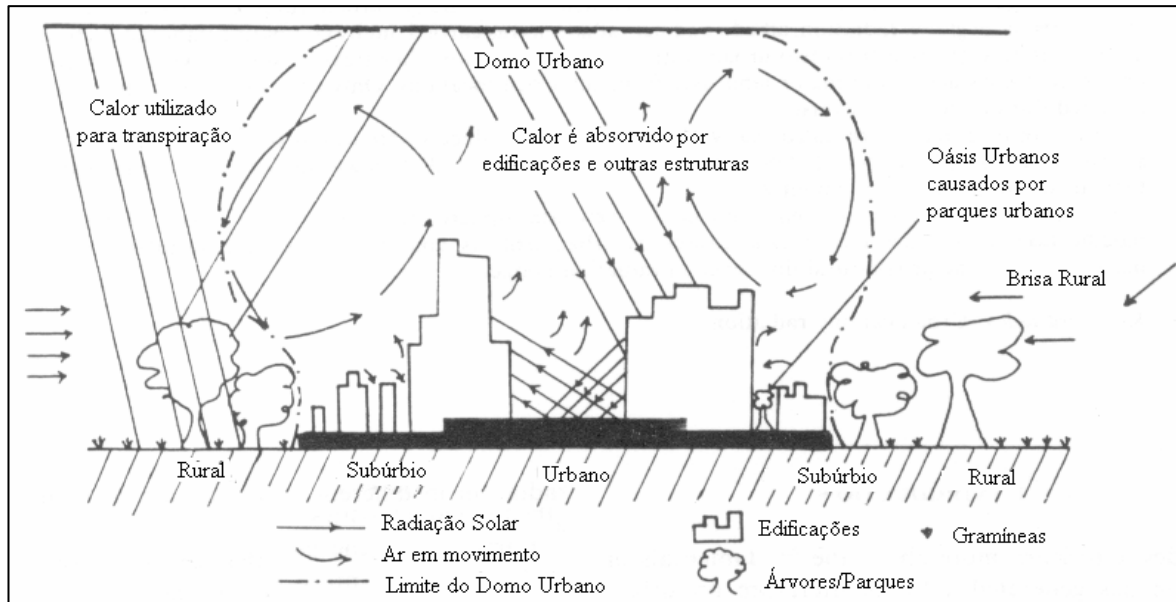


GEOGRAFIA – QUESTÕES DE 41 A 45

41. Observe a figura abaixo, que representa a circulação de ar na cidade, no período noturno:



(ADEBAYO, Y. R. Aspects of the variation in some characteristics of radiation budget within the urban canopy of Ibadan. **Atmospheric Environment**. London, v. 24b, n. 1, p. 9, 1990. Adaptado.)

Com base na figura e nos conhecimentos sobre a relação entre o processo de urbanização e a alteração do microclima da cidade, assinale a afirmativa CORRETA:

- a) Os vales urbanos, localizados entre os grandes prédios, favorecem a formação de ilhas de calor matutina.
- b) No meio urbano, os parques funcionam como oásis urbanos, mesmo sem a presença de arborização.
- c) A verticalização das construções facilita a circulação do vento no interior das cidades.
- d) À noite a cidade é mais quente que o campo, propiciando a formação de uma brisa rural em sua direção.
- e) A densidade de construções nas cidades não influencia na elevação da temperatura do ar.

42. Leia o texto abaixo, que aponta alguns dos problemas enfrentados nas metrópoles brasileiras:

[...] As metrópoles funcionam como se fossem colonialistas em relação ao próprio país. Elas drenam recursos e populações, produzem espaços congestionados e geram, no rastro do êxodo, desertos demográficos. Aí se concentram os velhos, as mulheres que ficam à mercê do desemprego sazonal [...].

(MINC, Carlos. A Ecologia nos barrancos da cidade. In: VIANA, Gilney; SILVA, Marina; DINIZ, Nilo (Org.). **O desafio da sustentabilidade: um debate socioambiental no Brasil**. São Paulo: Fundação Perseu Abramo, 2001. p. 233.)

Com base no texto e nos conhecimentos sobre o assunto, assinale a alternativa que NÃO ilustra um desses problemas:

- a) A precariedade da infra-estrutura, conseqüência do reduzido investimento do Estado.
- b) O alto custo da moradia nos grandes centros, resultante da especulação imobiliária.
- c) A deficiente ação do Estado contribuindo com a segregação socioespacial.
- d) A ocupação de baixa renda em áreas de risco, decorrente do preço da terra.
- e) A inexistência de movimentos urbanos organizados exigindo melhorias sociais.

43. Leia o poema abaixo, que discute o papel do consumo na sociedade contemporânea:

*[...] Lições da Sociedade de Consumo
Manjares de plástico, sonhos de plástico.
É de plástico o paraíso da televisão
promete a todos e a poucos dá.
A seu serviço estamos.
Nesta civilização onde as coisas
importam cada vez mais
e as pessoas cada vez menos,
os fins foram seqüestrados pelos meios:
as coisas te compram,
o automóvel te governa,
o computador te programa, a TV te vê [...]*

(GALEANO, E. De pernas pro ar. **A escola do mundo ao avesso**. São Paulo: L&PM, 1999, p. 247.)

Com base na leitura do poema e nos conhecimentos sobre o assunto, assinale a afirmativa INCORRETA sobre a relação entre consumo e problemas ambientais:

- a) A indústria ampliou a produção de bens de consumo, promovendo um desequilíbrio ambiental.
- b) Os movimentos ambientalistas definiram uma política ambiental, reduzindo o consumo.
- c) A sociedade de consumo transformou o espaço geográfico, afetando a qualidade de vida.
- d) A publicidade contribuiu para aumentar o consumo de bens supérfluos, gerando problemas ambientais.
- e) O incentivo ao consumo contribuiu para a inversão de valores, desprezando as necessidades humanas.

44. Leia a tabela abaixo:

Percentual de domicílios urbanos, por tipo de abastecimento de água, segundo as Grandes Regiões-1999

Regiões	Com canalização interna ligada à rede geral de abastecimento (%)	Sem canalização interna ligada à rede geral de abastecimento (%)	Poço, nascente e outros (%)
Norte	61	11	28
Nordeste	81	8	11
Sudeste	95	1	4
Sul	94	1	5
Centro-Oeste	83	4	13

(IBGE. **Vamos compreender o Brasil**. Rio de Janeiro: IBGE, 2001. p. 82. Adaptado.)

Com base na análise da tabela e nos conhecimentos sobre o assunto, assinale a afirmativa CORRETA:

- a) Os percentuais de abastecimento de água no território nacional refletem as disparidades socioeconômicas regionais.
- b) Não existe problema de abastecimento na região Norte, em razão do maior investimento em infraestrutura.
- c) O elevado percentual da rede de abastecimento no Centro-Oeste garante a toda a população o acesso à água tratada.
- d) O grande percentual de moradias sem rede de abastecimento na região Nordeste não interfere nas condições de saúde da população.
- e) O maior acesso à rede de distribuição na região Sul não influencia a redução de doenças de veiculação hídrica.

45. Leia o trecho da letra de música abaixo, de Lô Borges e Fernando Brant:

*Da janela lateral
do quarto de dormir
vejo uma igreja, um sinal de glória
vejo um muro branco e um vôo pássaro
vejo uma grade, um velho sinal.*

(NASCIMENTO, M. **Ao vivo**. [s. l.]: PolyGram-Philips, 1988.)

Assinale o conceito da ciência geográfica que aparece CORRETAMENTE representado nesse trecho:

- a) Lugar (porção do espaço apropriável para a vida e gerador de identidade).
- b) Território (espaço definido e delimitado por relações de poder).
- c) Paisagem (unidade visual do arranjo espacial que nossa visão alcança).
- d) Espaço (resultado das ações da sociedade sobre a natureza).
- e) Região (espaço criado pela sociedade com o objetivo de conhecimento e controle).