

# SÔBRE A OCORRÊNCIA DE *MUREX SPECTRUM* REEVE, 1846 NO LITORAL BRASILEIRO (MOLLUSCA: MURICACEA)

HENRY RAMOS MATTHEWS

Estação de Biologia Marinha  
Universidade Federal do Ceará  
Fortaleza — Ceará — Brasil

Com o presente trabalho registramos a ocorrência da espécie *Murex spectrum* Reeve, 1846 em águas brasileiras.

Ao descrever esta espécie, seu autor não mencionou sua procedência ou origem. Sowerby (1879) a ilustra, referindo-a para Grenada, Pequenas Antilhas, considerando-a como sinônima da espécie *Murex imbricatus* Higgins & Marrat, 1877. Clench

& Farfante (1945) pensam que, aparentemente, esta espécie não pertence ao Oceano Atlântico Ocidental, acrescentando haver possibilidade de tratar-se de sinônimo da espécie *Murex elongatus* Lamarck, 1822 do Indo-Pacífico, ou de uma espécie afim.

*Murex spectrum* Reeve

(Reeve, 1846. *Conch. Icon.*, 3, *Murex*, pl. 36, fig. 187).

## MATERIAL ESTUDADO

Duas conchas, catalogadas sob os números 231 e 232, na coleção malacológica da Estação de Biologia Marinha da Universidade Federal do Ceará.

Concha número 231 — Apanhada ao largo de Tutoia, no Estado do Maranhão, medindo 105 mm de comprimento, coletada com pagurídeo, em 12 de abril de 1967, através de manzuá para pesca de lagostas, a 30 m de profundidade.

Concha número 232 — Apanhada ao largo de Ponta Grossa, no Estado do Rio Grande do Norte, medindo 114 mm de comprimento, coletada com pagurídeo, em janeiro de 1967, através de manzuá para pesca de lagostas, a 36 m de profundidade.

## AGRADECIMENTOS

Somos gratos aos Drs. W. E. Old Jr., do American Museum of Natural History e W. J. Clench, do Mu-

seum of Comparative Zoology, Universidade de Harvard, pela confirmação da determinação desta espécie.

## S U M M A R Y

This paper reports the first occurrence of *Murex spectrum* Reeve, 1846 off the coast of Brazil.

Two specimens were obtained by means of lobster pots, with hermit crabs, one off Tutoia in the State of Maranhão in 15 fathoms, and another off Ponta Grossa in the State of Rio Grande do Norte in 18 fathoms.

## BIBLIOGRAFIA CONSULTADA

Clench, W. J. & Farfante, I. P. — 1945 — The Genus *Murex* in the Western Atlantic. *Johnsonia*, Cambridge, 1 (17): 1-58, pls. 1-29.

Sowerby, G. B. — 1879 — *Thesaurus Conchyliorum*, Parts XXXIII - XXXIV, *Murex*, Sowerby, pls. 380-403, London.