

## RESPOSTAS ESPERADAS – GEOGRAFIA

### Questão 13

a)

A diferença horária total é de onze (11) horas. Data: 08/08/2008 (mesmo dia) às 07h00min.

b)

A Terra, que tem 360°, é subdividida em vinte e quatro (24) fusos horários com 15° de longitude padrão em cada fuso.

### Questão 14

a)

Criar o mercado comum, com moeda comum, para promover o desenvolvimento econômico com expansão contínua e equilibrada, modernizando as estruturas produtivas; melhorar as condições de vida da sua população; estreitar as relações entre os Estados europeus; criar uma organização supranacional para melhorar a competitividade internacional; implantar a tarifa externa comum; abolir a restrição à livre circulação de pessoas e mercadorias e eliminar barreiras comerciais; instituir políticas comuns, como a política agrícola.

b)

A unificação da Alemanha (1990), com a incógnita dos impactos que traria para a economia da Alemanha e de toda a Europa unificada; a transição dos ex-países socialistas para a economia de mercado, já que a evolução dessas economias era incerta e gerou fortes fluxos migratórios, com ressurgimento de nacionalismos; conciliação da soberania nacional com a integração europeia.

### Questão 15

a)

Continentalidade; correntes marítimas frias na costa; áreas de alta pressão associadas à dinâmica atmosférica.

b)

Construção de diques e represamento de água da chuva; desvio de rios; dessalinização da água do mar; transposição de bacias hidrográficas; construções adequadas às condições climáticas.

### Questão 16

a)

A regionalização do território brasileiro fundamentou-se no critério fisiográfico, sendo a vegetação o principal parâmetro. A regionalização foi realizada para que o Estado pudesse desenvolver e operacionalizar políticas públicas com o objetivo de integrar o território e pudesse, ao mesmo tempo, interferir no processo de desenvolvimento capitalista do Brasil e atenuar desigualdades regionais.

b)

Tocantins foi desmembrado do Estado de Goiás. A justificativa para tanto foi o fato de esse Estado ter maior articulação econômica com o Estado do Pará e com o sul do Maranhão, além de similaridades fisiográficas.

## RESPOSTAS ESPERADAS – GEOGRAFIA

### Questão 17

a)

Porque o mercado imobiliário estimula novos eixos de ocupação; a necessidade de expansão de novos negócios colide com outros usos do espaço, impedindo a ampliação de certas atividades pré-existentes ou a ampliação de novas. Há o deslocamento de atividades e usos, como as moradias, que “migram” para outras áreas. Há o abandono do uso do centro pelos estratos médios e altos (mudança de perfil econômico). Além disso temos a falta de manutenção das estruturas dos centros das cidades e a obsolescência das edificações, em razão das alterações nos modos de vida (como edificações usadas para moradia) e novas necessidades (como a exigência de garagens múltiplas).

b)

Os moradores antigos muitas vezes são removidos; as edificações degradadas ou são demolidas ou são reformadas para um novo uso (refuncionalização), muitas vezes para fins turísticos, de lazer e também, muitas vezes, há a revalorização do patrimônio histórico; há o embelezamento de áreas públicas e monumentos; há o apoio de empresas para o financiamento das atividades.

### Questão 18

a)

Um tsunami pode formar-se em razão de: movimentação de placas tectônicas que provocam terremotos nos fundos oceânicos, explosões vulcânicas de vulcões em áreas costeiras, vulcões submarinos ou deslizamentos de massas de terra que atingem o oceano.

b)

Ao se propagar pelo oceano, as ondas do tsunami apresentam comprimento de onda de vários quilômetros e apenas cerca de um metro de altura, o que faz com que as ondas sejam quase imperceptíveis em alto mar. No entanto, ao se aproximarem das águas mais rasas da costa, as ondas vão perdendo velocidade devido ao atrito com a plataforma continental e aumentam, assim, a sua energia acumulada, o que faz com que apresentem altura de até 50 metros.

### Questão 19

a)

Houve estímulos à imigração de europeus de diversos países. Essa ocupação somou-se a uma ocupação prévia, que pode ser exemplificada pela figura do gaúcho. Além disso a grande diversidade do meio natural (topografia, clima e cobertura vegetal) levou a uma ocupação diversificada do espaço. Assim, a diversidade cultural deve-se a diferentes etapas que caracterizam a ocupação da região.

b)

Policulturas: pequenas propriedades de base familiar, introduzidas por migrantes europeus. Destacam-se como principais produtos: milho, feijão, frutas, batata, fumo e criação de aves e suínos. Monoculturas: desenvolvidas em grandes propriedades, comuns nas áreas de campos do Rio Grande do Sul (com cultivo de trigo, soja e arroz). No norte do Paraná, há as culturas de algodão, cana-de-açúcar, soja, laranja, trigo e café.

## RESPOSTAS ESPERADAS – GEOGRAFIA

### Questão 20

a)

Observando-se a legenda do mapa de distribuição da população verifica-se que a China possui uma população maior que 500 milhões de habitantes. Trata-se do país de maior população no mundo (1.315.844.000 hab. em 2005), enquanto a Coréia do Sul apresenta uma população menor que 50 milhões de habitantes (47.817.000 hab. em 2005). Já no mapa de densidade demográfica, observa-se que a China apresenta densidade entre 101 e 200 habitantes por  $\text{km}^2$  (137 hab./ $\text{km}^2$ ). No caso da Coréia do Sul, a densidade demográfica (482 hab./ $\text{km}^2$ ) verificada é acima de 400 habitantes por  $\text{km}^2$ .

b)

No caso do mapa de distribuição da população, considera-se a população absoluta, ou seja, o número total de habitantes do país. Já na densidade demográfica, considera-se a divisão do valor de população absoluta pela área do país, o que significa que, embora a China apresente uma expressiva população absoluta, sua dimensão territorial (9.596.961  $\text{km}^2$ ) também é significativa, fazendo com que a densidade demográfica não seja comparativamente tão alta. A Coréia do Sul, embora não apresente uma população absoluta tão elevada, tem um território relativamente pequeno (99.016  $\text{km}^2$ ), o que faz com que a densidade demográfica registrada seja elevada.

### Questão 21

a)

Por que Ubatuba encontra-se no nível do mar e São Paulo está em uma altitude mais elevada, e quanto maior a altitude, menor a temperatura.

b)

As chuvas orográficas são formadas quando o ar úmido encontra uma barreira topográfica e é obrigado a subir essa barreira. A elevação da altitude diminui a temperatura e o ar, o que reduz sua capacidade de retenção de umidade e leva ao aumento da umidade relativa. Dessa forma, ocorre a precipitação nesses pontos.

### Questão 22

a)

Qualquer bem, geralmente primário (de origem agropecuária ou de extração vegetal ou mineral), que é produzido em larga escala mundial e geralmente tem baixo valor agregado. Sua especificação é estabelecida em acordos de comercialização e apresenta características físicas homogêneas, passíveis de padronização. O seu preço é determinado pela oferta e procura internacional. Por exemplo: ferro, soja, café e petróleo.

b)

Há um crescimento da economia mundial (que tem os hidrocarbonetos como base energética); há países emergentes, como a China, que consomem grande quantidade de petróleo; há longa maturação dos investimentos nessa área para o aumento de produção nas áreas descobertas/produtoras; há queda nas reservas de petróleo, principalmente nos EUA, o maior consumidor; há o temor da ampliação de conflitos no Oriente Médio, importante região produtora.

## RESPOSTAS ESPERADAS – GEOGRAFIA

### Questão 23

a)

Por que, historicamente, é nas regiões Sudeste e Sul que o desenvolvimento capitalista é mais intenso e, também historicamente, exerceu maior pressão nos recursos naturais, o que levou a um forte impacto nas florestas. Ou seja, a pressão antrópica é historicamente muito forte e intensa, ao contrário do que ocorre na região Norte, que ainda mantém, relativamente à história de sua inserção no capitalismo, extensas áreas florestadas e com biodiversidade ainda preservada.

b)

Uma reserva biológica é destinada à preservação e seu uso é restrito à pesquisa monitorada. Já uma reserva extrativista é uma unidade de conservação cujo uso é feito por população tradicional e fundamenta-se no extrativismo de produtos da floresta.

### Questão 24

a)

O acrônimo une as primeiras letras dos 4 países considerados como as principais economias emergentes do início do século XXI: Brasil, Rússia, Índia e China. São países com grande território e grande população (mercados potenciais), com possibilidade de crescimento econômico significativo.

b)

A China tem seu ciclo de crescimento associado às Zonas Econômicas Especiais, criadas nos anos 1980 nas zonas costeiras para atrair investimentos estrangeiros. O salto de produtividade veio das pequenas indústrias rurais de propriedade coletiva que diversificaram a produção e absorveram a mão-de-obra liberada pela descoletivização da agricultura e que se tornam mão-de-obra barata. Posteriormente, houve a abertura ao capital estrangeiro e uma ênfase ao comércio exterior, já que os capitais nacionais não eram suficientes, ampliando-se o número de Zonas Especiais. Em seguida, houve a privatização paulatina de empresas estatais. Assim, houve um controle na abertura e transnacionalização de capitais produtivos e financeiros, com a forte presença estatal que foca um desenvolvimento de longo prazo em contexto de projeto de inserção mundial.