

Identificação e Tipos de Incêndio

- **Classe A:** Incêndios em materiais sólidos, como papel, madeira e tecidos.
- **Classe B:** Incêndios em líquidos inflamáveis, como gasolina, óleos e solventes.
- **Classe C:** Incêndios em equipamentos elétricos energizados.
- **Classe D:** Incêndios em metais combustíveis, como magnésio e titânio.
- **Classe K:** Incêndios em óleos e gorduras de cozinha.



Esse folheto é uma ferramenta prática para conscientizar os trabalhadores sobre como identificar, combater e prevenir princípios de incêndio. É importante que todos saibam como agir de forma rápida e segura, garantindo a segurança de todos na indústria.

Equipamentos de Combate a Incêndio

- **Extintores de Água:** Indicados para incêndios de **Classe A** (materiais sólidos).
- **Extintores de Pó Químico:** Indicados para incêndios de **Classe A, B e C** (materiais sólidos, líquidos inflamáveis e equipamentos elétricos).
- **Extintores de CO2:** Indicados para incêndios de **Classe B e C** (líquidos inflamáveis e equipamentos elétricos).
- **Extintores de Espuma:** Indicados para incêndios de **Classe A e B** (materiais sólidos e líquidos inflamáveis).
- **Mangueiras de Incêndio:** Utilizadas para combater incêndios de maior intensidade.
- **Hidrantes:** Pontos de acesso a água para combater a incêndio.
- **Alarmes de Incêndio:** Sistemas que alertam para a presença de fogo.
- **Sprinklers:** Sistema automático de combate a incêndio que libera água ao detectar calor.

Combate a Princípio de Incêndio

DDS—Dialogo Diário de Segurança



Procedimentos em Caso de Incêndio

- **Avalie a Situação:** Determine se o incêndio é pequeno e controlável.
- **Alarme de Incêndio:** Acione o alarme para alertar a todos no local.
- **Use o Extintor Adequado:** Escolha o extintor certo para a classe de incêndio.
- **Chame os Bombeiros:** Mesmo que o fogo seja controlado, chame os bombeiros para garantir a segurança.



Como Usar um Extintor de Incêndio

- **Puxe o Pino:** Remova o pino de segurança.



- **Aponte o Bico:** Direcione o bico do extintor para a base do fogo.



- **Aperte o Gatilho:** Pressione o gatilho para liberar o agente extintor.



- **Faça Movimento de Varredura:** Mova o bico do extintor de um lado para o outro, cobrindo a área do fogo.



Medidas de Prevenção

- **Mantenha o Local Limpo:** Evite acúmulo de materiais inflamáveis.
- **Inspecção Regular de Equipamentos:** Verifique regularmente os extintores e outros equipamentos de combate a incêndio.
- **Treinamento e Simulações:** Realize treinamentos periódicos e simulações de incêndio.
- **Não Bloqueie Saídas de Emergência:** Mantenha as rotas de fuga desobstruídas.
- **Armazenamento Correto de Produtos Químicos:** Guarde produtos inflamáveis em locais apropriados e sinalizados.