

GOVERNO DE SERGIPE SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DE SERGIPE

PORTARIA Nº <u>051</u>/2013 28 de junho de 2013.

Aprova, no âmbito do CBMSE, a Orientação Técnica Normativa 002/2013, referente à exclusão de áreas em edificações para fins de cálculo da área a ser protegida com as medidas de segurança contra incêndio e pânico, edificações isentas de medidas de segurança contra incêndio e pânico, edificações isentas de Sistema Hidráulico Preventivo - SHP, a ser adotada pela Diretoria de Atividades Técnicas.

O COMANDANTE GERAL DO CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DE SERGIPE, NO USO DAS ATRIBUIÇÕES QUE LHE SÃO CONFERIDAS PELO ART. 2º DA LEI Nº. 4.496/02 e,

Considerando as disposições da Lei 4.183/99 que estabelece e define critérios acerca de sistemas de segurança contra incêndio e pânico para edificações no Estado de Sergipe;

Considerando o contido na Portaria 040/2013-CBMSE, datada de 31 de maio de 2013;

Considerando a Orientação Técnica Normativa apresentada pela Comissão Técnica formada através da Portaria 040/2013-CBMSE;

RESOLVE:

- **Art. 1º**. Aprovar a Orientação Técnica Normativa Nº. 002/2013 DAT, referente à exclusão de áreas em edificações para fins de cálculo da área a ser protegida com as medidas de segurança contra incêndio e pânico, edificações isentas de medidas de segurança contra incêndio e pânico, edificações isentas de Sistema Hidráulico Preventivo SHP.
- **Art. 2º.** Determinar que os projetos aprovados ou em análise no Departamento de Análise de Projetos poderão ser reapresentados ao Departamento para nova análise em conformidade com a OTN ora aprovada.
- Art. 3º. Os casos omissos deverão ser analisados pela Comissão Técnica, para emissão de Pareceres.
- Art. 4º. Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação, revogando-se as disposições em contrário.

Publique-se, registre-se e cumpra-se.

Quartel em Aracaju SE, 28 de junho de 2013.

NAILSON MELO SANTOS – CEL QOBM Comandante Geral do CBMSE BGO n. 070 DATA 28/06/13



GOVERNO DO ESTADO DE SERGIPE CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DE SERGIPE DIRETORIA DE ATIVIDADES TÉCNICAS

ORIENTAÇÃO TÉCNICA NORMATIVA

Nº 002/2013

ASSUNTO

- Exclusão de áreas em edificações para fins de cálculo da área a ser protegida com as medidas de segurança contra incêndio e pânico;
- Edificações isentas de medidas de segurança contra incêndio e pânico;
- Edificações isentas de Sistema Hidráulico Preventivo SHP.

MOTIVAÇÃO

 Portaria do Comando Geral do CBMSE nº 040/2013 publicada no BGO n.º 59/13 de 31/05/2013 que versa sobre a criação de Orientação Técnica Normativa.

REFERENCIAS NORMATIVAS

- ABNT NBR 9077 Saídas de emergência em edifícios
- ABNT NBR 13714 Sistemas de hidrantes e de mangotinhos para combate a incêndio
- NORMA TÉCNICA 02/2010 do Corpo de Bombeiros Militar do Espírito Santo -Exigências das medidas de segurança contra incêndio e pânico nas edificações e áreas de risco do CBMES;
- Decreto n.º 243-R, de 15/12/2009 que Regulamenta a Lei nº 9.269, de 21 de julho de 2009 e institui o Código de Segurança Contra Incêndio e Pânico (COSCIP) no âmbito do Estado do Espírito Santo e estabelece outras providências;
- Código de Segurança Contra Incêndio e Pânico do Estado do Paraná;
- 1. No cálculo da área a ser protegida com as medidas de segurança contra incêndio e pânico, não serão computados:
- 1.1 Telheiros, com laterais abertas, destinados à proteção de utensílios, caixas d'água, tanques e outras instalações similares;
 - 1.2 Platibandas e beirais de telhado até 3 metros de projeção;
- 1.3 Passagens cobertas, com largura máxima de 3 metros, com laterais abertas, destinadas apenas à circulação de pessoas ou mercadorias;
- 1.4 As coberturas de bombas de combustível, praças de pedágio, terminais de passageiros e de quadras poliesportivas e similares desde que não sejam utilizadas para outros fins e sejam abertas lateralmente;
 - 1.5 Reservatórios de água;

1.6 Piscinas, banheiros, vestiários e assemelhados, no tocante a sistemas hidráulicos, alarme de incêndio e compartimentação;

N

- 1.7 Escadas enclausuradas, incluindo as antecâmaras;
- 1.8 Dutos de ventilação das saídas de emergência;
- 1.9 Edificações destinadas a residências exclusivamente unifamiliares.
- Ficam isentas de medidas de segurança contra incêndio e pânico as seguintes edificações;
 - 2.1 Residências exclusivamente unifamiliares;
- 2.2 A parte residencial, exclusivamente unifamiliar, localizada no pavimento superior de edificação de ocupação mista, com até dois pavimentos e que possuam acessos independentes;
- 2.3 Edificações exclusivamente residenciais com altura igual ou inferior a 6,0m (seis metros) e cuja área total construída não ultrapasse a 900m2 (novecentos metros quadrados).
- 3. Ficam isentas da exigência do Sistema Hidráulico Preventivo SHP as edificações que se enquadrem na tabela abaixo, excluídas as áreas previstas no item 1 desta OTN com exceção das pertencentes ao grupo L e M, constantes na OTN 001/2013:

Tabela de isenção de SHP

Classificação de Risco	Área Construída em "m²" ou altura igual ou inferior em "m"
Pequeno	até 1.200 m² ou 9m
Médio	até 900 m² ou 9m
Grande	até 750 m² ou 9m

- 3.1 Situações especiais de isenção de sistemas de hidrantes e de mangotinhos:
- 3.1.1 Podem ser considerados casos especiais de isenção de sistemas de hidrantes e de mangotinhos as áreas das edificações com as seguintes ocupações:
- 3.1.1.1 Nas indústrias térreas, com áreas exclusivamente destinadas a processos industriais com carga de incêndio igual ou inferior a 200 MJ/m2, exceto para as indústrias destinadas a: artigos de bijouterias, artigos de tabaco, defumados, produtos de adubo químico, vagões e transformadores;
- 3.1.1.2 A isenção anterior não se aplica às áreas de apoio superiores a 900m², contíguas aos processos industriais, tais como escritórios, depósitos, almoxarifados, expedições, refeitórios etc;
- 3.1.2 Depósitos de materiais incombustíveis, tais como: cimento, cal, metais, cerâmicas, agregados e água, desde que, quando embalados, a carga de incêndio calculada de acordo com Orientação Técnica Normativa 001/2013 Carga de Incêndio não ultrapasse 100 Mj/m²;
 - 3.1.3 Piscinas cobertas desde que as áreas de apoio não ultrapassem 1.200m²;

Kin

- 3.1.4 Estádios, ginásios e praças esportivas em que as arquibancadas e demais estruturas sejam formadas por elementos incombustíveis, e desde que as áreas de apoio não ultrapassem 1.200 m²;
- 3.1.5 Processos industriais com altos fornos onde o emprego de água seja desaconselhável.
- 3.2 Fica isenta a instalação de pontos de hidrantes ou de mangotinhos em edículas, mezaninos, escritórios em andar superior, porão e subsolo de até 200 m² ou nos pavimentos superiores de apartamentos "duplex" ou "triplex", desde que o caminhamento máximo seja o comprimento estabelecido na Norma Técnica especifica, e que o hidrante ou mangotinho do pavimento mais próximo assegure sua proteção e o acesso aos locais citados não seja por meio de escada enclausurada.
- 3.3 Fica isenta a instalação de pontos de hidrantes ou de mangotinhos em zeladorias, localizadas nas coberturas de edifícios, com área inferior a 70 m², desde que o caminhamento máximo do hidrante ou mangotinho seja o comprimento estabelecido na Norma Técnica especifica e o hidrante ou mangotinho do pavimento inferior assegure sua proteção.

MEMBROS DA COMISSÃO TÉCNICA		
Aracaju/SE, 28 de UNHO de 2013 Roberto Wagner de Góls Bezerra – Cel QOBM Subcomandante Geral do CBMSE		
Regnaldo Dória de Freitas – Cel QOBM	Albérico Almeida de Oliveira – TC QOBM	
Diretor de Atividades Técnicas	Membro Convidado	
Milson de Oliveira - TC QOBM	Josué Bezerra Costa – TC QOBM	
Menobro Convidado	Chefe do DVT/DAT	