



AULA 1 – INTRODUÇÃO AO TEMA DOS INCÊNDIOS FLORESTAIS



Definição => “qualquer fogo não controlado e não planejado que incida sobre a vegetação, nativa ou plantada e que, independentemente da fonte de ignição, exija resposta” – Lei nº 17.460/2021

Incêndio Florestal é um desastre.

Instrução Normativa
02/2016
Min. Integração Nacional

• Anexo V – Classificação e Codificação
Brasileira de Desastres - **Cobrade**



CATEGORIA

NATURAIS

GRUPO

CLIMATOLÓGICO

SUBGRUPO

SECA

TIPO

INCÊNDIO
FLORESTAL

SUBTIPO

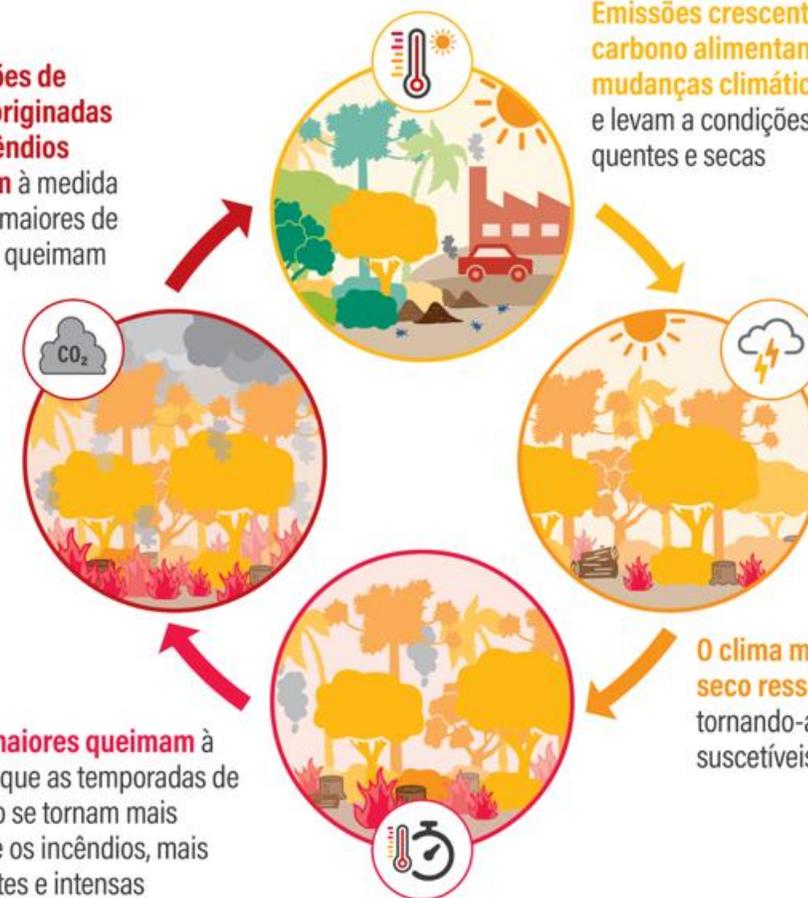
- INCÊNDIO FLORESTAL EM ÁREA PROTEGIDA
- INCÊNDIO FLORESTAL EM ÁREA NÃO PROTEGIDA

Mudanças climáticas aumentam o risco, a intensidade e a severidade dos incêndios florestais



As emissões de carbono originadas pelos incêndios aumentam à medida que áreas maiores de vegetação queimam

Emissões crescentes de carbono alimentam as mudanças climáticas e levam a condições mais quentes e secas



Áreas maiores queimam à medida que as temporadas de incêndio se tornam mais longas e os incêndios, mais frequentes e intensas

O clima mais quente e seco resseca as florestas, tornando-as mais suscetíveis a incêndios

▶ PRINCIPAIS CAUSAS

- ✓ Uso irregular do fogo em atividades agropecuárias
- ✓ Limpeza de terrenos em áreas rurais
- ✓ Queima inadequada de lixo
- ✓ Realização de fogueiras próximo ou dentro de áreas de mata
- ✓ Soltura de balões
- ✓ Bitucas de cigarro jogadas em rodovias
- ✓ Ação de vândalos e incendiários criminosos



Fonte: SEMIL/DPFA

▶ IMPACTOS NEGATIVOS E CONSEQUÊNCIAS

- ✓ **Destruição de florestas**
- ✓ **Danos à fauna**
- ✓ **Degradação do solo**
- ✓ **Emissão de gases de efeito estufa**
- ✓ **Poluição e problemas de saúde**
- ✓ **Prejuízos econômicos**
- ✓ **Risco de acidentes e morte**



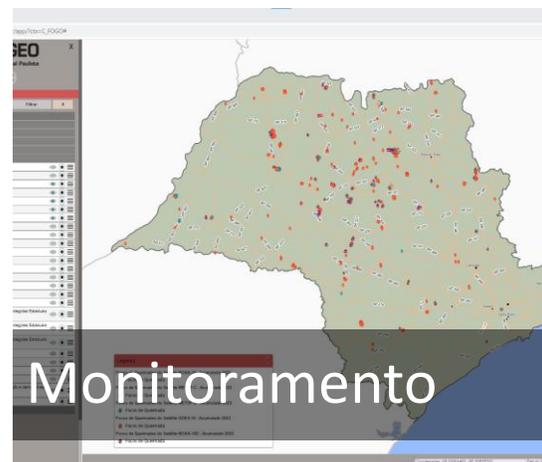
Fonte: SEMIL/DPFA

SISTEMA ESTADUAL DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS FLORESTAIS

Definição

Conjunto de ações destinadas a prevenir, controlar, monitorar e combater os incêndios florestais, com a participação de diferentes níveis de governo, empresas parceiras e comunidade

Programas



Fases

JAN

FEV

MAR

ABR

MAI

JUN

JUL

AGO

SET

OUT

NOV

DEZ

•Planejamento da temporada e início das ações preventivas e de preparação

•Intensificação das ações preventivas e de preparação

•Maior atenção para as ações de resposta
•Combate ao fogo
•Intensificação da fiscalização repressiva

•Avaliação da temporada e início do planejamento da temporada seguinte



Base legal

Lei Estadual 10.547/2000

Decreto Estadual 56.571/2010

Resolução SMA 23/2011