

## Exercícios sobre a Degradação do Bioma Pantanal

1. (ENEM) A degradação do bioma Pantanal está relacionada principalmente a:

- a) A expansão da agricultura sustentável na região.
- b) A preservação das áreas alagadas por políticas públicas eficazes.
- c) O desmatamento para a expansão da pecuária e queimadas descontroladas.
- d) O uso de tecnologias que preservam os recursos hídricos do bioma.
- e) A intensificação do turismo ecológico como principal atividade econômica.

2. (FUVEST) O bioma Pantanal é caracterizado por:

- a) Uma grande biodiversidade e a presença de áreas alagáveis periódicas.
- b) A presença de florestas densas e clima tropical úmido.
- c) A predominância de áreas secas e savanas, com pouca biodiversidade.
- d) A alta densidade populacional, que limita a preservação de sua biodiversidade.
- e) A preservação de grandes áreas por meio de práticas agrícolas intensivas.

3. (UNICAMP) Um dos principais problemas enfrentados no bioma Pantanal é:

- a) O aumento das áreas de proteção ambiental e a recuperação dos ecossistemas.
- b) A degradação do solo causada pela expansão da pecuária e práticas inadequadas de manejo.
- c) O reflorestamento com espécies nativas para recuperação das áreas degradadas.
- d) O controle rigoroso das queimadas, que impede a degradação do bioma.
- e) O uso sustentável dos recursos hídricos para preservar a biodiversidade.

4. (UERJ) A principal consequência das queimadas no Pantanal é:

- a) O aumento da biodiversidade local e a regeneração do solo.
- b) A perda de biodiversidade e a emissão de gases de efeito estufa.
- c) A recuperação das áreas afetadas por meio de políticas de reflorestamento.
- d) A conservação das áreas alagadas e a preservação dos recursos hídricos.
- e) O incentivo à criação de áreas de conservação nas áreas devastadas.

5. (UFRGS) A degradação do bioma Pantanal afeta diretamente:

- a) O equilíbrio hidrológico da região, comprometendo as áreas alagadas e a fauna.
- b) A expansão da agricultura familiar e o aumento da biodiversidade local.
- c) A preservação das áreas alagadas por meio de práticas agrícolas intensivas.
- d) O reflorestamento de áreas degradadas com espécies exóticas.
- e) A conservação dos recursos hídricos, favorecendo o desenvolvimento sustentável.

6. (UNESP) Entre as principais práticas que aceleram a degradação do bioma Pantanal estão:

- a) A utilização de queimadas controladas para melhorar a qualidade do solo.
- b) A expansão da monocultura de soja e o uso inadequado de pastagens.
- c) A criação de novas áreas de preservação ambiental para reduzir o desmatamento.
- d) A preservação das áreas alagadas por meio de práticas sustentáveis.
- e) O controle rigoroso da expansão agrícola para evitar a degradação do bioma.

7. (UFPR) As políticas públicas voltadas para a preservação do bioma Pantanal enfrentam desafios como:

- a) A conciliação entre a expansão da pecuária e a preservação ambiental.
- b) A criação de áreas de conservação que permitem a expansão agrícola.
- c) O incentivo ao reflorestamento com espécies exóticas para acelerar a recuperação.
- d) O desenvolvimento de tecnologias que aumentam a produtividade sem causar degradação.
- e) A preservação das áreas alagadas para evitar a perda de biodiversidade.

8. (UFMG) A recuperação de áreas degradadas no bioma Pantanal depende de:

- a) A intensificação da monocultura para garantir a regeneração do bioma.
- b) A implementação de políticas públicas voltadas para o reflorestamento com espécies nativas.
- c) A utilização de práticas agrícolas intensivas que promovem a regeneração natural do solo.
- d) O abandono das áreas degradadas para permitir a regeneração natural sem interferência humana.
- e) O controle das áreas urbanas para evitar o avanço da degradação sobre o bioma.

9. (UFU) Entre os impactos ambientais mais graves no bioma Pantanal estão:

- a) O aumento da biodiversidade devido à criação de áreas protegidas.
- b) A intensificação da erosão do solo e a perda de recursos hídricos devido à expansão da pecuária.
- c) O crescimento das áreas urbanas que preservam o equilíbrio ecológico.
- d) A utilização de práticas agrícolas sustentáveis que reduzem a degradação.
- e) O reflorestamento com espécies exóticas que aumentam a fertilidade do solo.

10. (ENEM) A degradação do bioma Pantanal está diretamente relacionada a:

- a) A criação de áreas de conservação que protegem a biodiversidade.
- b) A expansão da pecuária e das queimadas, causando perda de biodiversidade.
- c) A preservação das áreas naturais por meio de práticas agrícolas avançadas.
- d) O uso de tecnologias sustentáveis que garantem a conservação do bioma.
- e) O controle das áreas desmatadas para promover a regeneração natural.

**Gabarito:**

- 1) c
- 2) a
- 3) b
- 4) b
- 5) a
- 6) b
- 7) a
- 8) b
- 9) b
- 10) b