



# CIÊNCIAS

3º ANO  
Professora: ELENI  
Sala online

Lista:

40

Data: \_\_\_\_ / 09 / 2020

Aluno (a):

Nº

1- Leia o texto a seguir e responda as questões propostas:

## DESMATAMENTO

O processo de desmatamento é um problema global, colocando em ameaça os recursos naturais, o meio ambiente e o equilíbrio ecológico do planeta.

Entende-se por desmatamento, também chamado de desflorestamento, o processo de remoção total ou parcial da vegetação em uma determinada área. Geralmente, esse processo ocorre para fins econômicos, visando à utilização comercial da madeira das árvores e também para o aproveitamento dos solos para a agricultura e a pecuária. A atividade mineradora e a construção de barragens para hidrelétricas também aparecem como causas de tal ocorrência.

Dentre as consequências do desmatamento, podemos citar: o esgotamento dos solos com a intensificação de processos de erosão e desertificação; a extinção ou degradação de rios e lagos, graças ao maior acúmulo de sedimentos gerados; a ocorrência de desequilíbrios climáticos em razão da ausência das florestas que tinham como função gerar mais umidade do ar e absorver o calor atmosférico, dentre outros problemas.

Com base no texto e nos estudos realizados em aula, responda:

a) Por que o desmatamento coloca em ameaça os recursos naturais e o meio ambiente?

---

---

---

b) Quais são as principais causas, ou seja, o que provoca o desmatamento?

---

---

---

c) Quais são as principais consequências ao meio ambiente e aos seres vivos devido a prática do desmatamento?

---

---

---

2- Leia o texto a seguir e responda:

### **Desmatamento pode contribuir para o desaparecimento de tribos indígenas, diz ONG**

A ONG inglesa **Survival International** lançou um relatório preocupante. Cinco tribos indígenas que nunca tiveram contato com o homem, sendo duas delas no Brasil, podem sucumbir por causa do desmatamento que não para. Dos grupos isolados de índios brasileiros, os mais ameaçados são os que vivem no Maranhão. Devido à devastação descontrolada das terras, a região por eles habitada tornou-se uma ilha florestal cobiçada por madeireiros que querem derrubar as últimas árvores do local. Os índios do Rio Pardo, no Mato Grosso, também sofrem com a extração de madeira ilegal. Além de perderem suas terras, essas tribos isoladas correm sérios riscos, pois podem facilmente contrair doenças, uma vez que não possuem anticorpos necessários para combater uma simples gripe, entre outras doenças.

29/05/2009 (Desmatamento)

a) Identifique e pinte no mapa do Brasil os estados onde estão localizadas as tribos indígenas mais prejudicadas pelo desmatamento.



b) Qual é o motivo que pode colocar tribos indígenas do Brasil em risco?

---

---

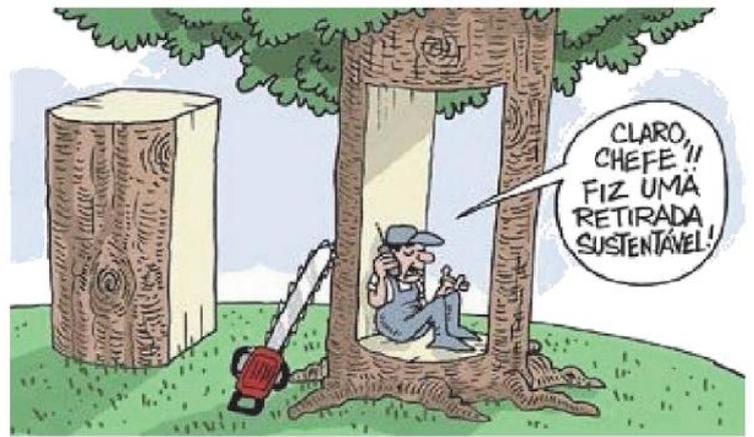
---

c) Quais são os riscos que os indígenas isolados podem sofrer?

---

---

3- Analise as charges e responda a questão abaixo:



As queimadas e os desmatamentos são igualmente danosos ao meio ambientes. Quais seriam as principais consequências dessas atividades à vida humana?

---

---

---