

Resolução de Questões de Provas Específicas de Geografia - Aula 4



Resolução de Questões de Provas Específicas de Geografia - Aula 4

1. (UECE) Atente ao seguinte excerto: “O tratamento do clima urbano, como um dos componentes da qualidade do ambiente, não poderá ser considerado insignificante para o mundo moderno. Com isso, há um envolvimento, se não metafísico, pelo menos, ideológico no seu sentido mais puro. Ele se reveste de um anseio, uma expectativa em participar das cruzadas pró-ambiente, às quais se filiam muitos idealistas ou ecoativistas, como às vezes são designados aqueles que almejam melhor qualidade de vida para a sociedade”.

Monteiro, Carlos Augusto de Figueiredo. Teoria e Clima Urbano, um projeto e seus caminhos. Clima Urbano. Ed Contexto. São Paulo. 2009. p.14.

Considerando o excerto, a partir da concepção do autor, pode-se concluir acertadamente que

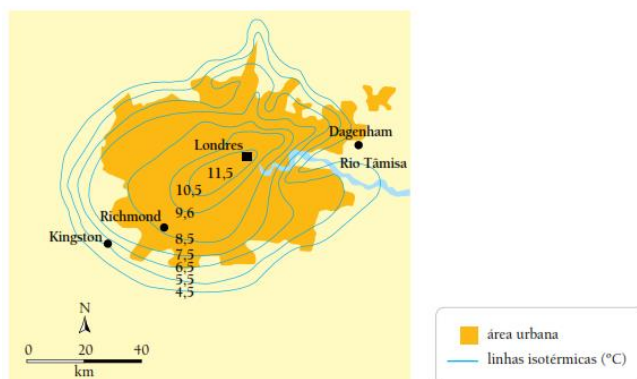
- a) o estudo do clima urbano não é uma tarefa simples ou sem importância. Pelo contrário, é por demais relevante para a qualidade ambiental nos grandes centros urbanos e no planeta como um todo.
- b) o estudo do clima urbano interessa apenas aos habitantes das grandes metrópoles e a uma minoria de pesquisadores e ambientalistas.
- c) apenas as condições físicas e ambientais das grandes cidades, como as principais características do seu relevo e da sua geologia, influenciam no clima urbano.
- d) muito embora a temática do clima urbano seja importante para o melhor entendimento da relação homem x natureza nas cidades, ainda são insignificantes os estudos nessa área.

2. (UFPR) A superfície da Amazônia brasileira abriga uma das últimas extensões contínuas de florestas tropicais úmidas do planeta, detendo cerca de 1/3 do estoque genético planetário. Estima-se que existam na região cerca de 60.000 espécies de plantas (das quais 30.000 de plantas superiores, sendo mais de 2.500 espécies de árvores), 2,5 milhões de espécies de artrópodes (insetos, aranhas, centopeias etc.), 2.000 espécies de peixes e 300 de mamíferos.

ALBAGLI, Sarita. “Amazônia: fronteira geopolítica da biodiversidade”. Parcerias Estratégicas, n. 12, p. 6, set./2001.

Em associação a essas características naturais, o espaço amazônico apresenta uma série de desafios referentes a conflitos oriundos de diferentes concepções sobre a apropriação dos recursos. Esclareça quais são esses desafios.

3. (UERJ) Na figura abaixo, está representado um fenômeno comum em grandes aglomerações urbanas, como a cidade de Londres.

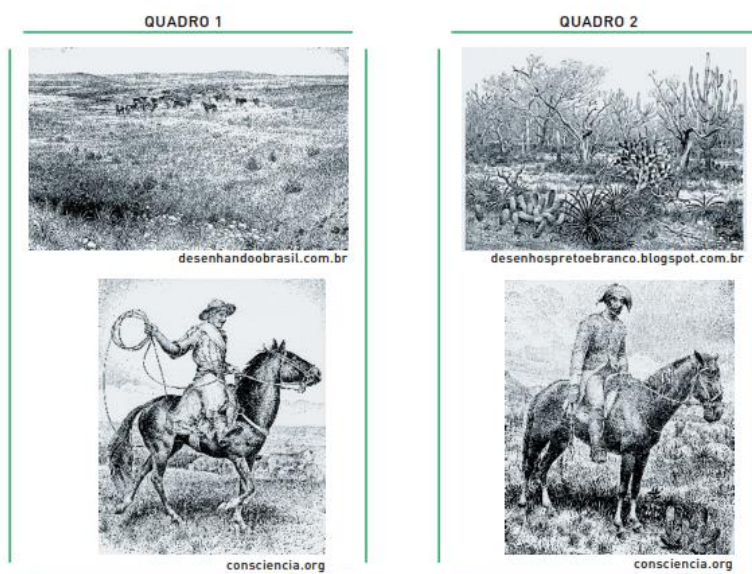


Adaptado de SENE, E. de; MOREIRA, J. C. *Geografia para o ensino médio*. São Paulo: Scipione, 2008.

Explique a ocorrência do fenômeno representado na figura e cite duas ações do poder público sobre os espaços urbanos capazes de atenuar esse fenômeno.

4. (UERJ) É através da paisagem que os geógrafos têm, geralmente, abordado os problemas culturais: esses pesquisadores são sensíveis à diversidade das formas construídas, aos sistemas agrários, às arquiteturas e, em outros domínios, aos artefatos e aos costumes.

Adaptado de CLAVAL, Paul. *A geografia cultural*. Florianópolis: Editora da UFSC, 1999.



Nas imagens acima, as paisagens e os tipos físicos estão associados a dois espaços brasileiros distintos. Identifique o bioma representado, respectivamente, no quadro 1 e no quadro 2. Indique, também, uma característica cultural própria de cada um deles.

5. (UEMG) Relacione as características da coluna 2 aos grandes domínios vegetacionais mostrados na coluna 1. Em seguida, marque a alternativa solicitada.

Coluna 1.	Coluna 2.
1. SAVANA	() vegetação variada que surge em áreas de altas latitudes, constituída pelo predomínio de árvores coníferas e a existência de arbustos e plantas herbáceas.
2. FLORESTA TEMPERADA	() vegetação herbácea dos climas semi-áridos, constituída por tufos ou colônias de plantas, afastadas umas das outras, sendo destituída de árvores.
3. TUNDRA	() vegetação típica de climas úmidos e quentes; é fechada e heterogênea. Nela aparecem árvores de grande e médio porte, caracterizadas como sendo biomas ricos e estratificados.
4. FLORESTA TROPICAL	() vegetação variada dos climas tropicais, com arbustos, plantas herbáceas, gramíneas e árvores com troncos espessos e resistentes.
5. ESTEPE	() vegetação rasteira, composta por musgos e líquens, em áreas que circundam os círculos polares, pois necessitam de pouca quantidade de sol durante todo o ano.

A alternativa que apresenta a associação CORRETA da coluna 2, quando lida de cima para baixo, é:

- a) 2 – 5 – 4 – 1 – 3
- b) 2 – 5 – 3 – 2 – 1
- c) 5 – 4 – 1 – 2 – 3
- d) 1 – 5 – 4 – 3 – 2

6. (UFPR) Caracterize o ciclo hidrológico e explique como as atividades humanas podem alterar a dinâmica do seu funcionamento.

Gabarito

1. A
2. Os desafios podem ser: construir políticas de desenvolvimento regional que usem os recursos energéticos, minerais ou florestais que melhorem a qualidade de vida da população; buscar o desenvolvimento sustentável, valorizando a biodiversidade; garantir o direito dos povos que lá vivem, como indígenas, ribeirinhos, seringueiros, valorizando e reconhecendo a diversidade sociocultural e a territorial; proteção das fronteiras e do território; evitar o desmatamento ilegal e a expansão de atividades potencialmente poluidoras ou com alto impacto ambiental e social.
3. O fenômeno, conhecido como ilha de calor, resulta da elevação das temperaturas médias nas áreas urbanizadas das grandes cidades, em comparação com as zonas rurais, em função das diferenças de irradiação de calor. Duas das ações: aumento da área dedicada a parques, praças e jardins públicos; criação de unidades de conservação para preservação de áreas de vegetação nativa ainda existentes; redefinição da legislação referente ao zoneamento urbano para redução da densidade das construções; definição de normas para as construções em área urbana, como a adoção de materiais e técnicas de redução da irradiação de calor.
4. Quadro 1: Pampa. Quadro 2: Caatinga. Uma das características do Pampa: danças típicas (chula, fandango); culinária típica (churrasco, chimarrão); músicas (xote gaúcho, polca, rancheira); vestuário associado à figura do vaqueiro (botas, bombacha, lenço, chapéu). Uma das características da Caatinga: músicas típicas (xaxado, forró); artesanato típico feito de bonecos de barro; celebração das festas de São João e Santo Antônio; vestuário associado à figura do vaqueiro (roupas de couro, chapéu, alparcatas).
5. A
6. O ciclo hidrológico diz respeito à dinâmica da água presente na superfície terrestre, seja nos oceanos, na superfície ou no interior dos continentes, que sofre movimento permanente. Ação humana: a retirada da vegetação e alteração na cobertura do solo altera a capacidade de infiltração da água no solo, que contribui com a ação de salpicamento da água da chuva alterando sua porosidade. A impermeabilização nas áreas edificadas e a compactação dos solos contribuem também com a redução da capacidade de infiltração. Uma vez reduzida a infiltração, o escoamento superficial das águas aumenta, intensificando a ação dos processos erosivos, reduzindo o tempo de permanência da água nas bacias hidrográficas e levando ao rebaixamento do nível freático.