

## *Dermochelys coriacea* (Vandelli, 1761)

Nome popular: Tartaruga-de-couro ou tartaruga-gigante

Exemplar reserva técnica: Parte do esqueleto, representando a morfologia do crânio, vértebras. Exemplar didático do acervo MHN-ISERJ/FAETEC. Doado pelo Prof. Gilson de Oliveira.

Classificação zoológica: Reino: Animalia | Filo: Chordata | Classe: Reptilia | Ordem: Testudines | Família: Cheloniidae | Gênero: *Dermochelys*

Descrição: É a maior de todas as tartarugas marinhas, com carapaça fusiforme que tem entre os 1,30 e 2,50 m de comprimento, podendo pesar até 0,5 ton. Ao contrário das outras tartarugas a sua carapaça não é óssea, sendo negra e constituída por um tecido macio. Apresentam 7 quilhas longitudinais dorsais e 5 quilhas ventrais. Está coberta por uma pele coriácea oleosa e grossa, não apresentando escamas ou escudos cárneos. A sua coloração é cinzenta escura a preta, com manchas esbranquiçadas, tornando-se mais clara no ventre. As fêmeas distinguem-se dos machos por terem uma cauda menor e apresentarem uma mancha rosa no topo da cabeça.

Distribuição: Habita zonas tropicais e temperadas dos Oceanos Índico, Pacífico e Atlântico. A área conhecida com desovas regulares situa-se no litoral norte do Espírito Santo, próximo à foz do Rio Doce.

Alimentação: medusas, de ascídias e de outros invertebrados marinhas de corpo mole.

Habitat: Espécie marinha pelágica que vive em alto mar em ambas as fases, juvenil e adulta, e que só se aproxima da costa na época de reprodução. Nidifica no Outono e Inverno, com um ciclo de nidificação de 2 a 3 anos.

Importância ecológica: auxiliam no controle populacional das medusas.

Status de Conservação: Vulnerável (VU) (classificação da IUCN). Status no Brasil: Criticamente em Perigo (classificação do MMA). Principais ameaças são a pesca incidental, a poluição marinha e o aumento da temperatura do mar.

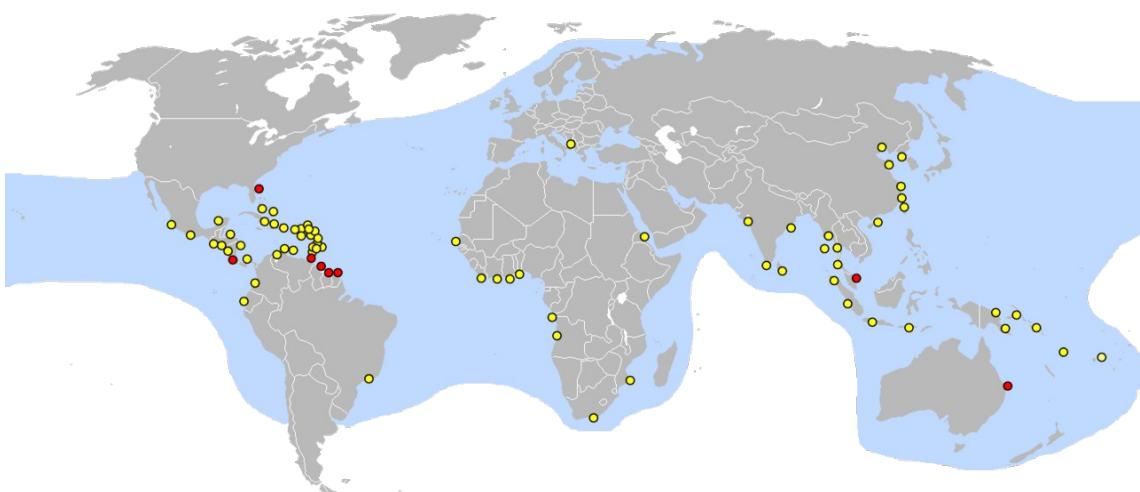
📌 Nota museológica: O exemplar evidencia a importância da conservação das tartarugas marinhas e seu papel ecológico.

Profª Adriana Conti de Rezende – Coordenadora do MHN-ISERJ

Tartaruga-de-couro (*Dermochelys coriacea*, Vandelli, 1761)



Fonte: <https://www.sanblasfrontera.com/into-the-wild-a-journey-to-the-worlds-largest-turtles/> (acesso em set/25)



Distribuição geográfica da tartaruga-de-couro. Os pontos em vermelho indicam os principais locais de nidificação, enquanto que os em amarelo, os locais secundários de nidificação (Fonte: wikipedia.org)