

Hidrografia e Recursos Hídricos

7.º Ano

Geografia

4 páginas

9 exercícios

Conceito-chave: A hidrografia estuda os cursos de água — rios, nascentes, afluentes, bacias hidrográficas e os seus impactos no território.

Exercício 1 — Compreensão de Texto

- 1.1. Quais são as partes de um **rio**? (2V)
- 1.2. O que é uma **bacia hidrográfica**? (2V)
- 1.3. Qual é a diferença entre **caudal** e **precipitação**? (2V)

Exercício 2 — Análise de Fonte

- 2.1. Observa o seguinte trecho e responde:
 - "Um rio nasce numa montanha e desagua no mar — ao longo do percurso, recebe afluentes."
- a) O que é a **nascente**? (1V)
- b) O que é a **foz**? (1V)
- c) O que é um **afluente**? (2V)

Exercício 3 — V/F

- 3.1. O caudal de um rio é constante durante o ano. (V/F) (1V)
- 3.2. A bacia hidrográfica é a área drenada por um rio. (V/F) (1V)
- 3.3. A erosão fluvial é a degradação do solo pela água. (V/F) (1V)

Hidrografia e Recursos Hídricos — Exercícios (continuação)

Exercício 4 — Conceitos

4.1. Define: (3V)

- Bacia hidrográfica
- Afluente
- Estiagem

Exercício 5 — Ordenação

5.1. Ordena as partes de um rio do início para o fim: (3V)

- Foz
- Nascente
- Meio curso
- Alto curso

Exercício 6 — Resposta Aberta

6.1. Explica a importância da água para a vida e para a economia de uma região. (3V)

Exercício 7 — Relações

7.1. Relaciona: (3V)

- Nascente → a) Desagua no mar ou lago
- Foz → b) Ponto onde o rio nasce
- Afluente → c) Rio que desagua noutro rio

Exercício 8 — Esquema

8.1. Completa: (2V)

- Elementos de um rio → _____
- Problemas hídricos → _____

Exercício 9 — V/F (continuação)

9.1. O leito de um rio é o canal por onde a água flui. (V/F) (1V)

9.2. A toalha freática é uma reserva de água subterrânea. (V/F) (1V)

Resoluções — Hidrografia e Recursos Hídricos

7.º Ano

Geografia

Resolução completa

Exercício 1

- 1.1. Nascente, alto curso, meio curso, baixo curso, foz.
- 1.2. Área drenada por um rio e os seus afluentes.
- 1.3. Caudal: volume de água por segundo. Precipitação: água que cai sob forma de chuva.

Exercício 2

- 2.1.
 - a) Nascente: ponto onde o rio começa.
 - b) Foz: ponto onde o rio desagua.
 - c) Afluente: rio que desagua noutro rio.

Exercício 3

- 3.1. Falso — varia com as estações.
- 3.2. Verdadeiro — área drenada.
- 3.3. Verdadeiro — degradação pela água.

Exercício 4

- 4.1.

Bacia hidrográfica: Área drenada por um rio e afluentes.

Afluente: Rio que desagua noutro rio.

Estiagem: Período de pouca chuva — caudal reduzido.

Resoluções — Hidrografia e Recursos Hídricos (continuação)

Exercício 5

5.1. 1) Nascente → 2) Alto curso → 3) Meio curso → 4) Foz.

Exercício 6

6.1. Água: essencial para a vida (bebida, alimentação), agricultura, indústria, energia (hidroelétrica), transporte, lazer.

Exercício 7

7.1.

Nascente → **b)** Ponto onde o rio nasce

Foz → **a)** Desagua no mar ou lago

Afluyente → **c)** Rio que desagua noutro rio

Exercício 8

8.1.

Elementos de um rio → **nascente, foz, afluentes, leito, bacia hidrográfica**

Problemas hídricos → **poluição, seca, inundação, desperdício**

Exercício 9

9.1. Verdadeiro — canal por onde flui.

9.2. Verdadeiro — reserva subterrânea.