NOME: DATA:

## Exercício de Relação Ser Humano/ Natureza/ Sociedade - Geografia 6° ano

1) Observe o cartum a seguir:





Fonte: Angeli. Disponível em: Uol.com

Uma causa e uma consequência da ação antrópica ilustrada na charge acima está corretamente expressa em:

- a) intensificação da política agroindustrial diminuição das fontes de energia limpa
- b) aumento da demanda por recursos ampliação da poluição atmosférica
- c) expansão da fronteira agrícola exposição dos solos aos agentes intempéricos
- d) reordenamento rural-urbano do Brasil agravamento do aquecimento global
- e) contenção da produção manufaturada enfraquecimento da matriz energética

2) Mais de 90% dos municípios brasileiros sofrem com a ocorrência de impactos ambientais, de acordo com a Pesquisa de Informações Municipais de 2008, divulgada nesta sexta-feira (12) pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) [...]. A ocorrência de impactos que afetaram as condições de vida da população foi registrada em 829 dos 5.564 municípios, o que equivale a 14,9%. O problema é mais comum nas Regiões Norte (24,1% dos municípios) e Nordeste (20,3% dos municípios). A Região Sul é a que tem menos frequência desse registro, com 9,3%.

Adaptado de: G1, Brasil (12/12/08). Disponível em: <a href="http://g1.globo.com">http://g1.globo.com</a>

As cidades também sofrem com os problemas ambientais. Entre esses problemas, aquele que possui caráter essencialmente antrópico é:

- a) inversão térmica
- b) ilhas de calor
- c) aquecimento global
- d) má drenagem do solo
- e) efeito estufa
- 3) As hidrelétricas são um exemplo da intervenção do homem sobre a natureza. Uma consequência ambiental da construção de barragens para a produção de energia é:



- a) emissão de CO2 na atmosfera a partir das áreas florestais inundadas.
- b) diminuição da umidade em razão da escassez de água.
- c) menor oferta de recursos naturais não renováveis.
- d) maior concentração de populações ribeirinhas ao redor das áreas ocupadas pelas águas.
- e) diminuição da concentração de oxigênio nas bacias de drenagem diretamente afetadas.
- 4) (UECE) "A questão ambiental deve ser compreendida como um produto da intervenção da sociedade sobre a natureza. Diz respeito não apenas a problemas relacionados à natureza, mas às problemáticas decorrentes da ação social."

RODRIGUES, Arlete Moysés. Produção do e no espaço – problemática ambiental urbana. Ed. Hucitec, 1998, p.8.

A partir do excerto acima, pode-se concluir corretamente que os problemas ambientais globais residem:

- a) na forma como o homem em sociedade apropria-se da natureza.
- b) nas relações de consumo e não nas relações de produção.
- c) principalmente na forma de exploração dos recursos naturais não renováveis.
- d) apenas nas relações de produção, porque estas não têm vinculação com o consumo.
- 5) (Enem/2010) Se, por um lado, o ser humano, como animal, é parte integrante da natureza e necessita dela para continuar sobrevivendo, por outro, como ser social, cada dia mais sofistica os mecanismos de extrair da natureza recursos que, ao serem aproveitados, podem alterar de modo profundo a funcionalidade harmônica dos ambientes naturais.

ROSS, J. L. S. (Org). Geografia do Brasil. São Paulo: EDUSP, 2005. (adaptado).

A relação entre a sociedade e a natureza vem sofrendo profundas mudanças em razão do conhecimento técnico. A partir da leitura do texto, identifique a possível consequência do avanço da técnica sobre o meio natural.

- A) A sociedade aumentou o uso de insumos químicos agrotóxicos e fertilizantes e, assim, os riscos de contaminação.
- B) O homem, a partir da evolução técnica, conseguiu explorar a natureza e difundir harmonia na vida social.
- C) As degradações produzidas pela exploração dos recursos naturais são reversíveis, o que, de certa forma, possibilita a recriação da natureza.
- D) O desenvolvimento técnico, dirigido para a recomposição de áreas degradadas, superou os efeitos negativos da degradação.
- E) As mudanças provocadas pelas ações humanas sobre a natureza foram mínimas, uma vez que os recursos utilizados são de caráter renovável.

## **GABARITO**

Questão 1	Questão 2	Questão 3	Questão 4	Questão 5
С	В	А	А	Α