



Editada pela Universidade
Estadual de Londrina

REITORA

Berenice Quinzani Jordão

VICE-REITORA

Ludoviko Carnasciali dos Santos

**CONSELHO EDITORIAL DAS
REVISTAS SEMINA**

*Fabio de Oliveira Pitta – Diretor de
Pesquisa da Pró-Reitoria de Pesquisa e
PósGraduação;*

*Odilon Vidotto – Coordenador do Comitê
Editorial da Semina: Ciências Agrárias;*

*Andréa Name Colado Simão – Coordenadora
do Comitê Editorial da Semina: Ciências
Biológicas e da Saúde; Henrique de Santana
– Coordenador do Comitê Editorial da
Semina: Ciências Exatas e Tecnológicas;*

*André Azevedo da Fonseca – Coordenador
do Comitê Editorial da Semina: Ciências
Sociais e Humanas*

**COMITÊ EDITORIAL DA SEMINA:
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA
SAÚDE**

Coordenador: Andréa Name Colado Simão

Membros: Dr Camilo Molino Guidoni

Dra Carolina Panis

Dr Décio Sabbatini Barbosa

Dr. Edilson Serpeloni Cyrino

Dr. Edmilson Bianchini

Dr Fábio H. Kwasniewski

Dra. Florister Elaine Carrara Marroni

Dra. Josiane Alessandra Vignoli

Dra. Larissa Gutierrez da Silva

Dra. Márcia Furlaneto

MsC. Mariana Angela Rossaneis

Dra. Maria Cristina Cescatto Bobroff

Dra Maria do Carmo Lourenço Haddad

Dra. Rosângela Aparecida Pimenta Ferrari

Dr. Sérgio Paulo Dejato Rocha

Dr Tiago Severo Peixe

**COMITÊ EDITORIAL EXTERNO DAS
REVISTAS SEMINA**

Oswaldo Luiz Alves – UNICAMP; Sérgio

Zucoloto – USP/Ribeirão Preto; Yoshitaka

Guishikem – UNICAMP; Waldir Pereira

Elias Junior – Instituto Butantan

COMITÊ AD HOC

Admilton Oliveira, Alexandre Morey, Edson

Lopes, Grazielle Volpato, João

Zequi, Luciano Panagio, Margaret

Sekiana, Maria Haddad, Maria Sousa,

Marli Oliveira Vannuchi, Regina Boeger,

Tatiana Campos.

SEMINA

CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE

ISSN 1676-5435
ISSN 1679-0367 (on line)

Revista Cultural e Científica da Universidade Estadual de Londrina
volume 35 • número 1 • jan./jul. 2014

SUMÁRIO / CONTENTS

FRANKLIN GALVÃO; MARCO ANTÔNIO NOGUEIRA; DENNIS PANAYOTIS SARIDAKIS;
GALDINO ANDRADE FILHO

An appraisal on saprophytic and function microbial communities associated
to the carnivorous plant *Drosera latifolia* (Eichler) (Droseraceae)..... 3

Avaliação da comunidade microbiana saprofítica e funcional associada à planta
carnívora *Drosera latifolia* (Eichler) (Droseraceae).....3

BRUNA KARLA ROSSANEIS

Mamíferos de médio e grande porte em pequenos remanentes florestais
da mata atlântica com influências antropogênicas no norte do Paraná 15

Medium and large-sized mammals in small forest remnants of the atlantic
forest with anthropogenic influences in the north of Paraná 15

SIMONE CAVALLI PIANA; SAMARA CAVALLI PIANA; LUCIANA OLIVEIRA DE FARIÑA;
FABIANA ANDRÉ FALCONI; JARDEL JOSÉ BUSARELLO

Avaliação da qualidade microbiológica da água de propriedadesleiteiras dos
municípios de Campo Bonito, Cascavel e Guaraniaçu – PR 25

Microbiological quality assessment of water of dairy properties of Campo
Bonito, Cascavel, and Guaraniaçu - PR..... 25

DANIELLE REGIS PIRES; SANDRA MARIA GOMES THOMÉ; PATRÍCIA SOUZA DE JESUS
COELHO; HUARRISSON AZEVEDO SANTOS; LUCIANA ARAÚJO DE AZEVEDO; MÔNICA
FUKUI FRECHETTE; MARCUS SANDES PIRES; LUIZ CLÁUDIO DE SOUZA ABBODD

Avaliação parasitológica de alfaces (*Lactuca sativa*) comercializadas no
município do Rio de Janeiro (RJ). 35

Parasitological evaluation of lettuce (*Lactuca sativa*) commercialized in
Rio de Janeiro Municipality (RJ) 35

ANNELISE FRANCISCO; CINTYA APARECIDA CHRISTOFOLETTI;
CARMEM SILVIA FONTANETTI

Evaluation of allowed parameters for nickel in freshwater bodies using the
Allium cepa test 49

Avaliação dos parâmetros permitidos de níquel para corpos de água doce
utilizando o teste de Allium cepa 49

MARCELL ALYSSON BATISTI LOZOVVOY; FRANCIELE DELONGUI;
DANIELA FRIZON ALFIERI; TATIANA MAYUMI VEIGA IRYIODA; LORENA FLOR DA ROSA
SANTOS SILVA; ISAÍAS DICI; ANDRÉA NAME COLADO SIMÃO ANDRÉA NAME COLADO
SIMÃO

Increased Insulin Resistance and Metabolic Syndrome Frequency in Brazilian
Patients with Systemic Lupus Erythematosus: Comparison between Active and
Inactive Disease 61

Aumento da frequência de Resistência à Insulina e Síndrome Metabólica em
pacientes brasileiros com Lúpus Eritematoso Sistêmico: comparação entre
doença ativa e não ativa..... 61

MISLAINE CASAGRANDE LIMA LOPES; ALINY LIMA SANTOS; SONIA SILVA MARCON	
Convivência familiar com a dependência decorrente do acidente vascular encefálico em hipertensos	75
Family coexistence with dependence caused by accident vascular brain in hypertensive	75
MAIRA SAYURI SAKAY BORTOLETTO; MATHIAS ROBERTO LOCH; SELMA MAFFEI DE ANDRADE; MARIA DO CARMO LOURENÇO HADDAD; ALBERTO DURÁN GONZÁLEZ	
Simultaneidade de comportamentos negativos relacionados à saúde em portadores de diabetes	87
Simultaneity of negative behaviors related to health in people with diabetes	87
ELEN FERRAZ TESTON; RUBIA MAIARA SILVA MARCON; SONIA SILVA MARCON	
Processo de envelhecimento sob a ótica de idosos participantes de um centro de convivência	97
Aging process under the perspective of elderly participants in a center of coexistence	97
BRUNA MARIA DE MORAES NORCIA; RENATA APARECIDA BELEI; UIARA RODRIGUES DE OLIVEIRA MORAES; CAMILO CARVALHO REDA; JAQUELINE DARIO CAPOBIANGO	
Prevenção da doença invasiva neonatal precoce pelo Streptococcus agalactiae: experiência de um hospital escola	105
Preventing measures of early Streptococcus agalactiae invasive infections in newborns: experience of a school hospital	105
JOSE EDUARDO BARONEZA; DANIELA CANAVEZI; LÉO AUGUSTO DA SILVA VINCI; FABÍOLA FELIX TANKO; WAGNER JOSÉ MARTINS PAIVA; REGINA COIMBRA; ALINE PIC TAYLOR; MARIA JOSÉ SPARÇA SALLES	
Dados epidemiológicos de deficientes mentais matriculadas no Instituto Londrinense de Educação para Crianças Especiais	115
Epidemiological data of mentally disabled enrolled in Londrinense Institute Of Education for Special Children	115
SELMA GIORGIO	
Autofagia celular em processos patológicos	125
Cellular autophagy in pathological processes	125
JULIANA FIORIM DA ENCARNAÇÃO; ADRIANO LUIZ DA COSTA FARINASSO	
A família e o familiar cuidador de pacientes fora de possibilidades terapêuticas: uma revisão integrativa	137
The family and the family caregiver of patients beyond cure: an integrative review	137
NICHEHELLE ANTUNES VIEIRA; FERNANDA NOGUEIRA TOMIOTTO; GABRIELLA PASQUAL MELO; MARÍLIA FERNANDES MANCHOPEPE; NICOLE RIBEIRO DE LIMA; GABRIELA GONÇALVES DE OLIVEIRA; MARIA ANGÉLICA EHARA WATANABE	
Efeito anti-inflamatório do gengibre e possível via de sinalização	149
Anti-inflammatory effect of ginger and possible signaling pathway	149
JULIA TREVISAN MARTINS; RENATA PERFEFEITO RIBEIRO; MARIA CRISTINA CESCATTO BOBROFFFF; MARIA HELENA PALUCCI MARZIALE; MARIA LUCIA DO CARMO DA CRUZ ROBAZZI	
Pesquisa epidemiológica da saúde do trabalhador: Uma reflexão teórica	163
Epidemiologic research in health worker: a reflection theory	163

INDEXADORES:

THOMSON REUTERS MASTER JOURNAL LIST
CAB/ABSTRACTS
FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY ABSTRACTS(FSTA)
BASE DE DADOS LILACS/BIREME
LATINDEX

APOIO TÉCNICO-ADMINISTRATIVO

Égle Maria de Souza

NORMALIZAÇÃO DOCUMENTÁRIA

Biblioteca Central da UEL

REVISÃO DE LÍNGUA PORTUGUESA

Paulo de Tarso Galembek (Dep. Letras Vernáculas e Clássicas / CCH-UEL)

REVISÃO DE LÍNGUA INGLESA

Corina Busnardo, Gisele Cilli da Costa (Dep. Letras Estrangeiras e Modernas / CCH-UEL)

EDITORACÃO GRÁFICA

Daniilo Matos

ADMINISTRAÇÃO DAS EDIÇÕES ONLINE

Laudicena de Fátima Ribeiro

ENVIO DE ARTIGOS

www.uel.br/revistas/uel/index.php/seminabio

DISTRIBUIÇÃO

Universidade Estadual de Londrina
Biblioteca Central
Divisão de Formação e Desenvolvimento da Coleção
Seção de Doação e Permuta
Caixa Postal 6001
CEP 86051-990 Londrina - Paraná - Brasil
Tel. (43) 3371-4335

TIRAGEM: 500 (ex.)

Semina: Ciências Biológicas e da Saúde / Universidade Estadual de Londrina. – Vol. 1, n. 1 (Abr. 1978)- v. 24, (Dez. 2000); v. 22 (Set. 2001)-
– Londrina:

Ed. UEL, 1978-

v. : il. ; 29cm

Semestral

Continuação parcial de: Semina (ISSN 0101-3742) que subdividiu-se em Semina: Ciências Agrárias; Semina: Ciências Biológicas e da Saúde; Semina: Ciências Exatas e Tecnológicas e Semina: Ciências Sociais e Humanas.

Descrição baseada em: Vol. 22 (Dez. 2001).

ISSN 1676-5435

1. Ciências Biológicas – Periódicos. 2. Biologia Aplicada – Periódicos. 3. Saúde Pública – Periódicos. I. Universidade Estadual de Londrina.

CDU 57(05)
614.2(05)

Solicitamos permuta

On prie de bien établir L'echange

We would like an exchange agreement

Toda matéria publicada é de inteira responsabilidade dos autores.