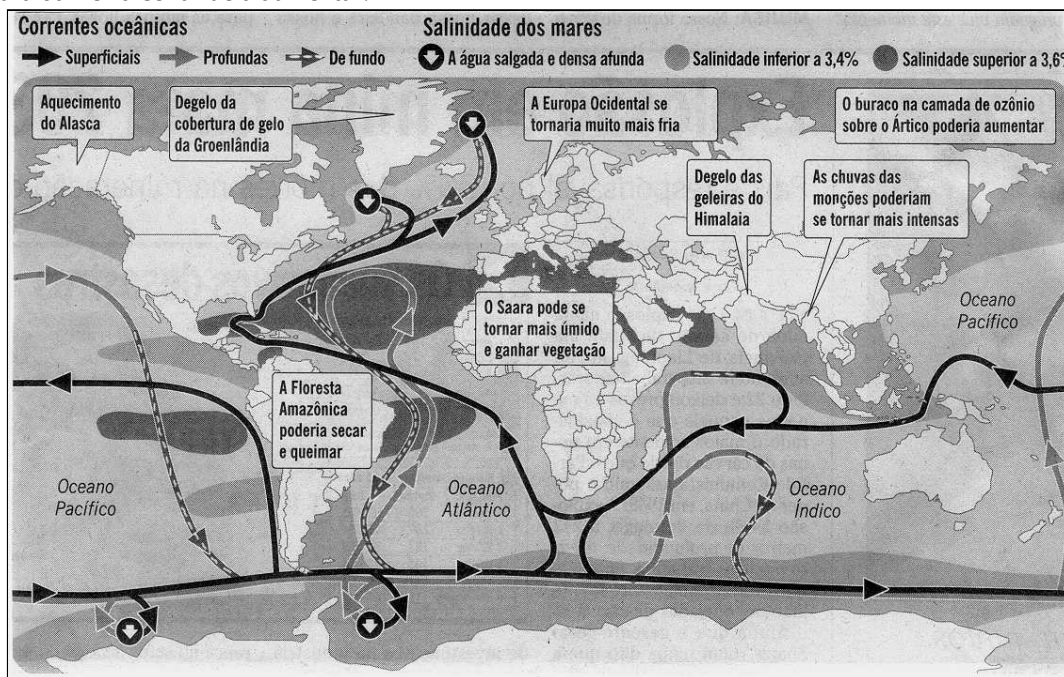


Questão 01

Numerosos estudos indicaram que o aquecimento global associado à ação humana poderia provocar mudanças catastróficas no clima. No mapa abaixo, destacam-se exemplos de algumas previsões feitas por cientistas, caso a temperatura da Terra continue a aumentar.



Fonte: **O Globo**, 16 de fevereiro de 2005.

Um dos maiores temores de cientistas é o de que a elevação da temperatura altere o funcionamento das correntes oceânicas.

a) Indique **uma** das interferências das correntes marítimas no clima.

b) Se a previsão se confirmar, quais serão as implicações da queda da temperatura para a população européia?

Questão 02

A Mercedes-Benz (MB) procura responder aos novos desafios, adaptando aspectos da produção enxuta em novas fábricas fora de sua região de origem, a Europa. Em 1993, a Mercedes-Benz tomou a decisão de investir nos EUA, no Estado do Alabama. Em 1996, foi assinado um contrato entre a Mercedes-Benz, o governo de Minas Gerais e o município de Juiz de Fora, para a implantação de uma unidade da montadora no município mineiro.

Para a instalação da unidade no Estado do Alabama: US\$ 120 milhões para aquisição dos terrenos, despesas com infra-estrutura e melhoria das estradas vicinais próximas à fábrica – fornecidos por órgãos públicos do estado, agências de desenvolvimento regional/local, empresas fornecedoras de serviços e pelos próprios interessados (a MB e seus fornecedores sistematistas); US\$ 60 milhões para o centro de treinamento profissional – fornecidos pelos cofres do Estado do Alabama. A MB não recebeu incentivos fiscais do Estado do Alabama, muito menos do governo federal.

Para a instalação da fábrica em Juiz de Fora-MG: Concessão de financiamentos (capital de giro e fixo), no valor de R\$ 400 milhões (1996), e manutenção do fluxo financeiro dos recursos pelo prazo de 10 anos; benfeitorias para a construção da fábrica, entre outras (fornecidas pelo Governo de Minas Gerais); financiamento para capital de giro, obrigação do município de manter isenção municipal de tributos durante igual período de 10 anos, doação do terreno de aproximadamente 2.800.000 m² (fornecidos pelo município de Juiz de Fora).

Fonte: Adaptado de NABUCO, Maria Regina et al. (orgs.). *Indústria automotiva. A nova geografia do setor produtivo*. Rio de Janeiro: DP&A, 2002.

- a) Aponte **um motivo** para a Mercedes-Benz instalar novas fábricas fora da Europa.

- b) Explique por que a participação dos investimentos públicos foi diferente na instalação das fábricas no Alabama e em Juiz de Fora.

Questão 03

Segundo especialistas, “as áreas sujeitas à desertificação correspondem a um terço da superfície terrestre. Mais de um bilhão de pessoas – um sexto da população mundial – estão ameaçadas pelo problema, que atinge 110 países.”

Fonte: www.onu.org.br

Cite e explique **duas práticas** inadequadas do manejo de recursos naturais, responsáveis pelo avanço da desertificação.

I) _____

II) _____

Questão 04

Trabalhadores da região ocupam mercado em JF

Há 22 anos, a rotina do funcionário público Fernando Antônio Santos é a mesma. Antes das 7h, ele deixa Matias Barbosa em direção ao trabalho, em Juiz de Fora, de onde tira o sustento da mulher e dos três filhos. Às 18h15, ele já está na fila do ônibus, na Praça da Estação, para fazer o caminho inverso. “Não acho longe. Em Matias não tem campo de trabalho, e eu não teria outra possibilidade. Acostumei com isso”, diz.

Fonte: www.tribunademinas.com.br - Mônica Calderano, repórter, outubro de 2005.

O texto faz referência à mobilidade populacional, especialmente à migração de trabalhadores. O fenômeno ocorre em escala global, não é exclusivo de Juiz de Fora.

Explique **dois impactos negativos**, na área de chegada, desse tipo de migrante.

I)

II)

Questão 05

“O Brasil apresenta uma das piores concentrações de renda do mundo, só sendo superado por poucos países, tais como Serra Leoa, República Centro-Africana e Suazilândia.

[...] Atualmente, no combate à pobreza e como política de transferência de renda, o governo federal conta, entre outros, com o Programa Bolsa Família. Este programa está sob a égide do Ministério do Desenvolvimento Social e Combate à Fome.

Em junho de 2004, o governo federal registrava que 4.103.016 famílias eram beneficiárias do Programa Bolsa Família, absorvendo, naquele mês, recursos da ordem de R\$ 288,2 milhões.

[...] O Bolsa Família constitui, hoje, o maior programa de transferência de renda na área assistencial. Estima-se em 16 milhões e 512 mil brasileiros o número de beneficiários desse programa.”

MARQUES, Rosa Maria (coord.). *A importância do Bolsa Família nos municípios brasileiros*. Brasília: Ministério do Desenvolvimento Social e Combate à Fome, 2004.

Explique o impacto do Bolsa Família para a economia dos municípios cujos moradores sejam beneficiários desse programa.

Questão 06

Em 2005, várias cidades francesas foram palco de manifestações violentas atribuídas a jovens, filhos de imigrantes da África do Norte e Subsaariana.

- a) Por que tais manifestações envolveram imigrantes originários especificamente dessas regiões?

Segundo números oficiais, a França é lar de pouco mais de 5 milhões de muçulmanos, a maior concentração *per capita* de muçulmanos entre os países da União Européia. Os muçulmanos da França se sentem marginalizados e muitos estão desempregados.

- b) Os imigrantes tendem a viver no mesmo bairro. Cite e explique uma consequência dessa concentração espacial para a França.

Cursos que Indicamos

Conheça os cursos e dê o próximo passo na sua preparação.

Clique na imagem ou no botão para acessar.



Código Matemática 2.0

Conhecer o curso



Curso Preparatório ENEM

Conhecer o curso



Curso Preparatório Redação ENEM

Conhecer o curso

