

Conteúdo

Monitoramento Biológico de Ecossistemas Aquáticos Continentais	339
<i>Daniel F. Buss, Renata B. Oliveira & Darcílio F. Baptista</i>	
Biomarcadores na Avaliação da Saúde Ambiental dos Ecossistemas Aquáticos	347
<i>Marina Moreira Freire, Vanessa Gomes Santos, Ione Soares Ferreira Ginuino & Ana Rosa Linde Arias</i>	
A Ecotoxicologia como Ferramenta no Biomonitoramento de Ecossistemas Aquáticos	355
<i>Danielly de Paiva Magalhães & Aloysio da Silva Ferrão Filho</i>	
Assimetria Flutuante em Organismos Aquáticos e sua Aplicação para Avaliação de Impactos Ambientais	382
<i>Angela M. Sanseverino & Jorge Luiz Nessimian</i>	
Monitoramento e Manejo de Macrófitas Aquáticas	406
<i>Marcelo Pompêo</i>	
Uso de Macroinvertebrados em Procedimentos de Biomonitoramento em Ecossistemas Aquáticos	425
<i>Darcílio Fernandes Baptista</i>	
Índices de Integridade Biótica usando Peixes de Água Doce: uso nas Regiões Tropical e Subtropical	442
<i>Ursula Jaramillo-Villa & Érica Pellegrini Caramaschi</i>	
Ferramentas Estatísticas para Análises de Dados Provenientes de Biomonitoramento	463
<i>Adriano Sanches Melo & Luiz Ubiratan Hepp</i>	
Desenvolvimento de Índices Multimétricos para Utilização em Programas de Monitoramento Biológico da Integridade de Ecossistemas Aquáticos	487
<i>Renata Bley da S. de Oliveira, Carolina Milhorange de Castro & Darcílio Fernandes Baptista</i>	
Infra-estrutura Básica de Suporte para o Estudo de Ecossistemas Aquáticos	506
<i>Riccardo Mugnai & Mario Jorge Gatti</i>	
Desenvolvimento de um Índice Biológico para uso de Voluntários na Avaliação da Qualidade da Água de Rios	520
<i>Daniel Forsin Buss</i>	
Dolphins as Indicators of Micropollutant Trophic Flow in Amazon Basin	531
<i>José Lailson-Brito Jr., Paulo R. Dorneles, Vera M. F. da Silva, Anthony R. Martin, Wanderley R. Bastos, Claudio E. Azevedo-Silva, Alexandre F. Azevedo, João P. M. Torres & Olaf Malm</i>	
Utilização de Peixes como Biomonitor para Fins de Radioproteção Ambiental em Ecossistemas Aquáticos Continentais. Um Modelo Conceitual	542
<i>Wagner de Souza Pereira, Alphonse Kelecom & Delcy de Azevedo Py Júnior</i>	
Biomonitoramento da Qualidade de Água Utilizando Macroinvertebrados Bentônicos: Adaptação do Índice Biótico BMWP' à Bacia do Rio Meia Ponte-GO	553
<i>Thiago Rezende Monteiro, Leandro Gonçalves Oliveira & Bruno Spacek Godoy</i>	
Efeitos de Diferentes Intervenções no Processo de Eutrofização do Lago Paranoá (Brasília – DF)	564
<i>Ronaldo Angelini, Luis Mauricio Bini & Fernando L.R.M. Starling</i>	
Resumos do Simpósio	573

Apoio



Foto: Daniel F. Buss

Monitoramento Biológico de Ecossistemas Aquáticos Continentais

Editores:

Darcílio Fernandes Baptista

Daniel Forsin Buss

Renata Bley da S. de Oliveira



PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM
E C O L O G I A
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO



Oecologia Brasiliensis / Programa de Pós-Graduação em Ecologia, 2008.
Rio de Janeiro: UFRJ.

235 + xlviii p. (Oecologia Brasiliensis; Vol. 12 nº 3)

Programa de Pós-Graduação em Ecologia
Instituto de Biologia – Departamento de Ecologia
Universidade Federal do Rio de Janeiro
Cx. Postal 68.020 CEP: 21.941-540
Rio de Janeiro / RJ – Brasil
Telefone/Fax: (+55) 21.2562-6320

Impresso no Brasil.

Apoio



Oecologia Brasiliensis

Corpo Editorial:

Alex Enrich Prast (Editor-Chefe)	(UFRJ)	aeprast@biologia.ufrj.br
Erli Schneider Costa (Editora Associada)	(UFRJ)	erli_costa@yahoo.com.br
Alexandre Magno Anésio	(University of Wales)	lab@aber.ac.uk
Carlos Augusto Gomes Soares	(UFRJ)	soares@biologia.ufrj.br
Cláudia Bonecker	(UEM)	bonecker@nupelia.uem.br
Charbel El-Hani	(UFBA)	charbel@ufba.br
Erich Fischer	(UFMS)	efischer@nin.ufms.br
Frederico Brandini	(UFPR)	brandini@ufpr.br
José Alexandre Felizola Diniz Filho	(UFG)	diniz@icb.ufg.br
José Luiz Attayde	(UFRN)	attayde@cb.ufrn.br
Luiz Antonio Martinelli	(CENA/USP)	martinelli@cena.usp.br
Maria Alice dos Santos Alves	(UERJ)	masa@uerj.br
Marcus Vinicius Vieira	(UFRJ)	mvvieira@biologia.ufrj.br
Marina Suzuki	(UENF)	marina@uenf.br
Miguel Ângelo Marini	(UNB)	marini@unb.br
Pedro Peres-Neto	(Université du Quebec à Montreal)	perez.neto.pedro@uqam.ca
Philip Martin Fearnside	(INPA)	pmfearn@inpa.gov.br
Rogério Parentoni Martins	(UFMG)	wasp@icb.ufmg.br

Editores Executivos:

Ana Lúcia Santoro	(UFRJ)	anasantoro@ufrj.br
Carla F. Rezende	(UFRJ)	carla.fr@terra.com.br
Clarissa Barbosa	(USP)	clarissa.barbosa@gmail.com
Eduardo Fox	(UNESP)	ofoxofox@gmail.com
Gustavo D. Estrada	(UFRJ)	guscde@ufrj.br
Juliana R. Pereira	(UFRJ)	pereira_jr5@yahoo.com.br
Luana Q. Pinho	(UFRJ)	luanapinho@ufrj.br
Ronaldo Figueiró	(UFRJ)	figueiro@ioc.fiocruz.br

Editor de Estilo de Língua Inglesa:

Eduardo Fox	(UNESP)	ofoxofox@gmail.com
-------------	---------	--------------------