



Janeiro 2012

Vigência: 08 Janeiro 2012

NPT 036

Pátio de Contêiner

CORPO DE BOMBEIROS
BM/7

Versão: 02

Norma de Procedimento Técnico

2 páginas

SUMÁRIO

- 1 Objetivo
- 2 Aplicação
- 3 Referências Normativas e Bibliográficas
- 4 Definições
- 5 Procedimentos

1 OBJETIVO

Estabelecer as medidas de segurança contra incêndios nas áreas de pátios e terminais de contêineres descobertas, atendendo ao previsto no Código de Segurança Contra Incêndio e Pânico do Corpo de Bombeiros Militar do Paraná.

2 APLICAÇÃO

Esta Norma de Procedimento Técnico (NPT) aplica-se às áreas não cobertas ou não edificadas, destinadas ao depósito e armazenagem de contêineres.

3 REFERÊNCIAS NORMATIVAS E BIBLIOGRÁFICAS

- Decreto no 96.044 de 18/5/88 - Regulamento para transporte rodoviário de produtos perigosos (identificação).
- NBR 14253 – Cargas perigosas – Manipulação em áreas portuárias.
- NR 29 - Relativa à segurança e higiene dos trabalhos portuários - Tabela de segregação de cargas (DOU de 15/12/97, Seção II, pág. 9490) - Secretaria da Segurança e Saúde do Ministério do Trabalho.

4 DEFINIÇÕES

Para efeitos desta Norma de Procedimento Técnico aplicam-se as definições constantes da NPT 003/11 – Terminologia de segurança contra incêndio.

5 PROCEDIMENTOS

5.1 As áreas externas dos pátios e terminais, destinadas ao armazenamento de contêineres, devem ser dotadas das medidas de Segurança contra Incêndio a seguir:

- a)** acesso de viatura na edificação;
- b)** saídas de emergência;
- c)** plano de intervenção de incêndio;
- d)** brigada de incêndio;
- e)** sinalização de emergência;
- f)** extintores.

5.2 Os contêineres utilizados em pátios ou terminais como módulos habitáveis, independentemente do tipo de ocupação, devem ser protegidos observando as medidas de segurança previstas no Código de Segurança Contra incêndio e Pânico do Corpo de Bombeiros Militar do Paraná.

5.3 O responsável técnico deve atender à NR 29 do MTE, no tocante à segregação de carga.

5.4 Os extintores podem ser centralizados e localizados em abrigos sinalizados, em 2 ou mais pontos distintos e, preferencialmente, opostos do pátio:

5.4.1 Nas proximidades dos pontos de encontro da brigada;

5.4.2 Nas proximidades das guaritas do pátio;

5.4.3 Nas proximidades das saídas das edificações localizadas no interior do pátio;

5.4.4 Nas proximidades de oficinas de manutenção de veículos ou de contêineres;

5.4.5 Nas proximidades das garagens ou áreas de estacionamento de veículos.

5.5 Recomenda-se a confecção de plano de intervenção de incêndio, acompanhado da planta de risco, a ser elaborada conforme Código de Segurança Contra Incêndios e Pânico do Corpo de Bombeiros Militar do Paraná.

5.6 A planta de risco deve indicar, também.

5.6.1 As quadras de armazenamento de contêineres, mencionando a respectiva área em metro quadrado de cada uma das quadras;

5.6.2 Os arruamentos existentes entre as quadras de armazenamento e o sentido de fluxo de veículos;

5.6.3 Tipos de contêineres armazenados nas quadras.

5.7 O dimensionamento da quantificação dos extintores necessários para proteção das quadras de armazenamento deve ser estabelecido com base no somatório das áreas indicadas no item 5.6.1.

5.8 Nas áreas destinadas ao armazenamento de contêineres refrigerados, deve ser previsto o emprego de, no mínimo, dois extintores de capacidade de carga de Pó 80-B:C.

5.9 Para os contêineres acondicionados no interior de galpões e armazéns, as exigências devem ser prescritas conforme o risco específico da edificação.