

# O fogo queima a vida Evite as queimadas



# Recomendações para plantar sem queimar



**1** - As queimadas ressecam o solo e acabam provocando o surgimento da erosão, que enche de terra os rios e os lagos. O resultado é que muitos cursos d'água chegam a desaparecer.

**2** - As queimadas provocam a destruição da cobertura vegetal, que amortece a força da chuva através das árvores. Devido a isso, a água carrega a terra fértil para os rios e abre buracos no solo.

**3** - As queimadas provocam perda de produtividade do solo. Ano a ano, as lavouras passam a produzir menos e as pastagens ficam mais fracas. Quando se queima para plantar, a primeira safra é boa. A partir da segunda, os problemas começam a aparecer.

**4** - As queimadas provocam maiores despesas para o produtor, já que acaba com a composição do solo. Queimado, o solo passa a exigir grande quantidade de adubo.

**5** - As queimadas não permitem que a chuva entre no solo. Com isso, deixa de abastecer os lençóis subterrâneos de água, responsáveis pela alimentação de nascentes, rios, cisternas e poços.

**6** - As queimadas favorecem os ataques de pragas e doenças que causam muitos problemas às plantações.

**7** - As queimadas acabam com os insetos, as aves e os pequenos animais que fazem parte do ciclo da natureza. A temperatura do solo queimado chega até 650 graus centígrados. Não há vida que resista.

**8** - Para plantar, sem queimar, é fácil, basta seguir algumas regras:

- Verificar se o solo é apropriado.
- Depois, roçar os arbustos e derrubar as árvores pequenas e médias, preservando as árvores maiores.

A seguir, picar as árvores derrubadas.

- Aproveitar a madeira picada, para fazer construções diversas, como casa, cerca, paiol, etc. Com esses cuidados, a terra está pronta para plantar, com muito maior produtividade, por 20 anos ou mais.

## Principais recomendações para a realização de queimadas:

**9** - Construir aceiro em torno da área a ser queimada, que deve ter, no mínimo, 03 (três) metros de largura (essa largura deve ser duplicada nos casos de áreas florestais, de vegetação natural, de preservação permanente e das protegidas pelo Poder Público).

**10** - Providenciar pessoal treinado, com equipamentos apropriados, para atuar no local da queima, evitando que o fogo passe dos limites estabelecidos. E avisar aos vizinhos a data e a hora de realização da queima.



A queimada é proibida por lei.  
Nunca jogue ponta de cigarro na estrada.  
Ao ver algum foco de incêndio,  
informe ao patrulheiro rodoviário.

**POLÍCIA  
MILITAR**  
DE MINAS GERAIS  
*Nossa profissão, sua vida.*

**SOS**  
**TRÂNSITO**  
UM PROJETO DE VIDA

**DER  
MG**  
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM  
DO ESTADO DE MINAS GERAIS

**MINAS  
GERAIS**  
GOVERNO DE TODOS