

ESCOLA _____ DATA: ____ / ____ / ____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____

Leia:

Poluição do solo

Assim como existe a poluição do ar, pelos resíduos gasosos e partículas lançados pelas chaminés e escapamentos de veículos, e a poluição da água, pelo lançamento de resíduos líquidos das casas e das indústrias, também existe a poluição do solo. Ela é causada pelo lançamento de resíduos sólidos ao solo, mais uma vez vindos das casas e das fábricas. Resíduos sólidos são o que normalmente costumamos chamar de lixo das cidades.

Uma cidade de 1 milhão de habitantes necessita recolher e transportar cerca de cem caminhões de lixo diariamente! Isso, sem contar o lixo produzido pelas indústrias.

Mas esse ainda não é o maior problema. A grande dificuldade está em onde colocar todo esse lixo.

Em geral, o lixo de uma cidade é enterrado em aterros sanitários, ou é queimado em incineradores, ou transformado em adubo nas fábricas de composto. Só que em muitas cidades nada disso é feito. O lixo é simplesmente jogado em terrenos baldios nos arredores da cidade, onde servem de ambiente à proliferação de moscas, baratas, ratos e urubus! E, como se não bastasse, o lixo, ao decompor-se, produz um líquido chamado chorume, que se infiltra nos solos causando sua intoxicação, podendo torná-los estéreis, além de poluir as águas dos poços e lençóis subterrâneos.

Argel Branco. Ecologia da Cidade. São Paulo: Moderna, 1991.

Questão 1 – Defina as causas das seguintes poluições:

a) poluição do ar:

A poluição do ar é causada “pelos resíduos gasosos e partículas lançados pelas chaminés e escapamentos de veículos”.

b) poluição da água:

A poluição da água é causada “pelo lançamento de resíduos líquidos das casas e das indústrias”.

c) poluição do solo:

A poluição do solo é causada “pelo lançamento de resíduos sólidos ao solo, vindos das casas e das fábricas.”

Questão 2 – O que são os resíduos sólidos?

Os resíduos sólidos são aqueles conhecidos como “lixo das cidades”.

Questão 3 – De acordo com o autor do texto, o problema está no fato de que em várias cidades o lixo é:

- a) “enterrado em aterros sanitários”.
- b) “é queimado em incineradores”.
- c) “transformado em adubo nas fábricas de composto”.
- d) “jogado em terrenos baldios nos arredores da cidade”.**

Questão 4 – No segundo parágrafo do texto, o emprego do ponto de exclamação enfatiza o sentimento de:

- a) raiva
- b) espanto**
- c) incompreensão
- d) medo

Questão 5 – No trecho “[...] causando sua intoxicação, podendo torná-los estéreis [...]”, os pronomes sublinhados substituem, considerando-se o contexto:

- a) os aterros sanitários
- b) os terrenos baldios nos arredores da cidade
- c) os solos**
- d) os poços e lençõs subterrâneos

Questão 6 – Na passagem “Mas esse ainda não é o maior problema.”, o termo grifado estabelece uma relação de:

- a) adição
- b) explicação
- c) conclusão
- d) oposição**

Questão 7 – O texto tem fins:

- a) didáticos**
- b) jornalísticos
- c) publicitários
- d) científicos