

GEOGRAFIA

EJA - Educação de Jovens e Adultos

Anos Finais

Nome: _____ **7ª Série**

Orientação: Para realização das atividades leia o texto e copie as respostas às questões no caderno.

Causas e consequências do desmatamento

O desmatamento possui causas muito conhecidas, que são muitas vezes de interesse do próprio governo e alguns negócios que são investimentos muito altos. Geralmente, os desmatamentos são realizados em áreas boas para a pecuária, agricultura e em muitos casos, para a construção de usinas. Outros aspectos que favorecem muito a ambição pelo desmatamento são: mineração, extração de árvores com valores altos no mercado estrangeiro e principalmente a expansão urbana na área rural. A expansão dos centros urbanos para os centros rurais causa grande desequilíbrio e conseqüentemente o desmatamento, pois o espaço utilizado pelos seres humanos nas florestas e em áreas próximas a floresta é ocupado pelas árvores e matas que no final serão desmatadas.

As consequências geradas através do desmatamento não são poucas. As principais são: perda da biodiversidade de seres vivos que estão presentes no ecossistema que será desmatado, degradação dos mananciais: esta é uma das consequências mais sérias, a retirada da mata ciliar (desmatamento nas margens dos rios) causa a seca de rios e bacias fluviais, fazendo com que o solo seja impermeabilizado e fique seco. Aterramento de rios e lagos: com a desproteção do solo nas margens de rios e lagos, a área onde este está localizada é mais propícia aos aterramentos e erosão. Redução de chuvas: em áreas onde existem rios e lagos ou bacias fluviais, existe uma maior quantidade de chuvas. Quando os rios estão evaporizando devido ao desmatamento da mata ciliar, conseqüentemente haverá menos chuvas e umidificação do ar. Efeito estufa: uma das consequências do desmatamento mais discutida: muitos desmatamentos são realizados através de queimadas, o que provoca duas consequências: a propagação de gás carbônico no meio ambiente e a diminuição de oxigênio, produzido pelas árvores.

Além dos prejuízos ambientais, as consequências do desmatamento podem ser classificadas em socioeconômicas quando refletem no turismo, no potencial hídrico, no potencial farmacêutico e no potencial genético, afetados diretamente pelo desmatamento.

Observe a tirinha a seguir de Maurício de Souza: O desmatamento e o progresso.



Copyright © 2000 Maurício de Souza Produções Ltda. Todos os direitos reservados.

7525

1. Na tirinha, apresenta-se uma crítica à noção de progresso vinculada:

- a) à ideia de sustentabilidade e suas consequências.
- b) ao conceito de expansão florestal desordenada.
- c) à adoção continuada do reflorestamento progressivo.
- d) à ausência de uma política de desenvolvimento sustentável.

2. O desmatamento pode trazer diversas consequências para a sociedade e para o meio ambiente, EXCETO:

- a) Aumento do processo de erosão dos solos.
- b) Modificações climáticas com elevação da temperatura.
- c) Provocar a desertificação em extensas áreas.
- d) Diminuição do processo de erosão dos solos.

3- Cite as causas do desmatamento no Brasil e no mundo.



4. Cite as consequências do desmatamento para a população e para o meio ambiente.
