



*Agricultura
na Escola*

Biodiversidade - o contributo da Agricultura

Redescobrir a
terra

uma iniciativa



QUIZ

PÚBLICO-ALVO:

7.º ao 12.º

OBJETIVOS:

- Apreender e aprofundar os conceitos expostos
- Sistematizar a aprendizagem
- Compreender a importância da Agricultura para a conservação e promoção da biodiversidade

MATERIAIS:

- Quiz de 12 perguntas com resposta de escolha múltipla

PROCEDIMENTO:

- Exposição, pelo professor, ou pesquisa, pelos alunos, de informação sobre o contributo da Agricultura para a biodiversidade
- A turma é dividida em duas equipas
- Cada equipa escolhe a ordem de alunos para responder as perguntas – um concorrente de cada equipa de cada vez: a ideia é que todos possam participar
- O professor lê a pergunta e, depois, mostra o respetivo cartão aos dois concorrentes
- Responde o concorrente que colocar primeiro o braço no ar; tem 30 segundos para responder; se não acertar passa a pergunta para o concorrente adversário
- Quando um concorrente acerta, a sua equipa conquista um ponto.
- Se nenhuma equipa acertar, o professor dá a resposta que seria a correta
- O jogo contém perguntas diretas sobre o tema dado em aula, com 4 alternativas de resposta, sendo apenas uma a correta



Agricultura na Escola

Biodiversidade - o contributo da Agricultura

Redescobrir a terra

uma iniciativa



Ficha do QUIZ para professores, com respostas

QUIZ "AGRICULTURA E BIODIVERSIDADE"

1. A Agricultura é uma atividade económica que integra o setor...	
a) primário	b) secundário
c) terciário	d) quaternário
2. Qual destas NÃO é uma preocupação da Agricultura?	
a) a ocupação e o ordenamento do território	b) a proteção do ambiente
c) a produção de saber e comunicação	d) a conservação dos solos
3. Historicamente, onde teve início a Agricultura?	
a) no Egito, junto ao Rio Nilo	b) nos campos dos rios Indo e Ganges
c) no chamado "Crescente Fértil"	d) na Grécia Antiga
4. Qual destes NÃO faz parte da biodiversidade?	
a) mamíferos	b) minerais
c) micro-organismos	d) anfíbios
5. O que é uma espécie especialista?	
a) especializada no voo	b) que se dedica à construção de um único ninho
c) especializada no aproveitamento de um determinado recurso	d) pode observar-se nela um comportamento especial
6. Que quantidade dos tipos de culturas alimentares mundiais depende da polinização animal?	
a) praticamente toda	b) cerca de metade
c) cerca de 65%	d) mais de três quartos
7. Qual destas espécies animais depende da ação humana para a sua subsistência?	
a) pato real	b) pombo
c) vaca doméstica	d) javali
8. Qual destas é uma forma de a Agricultura favorecer a biodiversidade?	
a) manutenção ou melhoria dos habitats	b) plantações intensivas
c) desflorestação	d) queimadas
9. O que NÃO pretende o Pacto Ecológico Europeu?	
a) preservar e recuperar os ecossistemas	b) fornecer energia limpa
c) conceber um sistema alimentar justo e saudável	d) adiar a neutralidade carbónica
10. O que é uma raça autóctone?	
a) é uma raça que não tem origem onde se manifesta	b) é uma raça que é natural do território onde vive
c) é uma raça migratória	d) é uma raça em vias de extinção
11. Qual destas NÃO é uma raça autóctone portuguesa?	
a) vaca barrosa	b) cavalo lusitano
c) urso pardo	d) cão rafeiro alentejano
12. A Agricultura oferece soluções para...	
a) ... produzir frutos cada vez maiores	b) ... a promoção e a conservação da biodiversidade
c) ... obter crescimento económico	d) ... provocar impactos ambientais



*Agricultura
na Escola*

Biodiversidade - o contributo da Agricultura

Redescobrir a
terra

uma iniciativa



Fichas do QUIZ para mostrar aos alunos

QUIZ "AGRICULTURA E BIODIVERSIDADE"

1. A Agricultura é uma atividade económica que integra o setor...

Dia
Nacional
da Agricultura
na escola 2021

- a) primário
- b) secundário
- c) terciário
- d) quaternário

QUIZ "AGRICULTURA E BIODIVERSIDADE"

2. Qual destas opções NÃO é uma preocupação da Agricultura?

Dia
Nacional
da Agricultura
na escola 2021

- a) a ocupação e o ordenamento do território
- b) a proteção do ambiente
- c) a produção de saber e comunicação
- d) a conservação dos solos

3. Historicamente, onde teve início a Agricultura?

Dia
Nacional
da Agricultura
na escola 2021

- a) no Egipto, junto ao Rio Nilo
- b) nos campos dos rios Indo e Ganges
- c) no chamado "Crescente Fértil"
- d) na Grécia Antiga

4. Qual destes NÃO faz parte da biodiversidade

Dia
Nacional
da Agricultura
na escola 2021

- a) mamíferos
- b) minerais
- c) micro-organismos
- d) anfíbios

5. O que é uma espécie especializada?

Dia
Nacional
da Agricultura
na escola 2021

- a) especializada no vôo
- b) que se dedica à construção de um único ninho
- c) especializada no aproveitamento de um determinado recurso
- d) pode observar-se nela um comportamento especial

6. Que quantidade dos tipos de culturas alimentares mundiais depende da polinização animal?

Dia
Nacional
da Agricultura
na escola 2021

- a) praticamente toda
- b) cerca de metade
- c) cerca de 65%
- d) mais de três quartos



*Agricultura
na Escola*

Biodiversidade - o contributo da Agricultura

Redescobrir a
terra

uma iniciativa



Fichas do QUIZ para mostrar aos alunos

QUIZ "AGRICULTURA E BIODIVERSIDADE"

7. Qual destas espécies animais depende da ação humana para a sua subsistência?

Dia Nacional da Agricultura na escola 2021

- a) pato real
- b) pombo
- c) vaca doméstica
- d) javali

QUIZ "AGRICULTURA E BIODIVERSIDADE"

8. Qual destas é uma forma de a Agricultura favorecer a biodiversidade?

Dia Nacional da Agricultura na escola 2021

- a) manutenção ou melhoria dos habitats
- b) plantações intensivas
- c) desflorestação
- d) queimadas

9. O que NÃO pretende o Pacto Ecológico Europeu?

Dia Nacional da Agricultura na escola 2021

- a) preservar e recuperar os ecossistemas
- b) fornecer energia limpa
- c) conceber um sistema alimentar justo e saudável
- d) adiar a neutralidade carbónica

10. O que é uma raça autóctone?

Dia Nacional da Agricultura na escola 2021

- a) é uma raça que invasora
- b) é uma raça que é natural do território onde vive
- c) é uma raça migratória
- d) é uma raça em vias de extinção

11. Qual destas NÃO é uma raça autóctone portuguesa?

Dia Nacional da Agricultura na escola 2021

- a) vaca barrosã
- b) cavalo lusitano
- c) urso pardo
- d) cão rafeiro alentejano

12. A Agricultura oferece soluções para...

Dia Nacional da Agricultura na escola 2021

- a) ... produzir frutos cada vez maiores
- b) ... a promoção e a conservação da biodiversidade
- c) ... obter crescimento económico
- d) ... provocar impactos ambientais