

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO E DO ESPORTE



Componente/Disciplina: GEOGRAFIA	Número da Aula: 43
Título da Aula: Problemas Ambientais Urbanos	Ano/Série: 7º ano
Lista de exercícios	
Descriptor: D16 Compreender a ocorrência de problemas ambientais característicos de áreas urbanas.	

1) As mudanças nas condições naturais do meio ambiente acarretam sérios problemas e prejudicam a vida saudável da população em geral. A excessiva quantidade de informações presentes nas ruas e avenidas das grandes cidades gera um tipo de poluição, qual é ela e quais consequências pode causar?

- a) Trata-se da poluição ambiental que modifica as características a partir das construções e do asfalto, prejudicando o meio natural.
- b) É a poluição sonora, com excesso de sons nos grandes centros urbanos, causando doenças como bronquite, asma e outros problemas respiratórios.
- c) **A poluição visual, cujo principal problema é o acúmulo de informações visuais que podem desencadear problemas como ansiedade e depressão, além de dispersar atenção de motoristas e pedestres.**
- d) As enchentes são esse grave problema, pois trazem uma grande quantidade de lixo e podem causar doenças como leptospirose.

Parabéns para quem respondeu a letra C. Elemento prejudicial à população urbana é a enorme quantidade de cartazes e painéis publicitários. Trata-se da poluição visual, que, assim como a sonora, pode causar problemas de saúde, como crises de ansiedade, depressão e irritabilidade.

2) A consciência sobre a importância do meio ambiente e da manutenção do equilíbrio natural são fatores determinantes para a melhoria das condições de vida nas cidades e a redução dos problemas urbanos. Sobre isso, todas as afirmações a seguir tratam de ações cujo objetivo é minimizar os impactos ambientais, exceto:

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO E DO ESPORTE



- a) Reutilização de materiais, entendendo que nem tudo é lixo, e muitas embalagens podem ser aproveitadas para outros fins.

- b) Repensar as atitudes quanto ao consumo a fim de aumentar a produção de itens com matéria prima natural, evitando usar materiais recicláveis, pois estes não tem muita qualidade.
- c) Redução do consumo, que gera também a diminuição na produção de lixo.
- d) Aumento das ações de educação ambiental que fará a população entender a importância de consumo consciente e cuidados com o meio onde vivemos.

Parabéns para quem respondeu a letra B. Repensar as atitudes quanto ao consumo a fim de aumentar a produção de itens com matéria prima natural, evitando usar materiais recicláveis, pois estes não tem muita qualidade. Essa não é uma atitude que diminui os impactos ambientais, pelo contrário, aumenta os problemas desde a exploração de recursos até a geração de uma maior quantidade de lixo produzido.