



REVISTA DE BIOLOGIA
NEOTROPICAL

v. 7, n. 1, 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. 1 (2010) – Goiânia: Instituto de Ciências Biológicas/ 2004 – 83 p. : il.

Semestral
ISSN 1807-9652

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

CDU: 573:165.745(8)(05)

Tiragem: 300
Circulação: junho de 2010

SUMÁRIO/CONTENTS

ARTIGOS/ARTICLES

BIOLOGIA CELULAR/CELULAR BIOLOGY

ANTIBIOSE DE FUNGOS DO FILOPLANO DE PLANTAS DE ARROZ A *MAGNAPORTHE ORYZAE*

Leila Garcês de Araújo, Raquel Acácio Mendanha, Fábio José Gonçalves,
Gisele Barata da Silva, Marta Cristina da Corsi Filippi, Anne Sitarama
Prabhu.....1

BOTÂNICA/BOTANY

MUSGOS (BRYOPHYTA) DO PARQUE ESTADUAL DA SERRA DOS PIRENEUS, GOIÁS, BRASIL

Mariella Abrahão Rodrigues De Sousa, VERA LÚCIA GOMES-KLEIN,
OLGA YANO7

ANATOMIA E HISTOQUÍMICA DOS NECTÁRIOS FLORAIS DE *DOMBEYA WALLICHII* (LINDL.) K.
SCHUM. E *DOMBEYA NATALENSIS* SOND. (MALVACEAE)

JOECILDO FRANCISCO ROCHA, RAFAEL RIBEIRO PIMENTEL, MARIA MERCEDES
TEIXEIRA DA ROSA, SILVIA RODRIGUES MACHADO 27

ECOLOGIA/ECOLOGY

ESTRUTURA POPULACIONAL DE *BUTIA PURPURASCENS* GLASSMAN (ARECACEAE) EM
DUAS ÁREAS DE CERRADO *SENSU STRICTO* NO ESTADO DE GOIÁS

Frederico Augusto Guimarães Guilherme, Ariane Souza Oliveira..... 37

FISIOLOGIA/PHYSIOLOGY

GERMINAÇÃO *IN VITRO* DE EMBRIÕES DE COQUINHO-AZEDO [*BUTIA CAPITATA* (MART.) BECC.
(ARECACEAE)] OBTIDOS DE FRUTOS COM DIFERENTES GRAUS DE MATURAÇÃO

Silma da Conceição Neves, Leonardo Monteiro Ribeiro, Priscila
Oliveira Silva, Itaina Gonçalves Andrade..... 47

GENÉTICA/GENETICS

| | |
|--|----|
| PREVALÊNCIA DE HEMOGLOBINAS VARIANTES EM ESTUDO REALIZADO NO ESTADO DE GOIÁS Hígor Chagas Cardoso, Josianne Martins de Oliveira, Celso da Cunha Bastos, Elisângela de Paula Silveira Lacerda | 55 |
|--|----|

RESUMOS DE TESES E DISSERTAÇÕES/ABSTRACTS OF THESES AND DISSERTATIONS

| | |
|--|----|
| ESTUDO DA ASSOCIAÇÃO DO POLIMORFISMO GENÉTICO EM CARCINOMAS DA TIROIDE Angela Adamski da Silva Reis..... | 61 |
| INDICADORES MICROBIOLÓGICOS E BIOQUÍMICOS DA QUALIDADE DO SOLO EM SISTEMA DE TRANSIÇÃO PARA CULTIVO ORGÂNICO DE FEIJOEIRO COMUM (<i>PHASEOLUS VULGARIS</i> L.) Joyce Rover Rosa | 63 |
| DISTRIBUIÇÃO DO GÊNERO <i>CAYAPONIA SILVA MANSO</i> (CUCURBITACEAE) NO BRASIL Danielle Soares de Almeida | 65 |