

Sustentabilidade e Ambiente

8.º Ano

Geografia

4 páginas

9 exercícios

Conceito-chave: A sustentabilidade implica o uso racional de recursos naturais para satisfazer as necessidades presentes sem comprometer as futuras.

Exercício 1 — Compreensão de Texto

- 1.1. O que é a **sustentabilidade**? (2V)
- 1.2. Quais são os **recursos naturais**? (2V)
- 1.3. Qual é a diferença entre **recursos renováveis** e **não renováveis**? (2V)

Exercício 2 — Análise de Fonte

- 2.1. Observa o seguinte trecho e responde:
 - "O consumo sustentável requer reduzir, reutilizar e reciclar — os 3Rs."
- a) O que são os 3Rs? (1V)
- b) Porque é importante reciclar? (1V)
- c) Como se pode praticar o consumo sustentável? (2V)

Exercício 3 — V/F

- 3.1. A água é um recurso não renovável. (V/F) (1V)
- 3.2. A energia solar é um recurso renovável. (V/F) (1V)
- 3.3. O consumo sustentável reduz o impacto ambiental. (V/F) (1V)

Sustentabilidade e Ambiente — Exercícios (continuação)

Exercício 4 — Conceitos

4.1. Define: (3V)

- Recursos renováveis
- Recursos não renováveis
- Consumo sustentável

Exercício 5 — Ordenação

5.1. Ordena os 3Rs: (3V)

- Reciclar
- Reduzir
- Reutilizar

Exercício 6 — Resposta Aberta

6.1. Explica como a reciclagem contribui para a sustentabilidade. (3V)

Exercício 7 — Relações

7.1. Relaciona: (3V)

- Renovável → a) Petróleo
- Não renovável → b) Energia solar
- 3Rs → c) Reduzir, reutilizar, reciclar

Exercício 8 — Esquema

8.1. Completa: (2V)

- Recursos renováveis → _____
- Recursos não renováveis → _____

Exercício 9 — V/F (continuação)

9.1. A redução do consumo é o primeiro passo para a sustentabilidade. (V/F) (1V)

9.2. A reutilização evita o desperdício. (V/F) (1V)

Resoluções — Sustentabilidade e Ambiente

8.º Ano

Geografia

Resolução completa

Exercício 1

1.1. Uso racional de recursos sem comprometer o futuro.

1.2. Água, ar, solo, minerais, florestas, energia.

1.3. Renováveis: reabastecem-se. Não renováveis: esgotam-se.

Exercício 2

2.1.

a) 3Rs: Reduzir, reutilizar, reciclar.

b) Reciclar: reduz resíduos, poupa energia, protege recursos.

Exercício 3

3.1. Falso — é renovável (ciclo hidrológico).

3.2. Verdadeiro — é renovável.

3.3. Verdadeiro — reduz impacte.

Exercício 4

4.1.

Recursos renováveis: Reabastecem-se naturalmente (solar, eólica).

Recursos não renováveis: Esgotam-se (petróleo, carvão).

Consumo sustentável: Uso racional de recursos.

Resoluções — Sustentabilidade e Ambiente (continuação)

Exercício 5

5.1. 1) Reduzir → 2) Reutilizar → 3) Reciclar.

Exercício 6

6.1. Reciclagem: reduz resíduos em aterro, poupa energia, protege recursos naturais.

Exercício 7

7.1.

Renovável → **b)** Energia solar

Não renovável → **a)** Petróleo

3Rs → **c)** Reduzir, reutilizar, reciclar

Exercício 8

8.1.

Recursos renováveis → **solar, eólica, hídrica, biomassa**

Recursos não renováveis → **petróleo, carvão, gás natural, minerais**

Exercício 9

9.1. Verdadeiro — reduzir é primeiro passo.

9.2. Verdadeiro — evita desperdício.