

Exercícios de Vestibular sobre o Bioma Amazonico

1. (Fuvest) Considere as afirmativas abaixo:

I - A Amazonia e o pulmão do mundo, devido a intensa atividade biológica.

II - A Amazonia concentra grande quantidade de calor, contribuindo para ativar a circulação atmosférica.

III - A crescente poluição das águas fluviais, principalmente nas áreas de garimpo, diminui a piscosidade dos rios.

Somente:

- a) I esta correta.
- b) I e II estão corretas.
- c) II esta correta.
- d) III esta correta.
- e) II e III estão corretas.

2. (UNESP) Sobre a destruição da Floresta Amazonica:

A destruição da Amazonia é explicada principalmente pela:

- a) Distribuição da população ribeirinha.
- b) Patenteamento das espécies nativas.
- c) Expansão do transporte hidroviário.
- d) Desenvolvimento do agronegócio.
- e) Aumento da atividade turística.

3. (UECE) Marque a alternativa que apresenta um motivo significativo do desmatamento da Amazonia:

- a) Formação de zonas industriais.

- b) Implementação de ramais ferroviários.
- c) Expansão da fronteira agrícola.
- d) Extração de jazidas de carvão mineral.
- e) Construção de usinas nucleares.

4. (UEMA) Em relação as causas e as consequências do desmatamento:

- a) A contaminação humana pelo mercúrio ocorre diretamente por ingestão do peixe contaminado.
- b) O desmatamento das barrancas contribui para o acúmulo de CO₂ no ar atmosférico.
- c) O mercúrio é ingerido na forma oxidada.
- d) O assoreamento do leito dos rios não compromete o curso natural da água.
- e) A diminuição da quantidade de pescado pode ocorrer pela maior disponibilidade de oxigênio na água.

5. (PUC-Rio) Sobre a perda de carbono na Amazonia:

Cientistas brasileiros e ingleses publicaram recentemente os resultados de uma pesquisa que mostra que a perda de carbono na Amazonia brasileira é 40% maior do que se sabia. A perda de carbono ocorre devido a:

- a) Desmatamento.
- b) Corte seletivo.
- c) Efeitos de borda.
- d) Queima da vegetação de sub-bosque.
- e) Todas as alternativas anteriores.

6. (Enem 2013) As alterações no território brasileiro têm maior intensidade na Amazonia Legal, com a:

- a) Reforma e ampliação de aeroportos nas capitais dos estados.

- b) Ampliação de estádios de futebol para eventos esportivos.
- c) Construção de usinas hidrelétricas nos rios Tocantins, Xingu e Madeira.
- d) Instalação de cabos para a formação de uma rede informatizada de comunicação.
- e) Formação de uma infraestrutura de torres para comunicação móvel.

7. (UFSC) Sobre as características das matas de terra firme na Amazonia:

- a) Elas estão constantemente inundadas pelos rios.
- b) Elas são áreas de mineração intensiva.
- c) Elas abrigam a maior biodiversidade do mundo.
- d) Elas estão em regiões mais altas e não são inundadas pelos rios.

8. (Vunesp) Características das matas de várzea na Amazonia, em comparação com as matas de terra firme:

- a) Altitude elevada.
- b) Inundações temporárias.
- c) Presença de castanheira-do-para.
- d) Flora de estatura reduzida.

9. (UFRJ) As atividades econômicas na Amazonia e seus impactos:

As atividades econômicas como garimpo e extração de madeira têm como consequência:

- a) Melhoria na qualidade do solo.
- b) Diminuição da biodiversidade.
- c) Aumento da área de preservação.
- d) Redução dos níveis de poluição.
- e) Crescimento da economia local.

10. (Enem 2018) Na situação descrita, a destruição do patrimônio natural da Amazônia é explicada pelo:

- a) Distribuição da população ribeirinha.
- b) Patenteamento das espécies nativas.
- c) Expansão do transporte hidroviário.
- d) Desenvolvimento do agronegócio.
- e) Aumento da atividade turística.

Gabarito

1. e) II e III estão corretas.
2. d) Desenvolvimento do agronegócio.
3. c) Expansão da fronteira agrícola.
4. a) A contaminação humana pelo mercúrio ocorre diretamente por ingestão do peixe contaminado.
5. e) Todas as alternativas anteriores.
6. c) Construção de usinas hidrelétricas nos rios Tocantins, Xingu e Madeira.
7. d) Elas estão em regiões mais altas e não são inundadas pelos rios.
8. b) Inundações temporárias.
9. b) Diminuição da biodiversidade.
10. d) Desenvolvimento do agronegócio.