

Resiliência e Adaptação

9.º Ano

Geografia

4 páginas

9 exercícios

Conceito-chave: A resiliência é a capacidade de um sistema adaptar-se a perturbações — a adaptação climática prepara comunidades para os impactos das alterações climáticas.

Exercício 1 — Compreensão de Texto

- 1.1. O que é a **resiliência**? (2V)
- 1.2. O que é a **adaptação climática**? (2V)
- 1.3. O que é a **mitigação**? (2V)

Exercício 2 — Análise de Fonte

2.1. Observa o seguinte trecho e responde:

- "A adaptação climática prepara as comunidades para os impactos inevitáveis das alterações climáticas."

- a) O que são impactos inevitáveis? (1V)
- b) Quais são as medidas de adaptação? (1V)
- c) Qual é a diferença entre adaptação e mitigação? (2V)

Exercício 3 — V/F

- 3.1. A resiliência é a capacidade de recuperação. (V/F) (1V)
- 3.2. A adaptação e a mitigação são a mesma coisa. (V/F) (1V)
- 3.3. A resiliência é importante para catástrofes naturais. (V/F) (1V)

Resiliência e Adaptação — Exercícios (continuação)

Exercício 4 — Conceitos

4.1. Define: (3V)

- Resiliência
- Adaptação climática
- Mitigação

Exercício 5 — Ordenação

5.1. Ordena as fases da resiliência: (3V)

- Recuperação
- Prevenção
- Resposta
- Adaptação

Exercício 6 — Resposta Aberta

6.1. Explica como as cidades podem tornar-se mais resilientes. (3V)

Exercício 7 — Relações

7.1. Relaciona: (3V)

- Resiliência → a) Preparação para impactos
- Adaptação → b) Capacidade de recuperação
- Mitigação → c) Redução de emissões

Exercício 8 — Esquema

8.1. Completa: (2V)

- Medidas de adaptação → _____
- Medidas de mitigação → _____

Exercício 9 — V/F (continuação)

9.1. A mitigação é apenas responsabilidade dos governos. (V/F) (1V)

9.2. A resiliência requer planeamento antecipado. (V/F) (1V)

Resoluções — Resiliência e Adaptação

9.º Ano

Geografia

Resolução completa

Exercício 1

- 1.1. Resiliência: capacidade de um sistema adaptar-se e recuperar.
- 1.2. Adaptação: preparar comunidades para impactos inevitáveis.
- 1.3. Mitigação: reduzir emissões — causas das alterações.

Exercício 2

2.1.

- a) Impactos inevitáveis: subida do nível do mar, eventos extremos.
- b) Medidas: infraestruturas resilientes, planos de emergência, seguros.
- c) Adaptação: preparar para impactos. Mitigação: reduzir causas.

Exercício 3

- 3.1. Verdadeiro — capacidade de recuperação.
- 3.2. Falso — são diferentes: adaptação prepara, mitigação reduz causas.
- 3.3. Verdadeiro — resiliência importante.

Exercício 4

4.1.

Resiliência: Capacidade de um sistema adaptar-se e recuperar.

Adaptação climática: Preparar comunidades para impactos inevitáveis.

Mitigação: Reduzir emissões — combater causas.

Resoluções — Resiliência e Adaptação (continuação)

Exercício 5

5.1. 1) Prevenção → 2) Adaptação → 3) Resposta → 4) Recuperação.

Exercício 6

6.1. Cidades resilientes: infraestruturas verdes, sistemas de drenagem, planos de emergência, seguros, educação.

Exercício 7

7.1.

Resiliência → **b)** Capacidade de recuperação

Adaptação → **a)** Preparação para impactos

Mitigação → **c)** Redução de emissões

Exercício 8

8.1.

Medidas de adaptação → **infraestruturas resilientes, planos de emergência, seguros**

Medidas de mitigação → **energias renováveis, eficiência, reflorestação**

Exercício 9

9.1. Falso — é responsabilidade de todos.

9.2. Verdadeiro — planeamento antecipado.