

ELITE
PRÉ-VESTIBULAR
c a m p i n a s

ELITE RESOLVE

FUVEST 2^a FASE
GEOGRAFIA

2008

www.elitecampinas.com.br

(19) 3251-1012

GEOGRAFIA

QUESTÃO 01



O mapa acima representa a distribuição, pelo mundo, das principais barreiras entre países. Identifique as barreiras 1 e 2 e analise criticamente os problemas fronteiriços correspondentes, considerando os países envolvidos.

Resolução

O mapa aponta alguns muros ou cercas denominadas informalmente de "muros da vergonha". São muros construídos para impedir ou dificultar a passagem de pessoas entre países ou regiões caracterizadas por desequilíbrios de algum tipo: econômico, militar, ideológico, etc. Assim, tais muros não são exclusivos de países com regimes totalitários ou comunistas.

A barreira identificada pelo número 1 é a cidade autônoma de Ceuta, cidade localizada no Marrocos, que se tornou possessão espanhola em 1640. Ceuta possui localização altamente estratégica na zona do Estreito de Gibraltar, passagem entre o oceano Atlântico e o mar Mediterrâneo. Apesar de a cidade localizar-se na África (Marrocos), a Espanha construiu o muro com o objetivo de impedir que população africana entre na cidade e peça asilo político ou migre ilegalmente para a Europa.

A barreira identificada pelo número 2 separa a Coreia do Norte da China. Apesar dos dois países serem socialistas, após a Coreia do Norte ter anunciado um ensaio nuclear no dia 9 de outubro de 2006, a China construiu uma barreira de arame farpado de 2,5 m de altura e 20 km de extensão separando a cidade chinesa de Dandong da Coreia do Norte, ao longo do rio Yalu. O objetivo é impedir a migração de refugiados coreanos.

QUESTÃO 02

"A União Européia (UE), composta por 27 países, apresenta um sistema político historicamente único, que vem evoluindo há mais de 50 anos".

Adaptado de Pascal Fontaine, 2007.

- a) Cite duas nações, membros da UE, que não aderiram à moeda única, o Euro. Explique o porquê dessa não-adesão.
- b) Outros países europeus estão reivindicando sua entrada para a UE. Cite um desses países e explique um motivo para tal reivindicação.
- c) Cite uma exigência para um país ser aceito no bloco da UE. Explique.

Resolução

a) Os países que poderiam ter sido citados são Suécia, Reino Unido e Dinamarca. Através de um plebiscito, a população dos respectivos países optou pela manutenção da moeda própria, para não perder autonomia.

Vale ressaltar que vários dos membros mais novos da UE estão em período de transição, de modo que nesses países utiliza-se tanto o Euro quanto a respectiva moeda local. Entretanto, isso não significa que esses membros não aderiram à moeda única.

b) Poderiam ter sido citados países como Macedônia, Turquia, Croácia e Sérvia. Vale ressaltar que há muitos anos a Turquia reivindica sua entrada na UE. Porém, somente em 2005 a União Européia aprovou a abertura de negociações para o ingresso da Turquia no bloco. Já a Sérvia foi preterida por não ter entregado criminosos de guerra.

A entrada na União Européia é muito interessante para esses países, pois significaria a abertura de mercado consumidor de 27 países, abertura de mercado de trabalho para a população desempregada (que passaria a ter livre acesso aos países membros), valorização e estabilidade do Euro e a entrada de investimentos europeus no país.

- c) Algumas exigências para entrada na UE: Ser uma democracia, respeitar os direitos humanos, homens e mulheres terem direitos equiparados, não ter pena de morte, cumprir com as metas econômicas referentes à inflação, taxa de juro e câmbio. O objetivo é que cada país mantenha sua independência, porém com regimes políticos homogêneos, visando a formação de uma união social coesa.

QUESTÃO 03



Segundo estimativas, após 11 de setembro de 2001, quando ocorreram os atentados às Torres Gêmeas e ao Pentágono, os EUA aumentaram em cerca de 20% sua presença militar ao redor do mundo. Estima-se também que por volta de 300 mil soldados estejam em bases militares americanas em mais de 140 países.

- Considerando o mapa acima,
- a) identifique os locais indicados pelos números 1 e 2.
- b) cite e explique ao menos um motivo para a manutenção, pelos EUA, de bases militares em cada um dos locais citados no item a.

Resolução

a) O local identificado pelo nº 1 é uma ilha no oceano Pacífico, na Oceania. Pela resolução do mapa, é impossível saber se é o Hawái (estado norte-americano), as ilhas Midway ou Pearl Harbor. Todas essas ilhas possuem bases militares norte-americanas, e são muito próximas geograficamente.

O local identificado pelo nº 2 é o Bahrein, localizado no Golfo Pérsico, Oriente Médio.

b) Depois do 11 de setembro, os EUA aumentaram sua presença militar no mundo, em nome da luta contra o terrorismo. É a chamada operação "liberdade duradoura", que tem como objetivo principal assegurar para si uma influência decisiva em zonas estratégicas, e controlar as reservas de recursos naturais mais ricas do mundo, bem como rotas comerciais importantes.

O Pacífico é um alvo estratégico tradicional dos EUA que, desde o século XIX, ocupam várias ilhas do continente. Assim, dominam a rota comercial entre a América e a Ásia, que hoje já está se tornando mais importante que a rota do Atlântico Norte. Já no Oriente Médio, além do combate ao terrorismo, o objetivo é ter controle sobre a produção de petróleo.

QUESTÃO 04

Uma das características do setor agropecuário, na atualidade, é a alta especialização produtiva, que reforça a necessidade de circulação de alimentos pelo planeta. Como, todavia, os custos de produção são muito distintos nas diferentes porções do globo, políticas de subsídios agrícolas e de barreiras protecionistas foram e continuam sendo adotadas por alguns Estados, no sentido de proteger seus produtores rurais.

- Sobre políticas de subsídios agrícolas e barreiras protecionistas,
- a) cite dois países que as utilizam de forma sistemática e, ao menos, um produto por país citado.
- b) analise criticamente as ações recentes do Estado Brasileiro junto à OMC e os resultados alcançados.

Resolução

a) Podemos citar os EUA e os países da União Européia como os que utilizam sistematicamente subsídios. Na União Européia, desde a década de 1960, existe a PAC – Política Agrícola Comum – que garante subsídios agropecuários para todos os países membros. Na UE, destaca-se a França como o país que mais luta pela manutenção dos subsídios. A UE subsidia principalmente cereais, tais como o trigo,

milho, além da carne e leite, onde coloca também barreiras fitossanitárias para impedir a importação, inclusive de carne brasileira. Os EUA subsidiam o milho, trigo, soja, suco de laranja dentre outros.

b) Apesar dos EUA serem o maior parceiro comercial do Brasil, este entrou na OMC (Organização Mundial de Comércio) contra os subsídios norte-americanos para o aço e algodão e foi vitorioso, um exemplo dos resultados alcançados pela ação brasileira contra os subsídios.

Essa postura do Brasil de defesa de um comércio mais igualitário entre países desenvolvidos e subdesenvolvidos se consolidou com a Rodada Doha.

Em Cancun, no México, em 2003, o Brasil liderou a formação do G 20, grupo formado por países emergentes que lutam pelo fim dos subsídios e a liberalização do comércio de produtos agropecuários, pois o jogo do comércio internacional é difícil para os emergentes que enfrentam concorrência desleal, subsídios, acordos bilaterais, dumping e processos injustos na OMC.

QUESTÃO 05

A distribuição espacial dos frigoríficos de carne bovina no Brasil obedece a lógicas distintas. Por exemplo, algumas empresas distribuem seus frigoríficos por diferentes estados, em função de problemas sanitários.

No entanto, é possível observar a existência de algumas importantes concentrações espaciais, a exemplo das destacadas no mapa com os números 1 e 2.



Fonte: Adaptado de DBO - A Revista de Negócios da Pecuária. Setembro, 2007.

Nesse sentido, explique a concentração de frigoríficos

a) na área 1, citando, ao menos, duas características geográficas dessa área.

b) na área 2, considerando, ao menos, um aspecto físico-natural e um histórico-geográfico dessa área.

Resolução

a) A área 1 abrange o oeste do estado de São Paulo, Triângulo Mineiro, leste do Mato Grosso do Sul e norte do Paraná. São áreas tradicionais de pecuária semi-extensiva, voltada para corte, o que atrai frigoríficos.

Essa região possui relevo suavemente ondulado, com manchas de terra-roxa, clima tropical alternadamente seco e úmido e vegetação variada, tais como cerrado, matas tropicais e campos.

É uma área com localização privilegiada, pois está próxima dos portos exportadores do Sudeste e do grande mercado consumidor do Centro-Sul.

b) Área de campos, o Pampa Gaúcho possui relevo plano com coxilhas e clima subtropical com chuvas bem distribuídas, garantindo pastos verdes o ano todo.

A pecuária teve início com o gado das missões jesuítas que se espalhou pela área quando os bandeirantes paulistas invadiram e destruíram essas missões. Já no século XIX, com a formação das estâncias, a região tornou-se fornecedora de charque para as áreas auríferas de Minas Gerais e até o Nordeste.

QUESTÃO 06

Em setembro de 2007, aconteceram passeatas, em diversas cidades do País, como forma de protesto contra a privatização da Vale (Companhia Vale do Rio Doce, antiga CVRD).

a) Caracterize o contexto político-econômico mundial e nacional em que se deu a privatização da Vale.

b) Outros movimentos pró-reestatização de empresas públicas que foram privatizadas têm ocorrido na América Latina. Identifique um país em que isto aconteceu recentemente e explique o fato.

Resolução

a) A década de 1990 se caracterizou pela entrada dos países emergentes no neoliberalismo e na globalização. Isso implicou em privatizações e recuo da participação do Estado na economia. No contexto brasileiro, as privatizações começaram no governo Collor e se consolidaram no governo FHC. Neste movimento, as estatais brasileiras, com exceção da Petrobrás, foram privatizadas.

b) Um país emblemático nesse processo é a Bolívia que nacionalizou os hidrocarbonetos, principal riqueza exportada pelo país. Essa era uma reivindicação antiga da população do país que pagava mais caro pelo gás natural do que a população brasileira. O objetivo era que a população passasse a ter controle sobre a produção e comercialização do produto, fazendo com que os lucros revertessem para a sociedade boliviana. Outro exemplo é a Venezuela, que gradativamente está estatizando a economia – empresas e terras - em nome da chamada Revolução Bolivariana ou socialismo do século XXI.

QUESTÃO 07

Com referência à biodiversidade, existem no mundo 17 países classificados como “megadiversos”. Dentre eles, destacam-se: Tailândia, Indonésia, Gabão, Congo, Colômbia e Brasil. Considerando as relações entre biodiversidade, economia e geopolítica,

a) explique, utilizando-se de dois argumentos, por que a biodiversidade tornou-se um elemento importante, do ponto de vista econômico, no mundo atual.

b) esclareça, utilizando-se de dois argumentos, a importância geopolítica da Amazônia.

Resolução

a) Esses países megadiversos são os maiores laboratórios naturais do mundo. Sua biodiversidade pode render **alimentos, remédios, cosméticos e matéria-prima para a indústria química**. Só a indústria farmacêutica movimenta cerca de US\$ 40 bilhões por ano. Além disso, temos outras possibilidades de exploração econômica da biodiversidade, como por exemplo o **ecoturismo**. Assim podemos concluir que, a biodiversidade, junto com os oceanos e os pólos, constitui uma das últimas fronteiras a ser explorada economicamente.

b) A importância geopolítica da Amazônia pode ser abordada sob diversas perspectivas:

A Amazônia é uma extensa floresta que ocupa o território de 9 países da América do Sul. Suas extensas fronteiras são altamente permeáveis, o que permite o tráfico de drogas, mercadorias e armas, exigindo controle por satélites, como é o caso do Sivam (Sistema de Vigilância da Amazônia).

Temos que a Amazônia é a maior província mineral do Brasil e possui o maior potencial hidrelétrico. Por isso, tornou-se locus preferencial para a instalação da eletrometalurgia brasileira.

É também a última fronteira a ser ocupada pela agropecuária e pela população. Apesar da maioria dos solos serem impróprios para a agricultura, as culturas de soja, algodão, arroz se expandem na região, assim como o rebanho bovino.

A região amazônica ainda abriga a maior população indígena brasileira e estados como Roraima tem parte significativa de sua área ocupada por reservas indígenas, o que gera grandes conflitos entre índios, posseiros, garimpeiros e grileiros. O conhecimento indígena, associado a biodiversidade da região, é terreno fértil para a biopirataria.

Ainda podemos citar que a rápida ocupação da região tem mudado as características econômicas e demográficas com urbanização acelerada. Em 2007, o estado brasileiro que teve o maior crescimento do PIB foi o Amazonas.

QUESTÃO 08



Fonte: Adaptado de Agência Nacional de Águas, 2007.

- a) Identifique as obras 1 e 2, representadas no mapa, considerando o contexto do atual planejamento brasileiro de infra-estrutura.
- b) Cite e explique dois possíveis impactos causados pela presença dessas obras, sendo um ambiental, em relação ao rio Madeira, e outro socioeconômico, referente ao núcleo urbano de Porto Velho.
- c) Cite um motivo pelo qual a Bolívia solicitou, do governo brasileiro, maiores informações sobre tais obras.

Resolução

- a) Essas obras são as hidrelétricas de Jirau (2) e Santo Antonio (1). Elas são as principais obras do PAC (Plano de Aceleração do Crescimento) 2004-2007.
- b) A construção dos lagos das hidrelétricas provocará a decantação dos sedimentos e materiais em suspensão, resultando em assoreamento do rio a montante. Também poderá causar a acumulação de mercúrio no reservatório, contaminando o lago, e interferência no ecossistema fluvial. A cidade de Porto Velho terá sua população aumentada com a vinda de trabalhadores atraídos pelos empregos gerados durante o período de construção das hidrelétricas. Além disso, milhares de famílias da zona rural do município perderão suas terras e terão que ser realocadas. Isso poderá resultar em crise de abastecimento, com carência de moradias e serviços, além de favelas e desempregados ao final das obras.
- c) O rio Madeira nasce na Bolívia e a hidrelétrica de Jirau ficará a 50 km da fronteira Brasil/Bolívia. Teme-se que as inundações, em período de cheia, afetem áreas dentro da Bolívia, prejudicando a população, além da propagação de doenças, como a malária. Como o Estudo de Impacto Ambiental (EIA) realizado pelo IBAMA não é esclarecedor quanto as possíveis conseqüências das obras na Bolívia, o governo daquele país cogita a possibilidade de pedir compensações econômicas para as famílias que porventura forem afetadas.

QUESTÃO 09

Um dos problemas enfrentados por muitos brasileiros são os escorregamentos de grandes volumes de solo e rocha, cujas conseqüências podem incluir, não raras vezes, perda de vidas humanas.



Fonte: Adriana Ahrendt, 2005.

- a) Cite dois fatores físico-naturais envolvidos em processos de escorregamento como o apresentado na foto. Explique-os.
- b) Analise, criticamente, dois tipos de ação humana, que, em geral, colaboram para a ocorrência de episódios dessa natureza.

Resolução

- a) O relevo íngreme, a ausência de cobertura vegetal e chuvas torrenciais de verão são fatores que provocam deslizamentos da encosta. O grau de inclinação do relevo resulta em solos rasos. A falta de vegetação associada às chuvas intensas resulta num rápido e intenso processo de lixiviação do solo. As camadas de solo são arrancadas e, depois, as camadas mais superficiais de rochas, resultando no desbarrancamento da encosta.
- b) A ocupação irregular das encostas, sem planejamento e sem cuidados técnicos, e os desmatamentos são as principais ações humanas que colaboram para os escorregamentos de terras. Durante as ocupações, além dos desmatamentos, ocorrem cortes e aterros sem estudos prévios do sistema de drenagem e da resistência do solo local. Os desmatamentos eliminam a manta protetora do solo, formada pelas raízes da vegetação, tornando-o vulnerável à ação da água das chuvas, enquanto os cortes e aterros provocam alteração da altura, declividade e composição dos solos, muitas vezes reduzindo sua resistência. Grande parte da ocupação das encostas é de famílias pobres, que se deslocam para estas áreas devido ao crescimento desordenado de áreas urbanas, à falta de políticas habitacionais adequadas e de fiscalização em relação a irregularidades na ocupação das encostas.

QUESTÃO 10

O mapa representa o traçado completo previsto para o chamado Rodoanel, importante construção em andamento, na Região Metropolitana de São Paulo.



Fonte: Adaptado de www.dersa.sp.gov.br/rodoanel, acessado em outubro de 2007.

- Considerando o mapa e seus conhecimentos, cite e explique
- a) um motivo para a construção do Rodoanel, no que se refere à circulação de mercadorias pelo território nacional.
- b) um problema, de ordem ambiental, que pode ser relacionado a essa obra.

Resolução

- a) O mapa está mostrando importantes rodovias tais como a Anhangüera-Bandeirantes, Imigrantes, Anchieta, Regis Bittencourt, Presidente Dutra, Castelo Branco e Raposo Tavares. Essas rodovias interligam importantes portos, aeroportos, cidades e zonas industriais por onde circulam grande parte das mercadorias, pessoas e serviços do país.
- b) O rodoanel passa por áreas de proteção ambiental (APA), pelas represas Billings e Guarapiranga, além de aldeias indígenas. Poderá provocar aumento da emissão de gases estufa e poluentes devido ao trânsito intenso. Com a obra temos também a valorização da região próxima ao rodoanel, o que pode gerar ocupação desordenada dessa área e fragmentação das APAs.