

SEMEEL

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, ESPORTE E LAZER

A mudança está em nossas mãos

Atividades Orientadoras

8^o
ano

Ensino Fundamental

UNIDADE ESCOLAR:

PROFESSOR(A)

ANO DE ESCOLARIDADE

8º ano

DATA

10 a 14 de abril

NOME:

HOJE É?

SEGUNDA

TERÇA

QUARTA

QUINTA

SEXTA

CÓDIGO BNCC

CIÊNCIAS

CI

CIÊNCIAS E MEIO AMBIENTE

A poluição hídrica corresponde ao processo de poluição, contaminação ou deposição de rejeitos na água dos rios, lagos, córregos, nascentes, além de mares e oceanos. Trata-se de um problema socioambiental de elevada gravidade, pois, embora a água seja um recurso natural renovável, ela pode tornar-se cada vez mais escassa. A principal causa da poluição das águas é o desenvolvimento desenfreado das atividades econômicas, sobretudo nas cidades, com o aumento da deposição indevida de rejeitos advindos do sistema de esgoto e saneamento. Outra causa também apontada é o destino incorreto do lixo por parte da população, que atira objetos nos cursos d'água por pura falta de conscientização ambiental.

1. Após a leitura do excerto acima, assinale as alternativas que representam práticas socioambientais que contribuem para a poluição hídrica.

- a) Deposição de esgoto doméstico e industrial nos rios.
- b) Uso indevido de fertilizantes agrícolas.
- c) Uso de agrotóxicos.
- d) Uso consciente dos recursos naturais.

Analisar os textos I e II para responder à questão 2.

Texto I



www.googleimagens.com

Texto II

A média de consumo diário que a ONU recomenda é 110 litros por habitante/dia. Estudos apontam que essa quantidade é suficiente para suprir as necessidades básicas de uma pessoa. Porém não é isso que acontece, segundo dados do Instituto “Trata Brasil” o consumo médio brasileiro é de 166,3 litros por habitante/dia [...]

2. Após analisar o gráfico (Texto I) e realizar a leitura do texto II responda: qual atividade é responsável pelo maior consumo de água no mundo?

- a) Indústria.
- b) Uso doméstico.
- c) Pecuária.
- d) Agricultura.

3. E você? Como é o consumo de água na sua casa? Você se conscientiza da importância de economizar água?
