

# RESOLUÇÕES E RESPOSTAS

## QUESTÃO 1:

- a) Entre os produtos importantes do agronegócio brasileiro, podem-se citar: cana-de-açúcar, café, soja, laranja e carne.
- b) Entre os problemas ambientais, podem-se citar:
- desmatamento florestal, como resultado da expansão da atividade agropecuária em antigas áreas florestais;
  - poluição hídrica, como resultado da utilização de agrotóxicos nas áreas onde se verifica a expansão da produção do agronegócio.
- Entre os problemas sociais, podem-se citar:
- intensificação do processo de mecanização agrícola, gerando desemprego rural;
  - agravamento do conflito pela posse da terra, em algumas regiões.

## QUESTÃO 2:

- a) O *hotspot* destacado em território brasileiro é a **Mata Atlântica**. Originalmente localizada em extensa área próxima da faixa litorânea, apresenta elevados índices de umidade, característica que contribuiu para a grande diversidade de espécies aí presentes. Além disso, a Mata Atlântica tem muitas plantas que se adaptaram às amplas oscilações térmicas decorrentes da significativa variação latitudinal e altimétrica presente na região de sua ocorrência. Esse bioma começou a sofrer significativa redução de espécies a partir da colonização em território brasileiro, quando tornaram-se frequentes as atividades relacionadas ao extrativismo vegetal — principalmente a retirada de madeiras como o pau-brasil. Ao longo dos últimos 500 anos, a intensa ocupação humana das áreas litorâneas, o desenvolvimento das culturas agrícolas de subsistência e exportação e o desenvolvimento urbano muito contribuíram para a redução de sua vegetação original.
- b) Localizada nas proximidades da linha do Equador (baixa latitude), numa região com intensa ação dos ventos monçônicos de verão, a Ásia Equatorial tem elevados índices de temperatura e umidade, fatores que contribuíram para a grande quantidade de espécies endêmicas. A destruição dessa floresta está associada à formação de amplas áreas agrícolas, com destaque para as plantações de arroz, seringueiras e outras culturas tropicais. Além disso, essa região destaca-se pela elevada concentração humana, o que exerce forte impacto sobre esse bioma, com a formação e ampliação das áreas urbanas. Vale destacar que, nos anos em que ocorre o fenômeno denominado *El Niño*, a Ásia Equatorial tem baixos índices pluviométricos, facilitando a ocorrência de queimadas.

## QUESTÃO 3:

- a) O pico mais elevado do preço dos alimentos, no período apresentado, ocorreu na metade da década de 1970, como consequência da crise do petróleo que elevou os custos desse recurso em mais de 10 vezes, encarecendo os transportes de alimentos e os insumos necessários à sua produção, tais como combustíveis, máquinas e fertilizantes.
- b) Num primeiro momento a população subalimentada foi reduzida, devido a três fatores: queda da velocidade do crescimento vegetativo mundial; aumento da produtividade agrícola; e queda do preço dos alimentos. No momento seguinte, a partir de 1995, dentro do contexto da Nova Ordem Internacional, a África foi abandonada à própria sorte e perdeu grande parte dos investimentos e da ajuda que recebia, ampliando o número de famintos do planeta. Mais recentemente, o aumento do consumo de alimentos nos países emergentes elevou o seu preço, ampliando ainda mais o número de famintos no mundo.

## QUESTÃO 4:

- a) Trata-se de uma anamorfose.
- b) Toda anamorfose mostra a intensidade da ocorrência de um fenômeno. Nesse caso o fenômeno representado é a taxa de mortalidade infantil no mundo. Os países são ampliados ou reduzidos segundo a intensidade do fenômeno em cada um deles.
- c) A observação do mapa permite que se conclua que as maiores taxas de mortalidade infantil ocorrem no continente africano e no Sul da Ásia (áreas ampliadas); e que as menores taxas de mortalidade infantil ocorrem na Europa e na América Anglo-Saxônica (áreas reduzidas).

## QUESTÃO 5:

- a) As rochas metamórficas originam-se da transformação, por ação da temperatura e da pressão, de rochas magmáticas (ígneas) ou sedimentares.
- b) As condições ambientais que permitiram a acumulação desse material orgânico estão relacionadas com a presença de antigas formações florestais em área pantanosa com baixos níveis de oxigenação. Os processos que levaram à posterior formação do carvão mineral estão relacionados à fossilização do material orgânico que geraram vários estágios de carbonização, entre os quais a turfa, linhito, hulha e o antracito.

## QUESTÃO 6:

- a) A **xenofobia** é a aversão aos estrangeiros e aos hábitos e costumes vindos de fora que, em casos extremos, pode provocar separatismos, conflitos sociais e até guerras. A xenofobia no espaço europeu é contraproducente já que reduz a diversidade cultural e se opõe aos ideais democráticos de pluralidade e convivência que caracterizaram sociedades europeias, em especial a partir do século XVIII.

## ANGLO VESTIBULARES

b) Dentre as **causas culturais** de proibição do uso da burca na França podemos destacar:

- Manutenção (ou proteção) dos costumes ocidentais da população;
- Imposição da cultura local aos imigrantes;
- Afirmação da sociedade laica e liberal;
- Aplicação das leis que preveem a participação política e social das mulheres na sociedade;
- Proteção aos direitos de igualdade de gênero;
- Proteção aos direitos universais das pessoas;
- Facilitar a identificação pessoal para combater o terrorismo internacional.

Dentre os **interesses econômicos** para a expulsão dos ciganos podemos destacar:

- Reduzir os gastos com imigrantes ilegais;
- Diminuir a criminalidade, já que muitos casos policiais envolvem imigrantes ilegais;
- Permitir que o francês de baixa renda tenha maior acesso ao trabalho menos qualificado.