

Balaenoptera borealis Lesson, 1828

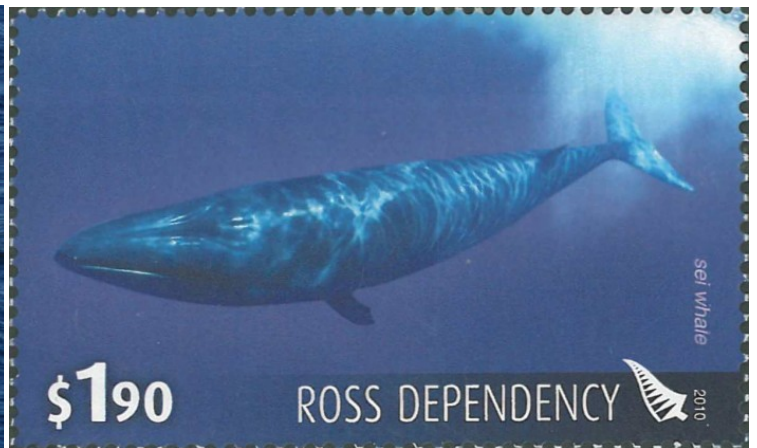
AphiaID: 137088

BALEIA-SARDINHEIRA

Biota (Superdomínio) > Animalia (Reino) > Chordata (Filo) > Vertebrata (Subfiló) > Gnathostomata (Infracilo) > Tetrapoda (Megaclasses) > Mammalia (Classe) > Theria (Subclasse) > Cetartiodactyla (Ordem) > Cetancodonta (Subordem) > Cetacea (Infraordem) > Mysticeti (Superfamília) > Balaenopteridae (Família) > Balaenoptera (Gênero)



NOAA NMFS SWFSC PRD



VLIZ Collection



Descrição

A maioria das baleias tem entre 12,2 e 15,2 m de comprimento, os machos são ligeiramente mais pequenos do que as fêmeas. Têm um corpo relativamente esguio com uma cauda comprimida que se junta às barbatanas; o focinho é pontiagudo, e as barbatanas peitorais são curtas; a barbatana dorsal é em forma de foice e varia de 25 a 61 cm de altura; corpo tipicamente cinzento-escuro; parte superior da boca contém de cada lado da 300 - 380 placas de barbas cinzentas; tem cerca de 32 a 60 pregas ventrais na garganta que se prolongam até pouco depois das peitorais. A sua longevidade é de cerca de 70 anos.

Distribuição geográfica

A sua distribuição é cosmopolita, ocorre em todos os oceanos, nos dois hemisférios, mas restrita a águas temperadas. Nos Açores, está presente durante a Primavera e início do Verão.

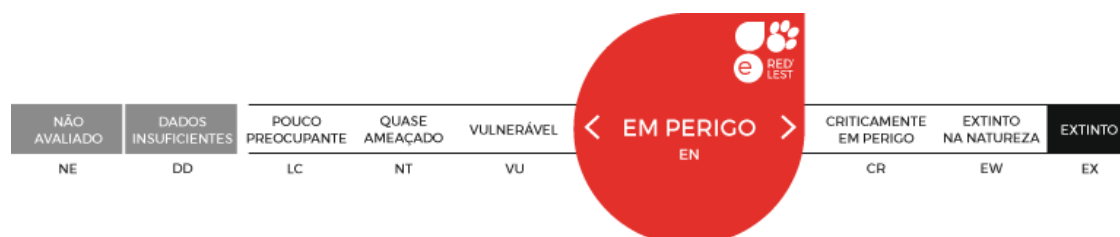
Habitat e ecologia

Espécie pelágica, pode ser encontrada à superfície ou mergulhar até algumas centenas de metros. Nos Açores, tem sido avistada perto da costa ou em associação com montes submarinos.

Características identificativas

- Barbas pretas com finas franjas brancas;
- Comprimento médio dos adultos de 15 m nos machos e 17 m nas fêmeas;
- O sopro é globoso e vertical, podendo atingir os 3 m de altura;
- Quando mergulha não mostra a barbatana caudal nem arqueia o pedúnculo caudal;
- Apresenta uma coloração cinzento-azulada homogênea que cobre toda a zona dorsal do corpo e as barbatanas peitorais.

Estatuto de Conservação



Principais ameaças

Colisões com navios e capturas acidentais em redes de pesca.

Sinónimos

Balaenoptera alba Giglioli, 1870
Balaenoptera arctica Temminck, 1841
Balaenoptera iwasi Gray, 1846
Balaenoptera laticeps Gray, 1846
Balaenoptera schlegelii Van Beneden & Gervais, 1880
Balaenoptera schlegellii Dabbene, 1902
Balena rostrata Rudolphi, 1822
Balaenoptera schlegeli Lahille, 1899
Pterobalaena alba Giglioli, 1874

Pterobalaena schlegeli Tomilin, 1957
Pterobalaena schlegeli alba Tomilin, 1957
Sibbaldius schlegelii Gray, 1864

Informação Adicional

Pesquise mais sobre *Balaenoptera borealis*> ~ [MarLIN](#) ~ [ADW](#) ~ [ICNF](#)

Referências

Shefferly, N. 1999. “*Balaenoptera borealis*” (On-line), Animal Diversity Web. Accessed at https://animaldiversity.org/accounts/Balaenoptera_borealis/

Barnes, M.K.S. 2008. *Balaenoptera borealis* Sei whale. In Tyler-Walters H. and Hiscock K. (eds) Marine Life Information Network: Biology and Sensitivity Key Information Reviews, [on-line]. Plymouth: Marine Biological Association of the United Kingdom. Available from: <https://www.marlin.ac.uk/species/detail/103>

Feio R.; Dias L.; Machete M.; Gonçalves J.; Serrão Santos R. (2009) Programa de Observação para as Pescas dos Açores. DOP/IMAR, Horta.

additional source Integrated Taxonomic Information System (ITIS). , available online at <http://www.itis.gov> [details]

basis of record van der Land, J. (2001). Tetrapoda, in: Costello, M.J. et al. (Ed.) (2001). European register of marine species: a check-list of the marine species in Europe and a bibliography of guides to their identification. Collection Patrimoines Naturels, 50: pp. 375-376 [details]

additional source Carwardine, M., E. Hoyt, R. E. Fordyce and P. Gill. 1998. Whales, dolphins and porpoises. Time-Life Books. Nature Company Guides, USA. 288 p. [details]

additional source Linkletter, L. E. (1977). A checklist of marine fauna and flora of the Bay of Fundy. Huntsman Marine Laboratory, St. Andrews, N.B. 68: p. [details]

additional source Mead, J. G.; Brownell, R. L. Jr. (2005). Cetacea. In Wilson, D.E. & D.M. Reeder (eds). Mammal Species of the World. A Taxonomic and Geographic Reference (3rd ed), Johns Hopkins University Press, 2,142 pp. 723-743., available online at <http://www.bucknell.edu/msw3/> [details]

additional source Rice, D. W. (1998). Marine mammals of the world. Systematics and distribution. Society for Marine Mammalogy Special Publication. 4., available online at <http://www.marinemammalscience.org/wp-content/uploads/2014/09/MarineMammalsOfTheWorld.pdf> [details]

additional source Perrin, W.F.; Würsig, B.; Thewissen, J.G.M. (2009). Encyclopedia of marine mammals. Second edition. Academic Press: London. ISBN 978-0-12-373553-9. xxix, 1316 pp. [\[details\]](#)

original description Lesson (1828). Compléments des oeuvres de Buffon ou Histoire naturelle des animaux rares, 1 (Cétacés):342 [not pl. 12, = *B. acutorostrata*] [\[details\]](#)

additional source Jefferson, T. A., M. A. Webber and R. L. Pitman. (2008). Marine mammals of the world. Academic Press, Amsterdam. [\[details\]](#)

additional source IUCN Red List of Threatened Species, available online at <http://www.iucnredlist.org> [\[details\]](#)

additional source Hershkovitz, P. (1966). Catalog of Living Whales. Bulletin of the United States National Museum. (246): 1-259., available online at <https://doi.org/10.5479/si.03629236.246> [\[details\]](#)

additional source King, C.M.; Roberts, C.D.; Bell, B.D.; Fordyce, R.E.; Nicoll, R.S.; Worthy, T.H.; Paulin, C.D.; Hitchmough, R.A.; Keyes, I.W.; Baker, A.N.; Stewart, A.L.; Hiller, N.; McDowall, R.M.; Holdaway, R.N.; McPhee, R.P.; Schwarzhans, W.W.; Tennyson, A.J.D.; Rust, S.; Macadie, I. (2009). Phylum Chordata: lancelets, fishes, amphibians, reptiles, birds, mammals, in: Gordon, D.P. (Ed.) (2009). New Zealand inventory of biodiversity: 1. Kingdom Animalia: Radiata, Lophotrochozoa, Deuterostomia. pp. 431-554. [\[details\]](#)

additional source Schmidly, D. J. and B. Würsig. 2009. Mammals (Vertebrata: Mammalia) of the Gulf of Mexico, Pp. 1343–1352 in Felder, D.L. and D.K. Camp (eds.), Gulf of Mexico–Origins, Waters, and Biota. Biodiversity. Texas A&M Press, College Station, Texas. [\[details\]](#)

additional source Liu J.Y. [Ruiyu] (ed.). (2008). Checklist of marine biota of China seas. China Science Press. 1267 pp. [\[details\]](#)

additional source Mead, J. G.; Brownell, R. L. Jr. (2005). Cetacea. In Wilson, D.E. & D.M. Reeder (eds). Mammal Species of the World. A Taxonomic and Geographic Reference (3rd ed), Johns Hopkins University Press, 2,142 pp. 723–743., available online at <http://www.bucknell.edu/msw3/> [\[details\]](#)

additional source Schmidly, D. J. and B. Würsig. 2009. Mammals (Vertebrata: Mammalia) of the Gulf of Mexico, Pp. 1343–1352 in Felder, D.L. and D.K. Camp (eds.), Gulf of Mexico–Origins, Waters, and Biota. Biodiversity. Texas A&M Press, College Station, Texas. [\[details\]](#)

original description Lesson, R. P. (1828). Histoire naturelle générale et particulière des mammifères et des oiseaux découverts depuis 1788 jusqu'à nos jours. , available online at https://books.google.be/books?id=A5g-AAAACAAJ&printsec=frontcover&hl=pt-PT&source=gbg_summary_r&cad=0#v=snippet&q=Globicephala%5C&f=false [\[details\]](#)

additional source Mead, J. G.; Brownell, R. L. Jr. (2005). Cetacea. In Wilson, D.E. & D.M. Reeder (eds). Mammal Species of the World. A Taxonomic and Geographic Reference (3rd ed), Johns Hopkins University Press, 2,142 pp. 723–743., available online at <http://www.bucknell.edu/msw3/> [\[details\]](#)

original description Lesson, R. P. (1828). Histoire naturelle générale et particulière des mammifères et des oiseaux découverts depuis 1788 jusqu'à nos jours. 442pp., available online at https://books.google.be/books?id=A5g-AAAACAAJ&printsec=frontcover&hl=pt-PT&source=gbg_summary_r&cad=0#v=snippet&q=Globicephala%5C&f=false

[mary_r&cad=0#v=snippet&q=Globicephala%5C&f=false \[details\]](#)

additional source Schmidly, D. J. and B. Würsig. 2009. Mammals (Vertebrata: Mammalia) of the Gulf of Mexico, Pp. 1343–1352 in Felder, D.L. and D.K. Camp (eds.), Gulf of Mexico–Origins, Waters, and Biota. Biodiversity. Texas A&M Press, College Station, Texas. [\[details\]](#)

additional source Liu, J.Y. [Ruiyu] (ed.). (2008). Checklist of marine biota of China seas. China Science Press. 1267 pp. [\[details\]](#)

additional source King, C.M.; Roberts, C.D.; Bell, B.D.; Fordyce, R.E.; Nicoll, R.S.; Worthy, T.H.; Paulin, C.D.; Hitchmough, R.A.; Keyes, I.W.; Baker, A.N.; Stewart, A.L.; Hiller, N.; McDowall, R.M.; Holdaway, R.N.; McPhee, R.P.; Schwarzhans, W.W.; Tennyson, A.J.D.; Rust, S.; Macadie, I. (2009). Phylum Chordata: lancelets, fishes, amphibians, reptiles, birds, mammals. in: Gordon, D.P. (Ed.) (2009). New Zealand inventory of biodiversity: 1. Kingdom Animalia: Radiata, Lophotrochozoa, Deuterostomia. pp. 431-554. [\[details\]](#)

ecology source Looby, A.; Erbe, C.; Bravo, S.; Cox, K.; Davies, H.L.; Di Iorio, L.; Jézéque, Y.; Juanes, F.; Martin, C.W.; Mooney, T.A.; Radford, C.; Reynolds, L.K.; Rice, A.N.; Riera, A.; Rountree, R.; Sprie, B.; Stanley, J.; Vela, S.; Parsons, M.J.G. Underwater Soniferous Behavior Trait Provided in the World Register of Marine Species. (In preparation). [\[details\]](#)

Última atualização: 01 Jan. 2020