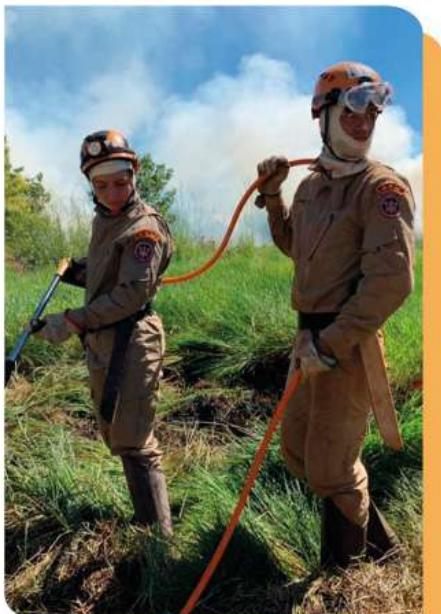


O combate aos incêndios florestais é o conjunto de atividades voltadas para a interrupção do triângulo do fogo, com a finalidade de controlar a propagação de incêndios e extinguí-los.

#### QUAIS SÃO OS AGENTES EXTINTORES?

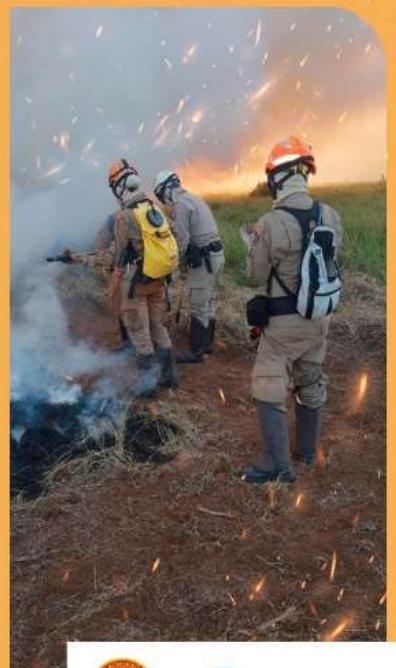
Água, terra e retardantes químicos



CBM: Todos os imagens utilizadas neste guia foram reformuladas por Wenceslau Corrêa Flores (Supervisão Estadual), baseados na APOSTILA PARA BRIQUETA DE INCÊNDIO FLORESTAL - CBM/MS, APRESENTAÇÃO INC FLORESTAL - CBM/MS e fotos disponibilizadas pelo CBM/MS.



# COMBATE A INCÊNDIOS FLORESTAIS



## LINHA DE COMBATE

- Barreira natural
- Barreira artificial
- Barreira química
- Linha de defesa
- Linha negra
- Linha de controle
- Linha fria
- Linha de fogo
- Ponto de ancoragem
- Bordadura

## MÉTODOS DE COMBATE

### COMBATE DIRETO

O combate é feito diretamente sobre as chamas, batendo abafadores, lançando água ou terra sobre o fogo. A linha de controle se constrói à medida que se avança no combate.

### COMBATE INDIRETO

Consiste em estabelecer a linha de controle a certa distância da borda do incêndio. Neste método, todas as barreiras naturais e artificiais existentes são aproveitadas e, caso seja necessário, linhas de defesa são construídas para completar a linha de controle.

### COMBATE PARALELO

É um método intermediário entre o direto e o indireto usado quando o calor produzido pelo fogo permite certa aproximação, mas não é suficiente para o ataque direto.



## FASES DO COMBATE

### DETECÇÃO

Esta fase consiste em: identificar, localizar e comunicar. Há diversos sistemas usados para detectar incêndios florestais, como torres, câmeras, satélites etc.



### RECONHECIMENTO

É a fase do combate na qual se reúnem os dados necessários do lugar afetado pelo incêndio, com o objetivo de entender exatamente o que está acontecendo e constatar a presença de todos aqueles fatores os quais afetam o comportamento do fogo e debilitam o seu controle.



### ATAQUE INICIAL

Essa fase corresponde à primeira ação de combate propriamente. Consiste na aplicação dos métodos de combate, com base no reconhecimento, para impedir o avanço do incêndio.

### CONTROLE

Uma vez detido o avanço do incêndio, é preciso contornar a área afetada a partir de uma linha de controle ou perímetro de segurança, com o intuito de evitar a propagação para além dos limites definidos pela linha de controle.

### EXTINÇÃO E RESCALDO

É a eliminação dos focos ardentes que permanecem dentro do setor afetado pelo incêndio, de maneira a apagar completamente as chamas ou as brasas ainda existentes e evitar que o fogo reacenda e volte a propagar.



### VIGILÂNCIA E PATRULHAMENTO

Consiste na permanência de pessoal patrulhando o setor afetado pelo incêndio já extinto, de maneira a detectar todos aqueles focos ativos que ainda existam para sufocá-los e evitar que reacendam.



### DESMOBILIZAÇÃO

Consiste em garantir o retorno de toda a equipe aos seus locais de origem, bem como a checagem, a limpeza e o recolhimento de todos os materiais e equipamentos utilizados.

