



Rua Rui Barbosa, 724 Centro/Sul
Fone: (86) 2106-0606 • Teresina – PI
Site: www.procampus.com.br
E-mail: procampus@procampus.com.br

GRUPO EDUCACIONAL PRO CAMPUS JUNIOR

ALUNO(A): _____

1ª Série - Ensino Médio

TURMA _____

TURNO:

MANHÃ

PROFº(A):

MARCIANA

TRABALHO PARA RECUPERAÇÃO OPCIONAL - GEOGRAFIA

01. O Ministério do Meio Ambiente informava, em 2010 (a partir de dados obtidos entre 2006 e 2009), que 80% do desmatamento da Floresta Amazônica estavam associados à pecuária de corte. Assim sendo, com base na expansão acelerada dessa atividade econômica na região, explique a redução da evapotranspiração que afeta o clima regional.

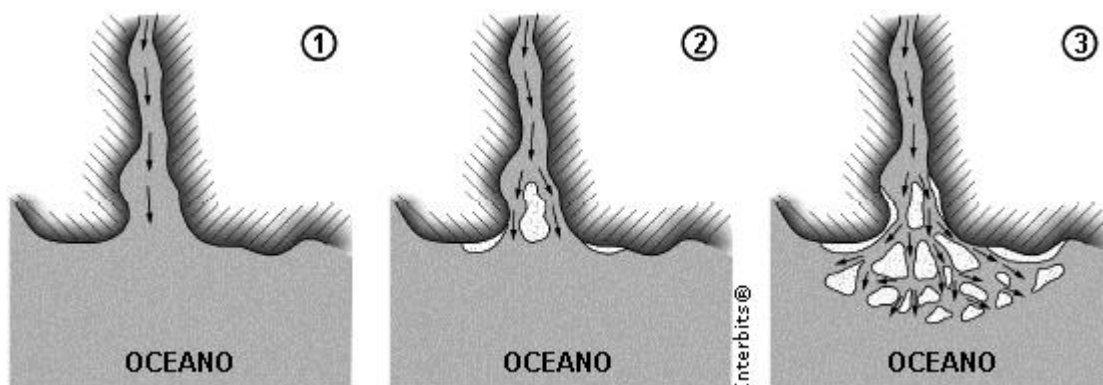
02. Em relação à charge e à falta de respeito do homem com a natureza, aponte consequências para o planeta e as gerações futuras.



(Jornal da Ciência. Edição 673, de 27 de agosto de 2010.)

03. Apesar de mais 75% da superfície do planeta ser recoberta por massas líquidas, a água doce não representa mais que 3% desse total, sendo encontrada em rios, lagos, reservatórios subterrâneos, atmosfera, geleiras e calotas polares. Esse percentual de água doce, mesmo relativamente reduzido, é responsável por uma parcela significativa da dinâmica natural da superfície terrestre. Mencione dois elementos do clima responsáveis pela reduzida disponibilidade de água doce superficial na Região Nordeste do Brasil.

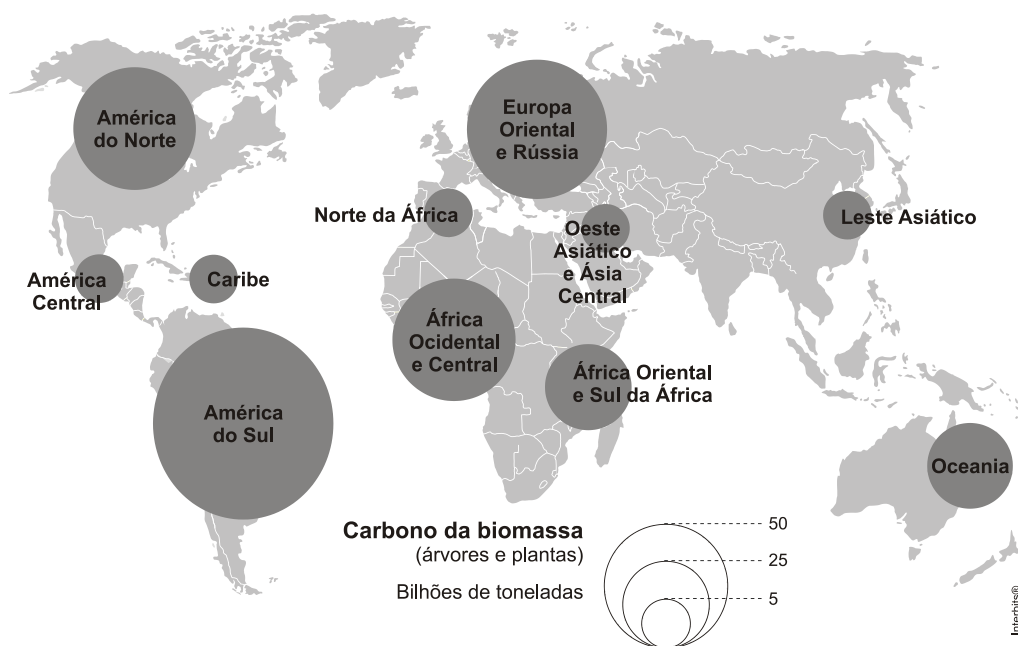
04. O desenho esquemático a seguir foi utilizado por um professor de Geografia do Ensino Médio numa determinada turma, para abordar aspectos relacionados ao relevo originado em áreas costeiras. O professor apresentou uma sequência evolutiva do relevo que vai de 1 a 3. Sabendo-se que as áreas pontilhadas são sedimentos modernos, basicamente fluviais, conclui-se que o professor estava explicando mais especificamente a gênese de um delta.



Identifique o tipo de delta representado na figura 1 e 3.

05. As florestas contribuem com a fixação de parte do carbono atmosférico do planeta, amenizando o processo do aquecimento global. As queimadas realizadas nessas formações vegetais, contudo, possuem o efeito inverso, agravando esse processo.

Quantidade de carbono armazenado nas florestas do mundo - 2005



Adaptado de *Atlas do meio ambiente. Le Monde Diplomatique Brasil*, 2007.

Identifique os dois tipos de formações florestais com maior potencial para amenizar o aquecimento global.

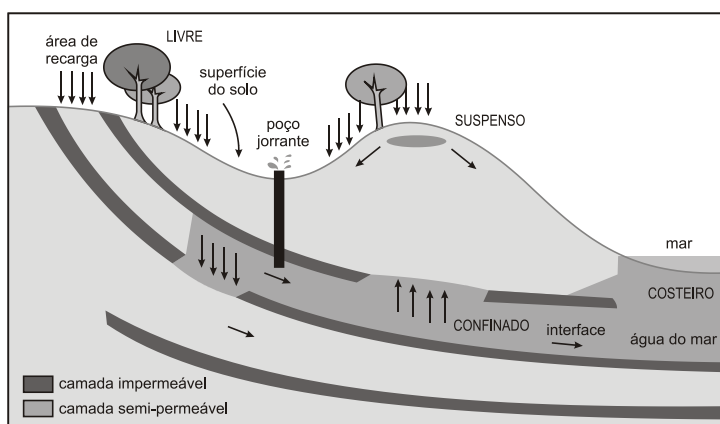
06. A cúpula mundial sobre Desenvolvimento Sustentável, realizada em 2002, na África do Sul, também denominada RIO+10 (dez anos depois do evento Rio 92, que originou o documento agenda 21), contou com a participação de 189 países, que avaliaram os avanços e as dificuldades em torno das questões sociais, econômicas e ambientais do planeta de acordo com as metas e os compromissos da agenda 21. Porém essa cúpula estabeleceu que um desses compromissos é essencial e prevê atingi-lo, até 2015, 50% das pessoas sem acesso aos seus benefícios. Comente o objetivo e o compromisso da agenda 21 e a que acesso se refere.

07. A Rio+20, realizada em 2012, reuniu líderes e representantes de muitos países. Essa reunião aconteceu exatamente 20 anos após a histórica Rio92, que tomou decisões para combater as mudanças climáticas, a perda de biodiversidade e a desertificação. No documento final da Rio+20, vários pontos foram criticados pelos representantes dos diferentes países e divulgados amplamente pela mídia.

a) Sintetize as críticas à falta de compromissos financeiros e à ausência de encaminhamento prático para as decisões.

b) Identifique dois motivos para a desconsideração do conhecimento produzido cientificamente por parte dos agentes políticos e cite dois exemplos de práticas de consumo no contexto da economia verde que poderiam ser adotadas pelas pessoas no cotidiano.

08.



Fonte: Adaptado de PEREIRA (2000), a partir do endereço: <http://valeverdeemacao.blogspot.com.br/>, Acesso em: 30 mar, 2014.

Entendendo que as setas do esquema significam a água entrando na superfície, ou dela saindo, os nomes LIVRE, SUSPENSO, CONFINADO e COSTEIRO referem-se a uma determinada estrutura líquida do planeta chamada:

- a) gêiser.
- b) aquífero.
- c) nascente.
- d) bacia.
- e) foz.

09. Sobre o ciclo da água, é correto afirmar-se que:

- a) o ciclo, através das chuvas, contribui para aumentar a umidade do ar e dos solos, alimentar os lençóis de água subterrânea e o escoamento fluvial.
- b) a infiltração da água tende a ser maior em terrenos impermeáveis e de rochas pouco porosas pertencentes ao embasamento cristalino.
- c) a descarga fluvial, ou débito de um rio, é sempre igual à pluviosidade total que incide sobre a região da bacia hidrográfica.
- d) a evaporação e a evapotranspiração tendem a um decréscimo em regiões de baixas latitudes, aumentando, consideravelmente, nas regiões de altas latitudes.

10. Analise as proposições em relação aos conceitos que envolvem a hidrografia.

- I. Rio é um curso de água doce que deságua em outro rio, em um lago ou no mar.
- II. Denomina-se nascente o lugar onde nasce um rio.
- III. Margens são as terras que servem de limite ao rio, nos seus dois lados.
- IV. Foz é o lugar onde o rio se torna mais volumoso, normalmente na metade de seu curso.
- V. Denomina-se bacia o conjunto das águas que deságuam em um rio maior.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas I, II e III são verdadeiras.
- b) Somente as afirmativas I e II são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas I, II, III e V são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas III e IV são verdadeiras.
- e) Todas as afirmativas são verdadeiras.

