

MAMÍFEROS DO PARQUE NACIONAL DA SERRA DOS ÓRGÃOS: ATUALIZAÇÃO DA LISTA DE ESPÉCIES E IMPLICAÇÕES PARA A CONSERVAÇÃO

Cecilia Cronemberger^{1,2}, Ana Cláudia Delciellos³, Camila dos Santos de Barros⁴,
Rosana Gentile⁵, Marcelo Weksler⁶, Alan Gerhardt Braz⁴, Bernardo Rodrigues
Teixeira⁵, Diogo Loretto⁵, Emmanuel Messias Vilar⁷, Fabiane Aguiar Pereira¹, Jayme
Roberto Cirilo dos Santos⁴, Lena Geis^{2,8}, Luciana Guedes Pereira⁸, Marcia
Aguieiras^{2,8}, Marcus Vinicius Vieira⁴, Pedro Cordeiro Estrela⁷, Raquel Batista Junger¹,
Reginaldo dos Santos Honorato⁴, Ricardo Moratelli⁹, Roberto do Val Vilela⁵, Roger
Rodrigues Guimarães¹⁰, Rui Cerqueira⁴, Sócrates Fraga da Costa-Neto^{9,11}, Thiago dos
Santos Cardoso¹² & Jorge Luiz do Nascimento¹*

¹ Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade, Parque Nacional da Serra dos Órgãos, Av. Rotariana, s/n, Soberbo, CEP 25960-602, Teresópolis, RJ, Brasil.

² Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Instituto de Biologia, Departamento de Ecologia, Programa de Pós-Graduação em Meio Ambiente, Rua São Francisco Xavier 524, Maracanã, CEP 20550-900, Rio de Janeiro, RJ, Brasil.

³ Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Instituto de Biologia, Departamento de Ecologia, Programa de Pós-Graduação em Ecologia e Evolução, Rua São Francisco Xavier, nº 524, Maracanã, CEP 20550-900, Rio de Janeiro, RJ, Brasil.

⁴ Universidade Federal do Rio de Janeiro, Departamento de Ecologia, Laboratório de Vertebrados, Programa de Pós-graduação em Ecologia, Av. Carlos Chagas Filho, 373, Cidade Universitária, CP 68020, CEP 21941-902, Rio de Janeiro, RJ, Brasil.

⁵ Fundação Oswaldo Cruz, Instituto Oswaldo Cruz, Laboratório de Biologia e Parasitologia de Mamíferos Silvestres Reservatórios, Av. Brasil, 4365, Manguinhos, CEP 21040-360, Rio de Janeiro, RJ, Brasil.

⁶ Museu Nacional, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Departamento de Vertebrados, Seção de Mastozoologia, Programa de Pós-graduação em Zoologia, Quinta da Boa Vista, s/n°, São Cristóvão, CEP 20940-040, Rio de Janeiro, RJ, Brasil.

⁷ Universidade Federal da Paraíba, Departamento de Sistemática e Ecologia, Laboratório de Mamíferos, Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas, Jardim Universitário, s/n, Castelo Branco III, CEP 58051-900, João Pessoa, PB, Brasil.

⁸ Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Instituto de Biologia, Departamento de Zoologia, Laboratório de Mastozoologia, Rua São Francisco Xavier 524, Maracanã, CEP 20550-900, Rio de Janeiro, RJ, Brasil.

⁹ Fundação Oswaldo Cruz, Campus Fiocruz Mata Atlântica, Av. Sampaio Correia, s/n, Colônia Juliano Moreira, CEP 22713-375, Rio de Janeiro, RJ, Brasil.

¹⁰ Universidade Federal do Espírito Santo, Departamento de Ciências Biológicas, Laboratório de Mastozoologia e Biogeografia, Av. Fernando Ferrari, 514, Goiabeiras, CEP 29075-910, Vitória, ES, Brasil.

¹¹ Fundação Oswaldo Cruz, Instituto Oswaldo Cruz, Programa de Pós-Graduação em Biodiversidade e Saúde, Av. Brasil, 4365, CEP 21040-360, Rio de Janeiro, RJ, Brasil.

¹² Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, Departamento de Parasitologia Animal, Programa de Pós-Graduação em Ciências Veterinárias, Rod. BR 465, Km 07, CEP 23890-000, Seropédica, RJ, Brasil.

E-mails: ceciliacronemberger@gmail.com (*autor correspondente); anadelciellos@yahoo.com.br; camiladebarros@uol.com.br; rgentile@ioc.fiocruz.br; mweksler@mn.ufrj.br; brazagm@gmail.com; bernardoteixeira@gmail.com; diogoloretto@gmail.com; messiasph@gmail.com; fabiane.apereira@hotmail.com; jayme_roberto@hotmail.com; lenageise@gmail.com; luciana@gpereira.bio.br; m.r.aguieiras@gmail.com; mvvieira@gmail.com; pedrocometa@gmail.com; raqbatista@gmail.com; regi_honorato@hotmail.com; ricardo.moratelli@fiocruz.br; roberto.vilela@hotmail.com; guimavix@gmail.com; ruics48@gmail.com; socratesfneto@yahoo.com.br; thgo_cardoso@yahoo.com.br; sertoabio@gmail.com

Submetido em: 15/07/2018

Aceito em: 24/04/2019

Associate Editors: Leandro Macedo, Izar Araújo Aximoff & Clarissa Alves da Rosa

Material Suplementar 6. Registro fotográfico de algumas espécies de mamíferos registradas no Parque Nacional da Serra dos Órgãos, Estado do Rio de Janeiro, Brasil.

Supplementary Material 6. Photographic record of some registered species at the Serra dos Órgãos National Park, State of Rio de Janeiro, Brazil.

6.1 Projeto “Fauna Viva/CRT” na BR-116. Responsável: Raquel Batista Junger.



Eira barbara. Registro feito com armadilha fotográfica.



Cabassous tatouay. Registro feito com armadilha fotográfica.



Guerlinguetus brasiliensis. Registro feito com armadilha fotográfica.



Cerdocyon thous. Registro feito com armadilha fotográfica.



Cuniculus paca. Registro feito com armadilha fotográfica.



Leopardus pardalis. Registro feito com armadilha fotográfica.



Tamandua tetradactyla. Registro feito com armadilha fotográfica.



Sylvilagus brasiliensis. Registro feito com armadilha fotográfica.



Procyon cancrivorus. Registro feito com armadilha fotográfica.



Hydrochoerus hidrochaeris. Registro feito com armadilha fotográfica.



Tamandua tetradactyla. Foto: Raquel B. Junger.



Cerdocyon thous. Foto: Raquel B. Junger.



Didelphis aurita. Foto: Raquel B. Junger.



Coendou sp.. Foto: Raquel B. Junger.



Hydrochoerus hydrochaeris. Foto: Raquel B. Junger.



Callithrix sp.. Foto: Raquel B. Junger.



Dasyus sp.. Foto: Raquel B. Junger.

6.2 Projetos “Monitoramento da efetividade dos corredores florestais na conservação da biodiversidade do Mosaico da Mata Atlântica Central Fluminense utilizando mamíferos de médio e grande porte” e “Inventário de mamíferos de médio e grande porte no PARNASO”, desenvolvidos pela equipe do PARNASO.



Cuniculus paca. Registro feito com armadilha fotográfica.



Cerdocyon thous. Registro feito com armadilha fotográfica.



Bos taurus. Registro feito com armadilha fotográfica.



Dasypus novemcinctus. Registro feito com armadilha fotográfica.



Eira barbara. Registro feito com armadilha fotográfica.



Dasyprocta leporina. Registro feito com armadilha fotográfica.



Chrysocyon brachyurus. Registro feito com armadilha fotográfica.



Didelphis aurita. Registro feito com armadilha fotográfica.



Gallictitis cuja. Registro feito com armadilha fotográfica.



Leopardus guttulus. Registro feito com armadilha fotográfica.



Canis familiaris. Registro feito com armadilha fotográfica.



Cabassous tatouay. Registro feito com armadilha fotográfica.



Leontopithecus rosalia. Foto: Ramon Soares

6.3 Projeto “PPBio M.A. - diversidade funcional e filogenética da quiropterofauna na mata atlântica brasileira”. Responsável: Emmanuel Messias Vilar.



Anoura caudifer. Foto: Emmanuel M. Vilar



Pygoderma bilabiatum. Foto: Emmanuel M. Vilar



Micronycteris megalotis. Foto: Emmanuel M. Vilar



Vampyressa pusila. Foto: Emmanuel M. Vilar

6.4 Projetos “Demografia e dinâmica populacional de marsupiais da Mata Atlântica: sazonalidade, estrutura de retroalimentação e clima” e “Biodiversidade do Bioma Mata Atlântica – Mastofauna Terrestre”, realizados nas localidades do Garrafão e do Rancho Frio, respectivamente. Responsável: Laboratório de Vertebrados/UFRJ.



Didelphis aurita. Foto: Ana C. Delciellos.



Marmosops incanus. Foto: Ana C. Delciellos



Delomys dorsalis. Foto: Ana C. Delciellos.



Caluromys philander. Foto: Ana C. Delciellos.



Euryoryzomys russatus. Foto: Ramon Campos.



Galictis cuja. Foto: Ana C. Delciellos.



Kannabateomys amblyonyx. Foto: Diogo Loretto.



Marmosa paraguayana. Foto: Ramon Campos.



Potus flavus. Registro feito com armadilha fotográfica. Responsável: Diogo Loretto.



Nasua nasua. Foto: Ana C. Delciellos



Gracilinanus microtarsus. Foto: Alan Braz.



Trinomys sp. Foto: Ana C. Delciellos.



Philander frenatus. Foto: Paula Ferreira.