



## SÍNTESE

- A **atividade piscatória** consiste em retirar, extrair, coletar, apanhar, apreender ou capturar espécimes do grupo dos peixes, dos crustáceos, dos moluscos ou dos vegetais hidróbios, suscetíveis ou não de aproveitamento económico. Neste conceito estão salvaguardadas as espécies ameaçadas de extinção e que constam das listas oficiais da fauna e da flora.
- A pesca tem um **valor económico, social e cultural** muito importante para as populações.
- Os dados estatísticos da FAO mostram que **as capturas no mar e nas águas doces superficiais diminuíram** entre 2004 e 2009 e a **aquacultura cresceu 22%**, no mesmo período de tempo. Esta situação pode estar relacionada com o aumento das preocupações ambientais, relacionadas com a necessidade de preservar a biodiversidade aquática.
- O Oceano Pacífico é a principal **área de pesca marítima**, com destaque para as regiões Noroeste, Sudeste e Centro Oeste. Estas áreas são determinadas pela abundância de microrganismos vegetais (fitoplâncton) e animais (zooplâncton) e pela influência das correntes marítimas.
- A **fauna marinha** concentra-se nas áreas que reúnem as condições ideais de alimentação, de respiração e de reprodução, estando, geralmente, localizadas na **plataforma continental** e nas zonas afetadas pelas **correntes marítimas**. Estas regiões possuem: **forte agitação da água; afluência das águas do continente; elevada produção fitoplanctónica**.
- Qualquer país costeiro possui uma faixa adjacente à costa sobre a qual tem direitos e deveres. Esse espaço compreende as **águas territoriais** ou **mar territorial**, que vai do continente até às 12 milhas marítimas e a **Zona Económica Exclusiva (ZEE)**, uma faixa que se estende desde a linha de base até às 200 milhas marítimas.
- As **atividades piscatórias** podem classificar-se em função da área onde são exercidas e em função das tecnologias utilizadas. Assim, quanto à **área, tipo de embarcações, autonomia, conservação do pescado** classificam-se em: **local, costeira, do largo ou longínqua**. Quanto à **tecnologia** classificam-se em: **artesanal ou tradicional e moderna ou industrial**.
- **Timor-Leste** tem uma **linha costeira** com cerca de 735 km e uma **Zona Económica Exclusiva** com 72 000 km<sup>2</sup>. Os recursos marítimos são muito ricos e o espaço marítimo apresenta potencial para desenvolvimento de pescas no mar. Pratica-se uma pesca artesanal, que utiliza técnicas muito rudimentares.

- A **pesca** é uma atividade com potencialidades que vão para lá da alimentação das populações. O produto das pescas pode ser utilizado como **matéria-prima para a indústria das conservas** e pode ser **exportado fresco** ou em **conserva**.
- A **atividade piscatória** em Timor-Leste é mais importante na costa norte, nas imediações de Díli. A ilha de Ataúro, devido ao seu isolamento, apresenta as maiores tradições pesqueiras.
- A biodiversidade das zonas costeiras de Timor-Leste é significativa. As **espécies predominantes** são os **atunídeos** (ex.: atum, cavala, bonito), a **corvina**, a **pescada**, o **linguado**, o **salmonete**, a **sarda** e o **cação** e, ainda, os **cefalópodes** (ex.: polvo, lula, choco), os **crustáceos** (ex.: lagosta, camarão, lavagante) e os **bivalves** (ex.: amêijoia, berbigão).
- As **autoridades timorenses** têm grandes preocupações com o desenvolvimento sustentável do setor pesqueiro, traduzidas nas estratégias definidas no Plano Estratégico de Desenvolvimento para 2011-2030.
- A **aquacultura em água doce**, em **água salobra** e em **água salgada** não está bem desenvolvida, no entanto o seu potencial é enorme. A **aquacultura em água salobra** tem um potencial elevado, especialmente na área das florestas de mangais e de outros terrenos marginais. A **aquacultura em água doce** é limitada pela pouca abundância da própria água doce. As **águas costeiras e próximas da costa** em Timor-Leste podem suportar atividades de **aquacultura**, tais como a extração de algas e a criação de camarão, de abalone, de caranguejos, de pérolas e de ostras.
- A **curto prazo** (2011 a 2015), as estratégias e ações que visam melhorar a gestão das pescas costeiras e em terra e a criação de um setor de pesca comercial vibrante, incidirão no aumento da captura, através de atividades de pesca tradicional e na exploração de áreas de pesca na Zona Económica Exclusiva de Timor-Leste.
- A **médio prazo** (2016 a 2020), as ações incidirão na pesca em alto mar e serão orientadas para a exportação procedendo-se, também, ao desenvolvimento de centros de pesca, ao longo da costa sul, em especial em Lore (distrito de Lautém). Será, também, encorajada a criação comercial de peixe nas zonas onde existam recursos hídricos, nos distritos de Ailéu, de Ermera, de Liquiçá e de Ainaro.
- A criação de uma indústria de pescas exigirá a construção e a aquisição de barcos modernos, a formação em técnicas de pesca em alto mar e o estabelecimento de ligações, entre zonas de pesca e pontos de exportação, equipadas com sistemas de refrigeração.

## Atividades Complementares

- 1.** O Homem desde há muito tempo que utiliza o peixe que a Natureza coloca à sua disposição.
  - 1.1.** Classifica as afirmações que se seguem de verdadeiras (V) ou falsas (F).
    - A.** A atividade piscatória está inserida no setor terciário.
    - B.** A jusante da pesca encontram-se as indústrias de construção naval, as artes de pesca e o fabrico das redes.
    - C.** Os dados estatísticos da FAO mostram que as capturas no mar e nas águas doces superficiais diminuíram entre 2004 e 2009.
    - D.** A disponibilidade mundial de peixe proveniente da pesca de captura e da aquacultura tem vindo a aumentar.
    - E.** A Europa é a maior produtora de pescado capturado.
    - F.** As principais áreas de pesca marítima a nível mundial são determinadas pela abundância do fitoplâncton e do zooplâncton e pela influência das correntes marítimas.
    - G.** A fauna marinha concentra-se nas áreas localizadas no talude continental e nas zonas que não são afetadas pelas correntes marítimas.
  - 1.2.** Corrige as afirmações que assinalaste como falsas na questão anterior.
- 2.** Estabelece a correspondência entre os tipos de pesca apresentados na coluna I e as respetivas características indicadas na coluna II.

Coluna I	Coluna II
1. Pesca longínqua	A. Praticada entre as 9 e as 12 milhas da costa.
2. Pesca artesanal	B. Embarcações modernas e bem equipadas.
3. Pesca costeira	C. Praticada até às 6 milhas da costa.
4. Pesca local	D. Praticada em águas internacionais.
5. Pesca moderna	E. Embarcações de pequena tonelagem.

- 3.** As pescas desempenham um papel importante na economia de muitos países.
  - 3.1.** Justifica a importância social das pescas.
  - 3.2.** Distingue aquacultura de maricultura.
  - 3.3.** Justifica a importância da aquacultura para a vida marinha.
  - 3.4.** Relaciona as correntes marítimas com a abundância de peixe.
- 4.** Os recursos marítimos de Timor-Leste são muito ricos e o espaço marítimo apresenta potencial para desenvolvimento de pescas no mar.
  - 4.1.** Indica três tipos de peixe que são pescados na zona marítima timorense.
  - 4.2.** Justifica a importância do peixe na alimentação dos timorenses.
  - 4.3.** Caracteriza o tipo de pesca que é maioritariamente utilizado em Timor-Leste.
  - 4.4.** Explica de que forma a previsão do crescimento da atividade piscatória pode ser aproveitada para o desenvolvimento sustentável de Timor-Leste.