



# BOLETIM

MUSEU DE HISTÓRIA NATURAL DO FUNCHAL

Vol. LXVIII (2018), Arts. 349-352

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



Dezembro de 2018 - FUNCHAL - MADEIRA

Editado pelo Departamento de Ciência e de Recursos Naturais da Câmara Municipal do Funchal

## FICHA TÉCNICA // TECHNICAL INFORMATION

**Título // Title:**

*Boletim do Museu de História Natural do Funchal*  
Vol. 68 (349-352), 2018

**Editado por // Edited by:**

Departamento de Ciência e de Recursos Naturais da CMF

**Editor:**

MANUEL JOSÉ BISCOITO  
Departamento de Ciência e de Recursos Naturais da CMF  
E-mail: manuel.biscoito@cm-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@cm-funchal.pt

FRANCESCA ZINO  
E-mail: f@zino.co.uk

**Secretária editorial // Editorial board secretary:**

IVELICE GONÇALVES  
Departamento de Ciência e de Recursos Naturais da CMF  
E-mail: ivelice.goncalves@cm-funchal.pt

**Composição // Desktop publishing:**

Ivelice Gonçalves  
Museu de História Natural do Funchal

**Arranjo gráfico // Layout:**

Virgílio Gomes

Ivelice Gonçalves

**Capa // Cover:**

Desenho de contraste // Contrast mark:

Manuela Aranha

Fotografia // Photograph:

António Miguel Franquinho Aguiar

*Paratettix meridionalis*

(ver // see art. 350, p. 22)

**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 © 2018  
Museu de História Natural do Funchal

## ÍNDICE // INDEX

Comments on the butterfly fauna (Papilionoidea) of Porto Santo (Madeira Archipelago): species list, distribution patterns, and butterfly-plant network – A. Kratochwil, A. Schwabe & A. F. Aguiar_____	5
<i>Paratettix meridionalis</i> (Rambur, 1838) (Orthoptera: Tetrigidae), a grasshopper species and family new to the archipelago of Madeira, Portugal – Miguel M. Andrade & A. M. Franquinho Aguiar_____	21
New findings of phytophagous insects (Hemiptera: Coccoidea and Aphidoidea) from Ilhéu Chão (Desertas Islands, Madeira Archipelago) – Cândida Ramos, A. M. Franquinho Aguiar, Isamberto Silva, Ana Mourão, Renata Santos, Carla Rego & Mário Boieiro_	25
Marine algae collection in the Herbarium of the Funchal Natural History Museum (MADM) with new records from the archipelago of Madeira – Sara J. Ferreira, J. J. Gonçalves Silva & Ricardo Araújo_____	31