



**CEPMG - PROFESSORA AUGUSTA MACHADO.
HIDROLÂNDIA, 08 DE JUNHO DE 2020.**

**ALUNO (A): _____
SÉRIE: 1º ANO TURMAS: C TURNO: VESPERTINO
PROFESSORA: DIORLENE NERES ROSA
DISCIPLINA: GEOGRAFIA**

INSTRUÇÕES BÁSICAS:

- ENVIAR AS FOTOS DAS ATIVIDADES REALIZADAS PARA O E-MAIL, NO ASSUNTO COLOQUE SEU NOME COMPLETO E SUA TURMA: geografiacepmg.vespertino@gmail.com

1. (FURB/2018) O geógrafo Aziz Ab'Sáber criou um modelo de classificação da paisagem natural do Brasil, baseada em domínios. Esses domínios são classificados de acordo com semelhanças de relevo, clima, vegetação, solo e hidrografia de uma determinada região. É considerado um modelo completo, pois leva em consideração vários elementos geográficos, compondo o quadro natural de uma região. No Brasil, há seis domínios morfoclimáticos: Amazônico, Araucárias, Caatingas, Cerrado, Mares de Morros e Pradarias, além das Faixas de Transição. Sobre as características dos domínios morfoclimáticos brasileiros, é correto afirmar que:

- a) O domínio morfoclimático dos Mares de Morros apresenta uma característica marcante que, inclusive, o batiza. Trata-se da morfologia de seu relevo, representado predominantemente pelo compartimento denominado Planaltos e Serras do Atlântico Leste-Sudeste.
- b) A conservação das Pradarias é fundamental, em razão de ele apresentar uma diversidade de formações vegetais que abrange estratos arbustivos, arbóreos e herbáceos, com veredas e importantes matas ciliares.
- c) Embora possua uma ampla área, o domínio das Araucárias não se estende muito no sentido latitudinal, estando quase todo posicionado em uma região próxima à Linha do Equador. Com isso, a insolação é forte o ano todo e as massas de ar atuantes são quentes e úmidas.
- d) O domínio amazônico apresenta dois climas muito bem definidos ao longo do ano, um muito seco e frio (mas com grande amplitude térmica ao longo do dia) e outro úmido e quente.
- e) Em termos hidrográficos, a região da Caatinga se destaca por abrigar nascentes e cursos d'água que abas-tecem alguns dos principais rios da América do Sul, envolvendo a bacia Tocantins-Araguaia e partes da Bacia do São Francisco e do Paraná.

2. (Fundatec/2018) Dentre os domínios morfoclimáticos do Brasil, qual foi mais impactado nas últimas décadas devido a expansão das atividades econômicas na região?

- a) Caatinga.
- b) Cerrado.
- c) Pampa.
- d) Pradaria.
- e) Floresta das Araucárias.

3. (SEDUC-PI/2015) Para análise das paisagens naturais brasileiras o geógrafo Ab'Saber (1967) propôs uma classificação em domínios morfoclimáticos.

Marque a alternativa que apresenta CORRETAMENTE os aspectos relacionados à concepção da leitura das paisagens por Ab'Saber.

- a) Expressa a relação intrínseca entre as condições fitogeográficas, flutuações climáticas e as formas do modelado da superfície terrestre.
- b) As delimitações geográficas dos domínios morfoclimáticos brasileiros são precisas, a partir das condições específicas de cada um, sem áreas de transição ou interconexão entre eles.
- c) Os domínios morfoclimáticos brasileiros são propostos considerando os aspectos geológicos e

geomorfológicos das bacias hidrográficas.
d) Utiliza como critério para classificação o endemismo como o que ocorre no Cerrado e na Caatinga, domínios morfoclimáticos brasileiros exclusivos da Região Nordeste.
e) Considera os aspectos inerentes à classificação dos macrocompartimentos do relevo brasileiro como planícies, planaltos e depressões.

Ver Resposta

4 - Observe o mapa dos domínios morfoclimáticos brasileiros:



Mapa dos domínios morfoclimáticos brasileiros

Os números 1 e 2 indicados no mapa representam, respectivamente, os domínios:

- a) do semiárido e da mata atlântica
- b) da caatinga e dos mares de morro
- c) do sertão e das paisagens litorâneas
- d) do agreste e da mata tropical
- e) do polígono das secas e da zona da mata

5 - “Nesse domínio predominam os planaltos antigos, intensamente desgastados e aplainados por processos erosivos, que o caracterizam como um dos domínios brasileiros de formação mais antiga, tanto do ponto de vista geomorfológico quanto biológico. Nele predominam os solos bem desenvolvidos com grau elevado de acidez, que exigem a adoção de métodos corretivos como a calagem para viabilizar a produção agrícola [...]”.

(Adaptado de: JOIA, A. L., GOETTEMES, A. A. *Geografia: leituras e interação*. Volume 01. 1º ed. São Paulo: Leya, 2013. p.223).

O domínio morfoclimático brasileiro descrito pelo trecho acima é o:

- a) Cerrado
- b) Amazônico
- c) Pradarias
- d) Caatinga
- e) Faixas de transição do meio norte

6 - A Mata dos Cocais, o Agreste nordestino e o Complexo do Pantanal Mato-grossense, embora se localizem em pontos não complementares do território brasileiro, fazem parte de um mesmo agrupamento morfoclimático, que corresponde à área ocupada pelo domínio:

- a) das Pradarias

- b) dos Mares de Morros
- c) das Faixas de Transição
- d) dos Cerrados
- e) Amazônico

7 - (UNIFENAS) "Análise o mapa a seguir:



Percurso pelos domínios morfoclimáticos entre os pontos A e B

Considerando o trajeto A-B no mapa, um turista que se deslocou de Manaus (AM) até Recife (PE) terá presenciado ao longo de sua viagem vários aspectos singulares que envolvem as inter-relações dos domínios morfoclimáticos brasileiros. A seguir, foram apontados determinados aspectos naturais que abrangem alguns domínios morfoclimáticos brasileiros presenciados pelo turista ao longo do trajeto A-B.

- I) Domínio Amazônico, com clima equatorial, floresta equatorial e terras baixas com grande sedimentação.
- II) Domínio das Caatingas, com presença de formações cristalinas, de áreas depressivas intermontanas e domínio de clima semiárido.
- III) Domínio dos Cerrados, presença de grandes chapadões, solos ácidos e predomínio de clima subtropical.
- IV) Domínio das Pradarias, com clima tropical, depressões interplanálticas, denominadas coxilhas subtropicais e vegetação perenifólia.

Está correto apenas o indicado na alternativa

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

8 - Marque a alternativa incorreta:

- a) Nos ecossistemas, os organismos interagem com outros.
- b) Nos ecossistemas, ocorrem relações ecológicas.
- c) Nos ecossistemas, os organismos não interagem com fatores físicos.
- d) Recifes de coral são exemplos de ecossistemas aquáticos.
- e) Nos ecossistemas, o fluxo de energia possui apenas uma direção.

9 - Considerando os níveis de organização biológica, os ecossistemas estão localizados, do nível mais específico para o mais amplo,

- a) após a população.

- b) após as comunidades.
- c) antes dos organismos.
- d) antes da população.
- e) antes da comunidade.

10 - (Unicentro) O Manguezal é um ecossistema costeiro que ocorre entre os ambientes terrestre e marítimo, característico de regiões tropicais e subtropicais, sujeito à inundação das marés. O manguezal se enquadra no conceito de ecossistema por:

- a) Possuir fluxo de energia bidirecional.
- b) Ser um sistema fechado e autossuficiente.
- c) Reunir os organismos em um único nível trófico.
- d) Impedir movimentos de imigração e emigração de organismos.
- e) Compreender ciclos de materiais entre os componentes bióticos e abióticos.

11 - (UFPB) Acerca dos ecossistemas aquáticos, foram feitas as afirmativas abaixo. Identifique com V a(s) verdadeira(s) e com F a(s) falsa(s):

- () Nos rios, a riqueza de organismos planctônicos é maior do que nos lagos.
- () Nos mares, a maior diversidade de espécies de vida livre, como os peixes, encontra-se no domínio bentônico.
- () Nos mares, a zona hadal, com biodiversidade pouco conhecida, é também a mais profunda.
- () Nos lagos e lagoas, o zooplâncton é formado, principalmente, por protozoários, microcrustáceos e larvas de diversos organismos.
- () Nos mares, a maior biomassa de fitoplâncton ocorre na zona litoral.

A sequência correta é:

- a) FVFVV.
- b) VFVFF.
- c) VFVVF.
- d) FFVVV.
- e) FVFVF.