



Roteiro de estudos para recuperação final

Disciplina:	Geografia
Professor (a):	Sueli Vasconcelos

Conteúdo:	- Clima do Brasil e Geral; - Vegetação do Brasil e Geral; - Hidrografia do Brasil e Geral; - Regiões do Brasil
Referência para estudo:	Apostila Bernoulli 4, 5 e 6 Material do caderno
Sites recomendados:	IBAMA, IBGE, Ministério do meio ambiente etc.
Atividade avaliativa:	

Questão 01 - (FGV) “O Cerrado é um dos biomas brasileiros mais ameaçados em termos de perda de cobertura vegetal remanescente. Nele, o desmatamento, as queimadas e os incêndios florestais ocasionam a alteração da paisagem, a fragmentação dos habitats, a extinção de espécies, a invasão de espécies exóticas, a erosão dos solos, a poluição dos aquíferos, o assoreamento dos rios e o desequilíbrio no ciclo de carbono, dentre outros prejuízos. O avanço das tecnologias desenvolvidas para o seu aproveitamento agropecuário permitiu que, em pouco tempo, fosse explorado de forma rápida e intensiva. E a modernização da agricultura, em curso há quatro décadas na região, levou à perda de aproximadamente metade da área original nativa. É um ritmo mais veloz do que o desmatamento ocorrido na Mata Atlântica, e o que vem ocorrendo na Amazônia.”

Fonte: Plano de Ação para Prevenção e Controle do Desmatamento e das Queimadas no Cerrado (PPCERRADO), Ministério do Meio Ambiente, Brasília, setembro de 2009, p. 16.

Sobre esse bioma, considere as afirmativas abaixo:

- I. Trata-se de uma savana tropical caracterizada pela alta biodiversidade e pelo grau de endemismo superior a 30%, mas figura entre os mais ameaçados do mundo.
- II. Apresenta solos naturalmente ricos em nutrientes, fato que explica o sucesso do agronegócio no Centro-Oeste.
- III. Sua área de contato com a Amazônia (ecótono) está protegida em Unidades de Conservação (UCs) federais e estaduais.
- IV. Nele, estão localizadas nascentes de importantes bacias hidrográficas, tais como a do São Francisco e a do Paraná.
- V. As taxas de desmatamento vêm aumentando nos cerrados nordestinos, devido ao avanço da fronteira agrícola.

Estão corretas as afirmativas:

- a) I, II e IV, apenas.
- b) I, IV e V, apenas.
- c) II, III e V, apenas.
- d) I e IV, apenas.
- e) I, II, III, IV e V.

Questão 02 - (UNESP SP) Leia as notícias.

As fortes chuvas na região litorânea do Nordeste causam problemas a moradores de pelo menos quatro capitais. Maceió, Recife e João Pessoa sofrem com transtornos e ruas alagadas nesta quarta-feira [03.07.2013]. Natal ainda se recupera da maior chuva do ano, registrada nessa terça-feira.

(<http://noticias.uol.com.br>)

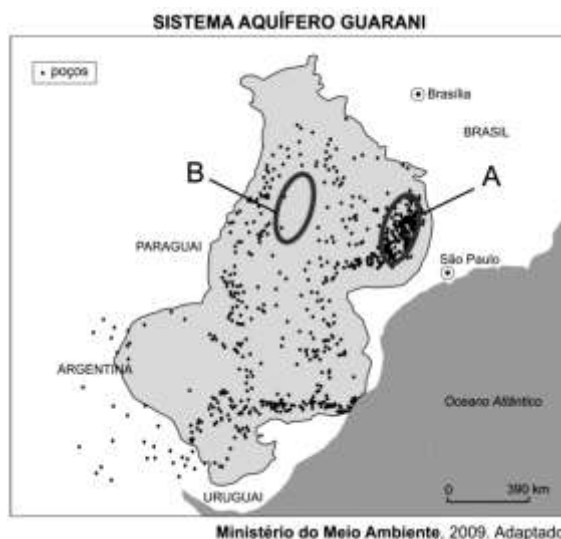
As fortes chuvas que atingem Salvador desde a madrugada provocaram alagamentos em diversas ruas da capital baiana nesta quarta-feira [03.07.2013]. Segundo a Defesa Civil do município, da meia-noite até o meio-dia foram registradas 31 solicitações de emergência, incluindo 14 deslizamentos de terra. [...] De acordo com a Climatempo, entre 1h e 8h, o Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet) registrou quase 37 milímetros de chuva acumulados em Salvador, com rajadas de vento atingindo 40 km/h.

(<http://noticias.terra.com.br>)

A maior incidência de chuvas entre os meses de maio e julho no Nordeste brasileiro pode ser explicada pela ocorrência de alguns fenômenos atmosféricos, como

- a) a atuação dos ventos alísios e a formação de áreas de alta pressão atmosférica.
- b) a atuação dos ventos alísios e a ação de frentes frias.
- c) a atuação de frentes frias e a formação de tornados.
- d) a atuação da zona de convergência do Atlântico Norte e a formação de tornados.
- e) a atuação da zona de convergência do Atlântico Norte e a formação de áreas de alta pressão atmosférica.

Questão 03 - (FUVEST SP) Observe o mapa.



Considere as afirmações sobre o Sistema Aquífero Guarani.

- I. Trata-se de um corpo hídrico subterrâneo e transfronteiriço que abrange parte da Argentina, do Brasil, do Paraguai e do Uruguai.
- II. Representa o mais importante aquífero da porção meridional do continente sul-americano e está associado às rochas cristalinas do Pré-Cambriano.
- III. A grande incidência de poços que se observa na região **A** é explicada por sua menor profundidade e intensa atividade econômica nessa região.
- IV. A baixa incidência de poços na região indicada pela letra **B** deve-se à existência, aí, de uma área de cerrado com predomínio de planaltos.

Está correto o que se afirma em

- a) I, II e III, apenas.
- b) I e III, apenas.
- c) II, III e IV, apenas.
- d) II e IV, apenas.
- e) I, II, III e IV.

Questão 04 - (FUVEST SP) Leia o texto de José de Alencar, do romance **Til**.

Cerca de uma légua abaixo da confluência do Atibaia com o Piracicaba, e à margem deste último rio, estava situada a fazenda das Palmas.

Ficava no seio de uma bela floresta virgem, porventura a mais vasta e frondosa, das que então contava a província de São Paulo, e foram convertidas a ferro e fogo em campos de cultura. Daquela que borda as margens do Piracicaba, (...) ainda restam grandes matas, cortadas de roças e cafezais. Mas dificilmente se encontram já aqueles gigantes da selva brasileira, cujos troncos enormes deram as grandes canoas, que serviram à exploração de Mato Grosso. Daí partiam pelo caminho d'água as expedições que os arrojadados paulistas levavam às regiões desconhecidas do Cuiabá, descortinando o deserto, e rasgando as entranhas da terra virgem, para arrancar-lhe as fezes, que o mundo chama ouro e comunga como a verdadeira hóstia.

José de Alencar, **Til**.

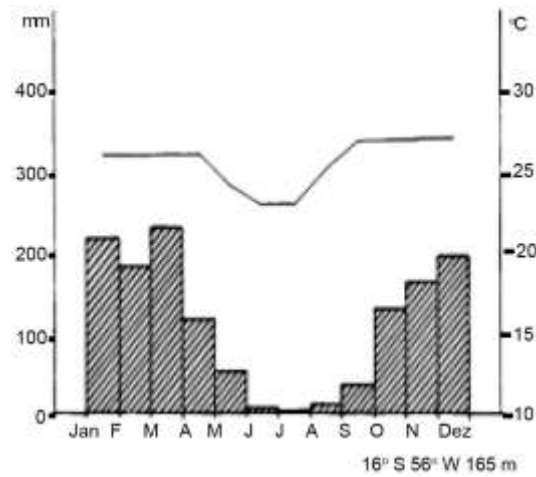
Considere o texto e seus conhecimentos para responder:

- a) O texto acima faz referência ao bioma originalmente dominante no estado de São Paulo. De que bioma se trata e qual é a sua situação atual na região do estado de São Paulo citada no texto?
- b) Depois de ter-se implantado na região mencionada no texto, para que outras áreas do território do estado de São Paulo se expandiu a cultura do café?
- c) Indique o bioma dominante no atual estado de Mato Grosso e explique os principais usos da terra nesse estado, na atualidade.

Questão 05 - (FUVEST SP) A partir do início dos anos 2000, o governo brasileiro começa a lançar mão de uma nova estratégia de proteção ambiental no território nacional da qual resultou a delimitação das áreas a serem conservadas, representadas no mapa abaixo.



- a) Indique dois objetivos da criação de corredores ecológicos. Explique.
- b) Identifique duas ameaças à proteção ambiental no corredor Leste da Amazônia. Explique.



Fonte: AYOADE, J. Introdução à climatologia para os trópicos. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2001, p. 258

A partir da análise do climograma,

- identifique o tipo climático representado, descrevendo a sua dinâmica em função da atuação das massas de ar;
- caracterize a vegetação nativa predominante associada à ocorrência do tipo de clima identificado.

VERIFICAR FOLHA DE RESOLUÇÃO EM SEGUIDA



FOLHA DE RESOLUÇÃO: Roteiro de estudos para recuperação final

Disciplina:	Geografia
Professor (a):	Sueli Vasconcelos
Aluno (a):	
Turma:	

GABARITO – PROIBIDO RASURAS/ QUESTÕES FECHADAS

Nº 01	Nº 02	Nº 03

QUESTÕES ABERTAS

Nº 04	
Nº 05	
Nº 06	