

# GEOGRAFIA

**31 a**

Assinale a alternativa que relaciona corretamente a tabela com alterações verificadas na China.

Exportação (%)	1974	1986	2000
Agricultura	42,4	16,2	7,8
Energia	16,3	8,4	2,8
Manufatura	47,5	71,4	87,3

(L' état du Monde, 2001)

Nas últimas décadas, o país

- a) transformou-se em uma plataforma de exportação de produtos industrializados, com participação de capital externo.
- b) passou por uma abertura comercial que resultou no incremento do mercado interno, em detrimento das exportações.
- c) democratizou-se, a ponto de garantir o acesso a bens manufaturados à população chinesa.
- d) diminuiu as vendas de produtos agrícolas, em função da maciça migração do campo para suas principais cidades.
- e) baixou suas vendas de produtos energéticos para fornecer energia a Taiwan, que considera seu território.

## Resolução

*Até por volta de 1979, a China vivia uma política socialista que visava principalmente à auto-suficiência, na qual a atividade agrícola cumpria papel fundamental. Isso explica a elevada participação da exportação de produtos agrícolas em 1974 que praticamente se igualam aos produtos manufaturados.*

*No final da década de 1970, tem início a mudança na orientação ideológica da economia chinesa, com a abertura aos princípios capitalistas, permitindo a atuação de capitais externos nas chamadas ZPEs (Zonas de Processamento de Exportação) ou ZEEs (Zonas Econômicas Especiais) junto às cidades litorâneas. Dessa maneira, altera-se a orientação econômica, voltando o país para o mercado externo e privilegiando a produção de manufaturados. Isto justifica o crescimento vertiginoso da exportação de manufaturados e a queda de produtos agrícolas e energéticos.*

**32 d**

Diversos países da América do Sul enfrentaram crises entre 2001 e 2002.

Assinale a alternativa que indica corretamente as razões para cada país abordado.

- a) Colômbia, crise financeira devido à presença de capital internacional.
- b) Peru, crise política devido ao não pagamento de compromissos externos.
- c) Argentina, crise financeira devido à ação de guerri-

- lhas no interior do país.
- d) Brasil, crise financeira devido ao crescimento da dívida interna na última década.
- e) Venezuela, crise política devido a denúncias de corrupção de seu presidente Hugo Chávez.

#### **Resolução**

*Os anos de 2001–2002 foram marcados por diferentes crises mundiais e, como não poderia deixar de ser, a América do Sul tornou-se foco de convergência de muitas delas.*

*A **Colômbia** foi abalada por problemas relacionados ao **narcotráfico**, que repercutiram na sua organização política e econômica.*

*No **Peru**, entre outros problemas como **desestabilização** política e econômica, somaram-se o não pagamento da dívida externa e revoltas populares. Ressalte-se que o Peru não decretou uma moratória.*

*A **Argentina** teve sua crise deflagrada por razões financeiras e o risco de hiperinflação causou pânico no país. O governo argentino havia estabelecido, em 1991, a paridade entre o peso e o dólar; a medida foi adotada para restabelecer a confiança na moeda e acabar com a inflação, mas não surtiu os resultados esperados.*

*Na **Venezuela**, a questão não está relacionada a denúncias de corrupção, mas sim ao governo populista de **Chávez**, que age de maneira autoritária contra as forças de oposição paralisando o país.*

*E, finalmente, a alternativa correta, que se refere ao **Brasil** e sua correspondente crise financeira, devida ao crescimento da dívida interna ocorrida na última década.*

### **33 b**

Em meio a crises, os países sul-americanos negociam a

- a) fusão do Mercosul à União Européia, eliminando taxas para o comércio de produtos agrícolas.
- b) implementação da ALCA, sofrendo pressão dos Estados Unidos pela abertura de seus mercados.
- c) criação do CARICOM, para instalar bases militares nos países da região, visando combater o terrorismo.
- d) ampliação do Pacto Andino, graças ao Plano Colômbia, que visa criar uma infra-estrutura viária comum aos países do bloco.
- e) integração dos países do Pacto Amazônico com o NAFTA, propondo o uso sustentável dos recursos genéticos e da água doce.

#### **Resolução**

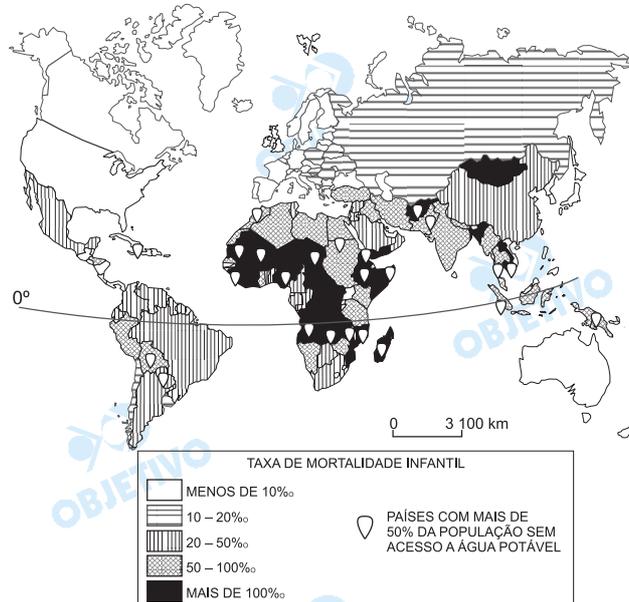
*A implantação da Alca tornou-se um assunto polêmico pela forma como os EUA vêm pressionando a sua criação. Os países que a constituirão, principalmente o Brasil, temem que a economia dos EUA aniquile suas produções internas, anulando os esforços de desenvolvimento autônomo, tornando-os dependentes da economia ianque. Por isso, procuram adiar ao máximo a sua completa implantação, para datas posteriores a*

2005.

**34 c**

Observe o mapa.

MORTALIDADE INFANTIL



(M. E. Simielli, *Geoatlas*, 2000)

Pode-se afirmar que as taxas de mortalidade infantil são

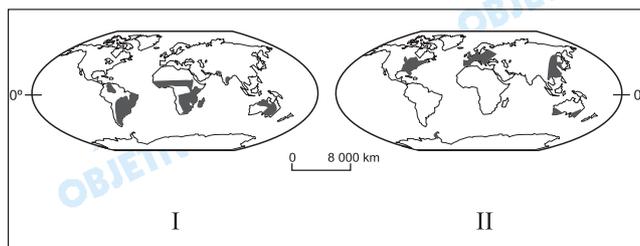
- a) baixas na América do Sul, graças à inexistência de guerras.
- b) elevadas na Escandinávia, apesar do rígido controle de natalidade.
- c) mais elevadas em países africanos e estão associadas à falta de água.
- d) irrelevantes na China e na Índia, devido às elevadas taxas de natalidade.
- e) mais baixas em países europeus, devido à elevada expectativa de vida da população.

**Resolução**

O mapa apresentado destaca a relação entre as taxas de mortalidade infantil e o acesso à água potável. Observa-se que as taxas mais elevadas de mortalidade infantil estão presentes principalmente nos países africanos, onde há maiores dificuldades de acesso à água potável por parte da população. Isso ocorre devido à falta de infra-estrutura relacionada ao baixíssimo nível econômico da população que vive abaixo da linha da pobreza, dispendo de poucos recursos para contornar a situação, diferentemente do que acontece com as outras áreas mais ricas do mundo.

**35 e**

Assinale a alternativa que corresponde às formações vegetais indicadas em I e II, respectivamente.



(R. Dajoz, *Ecologia geral*, 1983)

- I – florestas boreais; II – florestas tropicais.
- I – florestas tropicais; II – florestas boreais.
- I – florestas boreais e savanas; II – campos tropicais.
- I – florestas temperadas; II – savanas e campos tropicais.
- I – savanas e campos tropicais; II – florestas temperadas.

**Resolução**

O mapa I indica savanas e campos tropicais, e o mapa II, florestas temperadas.

**36 c**

Leia as frases seguintes, sobre as dificuldades para a paz entre Israel e a Palestina.

- Destino de 3 milhões de refugiados palestinos dispersos pelos países vizinhos.
- Controle do Rio Jordão a partir das colinas de Golã, que estão sob domínio da Síria.
- Fim da Intifada, movimento de judeus pela aceitação do acordo de Oslo.
- Definição da situação de Jerusalém, apontada como capital por judeus e considerada sagrada pelos palestinos.
- Presença de colônias judaicas em áreas destinadas ao estado Palestino.

Está correto o que se afirma em:

- I, II e IV, apenas.
- I, III e V, apenas.
- I, IV e V, apenas.
- II, III e IV, apenas.
- II, III e V, apenas.

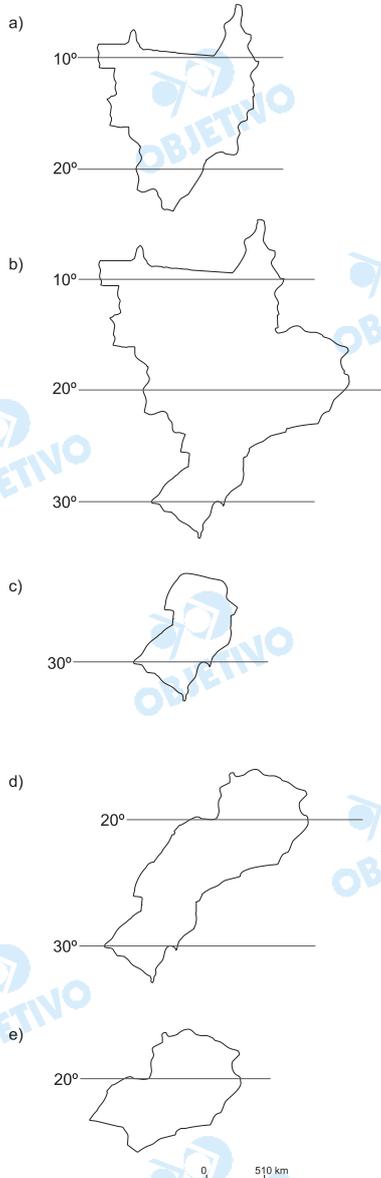
**Resolução**

O movimento popular palestino – a Intifada – iniciado em 1987, coordenado pela OLP, criou condições para o estabelecimento de acordos na década de 1990 entre o Estado de Israel e a Autoridade Nacional Palestina. Apesar do grande avanço que os acordos israelo-palestinos significaram, ainda existem pontos importantes de discussão, como o status de Jerusalém, a condição dos refugiados palestinos e das colônias judaicas em Gaza e na Cisjordânia.

As Colinas de Golã, ocupadas por Israel em 1967, durante a Guerra dos Seis Dias, são ainda hoje exigidas pela Síria. Seu status não diz respeito diretamente ao conflito israelo-palestino. As Colinas de Golã constituem porção estratégica em relação ao Vale do Hula e às nascentes e formadores do Rio Jordão.

**37 d**

O geógrafo Milton Santos definiu uma *região concentrada* no Brasil. Ela é formada pela elevada densidade dos setores de serviços e industrial, configurando um meio técnico-científico informacional que corresponde aos setores econômicos mais avançados do país. Assinale a alternativa que indica corretamente a região concentrada.



### Resolução

A *região concentrada*, definida pelo geógrafo Milton Santos, refere-se a uma área do território brasileiro considerada dinâmica, cujas características são evidenciadas na representação cartográfica apresentada na alternativa d, que abrange as regiões **Sudeste e Sul** – configurando o **meio técnico-científico informacional**, o qual corresponde aos setores produtivos mais avançados do Brasil.

**38 b**

A tabela seguinte se refere a uma indústria automobilística localizada no Estado de São Paulo.

Ano	Quantidade de itens diferentes produzidos na fábrica
1997	1270
2002	870

(Valor, 26.06.2002)

A reestruturação produtiva que confirma a tabela é chamada de

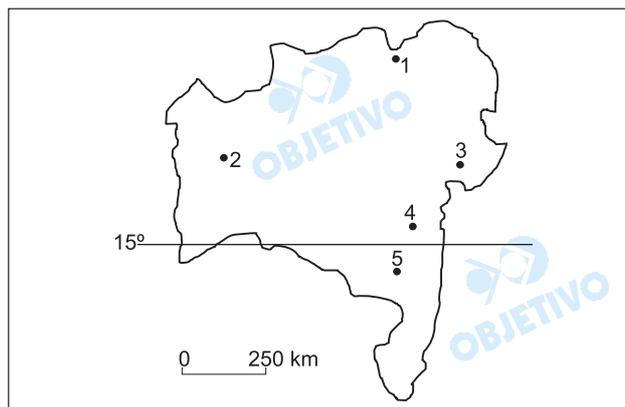
- substituição de importações, na qual empresas exportam partes dos veículos.
- terceirização, na qual empresas produzem partes dos veículos para as montadoras.
- globalização, na qual empresas recebem partes dos carros produzidas em países do mesmo bloco.
- flexibilização, na qual empresas diversificam a linha de produtos para ampliar mercado.
- modernização, na qual indústrias automobilísticas instalam máquinas que aumentam a produtividade.

#### Resolução

Observa-se a redução de itens fabricados na referida indústria, o que demonstra a terceirização da produção.

**39 a**

Observe o mapa, que indica cinco municípios.



Um dos cinco municípios, situado em pleno Polígono das Secas e às margens do rio São Francisco, foi beneficiado pela introdução de políticas públicas que permitiram o desenvolvimento de atividades agrícolas para exportação.

Assinale a alternativa que identifica corretamente a sede desse município.

- 1 – Juazeiro.
- 2 – Barreiras.
- 3 – Feira de Santana.
- 4 – Jequié.
- 5 – Vitória da Conquista.

#### Resolução

Por meio de pesquisas desenvolvidas pela EMBRAPA, as áreas próximas a Juazeiro (envolvendo também Petrolina, em Pernambuco) estão realizando a irrigação das regiões semi-áridas próximas, a fim de desenvolver a agricultura de frutas voltadas para o mercado externo, como uvas e melões. A política tem-se mostrado positiva e a produtividade é muito boa.

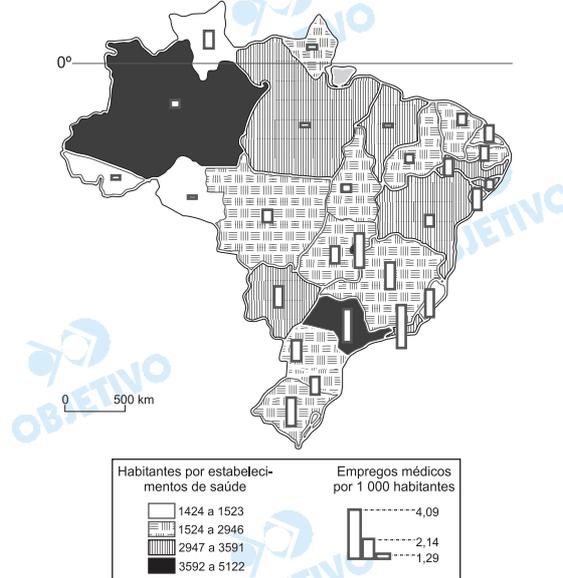
É preciso notar, contudo, que também Barreiras, localizada a oeste da Bahia (número 2), apresenta cultivos

voltados para a exportação, como a soja, que recebem apoio governamental.

As críticas recaem sobre o fato de que os alunos devem, obrigatoriamente, decorar nomes de cidades baianas.

**40 e**

Observe o mapa.



(Estatísticas de saúde: assistência médico-sanitária. IBGE, 2000)

O mapa indica que:

- na Região Norte faltam empregos médicos, embora sobrem serviços de saúde por habitante.
- o Amazonas possui a mesma estrutura de serviços de saúde que São Paulo, embora tenha mais médicos por habitante.
- a melhor relação entre oferta de serviços de saúde e empregos médicos por habitante da Região Nordeste está no Ceará.
- a pior relação entre oferta de serviços de saúde e empregos médicos por habitante está no Rio Grande do Sul, entre os estados da Região Sul.
- São Paulo, apesar de ter um elevado número de empregos médicos por habitante, possui poucos estabelecimentos de serviços de saúde por habitante.

#### Resolução

O número de empregos médicos por habitante em São Paulo é o segundo maior do país, superado apenas pelo Rio de Janeiro, mas apresenta o maior índice de habitantes por estabelecimentos de saúde.

Na Região Norte, faltam médicos e serviços de saúde. O Amazonas apresenta um índice muito menor por habitante, se comparado com São Paulo.

No Nordeste, a melhor relação entre oferta de serviços de saúde e empregos médicos pertence a Sergipe.

E, no Sul, a pior relação entre serviços de saúde e empregos médicos é a de Santa Catarina.

**41 c**

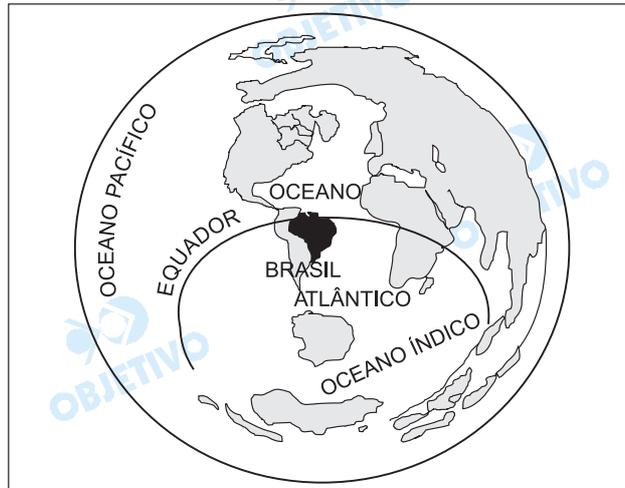
- O SIVAM foi introduzido na Amazônia para
- substituir a SUDAM, que foi extinta por denúncias de corrupção.
  - controlar queimadas, utilizando técnicas desenvolvidas pelos povos indígenas.
  - monitorar a região, a partir de um sofisticado sistema que integra satélites e aviões.
  - integrar a região à economia de mercado, contando com financiamento do Banco Mundial.
  - delimitar unidades de conservação, impedindo que as mudanças no Código Florestal permitissem a ampliação do desmatamento.

**Resolução**

O projeto denominado SIVAM (*Sistema de Vigilância da Amazônia*) foi inaugurado no segundo semestre de 2002, com a finalidade de monitorar o espaço aéreo e terrestre da Amazônia, utilizando sofisticada tecnologia e equipamentos importados inclusive da Raytheon.

**42 d**

Observe o mapa, centrado num ponto do Brasil, que pode ser empregado para uma avaliação estratégica do país no mundo.



(M. E. Simielli, *Geoatlas*. 1991)

- Esse mapa foi desenhado segundo a projeção
- de Mercator.
  - cônica eqüidistante.
  - de Peters.
  - azimutal.
  - de Mollweide.

**Resolução**

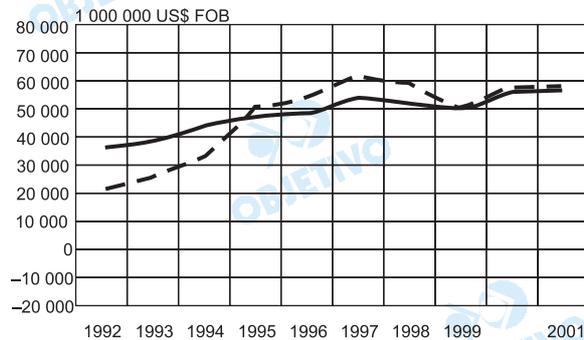
Nesse tipo de projeção, tomando-se por base um ponto no espaço (o azimute) que se projeta na Terra, determina-se uma cidade a partir da qual desenham-se os demais espaços do planisfério.

Esse mapa permite estabelecer a importância ou a posição estratégica do local em relação a outras localidades do mundo, bem como as distâncias corretas desse ponto em relação a quaisquer outras da Terra.

**43 a**

Análise o gráfico.

Brasil: Exportação e Importação, 1992 - 2001.



(Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio, 2002)

O gráfico indica que, entre 1995 e 1999, houve

- déficit na balança comercial, resultado da abertura econômica.
- superávit na balança comercial, resultado da abertura econômica.
- déficit na balança comercial, resultado da queda da produção agrícola.
- superávit na balança comercial, correspondente ao aumento da produção agrícola.
- equilíbrio comercial, dada a variação pouco expressiva da importação e exportação do país.

**Resolução**

Entre 1995 e 1999, as importações superaram as exportações, o que explica o déficit na balança comercial brasileira no período.

**44 e**

O lixo resultante de serviços de saúde deve ter como destino

- os postos de entrega voluntária, onde recebe tratamento químico para posterior reciclagem.
- a reciclagem, para economizar material e diminuir o consumo energético.
- os postos de coleta especial, para depois serem depositados em lixões.
- o aterro sanitário, onde ele é tratado antes de ser enterrado.
- a incineração, para eliminar vetores de doenças.

**Resolução**

O lixo resultante de serviços de saúde não pode ser reciclado, pois poderia funcionar como vetor de doenças; também não pode ser jogado em lixões nem em aterros sanitários pelo mesmo motivo.

A alternativa mais segura é a incineração, utilizada não só no Brasil, mas em muitos países desenvolvidos.

**45 b**

Encontra-se em uma região úmida que recebe forte influência da Massa Tropical Atlântica, recebe muita

insolação devido à sua localização tropical e sofre com enchentes em épocas de chuvas. Trata-se da cidade de  
a) Manaus.    b) Salvador.    c) Fortaleza.  
d) Brasília.    e) Porto Alegre.

**Resolução**

*A cidade de Salvador, situada no Recôncavo Baiano, sofre influência da mTa – massa Tropical atlântica. No verão, período de chuvas, a ocorrência de enchentes é comum. Manaus não sofre influência da mTa, mas da mEc – massa Equatorial continental. Em Fortaleza, no litoral setentrional, a massa de ar mais atuante é a mEa – massa Equatorial atlântica. Brasília, por localizar-se no interior, tem clima tropical continental e Porto Alegre situa-se na área subtropical.*

## COMENTÁRIO DE GEOGRAFIA

A prova de Geografia do vestibular da UNIFESP-2003 estendeu-se pelo programa do Ensino Médio, com questões objetivas e atuais que exigiram do candidato conhecimentos dos fundamentos da disciplina. Essas questões exploraram a interpretação de mapas, tabelas e a análise de temas cotidianos, possibilitando uma boa avaliação e valorizando, com isso, o aluno bem preparado.

