

Glossário



Glossário

Glossário

[A](#) | [B](#) | [C](#) | [D](#) | [E](#) | [F](#) | [G](#) | [H](#) | [J](#) | [K](#) | [M](#) | [O](#) | [P](#) | [R](#) | [S](#) | [T](#) | [V](#) | [W](#)

A

Adulto: animal que atingiu a maturidade física e sexual.

Anterior: relativo à parte da frente (região da cabeça) do corpo de um animal.

Arrojamento: quando um cetáceo vivo, ou morto, encalha num litoral rochoso ou arenoso.

B

Barbas: lâminas córneas, ordenadas e justapostas que pendem da maxila superior e servem para filtrar pequenos animais da água, ex. *krill*.

Barbatana anal: barbatana típica de alguns peixes e tubarões localizada no pedúnculo caudal.

Barbatana caudal: pedúnculo caudal alargado e achatado horizontalmente (não possui estrutura esquelética). Constitui a principal estrutura de impulsão dos cetáceos.

Barbatana dorsal: estrutura sobrelevada situada no dorso da maioria dos cetáceos (sem estrutura esquelética). Auxilia na direção e estabilização do movimento dentro de água.

Barbatana peitoral: membro anterior dos cetáceos, localizado nos flancos. Com estrutura esquelética achatada, em forma de remo, resultante da fusão dos ossos do braço com os do antebraço. Utilizada para controlar a direção dos movimentos dentro de água.

Barbatanas pélvicas: nos peixes, é o par de barbatanas posteriores, localizadas em posição ventral.

Batimento caudal: batida poderosa da barbatana caudal na superfície da água, com produção de salpicos, na maioria das vezes.

Bico: porção mais estreita e alongada do focinho de alguns golfinhos, onde se localizam os dentes.

Boto: pequeno cetáceo da família *Phocoenidae*, com bico indistinto, ou ausente, e barbatana dorsal pequena e triangular.

C

Cadeia trófica: conjunto de organismos que constituem uma rede de relações alimentares, tendo como base os produtores (ex. fitoplâncton) e, no topo, os grandes predadores (ex. orca).

Cefalópodes: grupo de moluscos com 4-5 pares de tentáculos, normalmente providos de ventosas (ex. choco, polvo e lula).

Cetáceos: grupo de mamíferos marinhos que inclui as baleias e golfinhos. Caracterizam-se por possuírem os membros anteriores transformados em barbatanas peitorais e, em lugar de membros posteriores, apresentam uma barbatana caudal disposta horizontalmente (ao contrário dos peixes onde a barbatana caudal está disposta verticalmente).

Cria: recém-nascido/jovem ainda sob os cuidados dos progenitores.

Crustáceos: grupo de animais aquáticos que inclui, entre outros, os camarões e caranguejos. Algumas espécies de pequenos camarões integram a dieta das baleias.

D

Decibel (dB): unidade de medida da intensidade do som.

Dimorfismo sexual: diferenças acentuadas entre machos e fêmeas de uma mesma espécie (ex. diferenças de coloração, tamanho ou forma).

Divertículo: diz-se, nas orcas, da mancha branca que parte da região ventral em direção a cada um dos flancos.

Dorsal: relativo à parte de cima do corpo do animal.

E

Ecolocação/ecolocalização: sistema de percepção do meio baseado na emissão de sons e interpretação dos ecos recebidos. Utilizado pelos cetáceos e morcegos para orientação, movimentação e captura de alimento.

Elevação caudal: quando um animal eleva a barbatana caudal fora de água antes de mergulhar.

Espécie: grupo de animais que partilham a mesma informação genética e têm capacidade de se reproduzirem produzindo descendência viável.

Estrias: pregas presentes no pescoço de alguns grupos de baleias, também chamadas de pregas gulares.

Espiráculo: orifício respiratório dos cetáceos. Pode ser simples (espiráculo dos golfinhos e cachalotes), ou duplo (espiráculo das baleias).

F

Falciforme: em forma de foice e com a ponta recurvada para trás.

Fendas branquiais: fendas localizadas de cada lado da cabeça dos peixes onde se localizam as guelras ou brânquias.

Flancos: partes laterais do corpo de um animal.

Focinho: ver Bico.

Fronte: equivalente a testa.

G

Glândulas mamárias: glândulas presentes nas fêmeas dos mamíferos e responsáveis pela produção de leite para amamentação das crias.

Golfinho: cetáceo relativamente pequeno pertencendo a várias famílias diferentes. Possui dentes cónicos e, em geral, uma barbatana dorsal falciforme.

Goteira palatina: depressão em forma de goteira ou calha localizada no palato (céu da boca) do golfinho-comum, que se estende a todo o comprimento do bico.

Guelras: órgãos respiratórios dos peixes, também conhecidos como brânquias, localizados de cada lado da cabeça. No cachalote-pigmeu existe uma mancha pigmentada atrás de cada olho, conhecida como "falsa guelra", que lembra as guelras dos peixes.

H

Homeotérmico: animal que consegue regular a sua temperatura corporal, sem depender do ambiente externo (ex. aves e mamíferos, caso das pessoas e dos golfinhos).

J

Juvenil: jovem que já não se encontra sobre os cuidados dos progenitores, não estando, portanto, dependente destes, mas que ainda não atingiu a maturidade sexual.

K

Krill: grupo de pequenos crustáceos, da família dos camarões, que constituem a base alimentar de muitas baleias de barbas.

M

Mancha bilobada: mancha constituída por 2 zonas pigmentadas unidas entre si por uma região comum (ex. mancha presente na região da garganta das baleias-piloto).

Melão: testa bolbosa de muitas baleias com dentes, golfinhos e botos. Poderá ter algum tipo de função na ecolocação.

Migração: viagem regular dos animais entre duas regiões, geográfica e climaticamente distintas, normalmente associada aos períodos de reprodução e alimentação.

Misticetes: cetáceos com barbas e espiráculo duplo (baleias sem bico).

O

Odontocetes: cetáceos com dentes e espiráculo simples (ex. golfinhos e cachalote).

Oceânico: qualquer região do oceano, para lá do limite da plataforma continental, onde as profundidades são, geralmente, superiores a 200 m.

P

Parasita: organismo que tira proveito de um outro organismo prejudicando-o de alguma forma.

Pedúnculo caudal: região do corpo localizada entre o ânus e a barbatana caudal.

Pelágico: organismo que vive nas águas superiores do alto mar, longe da costa.

Pinípede: grupo de mamíferos aquáticos dependentes de terra, principalmente para reprodução e repouso (ex. focas, morsas, leões e elefantes-marinhos).

População: grupo de animais da mesma espécie que habitam uma determinada área geográfica e se reproduzem entre si.

Posterior: relativo à parte terminal (região caudal) do corpo de um animal.

R

Região genital: região onde se localizam os órgãos reprodutores. Nos cetáceos estes órgãos encontram-se no interior do corpo, de modo a reduzir o atrito provocado pela deslocação na água.

Residente: indivíduo, grupo ou população que permanece na mesma área durante o ano inteiro.

Rorqual: tipo de baleia com barbas que possui pregas gulares que se iniciam na parte inferior da boca e se estendem até ao umbigo. Designação comum dada às baleias do género *Balaenoptera*.

Rostro: osso do maxilar superior. Pode ser usado para referir o bico ou focinho.

S

Salto: quando o corpo de um cetáceo sai totalmente, ou quase, fora de água e volta a reentrar com a cabeça, normalmente.

Sopro: nuvem de gotas de água expelida pelos cetáceos durante a respiração.

Sub-adulto: ver Juvenil.

T

Tubérculos: protuberâncias circulares ao longo dos bordos das barbatanas peitorais e dorsal de alguns cetáceos.

V

Ventral: relativo à parte inferior do corpo de um animal.

W

Whale-watching: atividade de observação de cetáceos para fins turísticos.