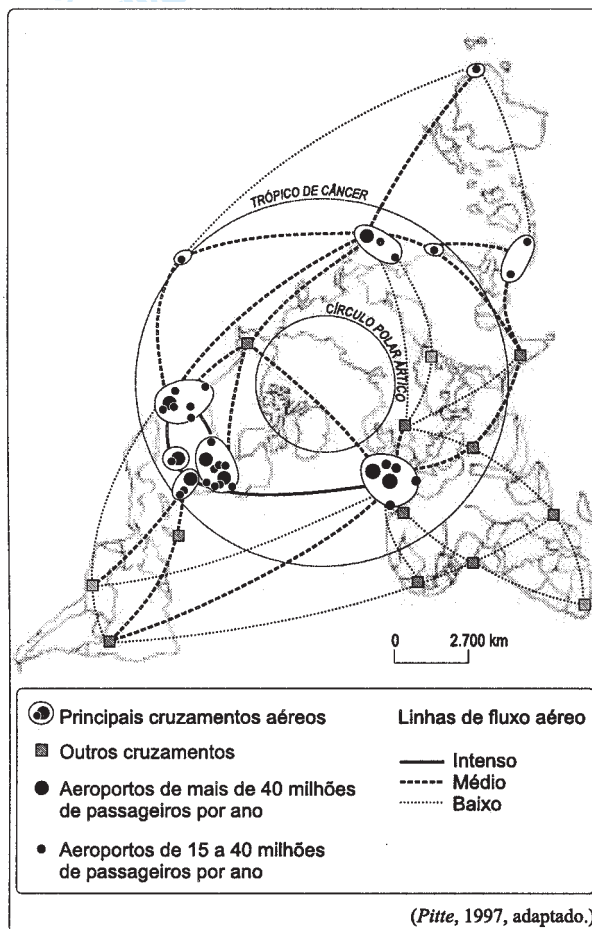


GEOGRAFIA

31 c

A respeito deste mapa sobre tráfego aéreo, são apresentadas as quatro afirmações seguintes.



- I. A elevada circulação de passageiros entre Paris e Nova Iorque resulta no principal eixo aéreo do mundo.
 - II. A maior circulação de passageiros do mundo ocorre entre países da Europa, apesar da proximidade geográfica.
 - III. Os fluxos aéreos diminuíram na América do Norte após o 11 de setembro, aumentando na Europa.
 - IV. As cidades de países como África do Sul, Brasil e Índia formam um circuito aéreo secundário.
- Está correto o que se afirma apenas em
- a) I e II. b) I e III. c) I e IV.
d) II e III. e) II e IV.

Resolução

No item II, a maior circulação de passageiros ocorre nos EUA. E, no III, em um mapa de 1997 usado pela Banca Examinadora, não se pode saber se houve diminuição da circulação aérea na América do Norte após 2001. Portanto, apenas I e IV estão corretas.

32 c

Nos Jogos Olímpicos de Atenas de 2004, um judoca iraniano se recusou a lutar com um atleta israelense, apesar de ser um dos favoritos à medalha de ouro. Com essa atitude, ele reafirmou

- a) o Alcorão, que proíbe o contato físico com seguidores de outra religião.
- b) o *fair-play*, princípio olímpico definido pelo Barão de Coubertin.
- c) a política externa iraniana, que é contra a manutenção do estado de Israel.
- d) o espírito olímpico, que proíbe guerra entre países durante os jogos.
- e) a decisão do Conselho de Segurança da ONU, que aprovou um embargo à Israel.

Resolução

O atleta Arash Miresmaeili, ao tomar essa decisão, comprometeu a sua classificação, colocando como prioridade uma postura étnica religiosa difundida pelo fundamentalismo islâmico do grupo xiita, que detém a hegemonia no Irã e expressa a mesma ideologia do grupo radicado no Sul do Líbano, o Hezbollah, solidário à causa palestina e que, ao longo do processo histórico, vem demonstrando uma oposição à política externa de Israel. Vale lembrar que o Irã não mantém relações diplomáticas com Israel.

33 a

Em 2002 ocorreu em Joanesburgo, na África do Sul, uma reunião internacional na área ambiental para

- a) avaliar a implementação da Agenda XXI, com destaque para o Brasil, que apresentou propostas na área energética.
- b) discutir as Metas do Milênio, definidas em 2000, com críticas ao Brasil, diante das desigualdades sociais do país.
- c) estabelecer a cobrança da água no mundo, com a anuência do Brasil, graças ao elevado estoque hídrico do país.
- d) regular o comércio de organismos geneticamente modificados, com críticas do Brasil, que proíbe a venda desses produtos no país.
- e) rever o Protocolo de Kyoto, com destaque ao Brasil, que apresentou redução de emissão de gases de efeito estufa.

Resolução

Em 2002 foi realizada em Johannesburgo, na África do Sul, a reunião da ONU, Rio +10, na qual, entre outros destaques, houve a proposta brasileira na área energética.

34 b

Na última década, várias pesquisas na África e na América do Sul confirmaram a hipótese de que elas formavam um continente no passado. Assinale a alternativa que identifica corretamente a era geológica em que a separação ocorreu e o nome do novo continente que ela gerou.

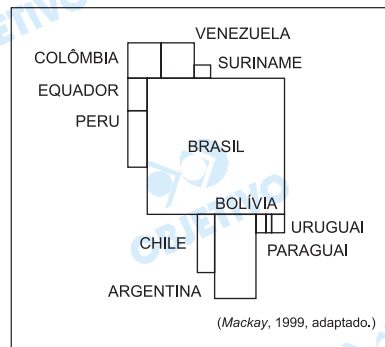
- a) Cenozóica; Pangea.
- b) Mesozóica; Gondwana.
- c) Pré-Cambriano; Gondwana.
- d) Paleozóica; Pangea.
- e) Quaternário; Gondwana.

Resolução

A América do Sul e a África formaram o continente **Gondwana**, durante a Era **Mesozóica**.

35 d

Observe a figura.



A anamorfose indica que, em relação às mortes de crianças com menos de 5 anos de idade na América do Sul,

- a) os índices mais elevados estão no Cone Sul.
- b) os indicadores mais baixos estão nos países andinos.
- c) a Bolívia e o Paraguai têm a mesma quantidade de casos.
- d) os membros do Mercosul têm graves disparidades entre si.
- e) as partes do Tratado de Cooperação Amazônica são homogêneas.

Resolução

Comparando a representação feita no mapa, é nítida a proporção maior do Brasil em relação aos países como Uruguai, Paraguai e Argentina, o que demonstra as desigualdades sociais entre os membros do Mercosul, de acordo com a técnica cartográfica **anamorfose**, a qual representa grandezas, como no caso a taxa de mortalidade infantil.

36 a

A costa oeste dos Estados Unidos da América apresenta

- a) pólos tecnológicos na região conhecida como Vale do Silício, que combina universidades e empresas.
- b) grande presença de mão-de-obra migrante, devido à proximidade com a fronteira mexicana.
- c) maior possibilidade de furacões que a costa leste, devido à presença de falhas geológicas.
- d) menor densidade populacional na porção sul que na norte, em função das temperaturas mais baixas.
- e) produção de laranja orgânica em larga escala, competindo com a produção brasileira.

Resolução

A Califórnia, localizada no oeste dos EUA, destaca-se pela associação de universidades com centros tecnológicos, como o Vale do Silício.

37 Gabarito oficial: a (sem resposta)

Os conflitos registrados no leste europeu ao longo da década de 1990 diminuíram no início do século XXI devido

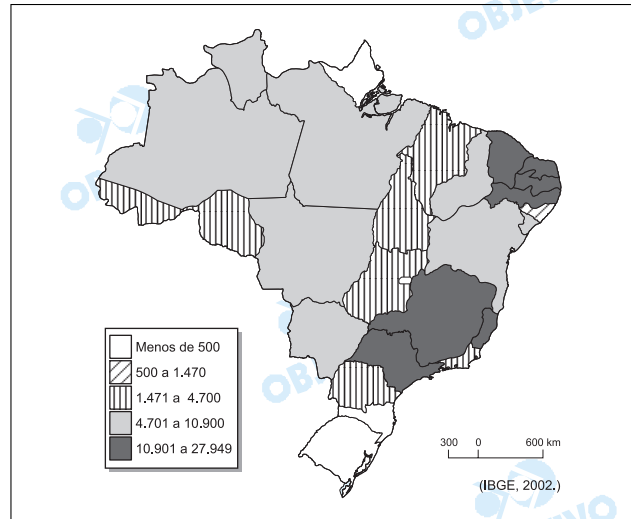
- a) ao ingresso dos ex-países socialistas na União Européia.
- b) à presença militar da OTAN nas antigas economias socialistas.
- c) ao fim dos ódios religiosos entre muçulmanos e cristãos na Bósnia.
- d) à campanha em prol da paz difundida por organizações da sociedade civil.
- e) à retirada das tropas ocidentais de Kosovo, após a condenação de Milosevic.

Resolução

No gabarito oficial, a alternativa correta seria a resposta a. No entanto, esta alternativa é insuficiente para ser considerada adequada para responder ao enunciado, tendo em vista que, com exceção da Eslovênia, nenhum dos países envolvidos diretamente em conflitos no Leste Europeu passou a integrar a UE (União Européia), como é o caso da Bósnia Herzegovina, Chechênia, Geórgia, Armênia, Azerbaijão e a Província de Kosovo na Sérvia. Além do mais, o uso da expressão "ingresso dos ex-países socialistas" em vez de "ingresso de ex-países socialistas" induz o vestibulando a acreditar que a alternativa a indique o equívoco de que todos os ex-socialistas ingressaram na União Européia. Quanto às demais alternativas, nenhuma delas satisfaz à condição de causa solicitada no enunciado.

38 c

Observe o mapa de casos de dengue no Brasil.



A partir do mapa, é possível afirmar que a ocorrência de dengue no país apresenta a região

- Nordeste com mais casos que a região Sudeste, em função do elevado crescimento vegetativo.
- Norte com menos casos que a região Sudeste, em virtude de sua elevada pluviosidade.
- Sul com menos casos que a região Nordeste, porque apresenta as temperaturas mais amenas do Brasil.
- Sudeste com menos casos que a região Norte, graças à sua elevada urbanização.
- Centro-Oeste com mais casos que a região Sul, devido ao seu elevado desmatamento.

Resolução

A ocorrência da **dengue** é menor na Região Sul do Brasil, devida ao domínio do clima subtropical.

39 d

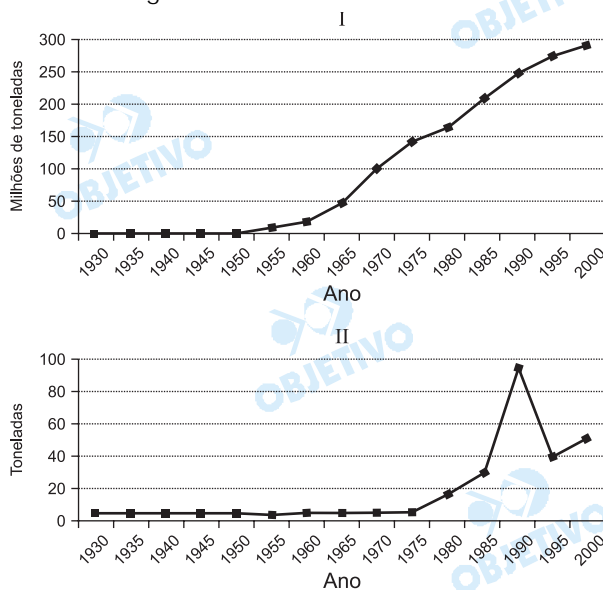
O Sistema Nacional de Unidades de Conservação indica vários instrumentos de gestão ambiental, dos quais destaca-se o

- Monitoramento Ambiental, para combater a presença de biopiratas na Amazônia brasileira.
- Plano de Manejo, criado por decreto para impedir o comércio ilegal de material genético.
- Controle Ambiental do cerrado, desenvolvido em cooperação com países europeus a partir da Rio-92.
- Zoneamento Ambiental, que visa conservar características sócio-ambientais das áreas protegidas.
- Estudo de Impacto Ambiental, criado para viabilizar ações de degradação em parques naturais.

Resolução

No Sistema Nacional de Unidades de Conservação, destaca-se o Zoneamento Ambiental, que visa conservar as características socioambientais das áreas protegidas. Conforme o Ibama, temos parques nacionais, florestas nacionais, áreas de preservação permanente, estações ecológicas, reservas biológicas, áreas de proteção ambiental e reservas ecológicas.

Observe os gráficos.



(Sanchez, 2003, In: Ribeiro, 2003.)

(Sanchez, 2003, In: Ribeiro, 2003.)

Assinale a alternativa que identifica o mineral e o relaciona corretamente aos gráficos.

- minério de ferro, aponta a produção na Serra de Carajás, PA, desde 1930; II. ouro, indica o início da produção aurícola no país.
- ouro, aponta o início da produção desse mineral no Brasil, em 1930; II. minério de ferro e início da produção na Serra de Carajás, PA, em 1930.
- minério de ferro, aponta a produção na Serra de Carajás, PA, na década de 1980; II. ouro e a produção de Serra Pelada, PA, na década de 1980.
- ouro, aponta o início da produção em Serra Pelada, PA, em 1930; II. minério de ferro e início da produção na Serra de Carajás, PA, na década de 1930.
- minério de ferro, aponta o início da produção no país na Serra Pelada, PA, na década de 1980; II. ouro e início da produção aurícola no país, na década de 1980.

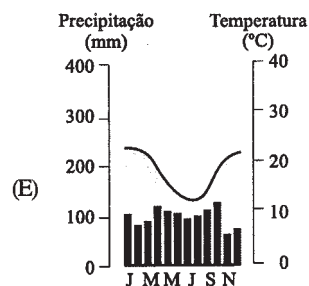
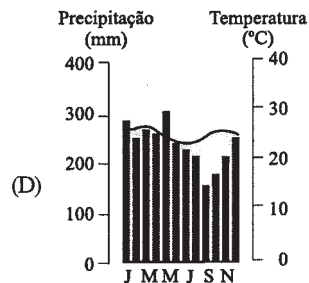
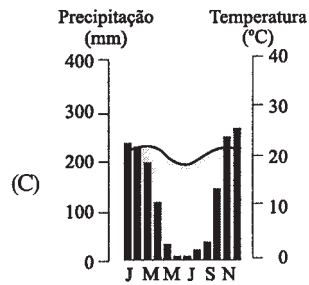
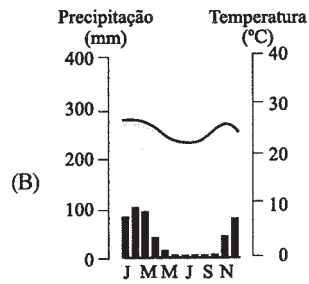
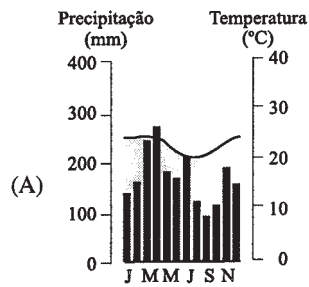
Resolução

O gráfico I retrata a evolução da produção do minério de ferro, da Serra dos Carajás, no Pará.

O gráfico II indica a evolução da produção de ouro na Serra Pelada, na década de 1980.

Assinale a alternativa com o climograma mais característico do clima subtropical no Brasil.

(Ferreira, 2000.)



Resolução

O clima subtropical caracteriza-se pela regularidade na distribuição de chuvas e grande amplitude térmica anual, com um período de inverno bem marcado.

42 b

A descentralização industrial verificada nos últimos anos no Brasil gerou novos pólos automobilísticos no país, como em

- a) Ribeirão Preto, SP, graças à presença de universidades que realizam pesquisas tecnológicas.
- b) Catalão, GO, devido à presença de indústrias metalúrgicas e à isenção fiscal aos investidores.
- c) Crato, CE, com o objetivo de exportar ao mercado europeu, aproveitando a liberação de impostos.
- d) Vitória, ES, o que facilitou o transporte dos veículos pelo oceano, uma vez que seu porto foi modernizado.
- e) Belém, PA, transformando a cidade em uma zona de produção para exportação no Brasil.

Resolução

*A indústria automobilística **Mitsubishi** está localizada no pólo de Catalão em Goiás. As demais cidades citadas não possuem indústria do referido setor.*

43 d

A gênese de cidades no Brasil Central registra dois momentos distintos, como o século

- a) XVI, por meio da captura de escravos, e a década de 1930, a partir do planejamento estatal.
- b) XIX, pela expansão cafeeira, e a década de 1950, com a construção de Brasília.
- c) XVII, pela presença de quilombos, e a década de 1970, com a construção da Transamazônica.
- d) XVIII, pela mineração, e a década de 1970, com a expansão da fronteira agrícola.
- e) XVI, pela pecuária extensiva, e a década de 1990, com o cultivo de soja.

Resolução

A ocupação do Centro-Oeste brasileiro caracterizou-se, no século XVIII, pela mineração, quando houve a fundação de cidades como Cuiabá. E, a partir da década de 1970, a ocupação da região está acompanhando a fronteira agrícola, ou seja, o avanço da soja, cana e algodão em direção ao sul da Amazônia.

44 e

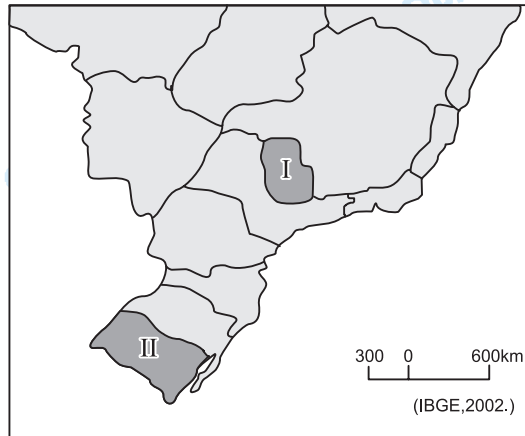
Os Comitês de Bacia são instrumentos de gestão dos recursos hídricos no Estado de São Paulo, criados na década de 1990, para

- a) evitar a inflação e proteger os consumidores contra aumentos abusivos da água.
- b) organizar a população contra a privatização dos serviços de água no Estado.
- c) coibir o consumo exagerado de água e evitar seu racionamento.
- d) substituir os órgãos estaduais na gestão da água no Estado.
- e) reunir vários atores sociais que definem políticas para a água no Estado.

Resolução

Os Comitês de Bacia são fundamentais para definir políticas para a água no Estado de São Paulo, como é o caso do uso da água da Bacia do Paraíba do Sul.

Observe o mapa.



O produto I é beneficiado no país e exportado. O produto II atende ao mercado interno. Identifique corretamente os produtos cultivados nas regiões I e II do mapa.

- a) I – algodão; II – feijão.
- b) I – laranja; II – arroz.
- c) I – cana-de-açúcar; II – milho.
- d) I – soja; II – mandioca.
- e) I – café; II – uva.

Resolução

O Estado de São Paulo (I) destaca-se como o maior produtor mundial de laranja, destinando-se ao mercado exportador de suco de laranja.

O Rio Grande do Sul (II) é o grande produtor de arroz brasileiro, destinado ao mercado interno.