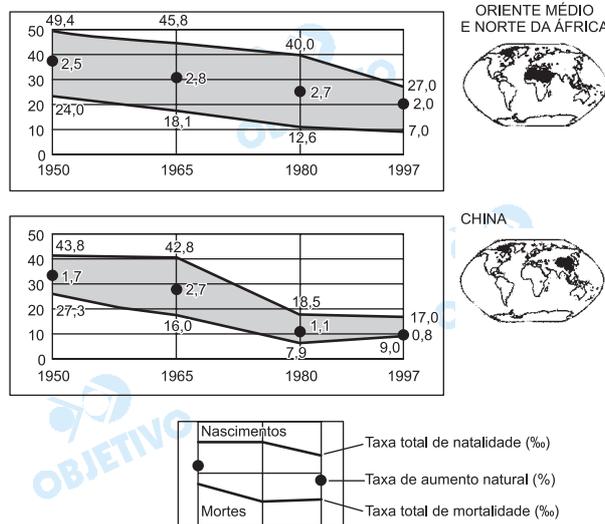


GEOGRAFIA

31 a

A TRANSIÇÃO DEMOGRÁFICA EM REGIÕES SUBDESENVOLVIDAS



Assinale a alternativa que explica os contrastes verificados nos gráficos de transição demográfica da China e do Oriente Médio.

- Na China, desde a década de 70, a meta demográfica estabelecida pelos governos é de um único filho por família; no Oriente Médio, a fidelidade aos preceitos muçulmanos condena os métodos anticoncepcionais artificiais.
- Na China, de economia planificada, a miséria e catástrofes alimentares provocam uma tendência à manutenção das elevadas taxas de natalidade; no Oriente Médio, a elevada renda per-capita da população reduz a mortalidade infantil.
- Na China, adota-se a política demográfica dos Reformistas; no Oriente Médio, adota-se a teoria Malthusiana.
- No intenso processo de urbanização da China, por todo o seu território, leva a população a ter uma maior conscientização do planejamento familiar, enquanto no Oriente Médio, com países essencialmente agrários, permanece a tradição de famílias numerosas.
- Na China, a precária assistência médico-hospitalar e a baixa eficiência na rede de saneamento básico são fatores determinantes para o baixo crescimento vegetativo, fato que não ocorre nos países do Oriente Médio.

Resolução

A China realiza rígido controle de natalidade, enquanto os países muçulmanos do Oriente Médio e norte da África apresentam altas taxas de natalidade.

32 d

As afirmações abaixo apontam algumas tendências do

processo de mundialização da economia capitalista, que têm, como pressuposto básico, a necessidade da implantação de uma Nova Divisão Internacional do Trabalho.

- I. A implantação das transnacionais em diversos países do planeta que abastecem exclusivamente seus mercados internos.
- II. A descentralização da atividade industrial, por meio de filiais, fusões, associações e franquias.
- III. O aproveitamento de mão-de-obra barata, combinado com vantagens fiscais e tributárias.
- IV. O aprimoramento da exploração e da exportação das matérias-primas requeridas pelo mercado internacional.

Estão corretas:

- a) apenas II e III.
- b) apenas I, II e III.
- c) apenas I, III e IV.
- d) apenas II, III e IV.
- e) I, II, III e IV.

Resolução

Apenas a I está incorreta, porque as transnacionais estão voltadas também para o mercado externo.

33 d

No solstício de verão no hemisfério Sul (21 de dezembro), os raios solares incidem perpendicularmente ao Trópico de Capricórnio. Isso significa que:

- a) o hemisfério Norte está recebendo menor insolação. Por isso, vive a sua estação fria, caracterizada por dias mais longos e noites mais curtas.
- b) o hemisfério Sul está recebendo maior insolação. Por isso, vive a sua estação fria, caracterizada por dias mais longos e noites mais curtas.
- c) o hemisfério Norte está recebendo maior insolação. Por isso, vive a sua estação quente, caracterizada por dias mais longos e noites mais curtas.
- d) o hemisfério Norte está recebendo menor insolação. Por isso, vive a sua estação fria, caracterizada por dias mais curtos e noites mais longas.
- e) os dois hemisférios, Norte e Sul, recebem a mesma insolação. Nessa data os dias e as noites duram exatamente doze horas em todo o planeta.

Resolução

Durante o solstício, há diferente duração do dia e da noite. Quando é verão no hemisfério sul (21/12), os dias são mais longos e, nessa data, no hemisfério norte, será inverno (21/12) e, portanto, os dias serão mais curtos e as noites mais longas.

34 c

O Canadá e a Austrália são países desenvolvidos e suas grandes extensões territoriais os colocam em destaque no cenário mundial.

Porém, ambos apresentam como problema:

- a) serem antigas colônias britânicas, atreladas ao Commonwealth (Comunidade Britânica das Nações), o que dificulta o comércio com outros blocos econômicos.

- b) o fato de serem tradicionalmente países de emigração, sobretudo em direção aos Estados Unidos, que aceitam livremente imigrantes, desde que sejam mão-de-obra especializada.
- c) apresentarem em seus territórios áreas anecumênicas.
- d) a inexistência de terras férteis, devido às suas posições latitudinais.
- e) a industrialização recente, transformando-os em países periféricos do sistema capitalista internacional.

Resolução

O Canadá e a Austrália apresentam áreas de difícil ocupação humana, chamadas de anecúmenas. Podemos citar como exemplo a porção setentrional canadense e o deserto de Vitória, na Austrália.

35 d

Considere as afirmações abaixo, a respeito dos efeitos positivos da imigração nos Estados Unidos da América.

- I. A mão-de-obra estrangeira é mais barata, diminuindo o custo de produção.
- II. A mão-de-obra estrangeira disputa os mesmos empregos com os trabalhadores nacionais, pressionando os salários para baixo.
- III. A mão-de-obra estrangeira integra-se bem ao mercado de trabalho, suprimindo a carência de mão-de-obra qualificada.
- IV. A mão-de-obra estrangeira amplia o mercado interno.

Estão corretas:

- a) apenas I e II.
- b) apenas II, III e IV.
- c) apenas III e IV.
- d) apenas I e IV.
- e) I, II, III e IV.

Resolução

*Os efeitos **positivos** da imigração nos EUA são a mão-de-obra estrangeira barata, a qual residindo nos EUA, passa a formar um importante mercado consumidor interno.*

36 b

Comumente, em alguns setores industriais da economia brasileira, a "reserva de mercados" impõe aos consumidores produtos nacionais mais caros e defasados tecnologicamente, se compararmos aos produtos estrangeiros.

A ocorrência dessa prática só foi possível quando:

- a) se intensificou a geração da capacitação tecnológica nacional, para fazer frente aos importados que dominam o mercado.
- b) se concedeu subsídios e incentivos fiscais aos diversos grupos econômicos ligados ao poder.
- c) se tentou conter a circulação, no mercado, de produtos contrabandeados.
- d) se observou a necessidade de gerar crescimento econômico no setor secundário.
- e) o Estado se viu obrigado a conter a ação da corrup-

ção empresarial.

Resolução

As "reservas de mercado" foram práticas comuns nos anos de 1970 e 1980, período em que a economia brasileira era fechada aos produtos estrangeiros. Este fato dificultou o avanço tecnológico dos produtos nacionais, que não tinham concorrência de produtos externos.

37 b

O Programa Fome Zero é de todo o governo. Portanto, envolve todos os Ministérios e conta com a estrutura do Ministério Extraordinário de Segurança Alimentar e Combate à Fome (MESA) e o Conselho Nacional de Segurança Alimentar e Nutricional (CONSEA), que é responsável pela coordenação das ações.

Assinale a alternativa que **NÃO** corresponde às ações ministeriais que exemplificam as políticas estruturais propostas pelo governo federal.

- a) Geração de emprego e renda.
- b) Incentivo à agricultura familiar, tanto quanto aos agronegócios.
- c) Intensificação da reforma agrária.
- d) Bolsa escola, renda mínima e superação do analfabetismo.
- e) Crédito solidário.

Resolução

O Programa Fome Zero pretende envolver todos os segmentos sociais do país na luta pela erradicação da fome, presente em várias regiões brasileiras. Não basta apenas fornecer alimentos, é necessário gerar empregos, melhorar o sistema distributivo, promover a reforma agrária, superar o analfabetismo, conceder crédito, entre outros.

Os incentivos à agricultura familiar e ao agronegócio são de naturezas muito diferentes, pois os negócios agrícolas em larga escala objetivam índices de produção em âmbito e mercados externos.

38 d

Associe as características abaixo, referentes às bacias hidrográficas do Brasil, com as áreas delimitadas no mapa.



- I. Apresenta o maior potencial hidráulico do país.
- II. Apresenta, no país, o maior índice de aproveitamento do potencial hidrelétrico.
- III. Ocorre a presença de rios intermitentes.
- IV. É a maior bacia localizada totalmente em território nacional.
- V. Historicamente, seu principal rio foi denominado como o da unidade nacional.

Está correta a associação:

- a) I - B b) II - A c) III - E d) IV - D e) V - C

Resolução

A *Bacia Amazônica* possui maior potencial hidráulico, representada pela letra A.

Na *Bacia do Paraná* (B), encontra-se o maior potencial instalado.

No Nordeste, a *bacia secundária do Nordeste* (C) possui rios intermitentes.

O rio da unidade nacional é o São Francisco (E).

A resposta d é correta, pois indica a associação da *Bacia do Tocantins*, a maior **totalmente** brasileira, com a letra D no mapa.

39 d

O projeto foi concebido no âmbito da geopolítica brasileira, com o objetivo de implementar uma política especial do Estado para proteger as fronteiras setentrionais do país. Visa combater o contrabando de metais preciosos, conter conflitos entre garimpeiros (muitos deles com países vizinhos como a Venezuela), entre fazendeiros e indígenas e dar apoio às comunidades locais e tribos indígenas, como os lanomamis. Trata-se do:

- a) Projeto Radam. b) Projeto Sivam.
c) Projeto Trombetas. d) Projeto Calha Norte.
e) Projeto Carajás.

Resolução

O *Projeto Calha Norte* foi criado para proteger as fronteiras **setentrionais** do Brasil e dar apoio às comunidades indígenas, como os lanomamis, de Rondônia.

40 c

O fator preponderante que justifica as elevadas taxas de desemprego, em torno de 10% da PEA, entre os países da União Européia na atualidade, é:

- a) a reduzida circulação de pessoas acordadas no Tratado de Maastricht, que intensificou a migração intra-regional por todo o continente europeu.
- b) a intensa competitividade no mercado de trabalho, que incentivou o grande e livre fluxo de latinos e africanos em direção ao continente europeu.
- c) a estruturação de indústria de ponta pelo continente, que se desenvolveu a partir da revolução tecnocientífica.
- d) a política demográfica das últimas décadas, que reverteu as baixas taxas de natalidade.
- e) a intensa transferência de grandes empresas transnacionais para países periféricos, fechando as ofertas de trabalho no continente europeu.

Resolução

O fator **preponderante** para justificar as elevadas taxas de desemprego na UE é o grande desenvolvimento tecnológico que está ocorrendo.

41 d

A extração de minerais metálicos no Brasil, como ferro, bauxita, cassiterita, ouro, dentre outros, concentra-se principalmente nos estados de Minas Gerais, Goiás, Pará, Mato Grosso e Rondônia. Essa atividade está associada basicamente às:

- a) áreas de escudos cristalinos, afetados por movimentos orogênicos recentes, do período terciário da Era Cenozóica.
- b) áreas de dobramentos modernos do cenozóico, que ainda não sofreram intensa ação erosiva.
- c) áreas de bacias sedimentares, que apresentam sedimentação no período quaternário da Era Cenozóica.
- d) áreas de escudos cristalinos, correspondentes aos cinturões orogênicos e às intrusões ígneas do período Pré-Cambriano.
- e) áreas de bacias sedimentares, que sofreram extensos derrames vulcânicos no período Jurássico da Era Mesozóica.

Resolução

Os minerais metálicos são encontrados predominantemente em terrenos pré-cambrianos, sobretudo da Era Proterozóica, área de exposição dos escudos cristalinos, correspondentes às rochas magmáticas intrusivas (ígneas).

42 e

O desenvolvimento da hidrovía Paraguai/Paraná prevê a implantação de uma via navegável, com início no Rio Paraguai, em Porto Cáceres (MT), e término em Nueva Palmira, no Estuário Platino. Com essa implantação, está prevista uma série de impactos ambientais diretos, como alteração do regime hídrico, alterações nos padrões das cadeias alimentares, entre outros, além de impactos indiretos como:

- a) a perda da biodiversidade local, regional e global.
- b) a diminuição do potencial pesqueiro.
- c) o comprometimento da qualidade da água, contaminada pelo óleo das embarcações.
- d) o fim da função estabilizadora do Pantanal e do fluxo das águas ao longo do Rio Paraguai.
- e) a maior utilização dos recursos naturais regionais, com o risco de deteriorar o meio ambiente.

Resolução

O desenvolvimento da hidrovia Paraguai-Paraná é problemático em razão dos impactos ambientais que poderá causar, como a facilitação do acesso ao aproveitamento das riquezas regionais, como a extração dos minérios de ferro e manganês.

43 b

As correntes marítimas frias condicionam a formação de litorais secos/desérticos. São elas responsáveis pela ocorrência de desertos no litoral norte do Chile – Corrente de Humboldt – e, também, no litoral da África Meridional – Corrente de Benguela.

Os desertos que elucidam o texto são, respectivamente:

- a) o deserto de Gobi e o deserto do Saara.
- b) o deserto de Atacama e o deserto de Kalahari.
- c) o deserto de Kalahari e o deserto do Saara.
- d) o deserto de Atacama e o deserto do Saara.
- e) o deserto de Kalahari e o deserto Arábico.

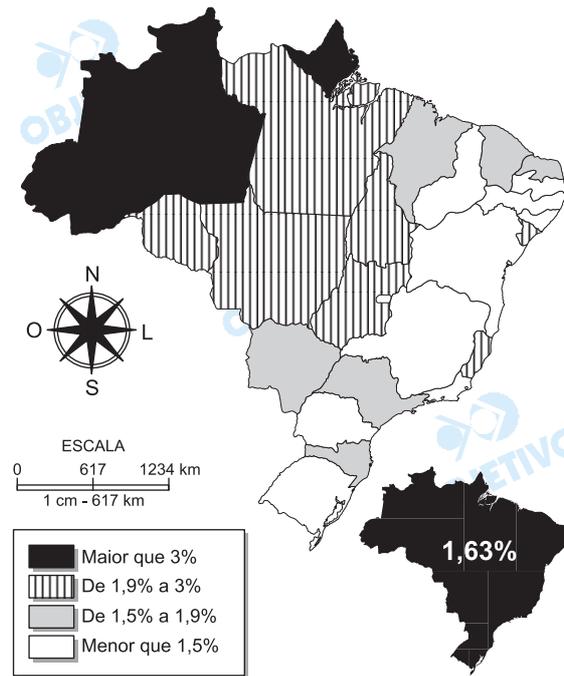
Resolução

O deserto chileno é considerado o mais árido do mundo, conhecido como Atacama. No sul da África, no litoral da Namíbia, temos o deserto do Kalahari.

44 c

Os estados da Região Norte e quase a totalidade da Região Centro-Oeste apresentam uma taxa de crescimento populacional superior à média nacional, como mostra o mapa abaixo.

O CRESCIMENTO ANUAL



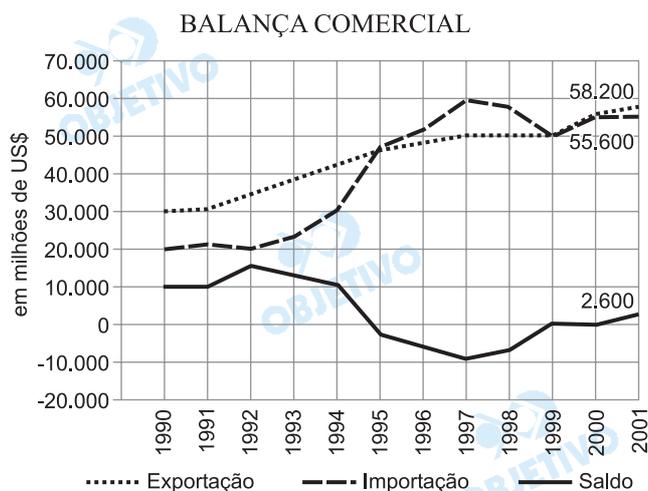
Desconsiderando os índices do crescimento vegetativo da população, outro fator que vem contribuindo para o crescimento da população dessas regiões, acima da média nacional, é:

- os incentivos governamentais e a garantia de emprego, que estimulam as migrações inter-regionais.
- a interiorização de atividades industriais que estimulam as migrações, uma vez que as tradicionais regiões industriais já se encontram saturadas.
- a possível geração de oferta de trabalho, pois essas regiões fazem parte da última fronteira agrícola brasileira, tornando-se regiões atrativas para a população economicamente ativa, excedente das demais regiões do país.
- a saturação do mercado de trabalho para a mão-de-obra qualificada do sul e sudeste do país, levando grandes fluxos de populações a migrarem para tais regiões.
- a facilidade de migrações inter-continentais, já que ambas as regiões limitam-se com países sul-americanos, possuidores de graves problemas econômicos.

Resolução

As regiões Norte e Centro-Oeste apresentam, na atualidade, os maiores índices de crescimento populacional do país, principalmente por causa do avanço das atividades agropecuárias e a conseqüente expansão das fronteiras agrícolas.

A análise do gráfico da balança comercial brasileira nos permite concluir que:



- I. os déficits da balança comercial brasileira revelam um problema conjuntural e não estrutural.
- II. a estrutura produtiva brasileira está muito mais voltada para atender ao mercado interno do que ao externo, por isso saldos tão baixos.
- III. diante da Divisão Internacional do Trabalho, continuamos a exportar produtos primários e manufaturados com alto valor agregado.
- IV. a nossa estruturação industrial foi organizada para substituir importações e não para gerar excedentes de produtos industriais exportáveis, que apresentam maior valor de troca.

São corretas:

- a) apenas I e II.
- b) apenas II e III.
- c) apenas I e III.
- d) apenas II e IV.
- e) I, II, III e IV.

Resolução

A indústria brasileira foi estruturada, prioritariamente, para atender o mercado interno; diferentemente do que ocorre em países como Japão e Tigres Asiáticos.

Comentário de Geografia

A prova de Geografia do Vestibular Mackenzie abordou temas fundamentais da matéria, conseguindo realmente avaliar a formação que os vestibulandos obtiveram durante as suas vidas escolares.

