



ZOOTAXA

2588

Annotated check list of Arachnida type specimens deposited in the Museu Nacional, Rio de Janeiro. II—Araneae

THIAGO DA SILVA MOREIRA¹, RENNER L. C. BAPTISTA², ADRIANO B. KURY³,
ALESSANDRO P. L. GIUPPONI⁴, ERICA H. BUCKUP⁵ & ANTONIO D. BRESCOVIT⁶

1, 3, 4—Departamento de Invertebrados, Museu Nacional,

Quinta da Boa Vista, São Cristóvão, 20.940-040, Rio de Janeiro, RJ. BRAZIL

2—Inst. Biologia, Prédio do CCS, Bloco A, 1º andar - Sala A1-097. Universidade do Brasil (UFRJ)

Av Carlos Chagas Filho, s/n, Ilha do Fundão, 21941-902 Rio de Janeiro-RJ, BRAZIL

*5—Fundação Zoobotânica do Rio Grande do Sul, Rua Dr. Salvador França, 1427 Jardim Botânico 90.690-000, Porto Alegre, RS,
BRAZIL*

6—Instituto Butantan. Av. Vital Brasil 1500 05503-900 - São Paulo, SP. BRAZIL

Correspondence to: 1) tmoreira_mnrj@yahoo.com.br 3) adrianok@gmail.com



Magnolia Press
Auckland, New Zealand

THIAGO DA SILVA MOREIRA, RENNER L. C. BAPTISTA, ADRIANO B. KURY, ALESSANDRO P. L. GIUPPONI, ERICA H. BUCKUP & ANTONIO D. BRESCOVIT

Annotated check list of Arachnida type specimens deposited in the Museu Nacional, Rio de Janeiro. II - Araneae

(*Zootaxa* 2588)

91 pp.; 30 cm.

31 August 2010

ISBN 978-1-86977-571-1 (paperback)

ISBN 978-1-86977-572-8 (Online edition)

FIRST PUBLISHED IN 2010 BY

Magnolia Press

P.O. Box 41-383

Auckland 1346

New Zealand

e-mail: zootaxa@mapress.com

<http://www.mapress.com/zootaxa/>

© 2010 Magnolia Press

All rights reserved.

No part of this publication may be reproduced, stored, transmitted or disseminated, in any form, or by any means, without prior written permission from the publisher, to whom all requests to reproduce copyright material should be directed in writing.

This authorization does not extend to any other kind of copying, by any means, in any form, and for any purpose other than private research use.

ISSN 1175-5326 (Print edition)

ISSN 1175-5334 (Online edition)

Table of contents

ABSTRACT	3
RESUMO	3
INTRODUCTION	3
MATERIAL AND METHODS	5
LIST OF ACRONYMS AND ABBREVIATIONS USED IN THIS PAPER	6
TYPE LIST - ORDER ARANEAE	7
ACKNOWLEDGMENTS	81
BIBLIOGRAPHY	81

ABSTRACT

A check list of the Araneae type specimens deposited in the Museu Nacional, Universidade Federal do Rio de Janeiro, is given, including also all the type specimens of species described by Mello-Leitão without a clear repository. From a total of 923 type lots (which comprises 813 valid species names) cited in the list, 667 are available, 239 were not located (76 of them with uncertain repositories) and 17 are lost. The spelling of *Olios hieroglyphicus* Mello-Leitão, 1919 is fixed by action of first reviser. Based on the comparison of these type specimens, the following taxonomic changes are proposed on this paper: Actinopodidae: *Actinopus ceciliae* Mello-Leitão, 1931c = *A. crassipes* (Keyserling, 1891) n. syn.; Theraphosidae: *Cyclosternum melloleitaoi* Bücherl, Timotheo da Costa & Lucas, 1971 = *Hapalopus nondescriptus* Mello-Leitão, 1926b n. syn.; Anyphaenidae: *Aysha garruchos* Brescovit, 1992 = *Aysha caxambuensis* (Mello-Leitão, 1926a) (originally described as *Teudis c.*) n. syn., n. comb.; *Sillus spinifrons* Mello-Leitão, 1926a = *Patrera longipes* (Keyserling, 1891) n. syn.; Araneidae: *Wagneriana janeiro* Levi, 1991 = *Wagneriana dimastophora* (Mello-Leitão, 1940g) (originally described as *Verrucosa d.*) n. syn., n. comb.; Pholcidae: *Pholcophora juruensis* Mello-Leitão, 1922c = *Physocyclus globosus* (Taczanowski, 1874) n. syn.

Key words: Arachnida, Taxonomy, Spiders, Synonymy, New combination

RESUMO

Uma lista dos tipos de Araneae do Museu Nacional, Universidade Federal do Rio de Janeiro, é fornecida, incluindo também todos os tipos de espécies descritas por Mello-Leitão sem indicação clara de repositório. Dos 923 lotes de tipos citados na lista (correspondentes a 813 nomes válidos) 667 estão disponíveis, 239 não foram localizados (dos quais 76 têm repositórios incertos) e 17 estão perdidos. A ortografia de *Olios hieroglyphicus* Mello-Leitão, 1919 é fixada por ação de primeiro revisor. As seguintes alterações taxonômicas são feitas no presente trabalho: Actinopodidae: *Actinopus ceciliae* Mello-Leitão, 1931c = *A. crassipes* (Keyserling, 1891) n. syn.; Theraphosidae: *Cyclosternum melloleitaoi* Bücherl, Timotheo da Costa & Lucas, 1971 = *Hapalopus nondescriptus* Mello-Leitão, 1926b n. syn.; Anyphaenidae: *Aysha garruchos* Brescovit, 1992 = *Aysha caxambuensis* (Mello-Leitão, 1926a) (originally described as *Teudis c.*) n. syn., n. comb.; *Sillus spinifrons* Mello-Leitão, 1926a = *Patrera longipes* (Keyserling, 1891) n. syn.; Araneidae: *Wagneriana janeiro* Levi, 1991 = *Wagneriana dimastophora* (Mello-Leitão, 1940g) (originally described as *Verrucosa d.*) n. syn., n. comb.; Pholcidae: *Pholcophora juruensis* Mello-Leitão, 1922c = *Physocyclus globosus* (Taczanowski, 1874) n. syn.

PALAVRAS-CHAVES: Arachnida; Taxonomia, Aranhas, Sinonímias, Novas combinações

INTRODUCTION

This is the second part of the catalogue of Arachnida type material deposited in the Museu Nacional, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Brazil (MNRJ). The first part (Kury & Nogueira, 1999) dealt with Scorpiones, Pseudoscorpiones and Solifugae. There are also two partial catalogues dealing with MNRJ collection — Bücherl et al. (1971) studied “some types” of Mygalomorphae, adding notes on taxonomy and state of conservation; Silva-Moreira (2010) catalogued the types of Thomisidae.