



BOLETIM

MUSEU DE HISTÓRIA NATURAL DO FUNCHAL

Vol. LXXIII (2023), Arts. 367-368

ISSN 2183-279X (online edition) | Available online at: <http://boletim.cm-funchal.pt>



Dezembro de 2023 - FUNCHAL - MADEIRA
Editado pela Câmara Municipal do Funchal

FICHA TÉCNICA // TECHNICAL INFORMATION

Título // Title:

Boletim do Museu de História Natural do Funchal
Vol. LXXIII (367-368), 2023

Editado por // Edited by: Câmara Municipal do Funchal

Editor:

MANUEL JOSÉ BISCOITO
Divisão de Ciência da CMF
E-mail: manuel.biscoito@funchal.pt

Co-editores // Associated editors:

ANTÓNIO FRANQUINHO AGUIAR
Laboratório de Qualidade Agrícola da Madeira
E-mail: antonio.aguiar@madeira.gov.pt
RICARDO ARAÚJO
Museu de História Natural do Funchal
E-mail: ricardo.araujo@funchal.pt
FRANCESCA ZINO
E-mail: f@zino.co.uk

Secretária editorial // Editorial board secretary:

IVELICE GONÇALVES
Divisão de Ciência da CMF
E-mail: ivelice.goncalves@funchal.pt

Painel editorial // Editorial board:

António Franquinho Aguiar (POR);
Manuel José Biscoito (POR)

Composição // Desktop publishing:

Ivelice Gonçalves
Museu de História Natural do Funchal

Arranjo gráfico // Layout:

Ivelice Gonçalves
Virgílio Gomes

Capa // Cover:

Desenho de contraste // Contrast mark:
Manuela Aranha
Fotografia // Photograph:
Neide Gouveia
Amegilla quadrifasciata maderae (ver // see art. 367, p. 7)

Secretariado e correspondência // Address:

Museu de História Natural do Funchal
Rua da Mouraria, 31
9004-546 Funchal
Madeira – Portugal
Telefone // Phone: (+351) 291 229761
Fax: (+351) 291 225180
E-mail: mmf.pubs@cm-funchal.pt

Website:

<http://boletim.cm-funchal.pt>

ISSN (edição online // online edition):

2183-279X

ISSN (edição impressa // printed edition): 0870-3876

Depósito legal // Legal deposit:

no. 228969/05

Compilation copyright © 2023

Museu de História Natural do Funchal



BOLETIM

MUSEU DE HISTÓRIA NATURAL DO FUNCHAL

Vol. LXXIII (2023), Arts. 367-368



BOLETIM
MUSEU DE HISTÓRIA NATURAL DO FUNCHAL



Impressão de 2023 - FUNCHAL - MADEIRA
Editado pela Câmara Municipal do Funchal

ISSN 2183-279X (online edition) |

| Available online at: <http://boletim.cm-funchal.pt>



Dezembro de 2023 - FUNCHAL - MADEIRA
Editado pela Câmara Municipal do Funchal

ÍNDICE // INDEX

A sleeping aggregation of <i>Amegilla quadrifasciata maderae</i> (Hymenoptera, Anthophila) – with general remarks on sleeping aggregations in Hymenoptera taxa	
– Anselm Kratochwil & Neide Gouveia	5
Dung beetles (Coleoptera: Hydrophilidae) new to Madeira	
– Czesław Greń, Krzysztof Lubecki & A. M. Franquinho Aguiar	25
Author correction: New records of alien vascular plants from the island of Madeira (Portugal) [Corrections & Amendments]	
– Filip Verloove & J. J. Gonçalves Silva	29