

**Bombeiro Florestal Nivel I**  
**NFPA 1051**



**Descrição**

O curso visa especificar os requisitos de competências profissionais de bombeiros civis classes I, II e III nas fases de preparação, prevenção, resposta e responsabilização nos incêndios florestais, protegendo a vida e o patrimônio para reduzir as consequências sociais e os danos ao meio ambiente. Prepara o profissional a fim de complementar as habilidades e os conhecimentos teóricos e práticos para executar as suas atribuições profissionais.

**Objetivos**

O Curso ensina a Aplicar os conceitos normativos da norma, o que habilita a assinar Projetos, Laudos, Perícias etc. são as atribuições que o (a) Profissional Legalmente Habilitado possui junto aos seu Conselho de Classe a exemplo o CREA. Este curso tem por objetivo o estudo de situações onde será necessário a aplicação de: Conceitos e Cálculos conforme Normas pertinentes e não substitui a análise e responsabilidade por parte de cada profissional credenciado junto ao CREA ou outros Conselhos de Classes nas mais variadas situações, onde se torna impreterivelmente necessário respeitar as condições de conservação dos equipamentos, aferição periódica dos instrumentos, tal como o respeito de capacidade primária pré-determinada pelos fabricantes de EPI's, entre outros embasados nas Normas correspondentes.

**Temário**

Bombeiro Florestal Nível I NFPA 1051 Termos e definições; NFPA 1051; Bombeiro Civil classe I, II e III; Unidades de Competência; Elementos de competências; Ocorrência de incêndio florestal; Formas de transmissão de calor; Fases da combustão nos incêndios florestais; Componentes de avaliação de competência de conhecimentos e habilidades; Preparação, mobilização e supressão dos bombeiros classe I, II e III; Emergências médicas em atendimento pré-hospitalar; Prevenção ao incêndio; Métodos de combate; Extinção do fogo; Combate: fases e métodos; Segurança no combate; Operações aéreas; Resgate técnico; Controle do incêndio; Noções de orientação; Métodos de busca e resgate; Transporte de vítimas; Noções de sobrevivência; Efeitos do calor e da fumaça; Obtenção de água e alimentos vegetais e animais; Métodos de sinalização; Tipos de marcha; Rendimentos, execução e disciplina da marcha; Equipamentos adequados; Equipamento de Proteção Individual; Equipamentos individuais e coletivos; Equipamentos manuais e motorizados; Emergências com produtos perigosos e ambientais; Coleta de dados pós-incidente; Gerenciamento de emergências; Sistema de comando de incidentes; Vantagens e desvantagens nas operações de combate; Requisitos de habilidades; Fundamentos de análise de riscos; Coordenação de Interface Urbana/Selvagem; Mitigação de perigo; Plano de proteção de estrutura; Operações de proteção de estrutura no campo.

**Metodologia**

O conteúdo ministrado às turmas não apenas atende às regulamentações, como também proporciona uma formação adequada a real necessidade do cotidiano das empresas e de seus profissionais. Os cursos contemplam aulas teóricas / práticas em que o aluno entrará em contato com várias técnicas do seu dia-a-dia, permitindo total esclarecimento de suas dúvidas e efetiva aplicação dos conceitos aprendidos.

**Público Alvo**

Pessoas que buscam a melhoria de sua qualificação profissional; Profissionais da área de Segurança do Trabalho; Profissionais da área de Segurança Patrimonial; Brigadistas de Emergência; Bombeiro Profissional Civil do Nível I a III;

**Material Didático**

Equipamentos diversos, estágios em corporações de Bombeiros Voluntário e Treinamento prático simulado.

**Carga Horária**

40 horas (30 horas teóricas e 10 horas práticas)

**Validade**

2 anos