

## GEOGRAFIA

**41 - É inegável a importância dos estudos sobre natureza na Geografia Escolar, até porque existe uma relação indissociável entre os elementos ditos “naturais” e os demais que integram o espaço geográfico. Nesse contexto, assinale a alternativa que apresenta uma abordagem pedagógica da natureza que NÃO tem em vista a formação de sujeitos críticos.**

- a) Considerar a sociedade na sua relação com os fenômenos naturais aos quais ela está inserida e vice-versa.
- \*b) Considerar que a natureza, por ter em sua gênese uma dinâmica autodeterminada, deve ser o ponto de partida dos programas curriculares.
- c) Considerar formas de superar a dicotomia natureza-sociedade, buscando explicitar como ambos se fazem presentes no processo de produção do espaço geográfico.
- d) Considerar as questões ambientais para além das abordagens restritas aos fenômenos naturais, contemplando também as questões da pobreza, da fome e mesmo do preconceito e das diferenças culturais.
- e) Considerar que a relação sociedade-natureza é mais do que um eixo estrutural dos programas curriculares, por tratar-se de um fundamento para os estudos da Geografia.

**42 - “De acordo com o Smepar, a frente quente se desloca para o Estado de São Paulo e há o avanço de uma frente fria, tornando o dia de hoje nublado. Há risco de chuva forte, no final da tarde. As temperaturas oscilam entre 10 °C, durante a maior parte do dia, e caem para 3 °C, podendo chegar a 0 °C depois das 23h”. A partir desse informativo, transmitido pela Rádio Educativa, do Governo do Estado do Paraná, e sobre o tema, é correto afirmar:**

- \*a) A situação apresentada traduz o tempo atmosférico em cidades como Curitiba e Palmas, no Paraná.
- b) As condições atmosféricas momentâneas, conforme descreve o informativo, são conhecidas como o clima do lugar.
- c) Tempo nublado quer dizer presença de nuvens, as quais são um dos elementos do clima.
- d) As temperaturas variáveis entre 10 °C e 3 °C indicam que essa situação é típica de um dia de inverno no litoral paranaense.
- e) As frentes são fenômenos atmosféricos típicos de áreas de climas temperados.

**43 - A Geografia é a ciência que se preocupa em analisar o espaço, considerando os fatos resultantes da interação sociedade–natureza ao longo do tempo, ou seja, o espaço geográfico. Para tanto, faz uso de algumas categorias, tais como *território, região, paisagem e lugar*.**

**Sobre o tema, considere as seguintes afirmativas:**

1. A paisagem geográfica define-se pelos seus componentes naturais, humanos e culturais.
2. Através da identificação dos elementos de uma paisagem, é possível estabelecer relações entre as formas de organização espacial nela materializadas.
3. Lugar, em Geografia, é o espaço com o qual as pessoas têm laços afetivos e subjetivos.
4. Em Geografia, lugar e local têm o mesmo significado.

**Assinale a alternativa correta**

- a) Somente as afirmativas 1 e 4 são verdadeiras.
- b) Somente as afirmativas 1 e 2 são verdadeiras.
- \*c) Somente as afirmativas 1, 2 e 3 são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas 2 e 3 são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas 3 e 4 são verdadeiras.

**44 - Sobre território, é correto afirmar:**

- a) O território é definido pelo tipo de paisagem que nele se encontra.
- b) O território é definido segundo critérios preestabelecidos, ou seja, aspectos socioeconômicos e naturais.
- c) O território se caracteriza por abranger pequenas áreas do espaço geográfico.
- \*d) O território é a porção do espaço em que se manifestam as relações de poder, cultura e trabalho de um povo.
- e) Cada território apresenta uma determinada ideologia, crença e etnia.

45 - “Ao longo dos últimos anos, o Brasil tem ascendido, cada vez mais, na escala mundial do consumo de drogas ilícitas. Embora não se dispondo de dados oficiais, o tráfico de drogas não apenas pela sua importância econômica, como também pela sua expressão socioespacial, tem chamado a atenção tanto da mídia e da população em geral quanto de diferentes pesquisadores, existindo, em anos recentes, estudos no âmbito da ciência geográfica”. (Modificado de MARINO, L. F. Território e Territorialidade: a Materialização do tráfico de drogas na Cidade do Rio de Janeiro. In: Geo UERJ, RJ, n. 15-16, p. 141–152, 1º e 2º semestres de 2004).

**Sobre o tema do tráfico de drogas e de seu consumo em cidades como o Rio de Janeiro, envolvendo apropriação do espaço, território e territorialidade, considere as seguintes afirmativas:**

1. O território do consumo de drogas no Rio de Janeiro é espacialmente coincidente com o território do tráfico que se desenvolve a partir da apropriação de determinado espaço, no caso, as favelas cariocas.
2. O território do tráfico impõe limites espaciais que criam uma identificação de quem está dentro e de quem está fora desses limites, estabelecendo-se uma fronteira.
3. Os territórios das favelas são considerados territórios de exclusão, porque seus moradores, os cidadãos comuns, que são a maioria da população, não detêm o seu controle, que ora está na mão de traficantes, ora na mão de policiais.
4. Territorialidade é a área delimitada pelo território, materializada pelas linhas de fronteira.

**Assinale a alternativa correta.**

- a) Somente as afirmativas 1 e 4 são verdadeiras.
- b) Somente as afirmativas 1 e 2 são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas 2 e 3 são verdadeiras.
- \*d) Somente as afirmativas 1, 2 e 3 são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas 3 e 4 são verdadeiras.

46 - Na análise do espaço geográfico, são utilizadas representações cartográficas constituídas por mapas, cartas, croquis e plantas. Para tanto, existe uma linguagem que utiliza três elementos básicos, quais sejam: um sistema de signos, a redução do objeto e a sua projeção.

**Sobre o tema, é correto afirmar:**

- a) As porções da superfície terrestre em latitudes médias são representadas de maneira fidedigna, em forma, se for utilizado o sistema de projeção azimutal.
- b) Quando um mapa é construído no sistema de projeção cilíndrica, não há deformação do terreno representado.
- c) As projeções cônicas são muito utilizadas quando se quer representar áreas próximas à linha do Equador terrestre.
- \*d) Na projeção de Mercator, as áreas mais afastadas do Equador, tais como a Groenlândia e a Antártica, parecem ser maiores do que o continente sul-americano.
- e) Nas projeções equivalentes, as formas do terreno que se quer representar ficam preservadas, mas alteram-se as áreas, que não se mantêm em sua devida grandeza.

47 - A escala, como relação linear entre duas dimensões, é um dos elementos básicos para a representação cartográfica.

**Sobre o tema, é correto afirmar:**

- a) A escala gráfica é representada por uma fração em que o numerador é sempre a unidade (1).
- b) Quanto maior o denominador da fração que indica a escala de um mapa, maior é a área representada.
- c) A escala 1:2000 é considerada uma escala maior se comparada com a escala 1:1000.
- d) Para reduzir um mapa, mostrando apenas aspectos gerais da área representada, deve-se reduzir a escala desse mapa.
- e) Quanto maior a escala de um mapa, mais elementos do terreno podem ser representados.

**\*\* Após análise de recurso, questão anulada e pontuada a todos os candidatos**

48 - Numa prática pedagógica orientada para uma concepção de totalidade, o espaço geográfico deve ser analisado numa perspectiva relacional. Sendo assim, assinale a alternativa que NÃO condiz com essa concepção.

- a) Definir o recorte espacial do conteúdo, tendo em mente o uso da escala de análise, de modo a articular diferentes níveis ou dimensões espaciais.
- b) Conceber o espaço geográfico como produto e produtor das relações sociais, políticas, econômicas e culturais; como produto histórico, construído socialmente, embora passível de ser transformado.
- c) Considerar que os conceitos de sociedade e natureza sejam abordados de forma integrada, como par dialético que são.
- \*d) Usar a metodologia dos “círculos concêntricos”, que orienta os estudos geográficos numa abordagem linear e unidirecional, do mais próximo para o mais distante e do conhecido para o desconhecido.
- e) Pautar-se muito mais na escala geográfica do que na cartográfica, isto é, investigando e analisando o local, mas remetendo-o a espaços mais amplos e distantes, com os quais se articula.

49 - Na apresentação de seu *O Brasil e suas regiões*, Aroldo de Azevedo destaca que “assim é *O Brasil e suas regiões*, elaborado com carinho e dentro da fé inquebrantável que temos nos destinos reservados ao nosso País. Que seja útil a quanto o compulsarem. E que, através de suas páginas, consiga transmitir o mesmo amor e a mesma confiança na Pátria que nos é comum – uma e indivisível, grande potência do século XXI”.

**As palavras do autor revelam uma finalidade do ensino da Geografia Escolar àquela época, qual seja:**

- a) Formar raciocínios geográficos.
- b) Desenvolver a consciência espacial.
- \*c) Inculcar o nacionalismo patriótico.
- d) Assegurar um espírito crítico e investigativo.

- e) Proporcionar um entendimento da organização do espaço.

**50 - Considerando-se os acontecimentos do século XX, a partir dos quais ocorreram mudanças em relação à população mundial, é correto afirmar:**

- a) Após a Segunda Guerra Mundial, a população decresceu em todo o mundo.
- \*b) A partir da década de 50 do século XX, a evolução da medicina e os avanços tecnológicos contribuíram para o crescimento da população mundial.
- c) Os países da América Latina e da África tiveram um decréscimo populacional devido às condições de extrema pobreza.
- d) A população mundial cresceu em progressão geométrica e a produção de alimentos cresceu de acordo com uma progressão aritmética, configurando-se o que se denomina de malthusianismo.
- e) Devido ao processo de globalização, nas últimas décadas do século XX, o nível de desenvolvimento de cada país esteve diretamente ligado ao número de habitantes.

**51 - Considerando as causas que determinam a distribuição espacial da população, é correto afirmar:**

- \*a) O relevo exerce um papel importante, embora não fundamental, na distribuição da população. Exceto em algumas poucas áreas, a população prefere viver em áreas planas que, por essa razão, são áreas com tendência a uma maior concentração populacional.
- b) Os climas não têm interferência na distribuição da população mundial, havendo grandes concentrações populacionais em áreas, as mais diversas, do ponto de vista climático, do Pólo Norte ao Pólo Sul.
- c) As cidades que concentram atividades industriais e comerciais já funcionaram como pólos de atração para os operários, mas hoje, com os meios de transporte, isso deixou de ser verdade. Por essa razão, em cidades brasileiras como Curitiba e São Paulo, ocorre uma diminuição desse contingente de trabalhadores, que prefere morar em áreas mais distantes, mas com melhor infra-estrutura.
- d) Mesmo em cidades cuja principal atividade está concentrada no setor terciário, o ritmo de crescimento dos grandes centros urbanos está diminuindo, devido à globalização.
- e) No Brasil, embora parte da população já viva em grandes metrópoles, os números confirmam que a maioria da população brasileira ainda é rural.

**52 - Sobre redes e nós, considere as afirmativas:**

1. **Os aeroportos internacionais brasileiros podem ser considerados nós de circulação que conectam o local com o global.**
2. **A dispersão de indústrias e sua localização em países emergentes, que oferecem vantagens para a sua instalação, constituem o que se denomina *rede virtual*.**
3. **Tecnopólos, como o Vale do Silício, nos Estados Unidos, são nós de redes informativas dos quais emanam inovações tecnológicas.**
4. **Do ponto de vista social e político, as redes podem ser formadas por pessoas ou valores.**

**Assinale a alternativa correta.**

- a) Somente a afirmativa 1 é verdadeira.
- b) Somente as afirmativas 1 e 2 são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas 2 e 3 são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas 1, 2 e 3 são verdadeiras.
- \*e) Somente as afirmativas 1, 3 e 4 são verdadeiras.

**53 - Considerando diferentes fatos inerentes à evolução do planeta Terra e a atuação humana na superfície terrestre, é correto afirmar:**

- \*a) A desertificação é um processo natural que pode ser acelerado pela ação humana.
- b) A erosão é decorrente da ação humana e surgiu na superfície terrestre a partir de sua organização em grupos sociais.
- c) O avanço científico e tecnológico foi tão grande nos últimos tempos, que se pode afirmar que o homem, ao eliminar a primeira natureza, praticamente dominou os eventos naturais.
- d) A ação dos tsunamis, como o que ocorreu na Indonésia em 2004, poderia ter sido menos devastadora se o mesmo tivesse ocorrido em países desenvolvidos como os Estados Unidos.
- e) Considerando que na natureza nada se perde, mas tudo se transforma, não há porque se preocupar com a falta de água no mundo para o abastecimento humano.

**54 - Sobre a agricultura e a pecuária brasileira, é correto afirmar:**

- a) Na última década, a exportação de carne bovina para a Europa foi bastante prejudicada, devido ao problema conhecido como a doença da "vaca louca".
- b) Nos últimos anos, o país deixou de exportar aves aos países árabes, devido à "gripe do frango".
- c) Na última década, o uso de sementes transgênicas resultou na retração da exportação da soja brasileira.
- d) O país continua sendo o maior produtor de carne suína do mundo.
- \*e) A agropecuária tem apresentado, sistematicamente, superávit em relação à economia do país.

55 - Numere a coluna da direita com base na coluna da esquerda.

- |                       |  |
|-----------------------|--|
| 1. Aquecimento global | ( ) Resfriamento anormal do Oceano Pacífico, provocando estiagem no Centro-Sul do Brasil.  |
| 2. Inversão térmica   | ( ) Aumento da temperatura atmosférica mundial, atribuído, em parte, à ação humana.  |
| 3. Ilhas de calor     | ( ) Áreas em grandes centros urbanos, em que a temperatura se torna mais elevada, tendo em vista a geração de calor provocada por veículos e indústrias. |
| 4. Efeito estufa      | ( ) Fenômeno natural de aprisionamento de calor pela atmosfera, em níveis estáveis, modificado pela ação humana.   |
| 5. La Nina            | ( ) Fenômeno atmosférico em que uma camada de ar frio fica sobreposta a uma camada de ar quente.   |

Assinale a alternativa que apresenta a numeração correta da coluna da direita, de cima para baixo.

- a) 1 – 2 – 3 – 4 – 5.
- \*b) 5 – 1 – 3 – 4 – 2.
- c) 3 – 2 – 1 – 5 – 4.
- d) 5 – 3 – 4 – 1 – 2.
- e) 1 – 4 – 2 – 3 – 5.

56 - As chuvas ocorrem de forma diferenciada, de acordo com certas características, sendo classificadas em:

- a) chuvas frontais : são as que ocorrem à frente de grandes elevações ou cordilheiras.
- \*b) chuvas orográficas : resultam do encontro de ar carregado de umidade com uma barreira do relevo.
- c) chuvas convectivas : são provocadas pelo encontro de massas de ar com características diferentes.
- d) chuvas ácidas : ocorrem devido à ascensão de ar quente e úmido sobre certa localidade.
- e) chuvas monçônicas : são tornados resultantes de modificações do meio ambiente pela ação humana.

57 - “O meio ambiente precisa ser compreendido como um conjunto dinâmico, em constante mudança, com fatores ambientais que interagem e resultam na produção de alimentos de qualidade e ecologicamente corretos. Isso são sinergias da biodiversidade, complexa por natureza. Afinal, o sucesso de um sistema de cultivo não é o resultado apenas do emprego de insumos e técnicas, mas sim, da manutenção da vida e do equilíbrio do ambiente.” ([www.embrapa.br/imprensa/noticias/2002](http://www.embrapa.br/imprensa/noticias/2002))

A partir do texto acima, e considerando o tema agricultura e meio ambiente no Brasil, é correto afirmar:

- a) A queimada é uma prática de limpeza do solo necessária ao plantio em áreas como a da Amazônia.
- \*b) O maquinário agrícola, largamente utilizado em áreas voltadas à agricultura comercial, pode ocasionar a compactação do solo.
- c) Os defensivos agrícolas e os adubos químicos estão em desuso no Brasil.
- d) A produção orgânica é atualmente uma prática agrícola condenada pelo Ministério da Agricultura, devido aos seus efeitos maléficos relacionados ao uso de adubos orgânicos (lixo).
- e) A agricultura brasileira modificou-se na última década, privilegiando as necessidades humanas e deixando em segundo plano a valorização do capital, obedecendo ao que preconiza a Agenda 21.

58 - Sobre a energia hidrelétrica no Brasil, é correto afirmar:

- a) A matriz energética brasileira tem como base a energia hidráulica, alcançando valores acima de 95%, seguida de outras fontes, como o petróleo.
- b) O maior potencial hidrelétrico do país está localizado na Bacia do Paraná.
- c) A energia de fonte hidráulica da bacia do rio São Francisco atende a todas as regiões do país, porque as usinas estão situadas em uma área estratégica, do ponto de vista de distribuição.
- \*d) A eletricidade consumida no país pelas indústrias e por outras atividades produtivas utiliza a energia gerada pelas hidrelétricas, o gás natural e a energia termelétrica.
- e) As hidrelétricas brasileiras, por uma questão estratégica, estão localizadas nas proximidades das áreas de consumo, incluindo grandes metrópoles e áreas industriais.

59 - Considerando o atual estágio da globalização, é correto afirmar:

- a) Uma das conseqüências da globalização tem sido o enfraquecimento de megablocos.
- \*b) O processo de globalização é comandado pelos países mais ricos do mundo.
- c) O objetivo maior dos defensores da globalização é a educação para todos.
- d) As epidemias globais desapareceram com a globalização.
- e) As grandes corporações deixaram de existir devido à globalização.

60 - Numere a coluna da direita com base na informação da coluna da esquerda, relacionando os principais vultos da Geografia e/ou entidades às principais linhas evolutivas do pensamento geográfico.

- |                               |                             |
|-------------------------------|-----------------------------|
| 1. Geografia Tradicional      | ( ) Yves Lacoste            |
| 2. Geografia Crítica          | ( ) Paul Vidal de la Blache |
| 3. Geografia Humanística      | ( ) IBGE                    |
| 4. Geografia Quantitativa     | ( ) Yi-Fu-Tuan              |
| 5. Geografia Têmporo-espacial | ( ) Hagerstrand             |

Assinale a alternativa que apresenta a seqüência correta da coluna da direita, de cima para baixo.

- a) 2 - 1 - 3 - 4 - 5.
- b) 1 - 3 - 4 - 2 - 5.
- c) 3 - 1 - 2 - 5 - 4.
- d) 1 - 2 - 4 - 5 - 3.
- e) 4 - 5 - 1 - 2 - 3.

**\*\* Após análise de recurso, questão anulada e pontuada a todos os candidatos**