

## **Curso NR-23 – Brigadista Básico 8H (NBR 14276)**

### **O que os participantes irão aprender**

Os participantes do Curso Básico de Brigada de Incêndio estarão parados para atuarem como Brigadistas e comporem a Brigada de Incêndio da instituição. Serão capacitados na prevenção e combate a incêndio e prevenção e proteção das edificações em geral contra incêndios e auxiliar os bombeiros profissionais (Brigadista Profissionais, Bombeiros Civis e Bombeiros Militares).

### **Objetivo:**

O Curso Básico de Brigada de Incêndio tem como objetivo a instrução teórica e prática quanto à formação de brigada de incêndio, capacitando os participantes na ação de prevenção e combate a princípios de incêndios tipo 1 e 2, com base na NR-23 e NBR 14276. O Certificado do Curso Básico de Brigada de Incêndio é endossado por um técnico de segurança do trabalho e reconhecido pelo Ministério do Trabalho e Emprego (MTE) e possui validade de 1 ano pela NBR 14.276, onde estabelece que, após esse período é necessário realizar uma nova reciclagem.

### **Pré-requisito:**

Os membros da brigada de incêndio devem ser funcionários da empresa onde irão atuar, sendo indicados ou voluntários a compor a equipe, que tem seu tamanho regulamentado pela NBR 14276 (norma sobre os requisitos de uma brigada de incêndio) e pela NR-23.

### **Carga horária: 8 horas**

## Conteúdo Programático

### Aulas teóricas – 4 horas

- Introdução à Prevenção e Combate a Incêndio;
- Aspectos Legais;
- Teoria do Fogo;
- Pontos e Temperaturas;
- Propagação do Fogo;
- Produtos da Combustão;
- Classificação dos Incêndios;
- Classes de Incêndio;
- Métodos de Extinção do Fogo;
- Agentes Extintores;
- Quantidade e Capacidades dos Extintores;
- Uso dos Extintores;
- Sinalização e Localização dos Extintores;
- NBR 12962;
- Equipamento de Proteção Individual – EPI;
- Sistema Hidráulico Preventivo;
- Sistemas de Chuveiros Automático;
- GLP – Gases Liquefeitos de Petróleo;
- Causa e Prevenção de Incêndios;
- Abandono de Área;
- Instruções Gerais em Caso de Incêndios;
- Deveres e Obrigações;
- Primeiros Socorros.

## **Aulas práticas – 4 horas**

- Reconhecer as classes de incêndio;
- Aplicar os métodos de extinção;
- Aplicar os agentes extintores;
- Utilizar os equipamentos de proteção individual – EPIs corretamente;
- Operar os equipamentos de combate a incêndio.