

# **PUBLICATIO UEPG**

**CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE**

**BIOLOGICAL AND HEALTH SCIENCES**

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA/PONTA GROSSA STATE UNIVERSITY

REITOR/PRESIDENT

**João Carlos Gomes**

VICE-REITOR/VICE-PRESIDENT

**Carlos Luciano Sant'Ana Vargas**

PRÓ-REITOR DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO/DEAN OF RESEARCH AND GRADUATE STUDIES

**Benjamim de Melo Carvalho**

CHEFE DE DIVISÃO DE PESQUISA/RESEARCH OFFICE DIRECTOR

**Alaine Margarete Guimarães**

EDITORA UEPG

UEPG PUBLISHING HOUSE

EDITOR/EDITOR

**Beatriz Gomes Nadal**

ISSN 1676-8485

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA  
PONTA GROSSA STATE UNIVERSITY

# **PUBLICATIO UEPG**

**CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE**  
**BIOLOGICAL AND HEALTH SCIENCES**

*Editora*  
**UEPG**

## Copyright by Editora UEPG

Editor da Revista/Editor-in-chief: Giovanni Marino Favero  
Editoração eletrônica/Electronic editoration: Marco Wrobel  
Tiragem/Issue: 500 exemplares

Revisão Texto/Text Revision: Sozângela Schemim da Matta  
Revisão Resumo/Abstract Revision: Thaisa de Andrade Jamoussi / Sean Stroud  
Normalização técnica/Technical normalization: Cristina Maria Botelho

## Corpo de consultores/Editorial board

Airton Vicente Pereira (UEPG-PR)  
Alessandro Dourado Loguercio (UEPG-PR)  
Alessandro Leite Cavalcanti (UEPB-PB)  
Alessandra Reis (UEPG-PR)  
Alberto José Prioli (UEM-PR)  
Ana Maria Gealh (UEPG-PR)  
André Luiz Lux Klein (UNIPAR-PR)  
Andrea Maria T. Fortes (UNIOESTE-PR)  
Andresa Carla Obici (UNIPAR-PR)  
Antonio Carlos Frasson (UEPG-PR)  
Antônio Edgar Krölling (UEPG-PR)  
Antonio F. Nascimento Jr. (UNIPAR-PR)  
Antonio Lucindo Bengtson (UNIMES-SP)  
Armando Carlos Cervi (UFPR-PR)  
Carla Cristine Kanunfre (UEPG-PR)  
Célia Maria Da Lozzo Lopes (UEPG-PR)  
Célia Regina Cavichiolo Franco (UFPR-PR)  
Cesar Roberto Busato (UEPG-PR)  
Ciro Cesar Z. Branco (UNICENTRO-PR)  
Dalva Cassie Rocha (UEPG-PR)  
Dartagnan Pinto Guedes (UEM-PR)  
Durvanei Augusto Maria (Instituto Butantan)  
Dorly de Freitas Buchi (UFPR-PR)  
Eduardo Campagnoli (UEPG)  
Elida Mara Leite Rabelo (UFMG-MG)  
Elizabeth Brasil dos Santos (UEPG-PR)  
Elizabeth Orika Ono (UNESP-SP)  
Estela Maria Novak (Pró-Sangue / FMUSP)  
Fábio André dos Santos (UEPG-PR)  
Fernando José Zara (UNESP-SP)  
Francine Lorena Cuquel (UFPR-PR)  
Francisco Fanucchi Neto (UEPG-PR)  
Gibson Luiz Pilatti (UEPG-PR)  
Giovani Marino Fávero (UEPG)  
Gislaine Denise Czulniak (UEPG-PR)  
Hidevaldo Bueno Machado (UCLA-USA)  
Hilda Ferreira Cardozo (USP-SP)  
Ivana de Freitas Barbola (UEPG-PR)  
João Carlos Gomes (UEPG-PR)  
João Domingos Rodrigues (UNESP-SP)  
João Lucio Azevedo (ESALQ-SP)  
Jocélia Lago Jansen (UEPG-PR)  
Jorge Iulek (UEPG-PR)  
José Carlos Pettorossi Imparato (USP-SP)  
José Pereti Neto (UEL-PR)  
Leila M.C. de Oliveira (UNIGRANRIO-RJ)  
Luciana Maria Borba (UEPG-PR)  
Lúcio Frigo (UNICSUL)  
Luís Antônio Esmerino (UEPG-PR)  
Luís Eduardo Aranha Camargo (USP-SP)  
Luiz Alberto Pilatti (UTFPR-PR)  
Luiz Antonio Carlos Bertollo (UFSCar-SP)  
Luiz Antônio Fávero Filho (UFRB)  
Luís Francisco A. Alves (UNIOESTE-PR)  
Luiz Gonzaga Estes Vieira (IAPAR-PR)  
Mara Cristina de A. Matiello (UEPG-PR)  
Marcia Cançado Figueiredo (UFRGS-RS)  
Marcia Helena Baldani Pinto (UEPG-PR)  
Marcia Regina Paes de Oliveira (UEPG-PR)  
Marcio Grama Hoepfner (UNIPAR-PR)  
Marcos Pileggi (UEPG-PR)  
Marguerite Germaine Ghislaine (UFPR-PR)  
Maria Albertina de Miranda Soares (UEPG-PR)  
Maria Aparecida Fernandez (UEM-PR)  
Maria Claudia C. Ruvolo Takasusuki (UEM-PR)  
Maria Dagmar da Rocha Gaspar (UEPG-PR)  
Maria de Lourdes A. Massara (UFMG-MG)  
Mario Francisco Real Gabrielli (UNESP-SP)  
Mauricio Zardo (UEPG-PR)  
Melissa Koch Fernandes de Souza (UEPG-PR)  
Nara Helen Campanha (UEPG-PR)  
Nelson Barros Colauto (UNIPAR-PR)  
Oscar Akio Shibatta (UEL-PR)  
Osnara Maria Mongruel Gomes (UEPG-PR)  
Ricardo Antunes Azevedo (USP-SP)  
Ricardo Zanetti Gomes (CESCAGE-PR)  
Ricardo Monezi Julião de Oliveira (PUC-SP / UNIFESP)  
Roberto Ferreira Artoni (UEPG-PR)  
Rosângela Capuano Tardivo (UEPG-PR)  
Rosemeri Segecin Moro (UEPG-PR)  
Saul Martins de Paiva (UFMG-MG)  
Sigmar de Mello Rode (UNESP-SP)  
Silvio Issao Myaki (UNESP-SP)  
Sinvaldo Baglie (UEPG-PR)  
Sônia Alvim Veiga Pileggi (UEPG-PR)  
Stella Kossatz Pereira (UEPG-PR)  
Sueli de Almeida Cardoso (UNIPAR-PR)  
Thelma Alvim Veiga Ludwig (UFPR-PR)  
Thereza C. Monteiro de L. Nogueira (UFSC-SC)  
Ulisses Coelho (UEPG-PR)  
Valdir Cechinel Filho (UNIVALI-SC)  
Vera Lúcia Bosco (UFSC-SC)  
Vitoldo Kozłowski Júnior (UEPG-PR)  
Wellington Luiz de Araújo (UMC-SP)

PUBLICATIO UEPG: Ciências Biológicas e da Saúde / PUBLICATIO UEPG: Biological and Health Sciences Ponta Grossa: Editora UEPG, 1995-

1995/2012, 2 (18)

semestral

Até v. 8, n. 2, 2002, publicada anualmente.

ISSN 1676-8485 - impresso

ISSN 1809-0273 - versão eletrônica

CCN 095309-1

Os textos publicados na revista são de inteira responsabilidade de seus autores.

Revista indexada em GeoDados <<http://geodados.pg.utfpr.edu.br>>  
Sumários de Revistas Brasileiras da FUNPEC-RP <[www.sumarios.org](http://www.sumarios.org)>  
Índices de Revistas Latioamericanas em Ciências Periódica, da Universidad Nacional Autónoma de México - UNAM <[dgb.unam.mx/periodica.html](http://dgb.unam.mx/periodica.html)>  
Base de Dados do Acervo de Bibliotecas do Paraná

Editora filiada à  
Associação Brasileira de Editoras  
Universitárias  
ABEU

2012

## SUMÁRIO

## SUMMARY

A biologia evolutiva no contexto da pós-graduação associada entre a UEPG e a UNICENTRO <i>Marcos Pileggi, Rogério P. Mateus, Roberto F. Artoni</i> .....	73
Secagem de blocos com canais radiculares simulados de resina fenólica com cones de papel absorvente e estufa Drying of blocks of phenolic resin simulated root canals with absorbent paper cones and sterilizers <i>João Marcelo Ferreira de Medeiros, Maria Julia Almeida Figueiredo, Edison Tibagy Dias Carvalho de Almeida, Nathalia Lobo Garcia da Silva, Miguel Simão Haddad Filho, Luiz Carlos Laureano da Rosa</i> ...	79
Perfil dos pacientes atendidos na bebê clínica da faculdade de odontologia da Universidade Federal do Rio Grande do Sul entre os anos de 2006 e 2011 Profile of patients treated at the baby clinic of the dentistry school at the Federal University of Rio Grande do Sul from 2006 to 2011 <i>Juliana Silveira Emerim, Luana Vieira Roque da Silva, Mircelei Saldanha Sampaio, Márcia Caçado Figueiredo</i> .....	93
Levantamento da arborização urbana do município de Altônia – PR A study of urban afforestation in the city of Altônia - PR <i>Élida Maiorani, Juliana Barion Wesolowski, Valéria Aparecida Piovezan dos Santos Melisinas, Thomaz Mansini Carrenho Fabrin, Luciano Seraphim Gasques</i> .....	101
Análise de método alternativo para pesquisa de enterobiose Analysis of an alternative method to research enterobiosis <i>Eluize Carolina Teixeira, Rosilda Aparecida Kovaliczn, Priscilla Salles de Brito</i> .....	109
Motivação no controle do biofilme dental e o aprendizado em relação à saúde bucal em escolares Motivation in the control of dental biofilm and oral health learning in school <i>Márcia de Freitas Oliveira, Sabrina Zanchett, Roberto Luiz Evaristo Berndt, Marcus Vinícius Marques de Moraes</i> .....	115
Levantamento do impacto das rodovias br-376, br-373 e br-277, trecho de Apucarana a Curitiba, Paraná, no atropelamento de animais silvestres A study of the impact of federal roads br-376, br-373 and br-277 roads, Apucarana and Curitiba, Paraná stretch on the run over of wild animals <i>Leticia Polesel Weiss, Verônica Oliveira Vianna</i> .....	121
Recruitment periods of <i>Tagelus divisus</i> (Spengler, 1794) (Bivalvia; Psammobiidae) in the Paranaguá estuarine complex – PR Períodos de recrutamento de <i>Tagelus divisus</i> (Spengler, 1794) (Bivalvia; Psammobiidae) no complexo estuarino de Paranaguá -PR <i>Susete Wambier Christo, Andréa Cancela da Cruz-Kaled, Guisla Boehs, Theresinha Monteiro Absher, Augusto Luiz Ferreira Junior</i> .....	135
Esclarecimentos e normas para apresentação dos trabalhos .....	143