

### GEOGRAFIA

01 - "A dinâmica da natureza e as diferentes combinações entre os elementos produziram certas diferenciações dentro do território brasileiro, configurando a existência de seis porções relativamente distintas, chamadas domínios morfoclimáticos ou domínios naturais."

(COELHO, M. de A. *Geografia do Brasil*. São Paulo: Moderna, 1996. p. 107.)

Em relação ao relevo e à cobertura vegetal dos diferentes domínios, considere as afirmativas a seguir.

- I. No domínio do cerrado, a vegetação característica é de herbáceas, com predomínio das gramíneas.
- II. A Floresta Ombrófila Mista, ou Floresta com Araucária, é típica das pradarias.
- III. No domínio amazônico, o relevo caracteriza-se pela presença de planícies, depressões e baixos planaltos.
- IV. Na faixa oriental do Brasil, marcadamente na região Sudeste, o relevo predominante é de planaltos e serras, constituindo paisagens conhecidas como "mares de morros".

Assinale a alternativa correta.

- \*) Somente as afirmativas III e IV são verdadeiras.
- ) Somente a afirmativa I é verdadeira.
- ) Somente a afirmativa II é verdadeira.
- ) Somente as afirmativas I, III e IV são verdadeiras.
- ) Todas as afirmativas são verdadeiras.

#### Comentário da questão:

Dos domínios climáticos descritos, o item I é falso porque a vegetação característica do cerrado é arbustiva e não herbácea. Também no item II as pradarias caracterizam-se pelas gramíneas, enquanto a floresta com araucária é uma vegetação arbórea.

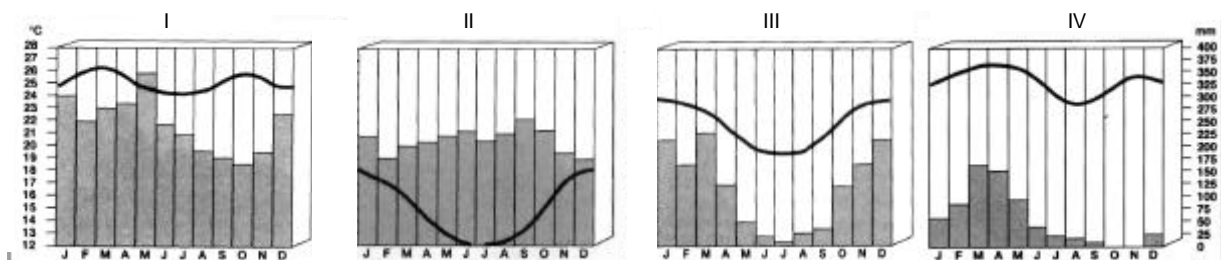
02 - O fim da Guerra Fria mudou a geopolítica do globo e, conseqüentemente, as estratégias de investimento dos Estados nacionais na indústria bélica. Em relação ao tema, é correto afirmar:

- \*) O término da polarização ideológica existente no período da Guerra Fria não eliminou a corrida armamentista nem reduziu a ocorrência de conflitos violentos.
- ) Com o fim da Guerra Fria, os investimentos das superpotências na fabricação de armas nucleares foram reduzidos ao mínimo necessário para manter o arsenal atômico que já existia em 1989.
- ) Os países emergentes, por não serem mais pressionados a se alinhar ideologicamente a uma das superpotências, abandonaram seus projetos de construção de armas nucleares.
- ) Com o fim da Guerra Fria, estabeleceu-se um maior equilíbrio do poder mundial.
- ) Com exceção do que ocorre nas potências nucleares, os investimentos realizados pela maioria dos governos nacionais na indústria bélica são pouco expressivos.

#### Comentário da questão:

A nova geopolítica norte-americana de guerra preventiva e luta contra o terror mostra que a corrida armamentista continua intensa.

03 - Os climogramas I, II, III e IV representam graficamente as variações de temperatura média mensal (linhas) e as quantidades mensais de chuva de determinadas localidades (colunas).



(Fonte: MOREIRA, I. *O espaço geográfico. Geografia Geral e do Brasil*. São Paulo: Editora Ática, 1999. p. 431.)

Considerando os climogramas acima, é correto afirmar:

- \*) O climograma I é representativo de uma região equatorial, porque as temperaturas permanecem altas o ano todo e as precipitações são constantes e elevadas.
- ) O climograma II é representativo do hemisfério Norte, tendo em vista que as temperaturas são muito baixas em uma das estações.
- ) Os climogramas III e IV representam áreas semelhantes localizadas em hemisférios opostos.
- ) O climograma III é adequado à representação do clima do sul da América do Sul, conforme indica a baixa pluviosidade em quase todos os meses do ano.

- ) Os dados expressos no climograma IV permitem afirmar que as temperaturas elevadas são diretamente proporcionais à quantidade de precipitação.

**Comentário da questão:**

Os climogramas apresentados são bem característicos: altas temperaturas com pequena amplitude térmica anual e chuvas bem distribuídas durante o ano identificam o clima equatorial.

**04 - Dentre as muitas visões estereotipadas sobre a diversidade regional brasileira, duas são bastante comuns: a de que o conjunto da Amazônia constitui um “vazio demográfico” e a que associa toda a região Nordeste ao clima seco. Com base nessa afirmação e nos conhecimentos de geografia brasileira, assinale a alternativa correta.**

- \*) A noção de “vazio demográfico” serviu para justificar políticas de “integração nacional” que objetivavam direcionar os imigrantes nordestinos para a Amazônia, as quais resultaram em fracasso.**
- ) A idéia de que o problema da seca afeta o conjunto do Nordeste advém do fato de que a maior parte da população nordestina habita o sertão, que possui clima árido.
- ) A Sudene foi instituída no período militar com o objetivo de implementar obras contra a seca, o que generalizou a idéia de que a região é árida em seu conjunto.
- ) A noção de “vazio demográfico” é válida apenas para as áreas da Amazônia ocupadas por populações indígenas, devido ao caráter nômade desses povos.
- ) A Sudam, com obras de saneamento e combate a epidemias, visa promover a ocupação da Amazônia Legal, devido a ser essa a área específica que, por ser insalubre, apresenta-se “vazia”.

**Comentário da questão:**

Até hoje a Amazônia é considerada por muitos “desenvolvimentistas” como um “vazio demográfico”. A falta de infra-estrutura e de conhecimento do imigrante nordestino sobre as condições naturais da Amazônia explicam o fracasso desse fluxo.

**05 - A água na natureza se apresenta sob diversas formas e está em constante movimentação, com mudanças de estado. Considerando o tema, numere a coluna da direita de acordo com sua correspondência com a da esquerda.**

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| (1) Circulação da água entre a atmosfera e a litosfera com mudanças de estado.   | ( 4 ) neve, granizo     |
| (2) Perdas de água dos vegetais sob a forma de vapor.  | ( 3 ) água doce         |
| (3) Encontra-se sob a forma de vapor d’água, de gelo nos pólos e nas geleiras e sob a forma líquida nos rios, lagos e nos interstícios das rochas. | ( 2 ) evapotranspiração |
| (4) Partículas de água que caem sob a forma sólida.  | ( 1 ) ciclo hidrológico |

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

- \*) 4, 3, 2, 1**
- ) 2, 4, 3, 1
- ) 1, 2, 3, 4
- ) 3, 4, 2, 1
- ) 3, 4, 1, 2

**Comentário da questão:**

A hidrografia é um dos principais assuntos da Geografia; os conceitos de evapotranspiração e ciclo hidrológico facilitavam a resposta, bem como as formas de precipitações sólidas da água.

**06 - Assinale a alternativa que apresenta corretamente algumas características básicas dos países de industrialização tardia da América Latina.**

- \*) Substituição de importações, melhora expressiva dos indicadores de qualidade de vida e persistência de elevados níveis de concentração de renda.**
- ) Reforma agrária e investimentos maciços em educação nos anos de 1950 a 1970, com a decorrente criação de condições favoráveis à industrialização.
- ) Início da industrialização com investimentos do Estado na indústria de bens de capital e avanço desse processo, com investimentos privados nacionais na produção de bens de consumo.
- ) Aceleração do crescimento industrial nas décadas de 80 e 90 do século XX e elevação de investimentos públicos em infra-estrutura nesse período.
- ) Estruturação da indústria de maquinário, induzida por investimentos do Estado e de empresas privadas nacionais, e criação de legislação fortemente restritiva ao investimento estrangeiro.

**Comentário da questão:**

Uma das características marcantes dos países de industrialização tardia da América Latina é a persistência da concentração de renda, embora os indicadores de qualidade de vida tenham melhorado significativamente.

**07 - Sobre os recursos naturais utilizados na produção de energia, considere as seguintes afirmativas:**

- I. Alguns combustíveis fósseis como carvão, petróleo e gás natural são considerados recursos naturais renováveis.
- II. A água dos rios, utilizada como fonte de energia, é considerada uma energia “limpa” porque não emite poluentes para a atmosfera.
- III. Uma das críticas que se faz em relação ao uso de material radioativo na produção de energia refere-se à destinação do lixo atômico.
- IV. O Brasil destaca-se pelo uso da biomassa como fonte de energia.

Assinale a alternativa correta.

- \* ) Somente as afirmativas II, III e IV são verdadeiras.
- ) Somente a afirmativa I é verdadeira.
- ) Somente a afirmativa II é verdadeira.
- ) Somente as afirmativas I, III e IV são verdadeiras.
- ) Todas as afirmativas são verdadeiras.

**Comentário da questão:**

Para a resolução desta questão, caberia ao candidato observar que os combustíveis fósseis são recursos naturais não-renováveis, além de serem agentes poluidores.

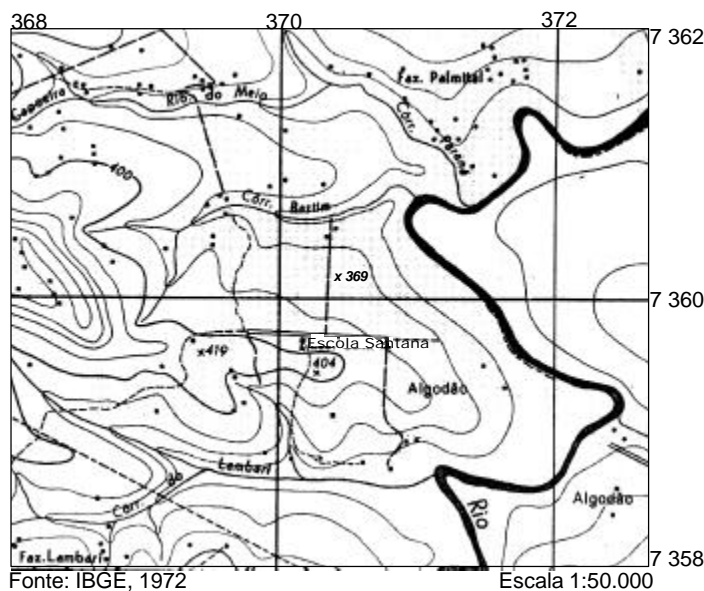
**08 - Sobre o desempenho do setor turístico nos últimos anos, é INCORRETO afirmar:**

- \* ) Nesta era pós-industrial, a expansão do turismo tem permitido aos países subdesenvolvidos atingir altas taxas de crescimento, compensando assim a falta de industrialização e de modernização agrícola.
- ) A expansão recente do turismo faz parte de um processo mais amplo de reestruturação econômica, em que os serviços suplantam a indústria na geração de emprego e renda.
- ) Não basta que uma região possua atributos naturais, históricos e/ou culturais singulares para atrair um fluxo expressivo de turistas, pois são necessários também investimentos em infra-estrutura.
- ) O turismo vem se diversificando para atender a demandas de consumo cada vez mais variadas, o que explica o desenvolvimento do ecoturismo e do turismo rural, entre outros.
- ) A internacionalização da economia reflete-se na intensificação do turismo de negócios, modalidade de turismo que explica por que a cidade de São Paulo é a que mais recebe turistas no Brasil.

**Comentário da questão:**

As taxas de crescimento econômico nos países subdesenvolvidos, que têm industrialização precária, e agricultura pouco mecanizada são baixas; mesmo com relação ao setor de turismo, devido à falta de infra-estrutura, movimenta a economia.

**09 - Considerando o trecho da superfície terrestre mostrado no recorte da carta topográfica abaixo (Folha SF22-Y-D-IV-3, compreendida entre as coordenadas de 23°45' e 24°00' de Latitude Sul e 52°15' e 52°30' de Longitude Oeste de Greenwich), é correto afirmar:**



- \* ) A Escola Santana está localizada nas proximidades de um divisor de águas.
- ) A equidistância entre as curvas de nível é de 50 m.
- ) A área amostrada faz parte da região tropical do globo.
- ) O rio principal percorre uma área com altitudes abaixo de 200 m.
- ) As áreas de cultivo de algodão assinaladas na carta revelam que ela faz parte da região Nordeste do Brasil.

**Comentário da questão:**

Para a resolução desta questão, bastava ao candidato observar que, como a Escola de Santana está localizada próxima à maior altitude do relevo cartografado, estará próxima a um divisor ou dispersor de águas.

**10 - Numere a coluna da direita com base nos conjuntos da coluna da esquerda.**

- |                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| (1) Cuba, China e Coréia do Norte     | (3) Países industrializados do Terceiro Mundo          |
| (2) Brasil, Austrália e Nova Zelândia | (2) Exportadores de <i>commodities</i> agrícolas       |
| (3) México, Brasil e África do Sul    | (4) Países com altos índices de desenvolvimento humano |
| (4) Canadá, EUA e Suécia              | (1) Regimes de partido único                           |

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

- \* ) 3, 2, 4, 1
- ) 3, 4, 1, 2

- ) 2, 3, 1, 4
- ) 2, 3, 4, 1
- ) 1, 4, 3, 2

**Comentário da questão:**

As referências feitas às listas dos países citados não criavam qualquer dificuldade para a resposta, pois cobrou conhecimentos básicos sobre a organização política e econômica desses países.

**COMENTÁRIO GERAL DA PROVA**

A diversidade dos assuntos cobrados salienta a abrangência da prova. Houve um equilíbrio da geografia humana e física e foram destacados assuntos geopolíticos relacionados com o mundo atual.

A prova discursiva buscou a atualidade da Geografia, cobrando o entendimento das transformações do mundo.