



REVISTA DE BIOLOGIA
NEOTROPICAL

v. 7, n. 2, 2010

REVISTA DE BIOLOGIA NEOTROPICAL
REVISTA DO INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS DA UFG

UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS

ÍNDICES BIBLIOGRÁFICOS EM QUE A REVISTA DE BIOLOGIA NEOTROPICAL É INDEXADA:

Kew Record of Taxonomic Literature (Royal Botanic Gardens, Kew)
Economic Botany (Royal Botanic Gardens, Kew)
Plant Micromorphology (Royal Botanic Gardens, Kew)
Google Acadêmico
Index of Botanical Publications (Harvard University Herbaria)

ENDEREÇO PARA CORRESPONDÊNCIA

Caixa Postal 131 - CEP: 74001-970 - Goiânia - Goiás -Brasil
Fone: +55(62) 3521-1078 - Fax: +55(62) 3521-1190
E-mail: rbn@icb.ufg.br
Website: www.revistas.ufg.br/index.php/rbn

REITOR

Edward Madureira Brasil

VICE-REITOR

Benedito Ferreira Marques

DIRETOR DO INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

Reginaldo Nassar Ferreira

COMISSÃO EDITORIAL

EDITORA-CHEFE

Vera Lúcia Gomes-Klein

EDITORES ASSOCIADOS

Aristônio Magalhães Teles
Carlos Eduardo Ramos de Sant'Ana
Fausto Nomura
Lee Chen Chen
Marcus Vinicius Cianciaruso
Salvador de Carvalho
Walter Alvarenga Rodrigues
Walter Dias Júnior

TESOUREIRA

Elisângela de Paula Silveira Lacerda

ESTAGIÁRIA

Simone Gomes Firmino

COMISSÃO CONSULTIVA

Alberto José Centeno - IBAMA, DF, Brasil.
Áureo Tatsumi Yamada - IB- UNICAMP, SP, Brasil
Barbara Anne Croy - University of Guelph - Canadá
Dalton de Souza Amorim - FFCLRP - USP, SP, Brasil
Francisco Javier Hernandez-Blazquez - FMVZ- USP, SP, Brasil
Jimi Naoki Nakajima, UFU, MG, Brasil
Maria Lúcia Dagli Zaidan - FMVZ- USP, SP, Brasil
Mária Silvia Ferrucci, Instituto de Botánica del Nordeste, Corrientes, Argentina
Mário Antônio Spanó - UFU, MG, Brasil
Maristela Pereira da Silva - UFG, GO, Brasil
Mike Nee - Institute of Plant Systematics, New York Botanical Garden, Bronx, U.S.A.
Paul J. M. Maas. National Herbarium of the Netherlands, Utrecht, Países Baixos
Reginaldo Nassar Ferreira- UFG, GO, Brasil
Rócio Cortes B. - Universidad Distrital "Francisco José de Caldas" Bogotá, Colombia.

PROJETO GRÁFICO E CAPA

Lenice Marques Teixeira

REVISÃO

Suzana Oellers (Português e Inglês)

DIAGRAMAÇÃO

Silvia Regina Stipp

LOGO RBN

Tai Hsuan An

DADOS INTERNACIONAIS DE CATALOGAÇÃO-NA-PUBLICAÇÃO (CIP)
(GPT/BC/UFG)

R454

REVISTA DE BIOLOGIA NEOTROPICAL : Revista do Instituto de
Ciências Biológicas da UFG/Instituto de Ciências Biológicas. –
v. 7, n. 2 (2010) – Goiânia: Instituto de Ciências Biológicas/ 2004
–
81 p. : il.

Semestral
ISSN 1807-9652

1. Biologia - América Tropical I. Instituto de Ciências Bioló-
gicas da UFG.

CDU: 573:165.745(8)(05)

Tiragem: 300
Circulação: junho de 2010

SUMÁRIO/CONTENTS

ARTIGOS/ARTICLES

ECOLOGIA/ECOLOGY

CRESCIMENTO DE UMA FLORESTA ESTACIONAL SEMIDECÍDUA SECUNDÁRIA SOB MANEJO EM RELAÇÃO A FATORES AMBIENTAIS, EM PIRENÓPOLIS, GOIÁS

FÁBIO VENTUROLI, CHRISTOPHER WILLIAM FAGG, JEANINE MARIA FELFILI FAGG.... 1

EFEITO DA HETEROGENEIDADE DA FLORESTA NA COMPOSIÇÃO DE ESPÉCIES DE PALMEIRAS NA AMAZÔNIA CENTRAL

STELA VALENTI RAUPP, RENATO CINTRA..... 13

O USO DE GRUPOS INDICADORES COMO ATALHO PARA A CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE

JOAQUIM TRINDADE-FILHO, RAFAEL DIAS LOYOLA..... 27

GENÉTICA/GENETICS

ASSOCIATION BETWEEN DUFFY BLOOD GROUP SYSTEM VARIANTS AND SUSCEPTIBILITY AND RESISTANCE TO MALARIA IN THE BRAZILIAN AMAZON

SIMONE SCHNEIDER WEBER, WANDERLI PEDRO TADEI, ADRIANA SOTERO MARTINS 39

ZOOLOGIA/ZOOLOGY

INFLUÊNCIA AMBIENTAL NA TAXA DE PARASITISMO (DIPTERA: PHORIDAE) DE *ATTA LAEVIGATA* E *ATTA SEXDENS* (HYMENOPTERA: FORMICIDAE)

MARCOS ANTÔNIO PESQUERO, LAYARA ALEXANDRE BESSA, HELLEN CÁSSIA MOREIRA SILVA, LÍVIA DO CARMO SILVA, FILIPE VIEGAS DE ARRUDA..... 45

INFLUÊNCIA DE *CECROPIA PACHYSTACHYA* NA INCIDÊNCIA DE ÁCAROS (ARACHNIDA, ACARI) E DE *LEPTOPHARSA HEVEAE* (INSECTA, HEMIPTERA) EM CULTIVO DE SERINGUEIRA

RODRIGO DAMASCO DAUD, EDUARDO RODRIGO OLIVEIRA DA SILVA,
REINALDO JOSÉ FAZZIO FERES..... 49

RESUMOS DE TESES E DISSERTAÇÕES/ABSTRACTS OF THESES AND DISSERTATIONS

USO DE ARMADILHAS FOTOGRÁFICAS NO LEVANTAMENTO DE MAMÍFEROS DE MÉDIO PORTE EM PLANTAÇÕES DE SERINGUEIRA E FRAGMENTOS FLORESTAIS DE DUAS LOCALIDADES NO SUL DO ESTADO DA BAHIA, NORDESTE DO BRASIL

CYNTHIA SILVA SOARES 61

EFEITOS DA POPULAÇÃO DE *SYAGRUS FLEXUOSA* MART. (ARECACEAE) SOBRE A COMUNIDADE DE MUSGOS (BRYOPHYTA) EM ÁREAS DE CERRADO NA FLORESTA NACIONAL DE SILVÂNIA

EDER DASDORIANO PORFIRIO JUNIOR 63