

TUDO DE HUMANAS - Prepare-se



Exercícios sobre o Bioma Caatinga

1. Qual é a principal característica climática do bioma Caatinga?

- a) Clima tropical úmido
- b) Clima subtropical
- c) Clima semiárido
- d) Clima equatorial
- e) Clima temperado

Resposta: c) Clima semiárido

2. Quais adaptações as plantas da Caatinga possuem para sobreviver à seca?

- a) Folhas largas e grandes
- b) Raízes superficiais e caules suculentos
- c) Alta taxa de transpiração
- d) Crescimento rápido
- e) Nenhuma adaptação específica

Resposta: b) Raízes superficiais e caules suculentos

3. Qual das seguintes espécies é endêmica da Caatinga?

- a) Onça-pintada
- b) Arara-azul-de-lear
- c) Capivara
- d) Tucano

e) Tamanduá-bandeira

Resposta: b) Arara-azul-de-lear

4. Qual é o principal problema ambiental que afeta a Caatinga?

a) Invasão de espécies exóticas

b) Desmatamento e desertificação

c) Poluição dos rios

d) Exploração mineral

e) Erosão costeira

Resposta: b) Desmatamento e desertificação

5. Em qual região do Brasil a Caatinga é predominantemente encontrada?

a) Região Norte

b) Região Centro-Oeste

c) Região Sul

d) Região Nordeste

e) Região Sudeste

Resposta: d) Região Nordeste

6. Qual é a função das folhas reduzidas ou transformadas em espinhos nas plantas da Caatinga?

a) Aumentar a fotossíntese

b) Armazenar nutrientes

c) Reduzir a perda de água por transpiração

d) Atrair polinizadores

e) Proteger contra herbívoros

Resposta: c) Reduzir a perda de água por transpiração

7. Qual tipo de solo é mais comum na Caatinga?

- a) Solos aluviais e férteis
- b) Solos arenosos e profundos
- c) Solos rasos e pedregosos
- d) Solos vulcânicos
- e) Solos argilosos e úmidos

Resposta: c) Solos rasos e pedregosos

8. Como as mudanças climáticas podem afetar a Caatinga?

- a) Aumentando a umidade e a precipitação
- b) Agravando a escassez de água e a desertificação
- c) Diminuindo a temperatura média anual
- d) Reduzindo a biodiversidade marinha
- e) Melhorando a fertilidade do solo

Resposta: b) Agravando a escassez de água e a desertificação

9. Qual das seguintes atividades humanas é um fator de degradação na Caatinga?

- a) Agricultura sustentável
- b) Conservação da biodiversidade
- c) Pecuária extensiva e desmatamento
- d) Turismo ecológico
- e) Reflorestamento

Resposta: c) Pecuária extensiva e desmatamento

10. Por que a Caatinga é considerada um bioma exclusivo do Brasil?

- a) Porque é o único bioma que não existe em outros países
- b) Porque possui a maior biodiversidade do mundo
- c) Porque todas as suas espécies são endêmicas
- d) Porque ocupa uma grande parte do território brasileiro e é adaptada às condições semiáridas específicas dessa região
- e) Porque está localizada apenas no hemisfério sul

Resposta: d) Porque ocupa uma grande parte do território brasileiro e é adaptada às condições semiáridas específicas dessa região