

Incêndio Florestal - NBR 1014

Como Se tornar um Profissional Qualificado para o Mercado?

LIVE 015

- ▶ Inscreva-se no Canal USCI: <https://bit.ly/InscrevaseUSCI>
 - ▶ Página USCI: <https://usci.com.br>
 - ▶ Siga-nos no Instagram: <https://instagram.com/fabricionogueira.usci>
 - ▶ Facebook: <https://facebook.com/FabricioNogueiraUSCI>
-

PR 1014 – ABNT

Apresentação da NBR 1014

Referências Normativas

- ABNT NBR 13716, Equipamento de proteção respiratória – Máscara autônoma de ar comprimido com circuito aberto
- ABNT NBR 14023, Registros de atividades de bombeiros
- ABNT NBR 14064, Transporte rodoviário de produtos perigosos — Diretrizes do atendimento à emergência
- ABNT NBR 14096, Viaturas de combate a incêndio – Requisitos de desempenho, fabricação e métodos de ensaio
- ABNT NBR 14277, Instalações e equipamentos para treinamentos de combate a incêndio e resgate técnico – Requisitos e procedimentos
- ABNT NBR 14561, Veículos para atendimento a emergências médicas e resgate
- ABNT NBR 15219, Plano de emergências contra incêndio – Requisitos e procedimentos
- ABNT NBR 16877, Qualificação profissional de bombeiro civil – Requisitos e procedimentos
- ABNT NBR 14276 – Brigada de Incêndio

BIBLIOGRAFIA DA ABNT PR 1014

- [1] NFPA 1051, *Standard for Wildland Fire Fighter Professional Qualifications*
- [2] NFPA 1141, *Standard for Fire Protection Infrastructure for Land Development In Wildland, Rural, and Suburban Areas*
- [3] NFPA 1143, *Standard for Wildland Fire Management*
- [4] NFPA 1977, *Standard on Protective Clothing and Equipment for Wildland Fire Fighting*
- [5] NFPA 1984, *Standard on Respirators for Wildland Fire Fighting Operations*
- [6] IFSTA, *International Fire Service Training Association: Fundamentals of Wildland Firefighter*
- [7] Myers RL. 2006. *Convivendo com o Fogo - Manutenção dos Ecossistemas & Subsistência com o Manejo Integrado do Fogo*. Tallahassee, USA: The Nature Conservancy, Global Fire Initiative.
- [8] Soares, Ronaldo Viana. Batista, Antonio Carlos. *Incêndios florestais: controle e efeitos e uso do fogo*. Curitiba: 2007. 264p ISBN – 978-85-904353-2-7
- [9] GOIÁS, Corpo de Bombeiros. *Manual Operacional de Bombeiros: Prevenção e Combate a Incêndios Florestais - Corpo de Bombeiros Militar do Estado de Goiás - Goiânia, 2017. 260 p.*
- [10] PARANÁ, Corpo de Bombeiros. *Manual de Prevenção e Combate a Incêndios Florestais. Corpo de Bombeiros Militar da Polícia Militar do Paraná. 4a ed. Curitiba - Paraná, 2014. 376 p.*
- [11] SCHUNIG, Fernando Raimundo. *Slides de Disciplina de FEA's do CPCIFO oficiais 2018. Corpo de Bombeiros Militar da Polícia Militar do Paraná – CPCIF 2018.*

PRINCIPAIS PROFISSIONAIS NACIONAIS DE COMBATE AO INCÊNDIO FLORESTAL

Bombeiro -

profissional que presta serviços de **prevenção** e atendimento de emergências, atuando na proteção da vida, do meio ambiente e do patrimônio

Bombeiro florestal civil –

profissional para atuação em serviços de **prevenção** e de atendimento a ocorrência relacionados com incêndios florestais, podendo ser municipal, voluntário, comunitário, público ou privado

Bombeiro florestal militar

bombeiro militar com especialização em **prevenção** e combate a incêndio florestal

Brigadista florestal

pessoa capacitada em **prevenção** e combate a incêndio florestal, integrante da brigada de emergência, podendo ser municipal, voluntário, comunitário, público ou privado

O Concurso do IBAMA:2022 e a Tendência de Mercado:

Profissionais deste concurso:

- Chefe de Esquadrão
- Chefe de Brigada
- Gerente do Fogo

Edital normalmente lançado em temporada, requisitando profissionais com especialização, levando maior pontuação aquele que tem mais cursos na área de incêndio florestal.

Normalmente o PREVFOGO dava o treinamento, mas desta vez pediu profissionais já qualificados em determinadas áreas. Uma demanda anual recorrente.

IMPORTANTE:

A ABNT PR 1014 conseguiu um padrão para qualificar o profissional, que por enquanto, acreditamos, está na frente das exigências do mercado de trabalho nacional. Instituições públicas e privadas.

- Hoje o mercado não pede apenas um profissional com um curso de 12h e depois vai para linha de combate ao fogo. Quando olhamos para países como EUA e Portugal percebemos que em um futuro muito próximo este bombeiro aqui no Brasil atuará no combate na alta temporada aqui o qual será exigido em diferentes áreas como: Liderança, leitura do tempo, tipos de bioma, leitura do vento, sistema de comando de incidentes entre outros. O profissional nacional deverá ter estes conhecimentos para ter maiores chances no mercado de Incêndios Florestais.

TÓPICOS DA NBR 1014

- 1 - Escopo
- 2 - Referências Normativas
- 3 - Termos e Definições
- 4 - Descrição e Características dos Incêndios Florestais
- 5 - Medidas preventivas que estabelecem minimamente a proteção contra incêndios
- 6 - Ações e Medidas para Elaboração do Manejo Integrado
- 7 - Qualificação e Capacitação
- 8 - Atribuições dos Combatentes Florestais
- 9 - Equipamentos de Proteção Individual, Coletivo e Ferramentas
- 10 - Aditivos para Água de Combate a Incêndio
- 11 - Viaturas para Combate a Incêndio Florestal
- 12 - Aviação de Combate a Incêndios Florestais
- 13 - Procedimentos Básicos Para Combate a Incêndio Florestal
- 14 - Plano de Proteção Contra Incêndio Florestal
- 15 - Investigação das Causas e Origens

QUALIFICAÇÃO E CAPACITAÇÃO -

1. O brigadista florestal deve possuir a capacitação de brigadista básico de acordo com a ABNT NBR 14276 e a capacitação para prevenção e combate a incêndio florestal.

2. O brigadista florestal pode ascender de nível de competências de conhecimentos e habilidades de acordo com os cursos de capacitação realizados, sendo básico, intermediário e avançado.
3. O bombeiro florestal civil deve possuir pelo menos a qualificação de bombeiro civil classe I, de acordo com a ABNT NBR 16877, e a especialização para prevenção e combate a incêndio florestal; o bombeiro florestal deve ainda atender aos requisitos pertinentes à segurança ocupacional estabelecidos na ABNT NBR 14608.
4. O bombeiro florestal civil pode ascender de nível de competências de conhecimentos e habilidades de acordo com os cursos de capacitação realizados, sendo, básico, intermediário e avançado.
5. O bombeiro florestal militar deve possuir a formação de bombeiro de acordo com o seu organismo militar e com a capacitação ou especialização para prevenção e combate a incêndio florestal.
6. Deve ser realizada a atualização da capacitação ou da especialização dos brigadistas florestais e bombeiros civis florestais em um intervalo de até dois anos, se não for registrado atendimento algum nesse período, e até quatro anos, independentemente de ter sido registrado ou não algum atendimento nesse período.
7. Não há necessidade de atualização da capacitação ou da especialização no caso de mudança ascendente do nível, em período igual ou inferior a dois anos.

ATRIBUIÇÕES DOS COMBATENTES FLORESTAIS

1. O combatente florestal capacitado em nível básico possui conhecimentos de competências e habilidades para executar procedimentos de prevenção e combate a incêndios florestais com uso de ferramentas manuais e linhas de mangueiras e técnicas de primeiros socorros.
2. O combatente florestal capacitado em nível intermediário deve possuir, além dos conhecimentos de competências e habilidades do nível básico, também conhecimentos para executar procedimentos de avaliação de

riscos em campo, resgate técnico, operação de veículos e bombas de incêndio. O combatente florestal capacitado em nível intermediário deve possuir atribuições de liderança e responsabilidade de segurança para frações de combatentes florestais capacitados em nível básico que estejam sob sua supervisão direta na operação.

3. O combatente florestal capacitado em nível avançado deve possuir, além dos conhecimentos de competências e habilidades do nível intermediário, também conhecimentos para executar procedimentos de gerenciamento de emergências, mantendo comunicações com a coordenação da operação para atualização de informações, necessidades de mudanças de planejamento, solicitação e provimento de recursos materiais e de pessoal. O combatente florestal capacitado em nível avançado deve possuir atribuições de liderança e responsabilidade de segurança para frações de combatentes florestais que estejam sob sua supervisão direta e indireta na operação.