

PROTOCOLOS DE PREVENÇÃO DE INCÊNDIO FLORESTAL

SECRETARIA DE AGRICULTURA
DE MOGI DAS CRUZES

     /prefeituramogi


PREFEITURA DE
MOGI DAS CRUZES

      
MOGI! viva a
nossa cidade

PERGUNTAS FREQUENTES

1. O que são incêndios florestais?

2. Quais os impactos negativos dos incêndios florestais?

3. Degradação do solo causada por incêndios

4. O que eu posso fazer para evitar um incêndio?

5. Quais penalidades podem ser aplicadas a quem provoca incêndio florestal?

6. Como posso denunciar uma ocorrência de incêndio?

O que são incêndios florestais?

É o fogo não controlado em floresta ou qualquer outra forma de vegetação, seja em florestas nativas ou em áreas rurais.

PRINCIPAIS CAUSAS DE INCÊNDIOS FLORESTAIS:


Estudos apontam que a maior parte dos incêndios florestais são decorrentes de ação antrópica (causados pelo homem de maneira acidental ou intencional). O descuido humano ou a negligência são fatores que aumentam a probabilidade de ocorrências de eventos de fogo sem controle. Dentre as principais causas de incêndio florestal estão os balões com fogo, fogueiras mal apagadas, fogo para limpeza de terrenos ou preparação do solo para plantio e queima de lixo.



Quais os impactos negativos dos incêndios florestais?

Os incêndios florestais causam danos severos ao meio ambiente, visto que provocam destruição de florestas, perda de biodiversidade, redução da fertilidade dos solos, poluição atmosférica, diminuição da qualidade e quantidade de recursos hídricos.

O fogo sem controle também oferece risco de queimaduras e acidentes com vítimas, além de causar problemas respiratórios, alergias e intoxicações e maior ocorrência de câncer. Associa-se aos incêndios, ainda, os danos econômicos, como perda de patrimônio e dispêndio de recursos públicos na prevenção e combate a esses desastres.



A maioria dos incêndios florestais no Brasil ocorre na estação seca entre julho e setembro nas áreas da Amazônia e cerrado – principalmente incêndios relacionados à agricultura.

De acordo com a OMS, são sete milhões de mortes por ano devido a problemas respiratórios causados por poluentes.

Degração do solo causada por incêndios

Muita gente pensa que é bom queimar a vegetação nativa para fazer plantações, acreditando que a cinza contém nutrientes importantes para as plantas, como o potássio.

Acontece que, depois da queima, a maior parte dos nutrientes presentes nos troncos e ramos das plantas vai embora com a fumaça e é carregada pelas primeiras chuvas.

A cada vez que o fogo passa, a terra fica mais fraca, pois fica sem a cobertura de folhas e galhos secos.

Como consequência ocorre:

- a diminuição da capacidade de retenção de umidade do solo;
- a redução da quantidade de minhocas, fungos, bactérias e organismos que auxiliam no desenvolvimento de plantas;
- o solo descoberto e sem vegetação facilita o processo de erosão e assoreamento de córregos e rios.

Existem diversas alternativas ao uso do fogo, como roçagem manual ou com máquina, plantio direto, rotação de pastagem; além de reciclagem e reaproveitamento do lixo.

O que eu posso fazer para evitar um incêndio?

O Sistema Nacional de Meteorologia (SNM) do Governo Federal emitiu um alerta de estiagem para a região que abrange o Estado de São Paulo. Atento a esse possível cenário que favorece a ocorrência de incêndios, é importante que produtores e proprietários adotem medidas de prevenção.

PREVENÇÃO DE INCÊNDIOS:

- Construção de aceiros, que devem ser mantidos limpos e sem materiais combustíveis;
- Plantação de barreiras de segurança com vegetação menos inflamável, como as populares Palma forrageira, Malvavisco, Cipó-Imbé, entre outras;
- Construção de estradas vicinais no interior das propriedades, o que facilita a fiscalização e favorece o carreamento dos meios de controlar os incêndios;
- Sempre capinar em volta de tirar o mato do local onde for fazer uma fogueira ou colocar velas. Ao abandonar a fogueira, apagar com água ou terra;
- Manter fósforos e isqueiros fora do alcance das crianças;
- Em caso de incêndio florestal, avisar imediatamente o Corpo de Bombeiros, Defesa Civil ou Polícia.

Quais penalidades podem ser aplicadas a quem provoca incêndio florestal?

Quem provoca um incêndio florestal em matas nativas está sujeito às penalidades previstas na Lei de Crimes Ambientais (Lei Federal nº 9.605/1998), que prevê pena de reclusão de dois a quatro anos e multa.

Se o crime é culposo, a pena é de detenção de seis meses a um ano, e multa. Já na esfera administrativa, a penalidade por destruir ou danificar florestas ou demais formas de vegetação natural (mediante uso do fogo) pode gerar multa de R\$ 5.000,00 a R\$ 100.000,00 por hectare.

Como posso denunciar a ocorrência de incêndio?

Em caso de incêndio florestal, avise imediatamente o Corpo de Bombeiros, Defesa Cível ou Polícia, providencie o máximo de informações como um ponto de referência e, se possível, retire os animais domésticos do local de risco.

Os riscos das queimadas são imprevisíveis, já que o fogo pode fugir do controle e atingir pastos, áreas de produção, casas, rede elétrica; além de atrapalhar o trânsito e ocasionar graves acidentes.

TELEFONES ÚTEIS:

193

CORPO DE BOMBEIROS

153

GUARDA MUNICIPAL

4799-6427

POLÍCIA AMBIENTAL DE MOGI DAS CRUZES