Os Recursos Marítimos — Teste

10.º Ano | Geografia A | 20 valores

Instruções: Responde a todas as questões. Duração: 90 minutos. Cotações em cada questão.

1. Verdadeiro ou Falso (2 val)

a) A Zona Económica Exclusiva estende-se até 200 milhas. → ____

b) O upwelling favorece a atividade piscatória. → ____

c) A ilha barreira é uma forma criada pela erosão marinha. → ____

2. Completa (2 val)

a) As águas territoriais estendem-se até _____ milhas náuticas.

b) A deriva marinha transporta _____ ao longo da costa.

c) As quotas visam proteger os _____ das pescas.

3. Escolha múltipla (2 val)

a) Domínio com direitos de exploração: a) águas interiores b) ZEE c) zona contígua

b) Forma costeira de erosão: a) arriba b) praia arenosa c) ilha barreira

c) A pesca de arrasto atua sobretudo na: a) alta mar b) plataforma continental c) zona contígua

4. Liga cada forma ao local (2 val)

a) Estuário — ___ b) Arriba — ___ c) Tômbolo — ___ d) Ilha barreira — ___

1) Encosta rochosa em falésia 2) Foz alargada e rasa 3) Ilha ligada ao continente 4) Depósito arenoso paralelo à costa

5. Distingue os conceitos (2 val)

a) águas territoriais ↔ Zona Económica Exclusiva

b) pesca ↔ aquicultura

c) plataforma continental ↔ talude continental

© 2026 Estudantices

6. Análise de situação (2 val)

Caso: «Um tanque incendiou-se junto a uma reserva natural; a mancha de petróleo matou aves e peixes.»

a) Que problema ambiental está descrito e qual a sua origem?

b) Indica duas medidas de resposta e prevenção.

7. Verdadeiro ou Falso avançado (2 val)

a) A nortada é um vento costeiro típico do verão português. → ____

b) A pesca de alto-mar exige acordos internacionais. → ____

c) A maré negra é um fenómeno natural benéfico. → ____

8. Resposta curta (2 val)

a) Explica porque é que a posição dos portos depende de ventos, correntes e do relevo do fundo.

b) Indica uma pressão humana sobre a orla costeira e uma medida de ordenamento.

9. Análise de situação (2 val)

Caso: «Um concelho costeiro quer expandir o turismo, mas tem dunas fixadoras e nidificação de aves.»

a) Que tensão entre usos e proteção existe no caso?

b) Que medidas de ordenamento conciliariam os dois?

10. Desenvolvimento escrito (2 val)

Em cinco a oito linhas, explica porque é que a ZEE é estratégica para Portugal e como as quotas protegem a economia do mar.

© 2026 Estudantices

Soluções

1. a) T b) T — a água profunda sobe rica em nutrientes. c) F — é forma de acumulação; a erosão cria arribas.

2. a) 12 b) sedimentos c) stocks

3. a) b) b) b)

4. a)-2 b)-1 c)-3 d)-4

5. a) Nas territoriais vale a soberania plena; na ZEE há direitos de exploração de pesca e energia — poder contra exploração. b) A pesca captura no meio natural; a aquicultura cria em ambiente controlado — extração contra produção. c) A plataforma é o planalto raso; o talude é a declividade que desce ao fundo abissal.

6. a) Maré negra: derrame de petróleo que contamina a costa e mata a vida marinha. b) (Duas) contenção e recolha imediata da mancha com barreiras; fiscalização rigorosa de rotas e equipamentos, com planos de emergência obrigatórios.

7. a) T — brisa costeira do quadrante norte. b) T — vai além das jurisdições nacionais. c) F — é poluição por hidrocarbonetos.

8. a) Os portos procuram baías abrigadas e fundos adequados; ventos e correntes condicionam manobras e segurança, e o relevo do fundo define os calados. b) (Exemplo) edificação descontrolada sobre dunas; contenção da expansão em plano de ordenamento com acessos controlados e restauro.

9. a) A expansão turística ameaça habitats fixadores e zonas de nidificação — uso econômico contra conservação. b) (Medidas) delimitação de áreas de uso, acessos e épocas controlados, passadiços e informação ao visitante, compensação em zonas alternativas.

10. (Resposta pessoal, com apoio) A ZEE assegura a Portugal e aos arquipélagos a exploração de pesca, energia e minerais numa vasta área — base da economia do mar e do país como ator internacional. As quotas entram aí como régua: limitam capturas para manter os stocks, garantindo que a atividade continua a render no futuro — a exploração só se mantém se a sustentabilidade se mantiver.

© 2026 Estudantices