

Específicas

1. As pradarias mistas representam importante domínio fitogeográfico. Elas ocorrem em uma vasta área dos Estados brasileiros do Paraná, Santa Catarina e Rio Grande do Sul, mas também se estendem para o Uruguai e a Argentina.

a) Descreva as características morfoclimáticas (relevo e clima) predominantes nas áreas de abrangência das pradarias pampeanas do Estado do Rio Grande do Sul.

b) Aproveitando-se das condições naturais das pradarias pampeanas, a pecuária tem destaque nesse domínio, especialmente no sul do Rio Grande do Sul. Descreva as principais características dessa atividade nesse Estado, destacando os tipos de rebanhos predominantes.

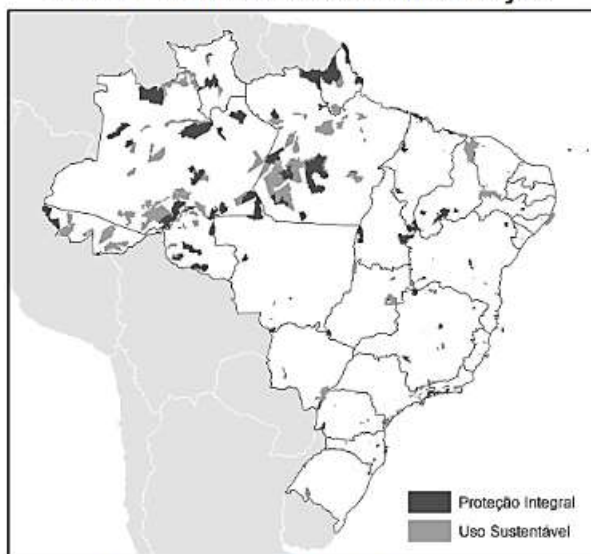
2. Conforme os estudos de Carlos Augusto de Figueiredo Monteiro (A dinâmica climática e as chuvas do Estado de São Paulo: estudo geográfico em forma de atlas. São Paulo: USP, Instituto de Geografia, 1973), o clima do litoral do Estado de São Paulo resulta da interação de três grandes controles atmosféricos de ordem regional: a circulação secundária, sob a forma dos frequentes embates entre as três massas de ar mais atuantes na região; o oceano, matéria-prima da umidade disponível; e o relevo (Serra do Mar, de orientação SO-NE, que atua como barreira aos ventos úmidos predominantes de SE).

a) Quais são as três massas de ar mais atuantes no litoral de São Paulo?

b) Como o relevo atua para formar as chuvas orográficas?

3.

Brasil – Unidades de Conservação



Fonte: Ministério do Meio Ambiente, 2013.

“A preocupação com as ‘populações tradicionais’ que vivem em Unidades de Conservação é relativamente recente no Brasil, e até pouco tempo (e ainda hoje para os preservacionistas

clássicos) elas eram consideradas 'caso de polícia', pois deveriam ser expulsas da terra em que sempre viveram, para a criação de parques e reservas".

(Antonio Carlos S. Diegues, O mito moderno da natureza intocada. 3a edição, São Paulo: Hucitec, 2000, p.125.)

- a) O que são as Unidades de Conservação e quais seus objetivos principais?
- b) A chamada questão ambiental envolve polêmicas entre preservacionistas e conservacionistas. Explique em que consistem o preservacionismo e o conservacionismo.

4. 1549 e 1763 são os anos do estabelecimento de Salvador e Rio de Janeiro, respectivamente, como capitais da área que viria a ser o Brasil. Em 1960, a terceira capital foi inaugurada.

Em relação ao estabelecimento das capitais, responda:

- a) Quais os objetivos políticos do estabelecimento das duas primeiras capitais?
- b) Por que a mudança da capital do Rio de Janeiro para Brasília pode ser vista como uma mudança política e estratégica?

5. Faz cerca de vinte anos que "globalização" se tornou uma palavra-chave para a organização de nossos pensamentos no que respeita ao funcionamento do mundo. A palavra "globalização" entrou recentemente em nossos discursos e, mesmo entre muitos "progressistas" e "esquerdistas" do mundo capitalista avançado, palavras mais carregadas politicamente passaram a ter um papel secundário diante de "globalização". A globalização pode ser vista como um processo, uma condição ou um tipo específico de projeto político.

(Adaptado de David Harvey, Espaços de Esperança. São Paulo: Edições Loyola, 2006. p. 79.)

- a) Identifique uma característica política e uma cultural do processo de globalização.
- b) Quais as principais críticas econômicas dos movimentos antiglobalização?

6. Para o Ministério do Meio Ambiente, o processo de desertificação gera uma perda de cinco bilhões de dólares por ano ao Brasil (cerca de 1% do Produto Interno Bruto) e já atinge gravemente 66 milhões de hectares no semiárido brasileiro e 15 milhões de pessoas em áreas do Bioma Cerrado e da Caatinga. No Brasil, 62% das áreas suscetíveis à desertificação estão em zonas originalmente ocupadas por caatinga, sendo que muitas já estão bastante alteradas.

(Fonte: Ministério do Meio Ambiente (2011). <http://www.mma.gov.br/sitio/index.php>. Acessado em 15/08/2011.)

Considerando o texto acima, responda:

- a) O que é desertificação e quais são as suas causas?
- b) Quais os impactos sociais associados à desertificação?

Gabarito

1.a) Coxilhas ou Baixas Colinas/Relevo Suave/Arbustos/Gramínea/Vegetação Esparsa ou Pouco densa/Clima Subtropical parecido com o clima Europeu/ Verão quente/ Inverno Frio

b) Latifúndio nos pampas com pecuária extensiva/Médias propriedades no restante das ocupações/Importante durante a campanha gaúcha/Exportação expressiva

2.a) Massa Polar Atlântica (mPa)/Massa Tropical Atlântica (mTa)/ Massa Tropical Continental (mTc)

b) Chuvas orográficas são provenientes de questões referentes ao relevo que cria barreiras naturais a umidade, que precipita na área correspondente/ O ar ascende após “bater” nas barreiras e a queda de temperatura diminui a capacidade atmosférica de reter água, causando precipitação.

3.a) Unidades de conservação são áreas criadas por lei para manutenção de fauna e/ou flora

b) Preservacionistas são contra a utilização dos recursos pois a ação antrópica é não isenta de impactos/Os conservacionistas querem conservar mas com utilização tentando mitigar impactos

4.a) As duas capitais estão ligadas a dois eixos econômicos diferentes, primeiramente a questão da centralidade política do Brasil Colônia e a economia do açúcar e posterior a economia do café e do ouro, o que levou a transferência da capital para a região sudeste. Novo eixo econômico até o período contemporâneo

b) Interiorização do País/ Integrar outras regiões/ Retirar pressão dos órgãos de poder/ Caracterização como símbolo da modernidade e centro do Brasil

5.a) Novo Papel do Estado/ Homogeneidade x Heterogeneidade de Culturas / Aldeia Global / Blocos Regionais / Revolução Tecnológica

b) Críticas ao Modelo Neoliberal e a Vulnerabilidade das sociedades frente as mudanças econômicas globais/ Precarização das formas de trabalho/ Ausência de políticas sustentáveis

6.a) Perda de Cobertura Vegetal/ Perda de Retenção Líquida/ Pouca Fertilidade/ Baixa taxa de Agregação de sedimento/ Propensão a processos erosivos

b) Perda de produção/ Aumento da pobreza na população ligada ao solo/ Êxodo rural/ Perda de Flora e Fauna/ Perda de Biodiversidade/ Perda de Solo Fértil