Especificar):</b>        <i>Norma a ser utilizada:</i> _____	

Declaro que as informações prestadas para a instrução deste Plano de Prevenção e Proteção Contra Incêndio são exatas verdadeiras, sob pena de responsabilização nas esferas administrativa, civil e penal. Afirmo que os documentos que seguem modelo específico não foram alterados além dos itens editáveis. Atesto que as medidas de segurança contra incêndio contidas modelo específico não foram alterados além dos itens editáveis. Atesto que as medidas de segurança contra incêndio contidas neste Memorial Descritivo de Análise para Segurança Contra Incêndio – MDASCI, serão projetadas na edificação ou área de risco de incêndio identificada, cumprindo fielmente o previsto na Lei Complementar n.º 14.376, de 26 de dezembro de 2013, Decreto Estadual n.º 51.803, de 10 de setembro de 2014, Resoluções Técnicas do CBMRS, normas técnicas citadas neste memorial e demais normas técnicas pertinentes. Estou ciente de que a aprovação do presente Plano de Prevenção e Proteção Contra Incêndio não dispensa a elaboração do Projeto de Prevenção e Proteção Contra Incêndio, o qual é de minha responsabilidade, conforme minhas atribuições profissionais, e não será objeto de análise pelo Corpo de Bombeiros Militar do Rio Grande do Sul. Caso este Plano de Prevenção e Proteção Contra Incêndio esteja sendo encaminhado para reanálise, declaro que todos os itens apontados na Notificação de Correção de Análise foram corrigidos, bem como afirmo que os itens já aprovados pelo CBMRS permanecem inalterados.

**9. TERMO DE RESPONSABILIDADE E COMPROMISSO DO PROPRIETÁRIO E/OU RESPONSÁVEL PELO USO DA EDIFICAÇÃO**

Declaro que as informações prestadas para a instrução deste Plano de Prevenção e Proteção contra Incêndio são exatas e verdadeiras, sob pena de responsabilização nas esferas administrativa, civil e penal. Afirmo que os documentos que seguem modelo específico não foram alterados além dos itens editáveis. Declaro que as medidas de segurança contra incêndio contidas neste Memorial Descritivo de Análise para Segurança Contra Incêndio – MDASCI, aprovado pelo Corpo de Bombeiros Militar do Rio Grande do Sul, serão projetadas na edificação ou área de risco de incêndio identificada, cumprindo fielmente o previsto na Lei Complementar n.º 14.376, de 26 de dezembro de 2013, Decreto Estadual n.º 51.803, de 10 de setembro de 2014, Resoluções Técnicas do CBMRS e demais normas técnicas pertinentes, através do responsável técnico identificado neste Plano de Prevenção e Proteção contra Incêndio. Caso este Plano de Prevenção e Proteção contra Incêndio esteja sendo encaminhado para reanálise, declaro estar ciente de que todos os itens apontados na Notificação de Correção de Análise foram corrigidos pelo responsável técnico, bem como afirmo que os itens já aprovados pelo CBMRS permanecem inalterados.

\_\_\_\_\_, RS, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_