Lepidochitona cinerea (Linnaeus, 1767)

AphiaID: 152774

QUÍTONE-CINZENTO

Biota (Superdominio) > Animalia (Reino) > Mollusca (Filo) > Polyplacophora (Classe) > Neoloricata (Subclasse) > Chitonida (Ordem) > Acanthochitonina (Subordem) > Mopalioidea (Superfamilia) > Tonicellidae (Familia) > Tonicellinae (Subfamilia) > Lepidochitona (Genero)

Vasco Ferreira - OMARE / Mai. 18 2018 Todos os direitos reservados

Vasco Ferreira - OMARE / Mai. 18 2018 Todos os direitos reservados

Vasco Ferreira - OMARE / Mai. 18 2018 Todos os direitos reservados

Mike Weber Todos os direitos reservados

Vasco Ferreira - OMARE / Mai. 18 2018 Todos os direitos reservados

Vasco Ferreira - OMARE / Mai. 18 2018 Todos os direitos reservados

Vasco Ferreira - OMARE / Mai. 18 2018 Todos os direitos reservados

Vasco Ferreira - OMARE / Mai. 18 2018 Todos os direitos reservados

Vasco Ferreira - OMARE / Mai. 18 2018 Todos os direitos reservados

Vasco Ferreira - OMARE / Mai. 18 2018 Todos os direitos reservados

Vasco Ferreira - OMARE / Mai. 18 2018 Todos os direitos reservados

Vasco Ferreira - OMARE / Mai. 18 2018 Todos os direitos reservados

Planetário- Casa da Ciência de Braga - Planetário- Casa da Ciência de Braga / Jun. 06 2018

Lísia Lopes - Universidade de Aveiro / Mai. 18 2019

António França França

António França França

António França França

António França França

Descrição

Concha oval; válvulas em forma de concha com arcos suaves, bastante baixos, com quilha distinta, baixa e bicos pronunciados. Cinta relativamente estreita, coberta com grânulos finos e arredondados; franjas com espinhos fusiformes. Cor variável: vermelho, castanho, amarelo a verde. Pode atingir até 24 mm de comprimento.

Distribuição geográfica

Atlântico Nordeste e Mediterrâneo.

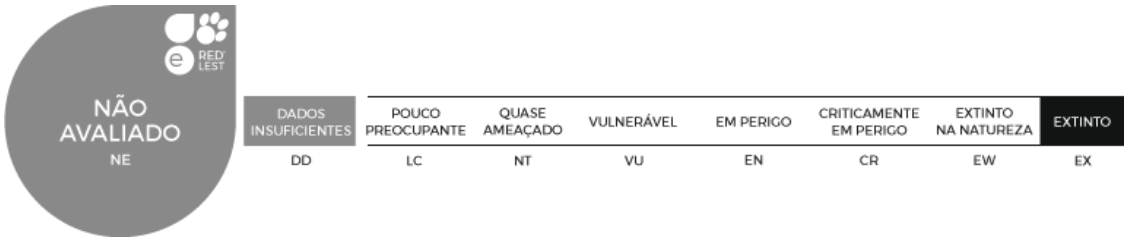
Habitat e ecologia

Ocorre em águas pouco profundas, até alguns metros de profundidade. Vive exclusivamente agarrado ao substrato rochoso. É fotofóbico, e a sua resistência à exposição solar na maré baixa é limitada. Quando imerso move-se lentamente, rastejando sobre as rochas, à procura de alimento.

Facilmente confundível com:

Chaetopleura angulata
Quítone

Estatuto de Conservação



Sinónimos

Tomochiton cinereus (Linnaeus, 1767)
Trachydermon cinereus (Linnaeus)
Trachydermon marginatus (Pennant, 1777)

Informação Adicional

Pesquise mais sobre ***Lepidochitona cinérea*** ~ sealifebase ~ Marine Species Identification Portal

Referências

ZIEMSKI Frédéric, MÜLLER Yves in : DORIS, 09/06/2016 : Lepidochitona (Lepidochitona) cinerea (Linnaeus, 1767), https://doris.ffessm.fr/ref/specie/699

basis of record Jones, A.M.; Baxter, J.M. (1987). Molluscs: Caudofoveata, Solenogastres, Polyplacophora and Scaphopoda: keys and notes for the identification of the species. Synopses of the British fauna (new series), 37. E.J. Brill; W. Backhuys: London, UK. ISBN 90-04-08197-6. vi, 154 pp. [details]

context source (Schelde) van Eck, G. Th. M.; Holzhauer, H. (2007). Monitoring van de effecten van de verruiming 48'/43': MOVE eindrapport 2006 (Rapport 10). Rapport RIKZ = Report RIKZ, 2007.003. RIKZ: Middelburg. 64 pp. [details]

Última atualização: 20 Fev. 2020