

**ISSN : 1679-0383 · Volume: 28 · Número: 1 · Ano: 2007**

**Expediente  
Volume 28**

**REITOR**

Prof. Dr. Wilmar Sachetin Marçal

**VICE-REITOR**

Prof. César Antonio Caggiano Santos

**EDITORA**

Neide Maria Jardinette Zaninelli

**CONSELHO EDITORIAL DAS**

**REVISTAS SEMINA**

Édison Miglioranza - Diretor de Pesquisa da Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós Graduação

Odilon Vidotto - Coordenador do Comitê

Editorial da Semina: Ciências Agrárias

Jacinta Sanchez Pelayo - Coordenadora do Comitê Editorial da Semina Ciências

Biológicas e da Saúde

Taufik Abraão - Coordenador do Comitê Editorial

da Semina: Ciências Exatas e Tecnológicas

Paulo de Tarso Galembeck - Coordenador do

Comitê Editorial da Semina: Ciências Sociais

e Humanas

**Comitê Editorial da Semina:** Ciências Sociais e Humanas

**Coordenador:** Paulo de Tarso Galembeck

**Vice:** Maria Aparecida Trevisan Zamberlan

**Membros:** Evaristo Emigdio Colman Duarte;

Martha Asuncion Enriquez Prado; Roberto

Wagner Marquesi

**Conselho Científico**

DR JÚLIO ROBERTO KATINSKI / USP; DR ALOÍSIO

SURGIK / LC; DR<sup>a</sup> ANA CRISTINA DE SOUZA VIEIRA

/ UFPE; DR<sup>a</sup> CLEUSA DOS SANTOS / UFRJ; DR

FLORI ANTONIO TASCA / UMD; DR JOSÉ SEBASTIÃO

DE OLIVEIRA / UEM; DR<sup>a</sup> MARIA ÂNGELA P. DE

CASTRO E SILVA BORTOLUCCI / USP; DR<sup>a</sup> MARIA

APARECIDA VIGGIANI BICUDO / UNESP; DR<sup>a</sup>

MARIA HELENA DINIZ / PUC/SP; DR<sup>a</sup> OCSANA

SONIA DANYLUK / USP; DR Ubiratan

D'ambrozio / PUC/SP

**Apoio Técnico-Administrativo**

Égle Maria de Souza

**Normalização Documentária e Revisão Geral**

Biblioteca Central da UEL

**REVISÃO DE LÍNGUA PORTUGUESA**

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

**REVISÃO DE LÍNGUA INGLESA**

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

**EDITORAÇÃO CIENTÍFICA**

Kely Moreira Cesário

**CAPA**

Projeto Ilustração / Renato Moriyama

**ENVIO DE ARTIGOS**

Universidade Estadual de Londrina

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação

Divisão de Cadastro e Acompanhamento

Revista SEMINA

Caixa Postal 6001

CEP 86051-990 - Londrina - Paraná - Brasil

Home page: [www.uel.br](http://www.uel.br)

**Distribuição**

Universidade Estadual de Londrina

Biblioteca Central

Divisão de Formatação e Desenvolvimento da Coleção

Seção de Doação e Permuta

Caixa Postal 6001

CEP 86051-990 Londrina - Paraná - Brasil

Tef. (43) 3371-4335