



ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA DO CIDADÃO
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR
DIRETORIA DE ATIVIDADES TÉCNICAS - DAT

INSTRUÇÃO NORMATIVA (IN nº 020/DAT/CBMSC)

INSTALAÇÕES INDUSTRIAIS DE LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS

PARQUES PARA ARMAZENAMENTO DE COMBUSTÍVEIS LÍQUIDOS

SUMÁRIO

- 1 OBJETIVO
- 2 REFERÊNCIAS
- 3 TERMINOLOGIAS
- 4 INSTRUÇÕES NORMATIVAS
 - 4.1 Instruções básicas
 - 4.2 Instruções diversas
 - 4.3 Padrão mínimo de apresentação do projeto - PMP

ANEXOS

- A – Terminologia específica
- B – Detalhes

Editada em: 18/09/2006
Última atualização: 00/00/0000

**INSTRUÇÃO NORMATIVA
(IN nº 020/DAT/CBMSC)**

**INSTALAÇÕES INDUSTRIAIS
DE
LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS**

**PARQUES PARA ARMAZENAMENTO DE
COMBUSTÍVEIS LÍQUIDOS**

Editada em: 18/09/2006

Última atualização: 00/00/0000

O Comando do Corpo de Bombeiros Militar do Estado de Santa Catarina - CBMSC, no uso das atribuições legais que lhe confere o artigo 2º do Anexo único, do Decreto nº 4909/94, e, considerando as necessidades de adequação e atualização de prescrições normativas, face evoluções tecnológicas e científicas, resolve editar a presente Instrução Normativa.

1 OBJETIVO

Estabelecer e padronizar critérios de concepção, dimensionamento e padrão mínimo de apresentação de projetos de segurança contra incêndios das Instalações Industriais de Líquidos Inflamáveis – Parques para armazenamento de combustíveis líquidos, dos processos analisados e fiscalizados pelo Corpo de Bombeiros Militar do Estado de Santa Catarina – CBMSC.

2 REFERÊNCIAS

2.1 Capítulo XIX, das Normas de Segurança Contra Incêndio – NSCI, editadas pelo Decreto 4909, de 18 de outubro de 1994;

2.2 NBR 17505/06 – Partes 1 a 7 – Armazenamento de líquidos inflamáveis e combustíveis.

3 TERMINOLOGIAS

3.1 Terminologias específicas desta Instrução Normativa: consulte Anexo A

3.2 Terminologias utilizadas na atividade em geral: consulte Instrução Normativa nº 002/DAT/CBMSC.

4 INSTRUÇÕES NORMATIVAS

4.1 Instruções básicas

4.1.1 Esta Instrução Normativa conterà todas as prescrições relativas ao sistema/dispositivo que aborda, quando assim autorizado pela edição do novo Decreto, que vier a substituir o Decreto nº 4909/94 que se encontra em processo de revisão.

4.1.2 Enquanto se aguarda a edição do novo Decreto, permanecem em vigor todas as prescrições do Capítulo XV, das NSCI/94;

4.2 Instruções diversas

4.2.1 Aplicar, em complemento as prescrições do Capítulo XIX, das NSCI, no que couber, o disposto na NBR 17505/06 – Partes 1 a 7 – Armazenamento de líquidos inflamáveis e combustíveis;

4.2.2 Demais instruções: EM ELABORAÇÃO

4.3 Padrão mínimo de apresentação de projeto - PMP

4.3.1 Os projetos das medidas de segurança contra incêndios (sistemas, dispositivos e instalações), poderão ser apresentados preferencialmente em cores diferentes.

4.3.2 Nas plantas baixas devem constar:

EM ELABORAÇÃO

4.3.3 Prancha de detalhes:

a) Todos os detalhes deste sistema deverão ser apresentados preferencialmente em prancha única, denominada “prancha de detalhes das Instalações de Líquidos inflamáveis Industriais – Parques”.

b) Os detalhes apresentados deverão ser específicos do projeto em pauta;

c) Na utilização de modelos de detalhes padronizados, apresentados em projeto com a marca de conformidade do CBMSC, a fidelidade de reprodução é presumida, prevalecendo em caso de divergência às especificações dos detalhes desta Instrução Normativa.

4.3.4 Quadro de Especificações:

Constar em prancha um quadro, devidamente titulado como referente às instalações, com informações e/ou notas explicativas/complementares ao projeto apresentado.

4.3.5 Quadro de Simbologia/Legendas:

a) Cada prancha do projeto de segurança contra incêndios, deverá possuir um quadro de legenda, contendo unicamente as informações que nela foram utilizadas;

b) Na prancha de detalhes, deverá ser apresentado um quadro geral contendo todas as legendas que foram utilizadas no respectivo sistema.

4.3.6 Planilha de dimensionamento:

A planilha dos dimensionamentos necessários deverá estar devidamente rubricada e assinada pelo responsável técnico;

Florianópolis, 18 de setembro de 2006.

ADILSON ALCIDES DE OLIVEIRA
Cel BM Cmt Geral do Corpo de Bombeiros Militar

ANEXOS

A – Terminologia específica (em elaboração)

B – Detalhes (em elaboração)

◆