

Chave de Identificação para as Espécies Brasileiras das Famílias Maeridae e Melitidae (Crustacea: Amphipoda)

Castro L. B. A.; Sorrentino R.; Azevedo H. J. C. C.; Senna A. R.
UniFOA – Centro Universitário de Volta Redonda, Volta Redonda, RJ.

A superfamília Hadzioidea S. Karaman, 1943 agrupa espécies de famílias que estão entre as mais basais da subordem Gammaridea. Hadzioidea é atualmente composta por cerca de 900 espécies agrupadas em 118 gêneros e quatro famílias: Allocrangonyctidae Holsinger, 1989, Hadziidae S. Karaman, 1943, Maeridae Krapp-Schickel, 2008 e Melitidae Bousfield, 1973. Dentre os Hadzioidea, apenas Maeridae e Melitidae ocorrem no Brasil. Atualmente, as 27 espécies formalmente registradas dessas duas famílias para as águas brasileiras, estão agrupadas em 11 gêneros. Foi elaborada uma chave pictórica de identificação para as espécies registradas, além de *Melita sp.*, espécie ainda não formalmente descrita: Maeridae - *Anelasmopus kraui* Oliveira, 1953*; *Ceradocus paucidentatus* J.L. Barnard, 1952; *Elasmopus brasiliensis* (Dana, 1852); *E. fusimanus* Oliveira, 1951*; *E. karamani* Souza-Filho & Senna, 2009; *E. lejeunei* Souza-Filho & Senna, 2009; *E. longipropodus* Senna & Souza-Filho, 2011; *E. souzafilhoi* Senna, 2011; *E. spinidactylus* Chevreux, 1908; *E. pecteniscrus* (Bate, 1862); *Maera grossimana* (Montagu, 1808); *M. hirondellei* Chevreux, 1900; *Mallacoota subcarinata* (Haswell, 1880); *Quadrимаera chaelata* Senna & Serejo, 2007; *Q. cristianae* Krapp-Schickel & Ruffo, 2000; *Q. inaequipipes* (Costa, 1851); *Q. miranda* Ruffo, Krapp & Gable, 2000; *Q. pieteri* Krapp-Schickel & Ruffo, 2000; *Q. quadrimana* (Dana, 1853); *Q. rocasensis* Senna & Serejo, 2007; e *Quadrivisio lutzi* (Shoemaker, 1933); Melitidae - *Dulichella anisochir* (Krøyer, 1845); *Nuuanu peroa* Senna & Serejo, 2012; *Cuneimelita danielle* Senna & Serejo, 2012; *Melita orgasmos* K.H. Barnard, 1940; *M. mangrovi* Oliveira, 1953*; *M. lagunae* Oliveira, 1953*; e *Melita sp.* As espécies marcadas (*) jamais foram registradas após a sua descrição original.

Palavras-chave: Hadzioidea; chave pictórica; taxonomia.

lucas_bacastro@hotmail.com