

**TURMA:**

**NOME:**

## 1º SIMULADO DE GEOGRAFIA

21. (CURSO CIDADE - 2014) Leia o fragmento de texto abaixo:

“O homem chega, já desfaz a natureza  
Tira gente, põe represa, diz que tudo vai mudar  
O São Francisco lá pra cima da Bahia  
Diz que dia menos dia vai subir bem devagar  
E passo a passo vai cumprindo a profecia do beato que dizia que o Sertão ia alagar  
O sertão vai virar mar, dá no coração  
O medo que algum dia o mar também vire sertão  
Adeus Remanso, Casa Nova, Sento-Sé  
Adeus Pilão Arcado vem o rio te engolir  
Debaixo d'água lá se vai a vida inteira  
Por cima da cachoeira o gaiola vai, vai subir  
Vai ter barragem no salto do Sobradinho  
E o povo vai-se embora com medo de se afogar.  
Remanso, Casa Nova, Sento-Sé  
Pilão Arcado, Sobradinho  
Adeus, Adeus ...”

*(Sobradinho. Composição de Sá e Guarabyra)*

A respeito dos recursos hídricos e seu aproveitamento econômico, julgue os itens abaixo e marque a única assertiva **incorreta**.

- (A) O rio São Francisco é a principal fonte de água para irrigação e geração de energia no Nordeste brasileiro. Ele atravessa a zona semiárida nordestina, possui núcleos de ocupação histórica e passa por um processo de transposição de suas águas a partir de obras de engenharia nos seu curso médio-baixo que tende a perenizar fluxos intermitentes de outras bacias à sua margem esquerda.
- (B) A escassez de água tão noticiada no oeste de São Paulo, é um problema insolúvel, visto que dependemos de um regime pluvial que devido à sazonalidade climática nacional regularmente irá ocasionar a carência desse recurso natural não renovável.
- (C) O reservatório da hidrelétrica de Sobradinho é um dos maiores do mundo e seu impacto na região foi muito grande, pois obrigou à transferência de várias cidades. Os impactos socioambientais causados pelos reservatórios é uma das justificativas para não implantação de outras hidrelétricas no Brasil.
- (D) As regiões hidrográficas brasileiras carecem de um sistema de transporte que as integre de forma multimodal permitindo a potencialização do transporte fluvial. Não obstante possuímos diversos rios de planalto, há diversos trechos navegáveis com algum custo de infraestrutura (dragas, eclusas e portos fluviais) de importantes bacias como a Paranaica, Sanfranciscana, Amazônica e do Tocantins-Araguaia.
- (E) No Brasil a região hidrográfica com maior potencial hidrelétrico implantado e aproveitado é a bacia do Paraná, ainda que a região hidrográfica Amazônica possua o maior potencial total e algumas hidroelétricas em construção, podendo mudar esse quadro num futuro breve.

22. (ESFCEX 2003-2004) Sobre as características das bacias hidrográficas, o regime e a drenagem dos rios brasileiros, pode-se afirmar que:

- (A) todos os rios brasileiros têm drenagem exorréica.
- (B) apenas a bacia do Tietê possui drenagem endorréica.
- (C) todos os rios possuem regime pluvial.
- (D) todos os rios deságuam na forma de estuário.
- (E) os lagos de várzea predominam no Brasil.

23. (FEPESE 2015) Oceanos e mares cobrem a maior parte da superfície terrestre e têm grande importância para a vida humana.

Assinale a alternativa **correta** a respeito do tema.

- (A) Não obstante o grande crescimento econômico e demográfico ocorrido nos últimos séculos, os Oceanos- por suas grandes dimensões- ainda não sentem os efeitos da destruição das florestas ou do efeito estufa, que ameaçam a biodiversidade terrestre.
- (B) A Terra é formada por 49% de água e parte dela está concentrada nos oceanos e mares. O clima, a geografia, a vida humana dependem do frágil equilíbrio de seus ecossistemas.
- (C) Cerca de 50% da água existente no planeta é salgada e forma os oceanos e mares. Se assegurada uma forma rápida e barata de dessalinização cessaria a ameaça da falta deste líquido no planeta.
- (D) Os oceanos são a maior fonte de água potável da Terra. É vital, desta maneira, cuidar para que não sofram os efeitos da poluição.
- (E) Os oceanos interferem no clima terrestre. Exemplo disto é o "El Niño", provocado pelo aquecimento anormal da temperatura das águas do Oceano Pacífico.

24. (IF-RS 2015) Respectivamente, sobre a bacia hidrográfica do rio Paraná e do rio São Francisco, é **INCORRETO** afirmar:

- (A) drena extensas áreas da porção oeste do Rio Grande do Sul; tem suas nascentes na região sudeste do país e sua foz no Oceano Atlântico, na mesma região.
- (B) forma-se na divisa dos estados de SP, MG e MS; atravessa parte do sertão nordestino entre os estados de PE e BA.
- (C) tem o maior potencial hidrelétrico instalado no país; gera grande quantidade de energia hidrelétrica.
- (D) forma-se em território brasileiro e termina em território argentino; forma-se e termina em território brasileiro.
- (E) delimita a fronteira do Brasil com a Argentina; é aproveitado para irrigação e navegação.

25. (FCC 2016) Observe a imagem abaixo.



(Disponível em: [c2.staticflickr.com/4/3148/3084922500\\_b0a1d5861f\\_b.jpg](http://c2.staticflickr.com/4/3148/3084922500_b0a1d5861f_b.jpg))

As características do canal fluvial observado, são descritas como canal:

- (A) anastomosado, relacionado a bacias com grande variação da pluviosidade ao longo do ano.
- (B) entrelaçado, resultante da presença de sedimentos que assoreiam o leito do rio, criando novos cursos.
- (C) antropizado, designa os canais fluviais alterados pela ação humana através de barragens, diques e canais.
- (D) meandrante, associado a planícies aluviais ou áreas de relevos planos e com baixa declividade.
- (E) reticulado, não apresenta um canal principal, dividindo-se em vários cursos menores pela ação do relevo.

26. (UECE 2016) O ciclo da água movimenta grandes quantidades de água nos oceanos, continentes e na atmosfera, sendo responsável por diversos processos físicos e biológicos no planeta.

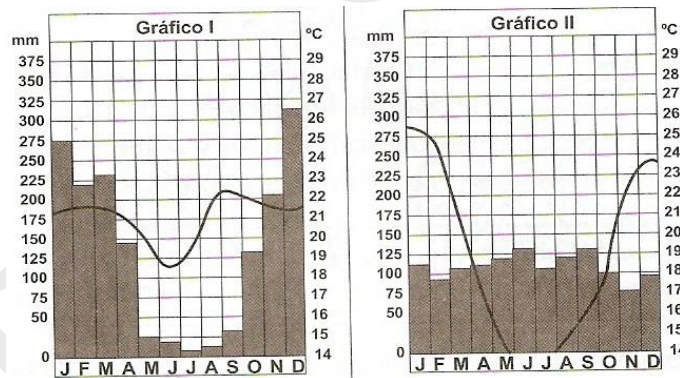
Considerando o ciclo da água, analise as afirmações abaixo.

- I. Levando-se em conta o tempo geológico, o ciclo da água pode ser de curto e de longo prazo. O ciclo de longo prazo envolve os processos ligados à dinâmica externa da Terra.
- II. A precipitação meteórica está relacionada à entrada de água na Terra através da queda de meteoros e meteoritos ricos em água.
- III. A água juvenil pode ser formada sob a forma de vapor em erupções vulcânicas.

Está correto o que se afirma somente em:

- (A) I e II.
- (B) III.
- (C) I.
- (D) II e III.

27. (CURSO CIDADE - 2014) Analise os climogramas a seguir:



A respeito dos climogramas apresentados faça uma comparação das principais características e assinale a alternativa correta.

- (A) O gráfico II é a representação do clima equatorial, típico da zona intertropical do globo terrestre e da região Amazônica do Brasil.
- (B) O gráfico I representa o clima tropical típico, que ocorre na zona intertropical do globo terrestre, neste caso, por estar no hemisfério sul, poderia se de uma localidade na região centro-oeste do Brasil.
- (C) O gráfico II representa o clima tropical úmido, típico do litoral brasileiro, com chuvas o ano todo, devido a intensa atuação da maritimidade e dos ventos úmidos.
- (D) O gráfico I representa o clima subtropical, com chuvas regulares e temperaturas baixas durante os meses de outono e inverno.
- (E) Os dois gráficos são típicos de hemisfério sul, pois apresentam queda de temperatura nos meses relacionados ao inverno e outono nesse hemisfério e chuvas regulares.

28. (ESFCEX MAGISTÉRIO GEOGRAFIA 2001-2002) Quanto aos fatores climáticos, analise as afirmativas abaixo:

- I. As regiões litorâneas apresentam amplitudes térmicas tão elevadas quanto aquelas de regiões situadas no interior dos continentes.
- II. Os lugares situados próximos ao mar apresentam verões mais quentes e invernos mais frios que lugares de grande continentalidade.
- III. As águas do mar, dos oceanos e dos rios demoram mais para aquecerem e para resfriarem do que as terras continentais.
- IV. A temperatura atmosférica não é aquecida diretamente pela ação solar, mas pela refletividade das massas sólidas e líquidas.

Com base na análise, assinale a alternativa correta.

- (A) Somente I está correta.
- (B) Somente II e IV estão corretas.
- (C) Somente III e IV estão corretas.
- (D) Somente I, II e III estão corretas.
- (E) Todas estão corretas.

29. (ESPCEX 2015-2016) Observe o mapa a seguir, que mostra a distribuição dos domínios morfoclimáticos brasileiros, e considere as afirmativas abaixo:



- I. no domínio “A” encontramos a maior parte do chamado “arco do desmatamento”, onde a vegetação vem perdendo espaço para as atividades agrícolas, causando significativos prejuízos à biodiversidade.
- II. o domínio “B” caracteriza-se por solos pobres em matéria orgânica e pedregosos, porém projetos de irrigação têm viabilizado a produção de frutas, como a uva para exportação, nessa área.
- III. os domínios “C” e “F” são considerados hotspots, pois são áreas prioritárias para conservação e de alta biodiversidade, as quais, por se constituírem em fronteiras agrícolas, vêm tendo sua vegetação suprimida para dar lugar às atividades pecuárias.
- IV. os domínios “B” e “E” são caracterizados por vegetação herbácea associada a climas que apresentam grande período de estiagem e solos em processo de desertificação, dificultando a atividade agrícola.
- V. o domínio “D” apresenta clima tropical úmido e relevo de morros arredondados, revelando intenso trabalho erosivo em estrutura cristalina.

Assinale a alternativa em que todas as afirmativas estão corretas.

- (A) I, III e IV
- (B) I, II e V

- (C) III, IV e V
- (D) I, II e IV
- (E) II, III e V

30. (ESPCEX 2015-2016) As chuvas torrenciais de verão, denominadas chuvas \_\_\_\_\_, são caracterizadas por serem precipitações breves, mas violentas, que ocorrem na maior parte do território brasileiro. Essas chuvas estão associadas ao deslocamento da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT) para a porção central da América do Sul entre os meses de setembro e março, fazendo com que a massa \_\_\_\_\_ expanda-se para a Bolívia e Brasil central, chegando a atuar sobre São Paulo, provocando os chamados aguaceiros de verão.

Assinale a alternativa que completa corretamente as lacunas acima.

- (A) convectivas / Equatorial continental (mEc)
- (B) orográficas / Tropical continental (mTc)
- (C) convectivas / Equatorial atlântica (mEa)
- (D) orográficas / Equatorial continental (mEc)
- (E) frontais / Equatorial atlântica (mEa)

31. (CURSO CIDADE – 2016) Considerando a localização astronômica do território brasileiro, leia o texto abaixo e marque a assertiva correta:

“Um cidadão comprou uma casa na cidade de Amargosa, no interior da Bahia, e procurou escolher para si o quarto que, ao longo do ano, recebe menor luminosidade, assim, optou pelo cômodo da face \_\_\_\_\_”

- (A) Norte;
- (B) Sul;
- (C) Leste;
- (D) Oeste;
- (E) Tanto faz pela posição intertropical da cidade de Amargosa.

32. (CURSO CIDADE – 2016) Assinale a alternativa abaixo que melhor completa o parágrafo que segue:

“O ‘encontro’ entre Geologia e Geomorfologia se dá pela combinação entre agentes externos e internos, deles derivam, no tempo da Terra, as estruturas e as formas de relevo. A dinâmica exógena \_\_\_\_\_, ao passo que a endógena \_\_\_\_\_.”

- (A) é responsável pela formação do relevo / responde pela modelação.
- (B) é precedente / é secundária.
- (C) é resultante das forças do intemperismo / deriva dos movimentos orogênicos.
- (D) tem como principais agentes a água, o ar, a temperatura e os seres vivos / tem como agentes os derivados dos movimentos na astenosfera.
- (E) é resultante direta da luminosidade solar que estimula a ação dos agentes erosivos / é repercussão dos vulcanismos e sismos do Círculo de Fogo do Pacífico.

**Final Da Prova De Geografia**