

Simulado sobre Impactos e soluções nos meios natural e rural

Concurso Professor de Geografia

01.(Ano:2018/Banca:CONSULPLAN) Analise as afirmações que tratam sobre o efeito estufa.

I. É o processo que só ocorre devido a ações do homem em relação ao uso de combustíveis fósseis e que provoca acúmulo de CO₂ na atmosfera, levando ao aumento da temperatura média do planeta. Estudos comprovam que a intensificação do efeito estufa tem afetado a vida de diversos organismos no planeta.

II. O aumento do efeito estufa tem levado a uma aceleração do ciclo hidrológico em nosso planeta e, como resultado desse processo natural, fenômenos climáticos e meteorológicos extremos se tornaram mais frequentes nas últimas décadas.

Baseado no consenso da maior parte da comunidade científica é correto afirmar que:

- a) As afirmativas I e II são falsas.
- b) As afirmativas I e II são verdadeiras.
- c) A afirmativa I é verdadeira e a II, falsa.
- d) A afirmativa II é verdadeira e a I, falsa.

02.(Ano:2018/Banca:CONSULPLAN) As Unidades de Conservação são áreas públicas ou particulares protegidas por lei. São áreas geralmente destinadas à preservação de espécies da fauna e flora e que, em alguns casos, contribuem para sustentabilidade social e econômica de populações humanas que nelas habitam ou vivem em seu entorno. Dentre as unidades de conservação a seguir, qual delas se enquadra em uma unidade de Proteção Integral?

- a) Estação ecológica.
- b) Reserva extrativista.
- c) Área de proteção integral.
- d) Reserva de desenvolvimento sustentável.

03.(Ano:2018/Banca:NUCEPE)A Terra existe há quase 05 bilhões de anos, e vidas na Terra existem há mais de 3,5 bilhões de anos, sendo que o Homem a habita há quase 3 milhões de anos. Há 200 anos é que o Meio Ambiente passou a ser afetado consideravelmente com a ação humana, e há apenas 40 anos é que estes impactos passaram a ser considerados muito graves ao planeta (MACEDO, 2000, p. 55). Sobre a questão ambiental, é INCORRETO afirmar:

- a) O Brasil é um dos países que tem avançado na melhoria da qualidade ambiental ao apresentar uma das melhores legislações do mundo e ao mesmo tempo sua aplicabilidade, a exemplo dos avanços no saneamento básico do país.
- b) A indústria é uma das principais atividades econômicas que tem impactado negativamente o ambiente, a exemplo da poluição atmosférica.

Material com Milhares de Questões para Concurso:

- c) O desenvolvimento sustentável é um conceito em voga e parte do princípio de que todas as gerações têm direito aos recursos ambientais em quantidade e qualidade satisfatória.
- d) O crescimento da população e o intenso aumento no consumo são fatores que desafiam a qualidade ambiental, sobretudo, quando associados às disparidades socioeconômicas entre os povos e países.
- e) O Brasil avançou na produção de energias renováveis nas últimas décadas com a biomassa, energia eólica e solar, reduzindo a dependência do país em relação ao petróleo e carvão mineral.

04.(Ano:2018/Banca:CESPE) Em uma aula de geografia, os estudantes fizeram três perguntas ao professor. A primeira questionava o interesse do Brasil em integrar o grupo BRICS (Brasil, Rússia, Índia, China e África do Sul), a segunda pedia que o professor elencasse as áreas nas quais a América Latina recebe investimentos da China e a terceira tratava do impacto das indústrias das potências centrais e dos países emergentes no meio ambiente global.

Em cada um dos itens a seguir, é apresentada uma resposta dada pelo professor de geografia às questões formuladas pelos estudantes. Julgue o item quanto à correção das respostas apresentadas pelo professor.

Assim como as indústrias da Rússia, da China, da Índia, dos Estados Unidos da América, da União Europeia e do Japão, as indústrias brasileiras compõem o setor da economia do país que mais emite gases de efeito estufa na atmosfera.

Certo Errado

05.(Ano:2018/Banca:CESPE) Acerca de ecossistemas naturais, julgue o item seguinte.

Os ecossistemas marinhos são divididos em duas zonas horizontais de acordo com o grau de penetração luminosa.

Certo Errado

06.(Ano:2018/Banca:CESPE) Os ecossistemas naturais são caracterizados pela magnitude de processos ecológicos fundamentais e possuem uma estrutura trófica e uma diversidade biótica características.

Acerca de ecossistemas naturais, julgue o item seguinte.

A ciclagem direta e eficiente de nutrientes permite a sobrevivência e a alta produtividade típica da Amazônia.

Certo Errado

07. (Ano: 2018/ Banca: CESPE) Acerca de impactos ambientais provocados pelo ser humano e pelas atividades antrópicas no meio ambiente, julgue o item subsequente.

No fenômeno atmosférico de inversão térmica, comum nos centros urbanos industrializados, o ar frio permanece acima do ar quente, impedindo-o de subir.

Certo Errado

08. (Ano: 2018/ Banca: CESPE) Acerca de impactos ambientais provocados pelo ser humano e pelas atividades antrópicas no meio ambiente, julgue o item subsequente.

A formação de areais é o maior impacto ambiental que atinge o Pantanal brasileiro atualmente.

Certo Errado

09. (Ano: 2018/ Banca: CESPE) Acerca de impactos ambientais provocados pelo ser humano e pelas atividades antrópicas no meio ambiente, julgue o item subsequente.

A concentração elevada de sedimentos na água de lagos promove a eutrofização

Certo Errado

10. (Ano:2018/Banca:CESPE) Com relação à exploração de recursos naturais pelos seres humanos, julgue o item subsecutivo.

Os processos de destruição ambiental no Brasil foram denunciados ainda no início do processo de colonização portuguesa.

Certo Errado

GABARITO

01. d

02. a

03. a

04. errado

05. errado

06. certo

07. errado

08. errado

09. errado

10. errado

Material de Conhecimentos Pedagógicos.

<http://questoesconcursopedagogia.com.br/mais1200questoes/>

Material com Milhares de Questões para Concurso:

<http://simuladosquestoes.com.br/professor-de-geografia/>