



## NORMA TÉCNICA DO CORPO DE BOMBEIROS Nº 08/2020

### ACESSO DE VIATURAS

#### SUMÁRIO

- 1 Objetivo
- 2 Aplicação
- 3 Referências
- 4 Definições
- 5 Procedimentos

#### 1 OBJETIVO

Estabelecer as condições mínimas para o acesso de viaturas de bombeiros nas edificações, instalações e locais de risco, visando o emprego operacional do Corpo de Bombeiros Militar, atendendo à legislação de segurança contra incêndio e pânico do Estado de Mato Grosso.

#### 2 APLICAÇÃO

A presente Norma Técnica aplica-se às edificações, instalações e locais de risco do Estado de Mato Grosso, quando houver previsão da medida nas normas do CBMMT.

#### 3 REFERÊNCIAS

CORPO DE BOMBEIROS DA POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE SÃO PAULO. **IT 05:** Segurança contra incêndio - urbanística. São Paulo, 2018.

CORPO DE BOMBEIROS DA POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE SÃO PAULO. **IT 06:** Acesso de viatura na edificação e áreas de risco. São Paulo, 2018.

#### 4 DEFINIÇÕES

Para os efeitos desta Norma Técnica aplicam-se as definições constantes da NTCB nº 04 – Terminologias e Siglas de Segurança Contra Incêndio e Pânico.

#### 5 PROCEDIMENTOS

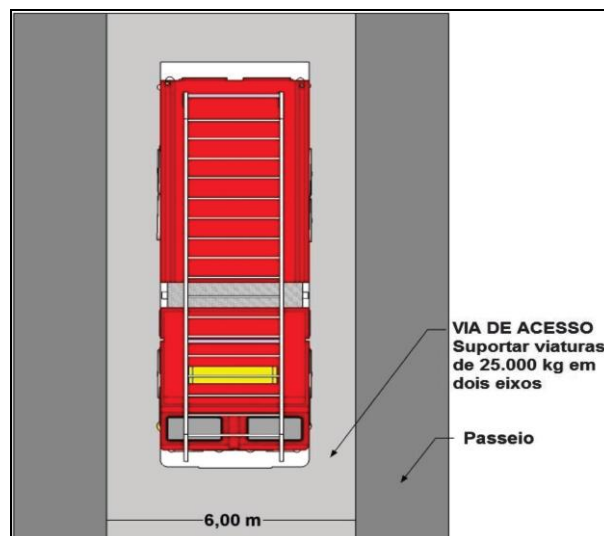
##### Características do Acesso de Viaturas

5.1 As vias de acesso devem ter as seguintes características mínimas (Figura 1):

- a. largura: 6 m;
- b. altura livre: 4,5 m;

c. suportar viaturas com peso de 25 toneladas distribuídas em dois eixos.

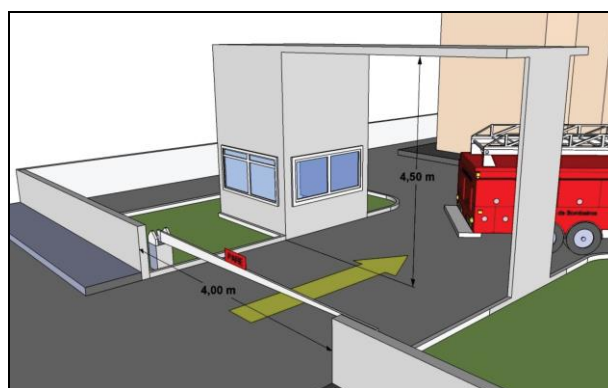
Figura 1: Exemplo de via de acesso



5.2 O portão de acesso deve ter as seguintes dimensões mínimas (ver Figura 2):

- a. largura: 4,0 m;
- b. altura: 4,5 m.

Figura 2: Exemplo do portão de acesso

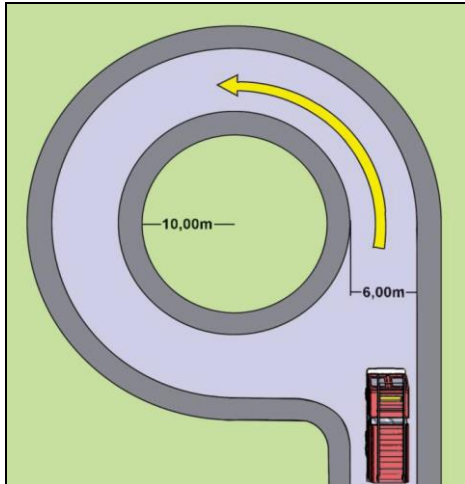


5.3 Em frente à edificação, instalação ou local de risco deve existir um espaço com 2,5 m de largura e 10 m de comprimento, sinalizado com a inscrição "Corpo de Bombeiros", destinado ao estacionamento das viaturas de incêndio, exceto nas vias públicas. A pintura é de responsabilidade do proprietário, bem como a sua manutenção.

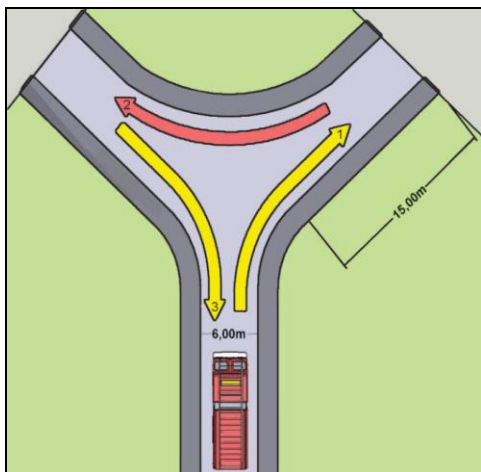
**5.4** Recomenda-se que as vias de acesso com extensão superior a 45 m possuam retornos, que podem ser dos seguintes tipos:

- a. circular (Figura 3);
- b. em formato de “Y” (Figura 4);
- c. em formato de “T” (Figura 5).

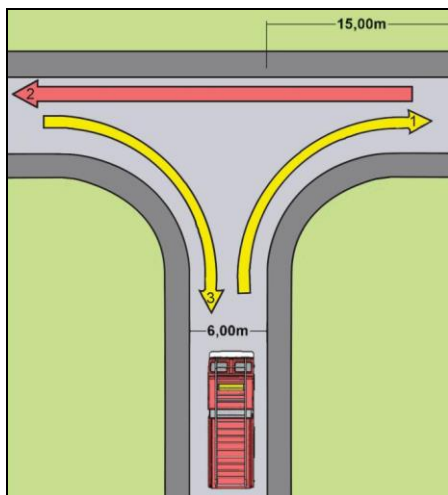
**Figura 3:** Exemplo de retorno em formato circular



**Figura 4:** Exemplo de retorno em formato de “Y”



**Figura 5:** Exemplo de retorno em formato de “T”



**5.5** Outros tipos de retornos podem ser usados, desde que garantam a entrada e a saída das viaturas nos termos desta NTCB.

### 5.6 Exigências

As edificações ou locais de risco devem possuir vias de acesso quando:

- a. distarem mais de 20 metros da via pública, quando não houver previsão de sistema de hidrantes;
- b. possuírem registro de recalque instalado no interior com distância superior a 10 metros da via pública;

**5.7** Todas as edificações com altura superior a 12 metros a serem construídas devem ter afastamento da via pública ou da via de acesso inferior a 10 metros, a fim de possibilitar a utilização da viatura Auto Escada no auxílio de ações de salvamento e no combate a incêndio.

**5.8** O portão de acesso, nos termos do item 5.2, será obrigatório em todas as edificações ou locais de risco que possuam vias de acesso ou arruamento interno.

**5.8.1** Nos casos de edificações com arruamento interno as exigências de vias de acesso são recomendadas.