

Expediente

Volume 26 - número 3

Reitor

Profa. Dra. Lygia Lumina Puppato

Vice-Reitor

Prof. Dr. Eduardo Di Mauro

Conselho Editorial das Revistas Semina

Maria de Fátima Guimarães - Diretora de Pesquisa da Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós Graduação

Odilon Vidotto - Coordenador do Comitê Editorial da Semina: Ciências Agrárias

Maria Angélica Ehara Watanabe - Coordenador do Comitê Editorial da Semina Ciências Biológicas e da Saúde

João Batista Buzato - Coordenador do Comitê Editorial da Semina: Ciências Exatas e Tecnológicas

Paulo de Tarso Galemberck - Coordenadora do Comitê Editorial da Semina: Ciências Sociais e Humanas

Comitê Editorial da Semina: Ciências Agrárias

Coordenador: Odilon Vidotto

Vice: Carmen Silvia Vieira Janeiro Neves

Membros:

Amauri Alcindo Alfieri

Edson Luis de Azambuja Ribeiro

Elza Yoko Ida

Elisa Youko Hirooka

Ivone Yurika Mizubuti

Peter Reichmann

Valeria Carpentieri Pipolo

Comitê Editorial Externo da Semina Ciências Agrárias

Augusto César de Queiroz - UFV; Benedito Corrêa - USP; Carlos Turilli - IZS/Terano-Itália; Carlos

Alberto Hussni - UNESP/Botucatu; Flavio Moscardi - EMBRAPA/Soja; Gilvan Wosiacki - UEPG;

Glauca Maria Pastore - UNICAMP; Hélio Autran de Moraes - University of Wisconsin/USA; Ivan Roque

de Barros Filho - UFPr; José Paulo Gagliardi Leite - FIOCRUZ/Rio de Janeiro; Leonardo José

Richtzenhain - USP; Luiz Antonio Biasi - UFPr; Marcelo Bahia Labruna - USP; Mark Sulc - Ohio State

University/USA; Nelcindo Nascimento Terra - UFSM; Silvio Arruda Vasconcelos - USP; Ulisses Rocha

Antuniassi - UNESP/Botucatu

Comitê Ad Hoc

Alex Martins Varela de Arruda / UNIOESTE; Ana Paula Frederico Rodrigues Loureiro Bracarense /

UEL; Antonio Barbara de Souza/ UEPG; Carmen Silvia Vieira Janeiro Neves / UEL; Daniel Sosa -

Gomez / EMBRAPA - Soja / LONDRINA / PR; Dileimar M. Nalin Gallegos / UEL; Elza Iouko Ida / UEL;

Elzânia Sales Pereira / UNIOESTE; Gilberto Martins / UEL; Gilvan Wosiacki / UEPG; Hélia Harumi Sato

/ UNICAMP; Honório R. Santos / UFMS; João Luís Garcia / UNICENTRO; José Antônio Cogo

Laçanova / IAPAR - IBIPORÃ/PR; José Carlos Vieira / CCA; José Luis Susumu Sasaki / UNESP -

ILHA SOLTEIRA / SP; José Roberto Pinto de Souza / UEL; Julio Hermann Leonhardt / UEL; Luis

Francisco Angeli Alves / UNIOESTE; Marcelo Marcondes Seneda / UEL; Maria de Fátima Guimarães /

UEL; Mário César Lopes/ UNIOESTE; Mário Fonseca Paulino / UFV; Milton Hissashi Yamamura / UEL;

Mirian Dupas Hubinger / UNICAMP; Nélio Jose de Andrade / UFV; Nilson Evelázio de Souza - UEM;

Odilon Vidotto / UEL; Peter Reichmann / UEL; Reges Heinrichs / UNESP - Dracena / SP; Rozimar de

Campos Pereira - Faculdade de Medicina de Campus / RJ; Ruben Pablo Schocken -Iturrino / UNESP;

Sony Dimas Bicudo / UNESP - BOTUCATU / SP; Thales Ricardo Rigo Barreiros - Faculdade Integrado

/ Campo Mourão/ PR.

Indexada Por/Indexed by:

CAB ABSTRACTS

FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY ABSTRACTS (FSTA)

BASE DE DADOS LILACS/BIREME

Normalização Documentária, Editoração Científica e Revisão Geral

Biblioteca Central UEL

Editoração Científica

Kely Moreira Cesário/ Maria de Lourdes Monteiro

Capa

Projeto Ilustração / Renato Moriyama

Apoio Técnico-Administrativo

Nelson Alexandre Moretto

Envio de Artigos

Universidade Estadual de Londrina

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação

Revista Semina e/ou

Centro de Ciências Agrárias - Depto. de

Medicina Veterinária Preventiva

A/C Prof. Odilon Vidotto

Caixa Postal 6001

86051-990 - Londrina, Paraná, Brasil.

Tel. (43) 3371-4485

Home Page: www.uel.br/proppg

e-mail: vidotto@uel.br

Distribuição

Universidade Estadual de Londrina

Biblioteca Central

Divisão de Formação e Desenvolvimento
da Coleção

Seção de Doação e Permuta

Caixa Postal 6001

86051-990 - Londrina, Paraná, Brasil.

Tel. (43) 3371-4335