

TUDO DE HUMANAS - Prepare-se



Exercícios sobre o Bioma Cerrado

1. Qual é a principal característica climática do Cerrado?

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

Resposta: c) Clima tropical sazonal

2. Quais adaptações as plantas do Cerrado possuem para sobreviver ao fogo e à seca?

- a) Folhas largas e finas
- b) Casca grossa e raízes superficiais
- c) Alta taxa de transpiração
- d) Crescimento rápido
- e) Nenhuma adaptação específica

Resposta: b) Casca grossa e raízes profundas

3. Qual das seguintes espécies é típica do Cerrado?

- a) Onça-pintada
- b) Tamanduá-bandeira
- c) Capivara
- d) Tucano

e) Arara-azul-de-lear

Resposta: b) Tamanduá-bandeira

4. Qual é o principal problema ambiental que afeta o Cerrado?

a) Invasão de espécies exóticas

b) Desmatamento e queimadas

c) Poluição dos rios

d) Exploração mineral

e) Erosão costeira

Resposta: b) Desmatamento e queimadas

5. Em qual região do Brasil o Cerrado é predominantemente encontrado?

a) Região Norte

b) Região Centro-Oeste

c) Região Sul

d) Região Nordeste

e) Região Sudeste

Resposta: b) Região Centro-Oeste

6. Qual é a função da casca grossa nas árvores do Cerrado?

a) Aumentar a fotossíntese

b) Armazenar nutrientes

c) Proteger contra o fogo

d) Atrair polinizadores

e) Proteger contra herbívoros

Resposta: c) Proteger contra o fogo

7. Qual tipo de solo é mais comum no Cerrado?

- a) Solos aluviais e férteis
- b) Solos arenosos e profundos
- c) Solos ácidos e pobres em nutrientes
- d) Solos vulcânicos
- e) Solos argilosos e úmidos

Resposta: c) Solos ácidos e pobres em nutrientes

8. Como as mudanças climáticas podem afetar o Cerrado?

- a) Aumentando a umidade e a precipitação
- b) Agravando a seca e as queimadas
- c) Diminuindo a temperatura média anual
- d) Reduzindo a biodiversidade marinha
- e) Melhorando a fertilidade do solo

Resposta: b) Agravando a seca e as queimadas

9. Qual das seguintes atividades humanas é um fator de degradação no Cerrado?

- 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 o Cerrado é considerado um bioma importante para a conservação da biodiversidade?

- 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 abriga várias nascentes que alimentam bacias hidrográficas importantes e possui uma flora e fauna diversificadas
- e) Porque está localizado apenas no hemisfério sul

Resposta: d) Porque abriga várias nascentes que alimentam bacias hidrográficas importantes e possui uma flora e fauna diversificadas