

OBJETO DO CONHECIMENTO

IMPACTOS DAS ATIVIDADES
HUMANAS

HABILIDADE:

(EF03GE11) Comparar impactos das atividades econômicas urbanas e rurais sobre o ambiente físico natural, assim como os riscos provenientes do uso de ferramentas e máquinas.

ATIVIDADES COM FOCO NO ACOMPANHAMENTO DAS APRENDIZAGENS

ESCOLA:	PROFESSOR(A):
ESTUDANTE:	TURMA:

1 Leia o texto:

Atualmente vários fatores têm colaborado para as mudanças climáticas em nosso país e no mundo. A emissão de gases de efeito estufa por queima de combustíveis fósseis (dos automóveis, das indústrias, usinas termelétricas), queimadas, desmatamento, e decomposição de lixo, vem alterando o clima em nosso planeta e causando o aquecimento global.

Fonte: IBGE. Climas do Brasil. 2022. Disponível em:
<https://educa.ibge.gov.br/professores/jovens/conheca-o-brasil/territorio/20644-clima.html>
Acesso em: 31 de dezembro de 2022.

De acordo com o texto, um dos fatores que tem influenciado as mudanças climáticas é:

- A) a construção de moradias.
- B) o desmatamento.
- C) o investimento em tecnologia.
- D) a construção de indústrias.

2 Leia o texto:

"Ao estudar a curta História do Brasil, verificamos a história da devastação, depredação e dilapidação de sua natureza, de sua floresta, de seu meio ambiente. São 500 anos ininterruptos de ocupação sem a menor preocupação ambiental e que levaram a Mata Atlântica a sua quase extinção total. "

DANTAS, Tiago. "Situação atual da Mata Atlântica"; Brasil Escola. Disponível em:
<https://brasilecola.uol.com.br/brasil/mata-atlantica-1.htm>. Acesso em 12 de janeiro de 2023.

As atividades econômicas urbanas e rurais modificaram o ambiente natural ao longo dos anos. De acordo com o texto:

- A) a Mata Atlântica permanece sem ser explorada.
- B) sempre houve preocupação com degradação ambiental das florestas.
- C) no Brasil, sempre houve ocupação sem preocupação ambiental.
- D) no Brasil, não há histórico de devastação e depredação de sua floresta.

ATIVIDADES COM FOCO NO ACOMPANHAMENTO DAS APRENDIZAGENS

ESCOLA:	PROFESSOR(A):
ESTUDANTE:	TURMA:

3 Leia o texto:

Um dos mais relevantes impactos da falta de saneamento básico no meio ambiente e, por consequência, para a população, é a propagação de doenças, que poderiam ser evitadas com o oferecimento de melhores condições para a população. Você sabia que a diarreia causa anualmente, em todo o mundo, a morte de 361 mil crianças com menos de 5 anos? Só o acesso à coleta de esgoto e à água potável poderiam evitar 88% dessas mortes.

Fonte: BRK Ambiental. Saneamento em Pauta. 2018. Disponível em: <https://blog.brkambiental.com.br/saneamento-basico-e-meio-ambiente/> Acesso em: 31 de dezembro de 2022.

A falta de saneamento básico nos centros urbanos traz inúmeros problemas à saúde da população e propagam doenças que podem ser altamente contagiosas. De acordo com o texto, as doenças estão relacionadas principalmente:

- A) à contaminação dos rios por falta de saneamento básico.
- B) ao desmatamento e à emissão de gases.
- C) às atividades agrícolas desenvolvidas no campo.
- D) à poluição do ar.

4 Leia o texto:

A poluição atmosférica, nas regiões urbanas, tem aumentado devido à crescente atividade industrial e ao aumento do número de veículos motorizados em circulação. A qualidade do ar urbano tem causado sérios problemas às condições de vida das pessoas, das plantas e dos animais que vivem nas cidades e arredores.

Fonte: Ambiente Brasil. Poluição Urbana. 2022. Disponível em: https://ambientes.ambientebrasil.com.br/urbano/poluicao/poluicao_urbana.html#:~:text=A%20polui%C3%A7%C3%A3o%20atmosf%C3%A9rica%2C%20nas%20regi%C3%B5es,vivem%20nas%20cidades%20e%20arredores. Acesso em: 31 de dezembro de 2022.

O problema da poluição atmosférica nos centros urbanos tem crescido cada vez mais por causa:

- A) de veículos não motorizados.
- B) da falta de saneamento básico.
- C) das atividades econômicas desenvolvidas no campo.
- D) das atividades industriais.