

EXPOSIÇÃO VIRTUAL – OESTE PAULISTA: TRANSFORMAÇÕES
ATIVIDADE 7 - DESMATAMENTO

DOCUMENTO 1

“A devastação de florestas tem sido resultado, principalmente, da extração de madeira, da instalação de projetos agropecuários ou de mineração, da construção de usinas hidrelétricas e da ocorrência de queimadas e incêndios, provocados ou naturais. São consequências do desmatamento a diminuição ou mesmo a extinção de espécies vegetais e animais; o aumento de processos erosivos no solo, dificultando usos agrícolas; o assoreamento de corpos d’água (rios e lagos), o que ocasiona enchentes e dificuldades para a navegação; interferências no aquífero, em função da menor infiltração da água nas camadas do subsolo, o que pode trazer prejuízos ao abastecimento de água; mudança na quantidade de chuva da região, em função de alterações no processo de evapotranspiração; danos às atividades de ecoturismo realizadas nas áreas atingidas; elevação das temperaturas locais e regionais pela maior irradiação de calor para a atmosfera; aumento do processo de desertificação; redução ou mesmo extinção de atividades extrativas vegetais na região desmatada; aumento na ocorrência de pragas e doenças motivadas pelo desequilíbrio nas cadeias alimentares, fazendo crescer, especialmente, o número de insetos, o que ocasiona danos à agricultura”.

Fonte: SÃO PAULO (Estado). Secretaria do Meio Ambiente / Coordenadoria de Educação Ambiental. Ecocidadão / Denise Scabin Pereira, Regina Brito Ferreira. 3ª edição. São Paulo: SMA/CEA, 2012, p. 67. Disponível em: <http://www.ambiente.sp.gov.br/publicacoes/files/2013/04/02-ecocidadao.pdf>

DOCUMENTO 2



[MATA Fechada]. [s.l.], [190?]. 1 fotografia, p&b. Acervo APESP. Fundo Instituto Geográfico e Cartográfico do Estado de São Paulo.
[http://www.arquivoestado.sp.gov.br/exposicao_oeste/pdfs/meioambiente/ICo_FCGG_FVE_000001_007\(088-a\).pdf](http://www.arquivoestado.sp.gov.br/exposicao_oeste/pdfs/meioambiente/ICo_FCGG_FVE_000001_007(088-a).pdf)

DOCUMENTO 3



NUCLEO Colonial Barão de Antonina. Serviço de saneamento. Limpeza da parte alagadiça do lote Romanoff. Barão de Antonina, [193?]. 1 fotografia, p&b, 8 cm x 14 cm. Acervo APESP / MI.

http://www.arquivoestado.sp.gov.br/exposicao_oeste/pdfs/meioambiente/MI_ICO_AMP_012_001_020_001.pdf

1. Leia atentamente o texto do **DOCUMENTO 1**. Cite pelo menos três palavras que você não conhecia e procure seu significado no dicionário.
2. Observe atentamente os **DOCUMENTOS 2 E 3** :
 - a) Responda qual é o título e a data de cada documento;
 - b) Descreva as fotografias.
3. Depois de ler o texto e comparar as situações que você descreveu nos **DOCUMENTOS 2 E 3**, cite três problemas ambientais que podem ser observados.
4. Considerando as informações dos documentos analisados, quais as consequências dessas ações no nosso dia a dia?