



INSTITUTO FEDERAL
Santa Catarina

Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA

Atividade Obrigatória

Disciplina: Educação Ambiental

Aluno (a)

Polo: Canoinhas/SC

Questão 1)

Assinale a alternativa que apresenta a melhor conceituação do termo meio ambiente:

- A) É a junção somente dos aspectos naturais do espaço geográfico.
- B) É constituído apenas por elementos que fazem parte da natureza.
- C) É a relação entre os aspectos de origem antrópica do espaço social.
- D) É a inter-relação entre os diversos componentes físicos e humanos.
- E) É formado pelos elementos que foram construídos pela sociedade.

Questão 2)

Assinale a alternativa que NÃO apresenta um problema ambiental:

- A) Caça de diversos animais silvestres.
- B) Retirada da vegetação nativa local.
- C) Infiltração da água da chuva no solo.
- D) Desflorestamento de matas nativas.
- E) Emissão de poluentes atmosféricos.

Questão 3)

Qual conceito ligado ao meio ambiente defende a manutenção das características naturais do espaço natural, ou seja, sem nenhum tipo de intervenção antrópica?

- A) Conservação ambiental.
- B) Desenvolvimento natural.
- C) Reserva sustentável.
- D) Desenvolvimento social.
- E) Preservação ambiental.

Questão 4)

O conceito de conservação ambiental implica no uso racional dos recursos naturais. Desse modo, ele está diretamente ligado ao conceito de

- A) preservação.
- B) sustentabilidade.

- C) meio natural.
- D) espaço geográfico.
- E) comunidade.

Questão 5)

Qual foi a primeira grande conferência internacional, realizada pela Organização das Nações Unidas (ONU), sobre o meio ambiente em nível global?

- A) Conferência das Nações Unidas sobre o Meio Ambiente Humano.
- B) Conferência das Nações Unidas para o Meio Ambiente e o Desenvolvimento.
- C) Conferência das Nações Unidas sobre Mudanças Climáticas.
- D) Conferência das Nações Unidas sobre Desenvolvimento Sustentável
- E) Conferência das Nações Unidas sobre Mudanças Ambientais.

Questão 6)

Como é corretamente denominado o sistema ambiental caracterizado pelo conjunto de relações estabelecidas entre uma comunidade e o meio ambiente?

- A) População.
- B) Habitat.
- C) Natureza.
- D) Comunidade.

E) Ecossistema.

Questão 7)

Assinale a alternativa que apresenta uma característica do espaço ambiental brasileiro:

- A) Existência de uma pequena quantidade de espécies vegetais.
- B) Diminuto volume de espécies consideradas endêmicas.
- C) Presença de grandes espaços naturais bastante homogêneos.
- D) Pequena diversidade geográfica do espaço físico local.
- E) Ocorrência de graves impactos ambientais no meio natural.

Questão 8)

(Enem 2018) O Decreto Federal n. 7.390/2010, que regulamenta a Lei da Política Nacional sobre Mudança do Clima (PNMC) no Brasil, projeta que as emissões nacionais de gases de efeito estufa (GEE) em 2020 serão de 3,236 milhões. Esse mesmo decreto define o compromisso nacional voluntário do Brasil em reduzir as emissões de GEE projetadas para 2020 entre 38,6% e 38,9%.

BRASIL. Decreto n. 7.390, de 9 de dezembro de 2010. Disponível em: www.planalto.gov.br. Acesso em: 2 jun. 2014 (adaptado).

O cumprimento da meta mencionada está condicionado por

- A) abdicar das usinas nucleares.
- B) explorar reservas do pré-sal.
- C) utilizar gás de xisto betuminoso
- D) investir em energias sustentáveis.
- E) encarecer a produção de automóveis.

Gabarito

Resposta Questão 1

Alternativa D

O meio ambiente é o espaço de inter-relações entre os componentes do meio físico e do meio humano, ou seja, reúne todas as relações existentes entre os diferentes seres vivos no espaço.

Resposta Questão 2

Alternativa C

A infiltração não é um problema ambiental, mas sim um processo natural, fomentando pela preservação especialmente da vegetação nativa, que contribui de forma direta para a passagem da água para o meio subterrâneo.

Resposta Questão 3

Alternativa E

A preservação ambiental é o conceito relacionado ao meio ambiente que defende a manutenção de todas as características naturais do meio, ou seja, concerne a supressão da ação antrópica no espaço natural.

Resposta Questão 4

Alternativa B

A sustentabilidade é um conceito atrelado a conservação ambiental, uma vez que ambos estão alicerçados na noção de desenvolvimento sustentável, que defende o uso racional dos recursos ambientais, contemplando preservação ambiental e desenvolvimento econômico.

Resposta Questão 5

Alternativa A

A Conferência das Nações Unidas sobre o Meio Ambiente Humano, realizada em Estocolmo em 1972, foi a primeira grande conferência internacional que debateu a questão do meio ambiente no mundo. Nessa conferência, foi discutida pela primeira vez, de forma ampla, a ideia de desenvolvimento sustentável.

Resposta Questão 6

Alternativa E

O ecossistema é um sistema ambiental formado por uma determinada comunidade e suas relações com os diferentes componentes do espaço natural.

Resposta Questão 7

Alternativa E

O espaço ambiental brasileiro é caracterizado pela prática de graves problemas ambientais, como queimadas e desmatamentos, que implicam na perda da grande diversidade do meio ambiente ainda presente no país.

Resposta Questão 08

Alternativa D

A redução dos gases do efeito estufa implica na utilização de fontes renováveis e sustentáveis de energia, que provocam menores impactos ambientais.