



FORMAÇÃO DE BRIGADA DE INCÊNDIO

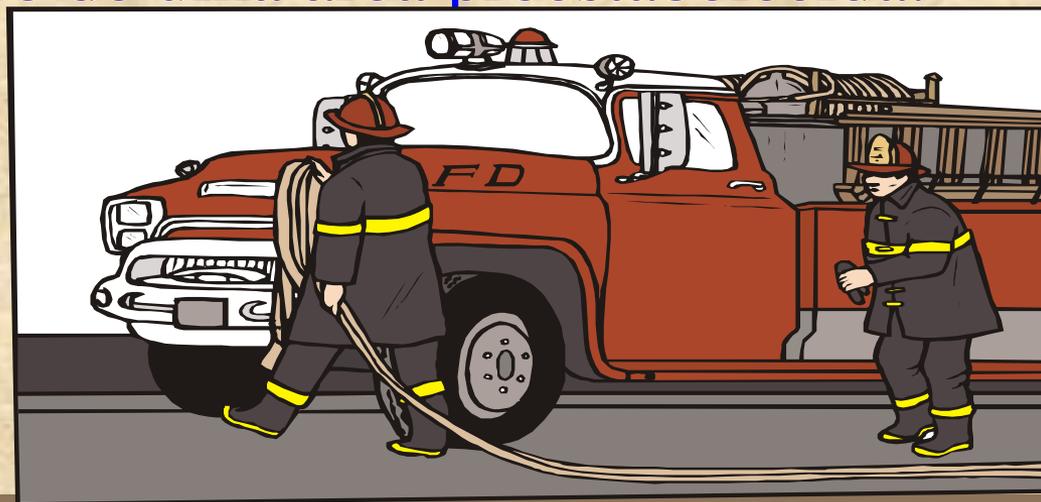
INTRODUÇÃO



Conceitos e sugestões conforme NBR 14.276.

Brigada de incêndio:

- Grupo organizado de pessoas voluntárias ou não, treinadas e capacitadas para atuar na prevenção, abandono e combate a um princípio de incêndio e prestar os primeiros socorros, dentro de uma área preestabelecida.





Conceitos e sugestões conforme NBR 14.276.

Critérios para seleção dos brigadistas:

- Permanecer na edificação;
- Possuir experiência anterior como brigadista;
- Possuir robustez física e boa saúde;
- Ter responsabilidade legal;
- Ser alfabetizado
- Caso nenhum candidato atenda aos critérios básicos, devem ser selecionados aqueles que atendam ao maior número de requisitos.





Organização da Brigada de incêndio

 **Brigadistas:** Membros da brigada que executam as atribuições.

 **Líder:** Responsável pela coordenação e execução das ações de emergência em sua área de atuação (pavimento/compartimento).

É escolhido entre os brigadistas.



Organização da Brigada de incêndio

-  **Chefe da brigada:** Responsável por uma edificação com mais de um pavimento/compartimento. É escolhido entre os brigadistas.
-  **Coordenador geral:** Responsável geral por todas as edificações que compõe uma planta. É escolhido entre os brigadistas.



Organograma da Brigada de incêndio



O responsável máximo da brigada de incêndio, é a autoridade máxima na empresa no caso de emergência ou simulado, devendo ser, portanto, um gerente ou possuir cargo equivalente.



Organograma da Brigada de incêndio

- 📄 Em edificação com apenas um pavimento /
compartimento:
 - Será coordenada por um líder;
- 📄 Em edificação com mais de um pavimento:
 - Deverá possuir um líder por pavimento e coordenada por um chefe de brigada;
- 📄 Em empresas com mais de uma edificação,
com mais de um pavimento:
 - Deve possuir um líder por pavimento, um chefe de brigada por edificação e coordenador geral da brigada.



Coordenador geral

Chefe da brigada

Chefe da brigada

Líder

Líder

Líder

Líder

Líder

Líder

**Briga-
distas**

**Briga-
distas**

**Briga-
distas**

**Briga-
distas**

**Briga-
distas**

**Briga-
distas**



Atribuições

Do Coordenador:

- Determinar funções para os líderes;
- Solicitar apoio logístico;
- Solicitar recursos humanos e materiais;
- Fiscalizar as atividades dos brigadistas;
- È responsável pelas decisões dentro da brigada;
- Estudo de situação durante o sinistro;
- Decidir pela tática a ser empregada;
- Pelas reuniões da brigada;
- Pelo controle da brigada.



Atribuições

Do líder do grupo:

- Responsável pelo desempenho da equipe;
- Pela quantidade e qualidade do serviço;
- Pela segurança da equipe;
- Pela determinação das rotas de segurança;
- Pelos treinamentos;



Atribuições

- ❑ **Do operador de rádio ou telefonista:**
 - Receber mensagens e transmiti-las, de acordo de acordo com as determinações do coordenador e/ou líder.
- ❑ **Do logístico:**
 - É responsável pela manutenção dos equipamentos da equipe e pelo suprimento das necessidades Durante o sinistro.
- ❑ **Do brigadista:**
 - Executar os trabalhos com qualidade e segurança e zelar pela segurança de seus componentes.





Identificação da brigada

- ❑ Através de quadros de avisos, sinalizando a existência da brigada;
- ❑ O brigadista deve utilizar em lugar visível um botton ou crachá que o identifique;
- ❑ No caso de emergência ou simulado, além do botton, deverá usar um colete ou capacete para auxiliar na sua identificação.





Atribuições da brigada de incêndio

Ações de prevenção:

- Avaliação dos riscos existentes;
- Inspeção geral dos equipamentos;
- Inspeção geral das rotas de fuga;
- Elaboração de relatório das irregularidades;
- Encaminhamento do relatório aos setores competentes;
- Orientação à população fixa e flutuante;
- Executar e coordenar exercícios simulados.





Ações de Emergências

- 📄 Identificação da situação;
- 📄 Alarme/abandono de área;
- 📄 Corte de energia;
- 📄 Acionamento do corpo de Bombeiro e/ou ajuda externa;
- 📄 Primeiros Socorros;





Ações de Emergências

- ☞ Combate à princípio de incêndio;
- ☞ Recepção e orientação ao corpo de Bombeiros.
- ☞ Preenchimento do formulário de registro de trabalho dos bombeiros;
- ☞ Procedimentos administrativos.





Procedimentos básicos de emergência



Alerta:

- Identificada uma situação, qualquer pessoa pode alertar aos brigadistas e aos ocupantes;



Análise da situação:

- Após o alerta, a brigada deve analisar a situação e desencadear os procedimentos necessários;



Procedimentos básicos de emergência

Corte de energia:

- Cortar, quando possível ou necessário, a energia elétrica dos equipamentos, da área ou geral.

Abandono de Área:

- Proceder o abandono total ou parcial, quando necessário, removendo para local seguro, onde deverão permanecer até a definição final.



Procedimentos básicos de emergência

Confinamento do sinistro:

- Evitar a propagação do sinistro e suas conseqüência.

Isolamento da área:

- Isolar fisicamente a área sinistrada, de modo a garantir os trabalhos de emergência e evitar que pessoas não autorizadas adentrem ao local.



Procedimentos básicos de emergência



Extinção:

- Eliminar o sinistro,
- restabelecer a normalidade.



Investigação:

- Levantar as possíveis causas;
- E preservar o local para a perícia oficial.





Controle do programa de brigada de incêndio

- ❑ Reuniões ordinárias, devem ser realizadas mensalmente e abordados os seguintes assuntos:
 - Atuação de cada membro, dentro do plano;
 - Condições de uso dos equipamentos;
 - Atualização das técnicas e táticas de Combate à Incêndio e Primeiros Socorros;





Controle do programa de brigada de incêndio

- Através de reuniões mensais, com registro em ata, abordando os seguintes assuntos:
 - Função de cada brigadista;
 - Condições dos equipamentos;
 - Técnicas e táticas de combate à incêndio;
 - Alterações ou mudanças no efetivo;
 - Problemas relacionados com a **PREVENÇÃO**.





Controle do programa de brigada de incêndio

 Através de reuniões extraordinárias após a ocorrência de um sinistro ou quando identificada uma situação de risco iminente. As decisões deverão ser registradas em ata.





Controle do programa de brigada de incêndio



Exercícios simulados:

- Parciais: realizados a cada três meses;
- Completos: realizados a cada seis meses;
- Deve envolver toda a população;





Controle do programa de brigada de incêndio

 O exercício simulado deve ser registrado em ata, constando:

- Horário do evento;
- Tempo gasto no abandono, no retorno, no atendimento Pré-Hospitalar;
- Atuação da brigada;
- Comportamento da população;
- Participação do Corpo de bombeiro e tempo gasto para sua chegada;



Controle do programa de brigada de incêndio

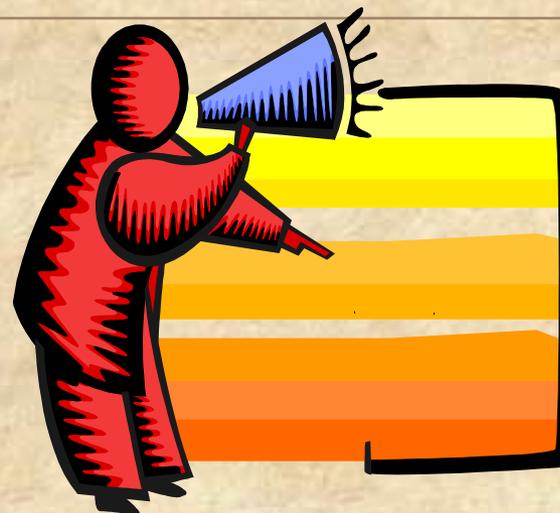
- ❑ Ajuda externa (PAM);
- 📄 Falhas nos equipamentos;
- 📄 Falhas operacionais;
- 📄 Demais falhas.





Comunicação interna e externa

- ❑ Deve existir comunicação entre os brigadistas, inclusive com os de edificação diferente;
- ❑ Esta comunicação poderá ser feita através de: Telefones, interfones, sistemas de alarme, auto-falantes, sirenes, etc;
- ❑ Com órgãos externos a telefonista será responsável, para tanto, faz-se necessário que esta pessoa seja treinada e instalada em local seguro e estratégico.





Ordem de abandono

- ❑ O responsável máximo pela brigada, determina o início do abandono, devendo priorizar os locais sinistrados, os pavimentos superiores a estes, os setores próximos e os locais de maiores riscos.





Ponto de encontro

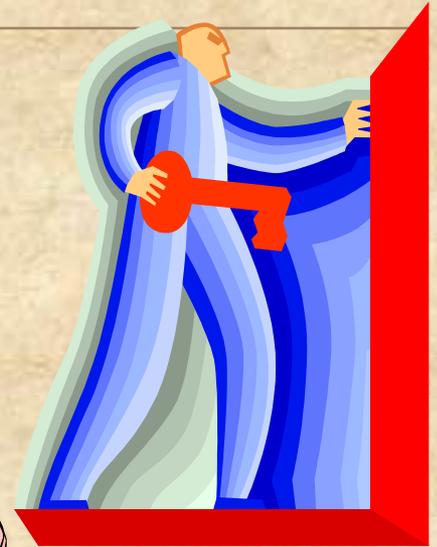
 Deve ser previstos um ou mais ponto de encontro dos brigadistas, para a distribuição das tarefas, conforme procedimentos básicos de emergências.





Grupo de apoio

- O grupo de apoio é formado com a participação da segurança patrimonial, de eletricitas, encanadores, telefonistas e técnicos especializados na natureza da ocupação.





Recomendações gerais

- ❑ Manter a calma e caminhar em ordem;
- ❑ Não correr, não empurrar, não gritar e não fazer algazarras;
- ❑ Não ficar na frente de pessoas em pânico, se não puder acalma-las, evite-as, se possível avisar um brigadista;
- ❑ Nunca voltar para apanhar objetos;
- ❑ Ao sair de um lugar, fechar as portas e janelas sem trancá-las;
- ❑ Não se afastar dos outros e não parar nos andares.



Recomendações gerais

- Levar consigo os visitantes que estiverem em seu local de trabalho;
- Sapatos de salto alto devem ser retirados;
- Não ascender ou apagar luzes, principalmente se sentir cheiro de gás;
- Deixar a rua e as entradas livres para a ação dos bombeiros e do pessoal do socorro médico;
- Ver como seguro o local prédeterminado pela brigada e aguardar novas instruções.



Em locais com mais de um pavimento

- 📄 Nunca utilizar o elevador;
- 📄 Não subir, procure sempre descer;
- 📄 Ao utilizar as escadas de emergências, descer sempre utilizando o lado direito;





Em situações extremas

- ☰ Nunca retirar as roupas, procure molhá-las, a fim de proteger a pele da temperatura elevada;
- ☰ Se houver necessidade de atravessar um abarreira de fogo, molhar todo o corpo;
- ☰ Proteger a respiração com um lenço junto a boca e o nariz;
- ☰ Manter-se sempre o mais próximo do chão, é o local com menor concentração de fumaça;



Em situações extremas

- ✓ Sempre que precisar abrir uma porta, verificar se ela não está quente, e só abrir vagarosamente;
- 📄 Se ficar preso em algum ambiente, procure inundá-lo com água, sempre se mantendo molhado;
- 📄 Não saltar mesmo que esteja com queimaduras ou intoxicações.