



UNIVERSIDADE  
ESTADUAL DE LONDRINA

**REITOR**

Jackson Proença Testa

**VICE-REITOR**

Marcio José de Almeida

**GEOGRAFIA: Revista do Departamento de Geociências** da Universidade Estadual de Londrina, é uma publicação semestral destinada a editar matérias de interesse científico de qualquer área de conhecimento, desde que tenham relação com a ciência geográfica.

**Comissão de Publicação do Departamento de Geociências**

Prof<sup>a</sup> Angela Massumi Katuta  
Prof. Claudio Roberto Bragueto  
Prof. José Barreira  
Prof<sup>a</sup> Yoshiya Nakagawara Ferreira

# Geografia

Revista do Departamento de Geociências

ISSN 0102-3888

## EDITORIAL

É com satisfação que estamos dando seqüência a mais um número de nossa Revista, fruto de esforços conjuntos de professores, alunos e profissionais ligados à ciência geográfica e áreas afins de diferentes instituições.

Neste número estão presentes artigos que procuram contribuir com reflexões sobre as mais variadas temáticas geográficas: ensino; questão agrária; população; industrialização e regionalização.

Esperamos contribuir para as reflexões e debates acerca de temas de interesse para a comunidade geográfica, objetivo primordial de nosso trabalho.

Comissão de Publicação

VOLUME 8 – NÚMERO 2 – JUL./DEZ. 1999

editora • UEL



EDITORA DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA

*Campus Universitário*  
Caixa Postal 6001  
Fone/Fax: (43) 371-4674  
E-mail: eduel@uel.br  
86051-990 Londrina - PR

**Conselho Editorial**

Leonardo Prota (Presidente)  
José Eduardo de Siqueira  
José Vitor Jankevicius  
Lucia Sadayo Takahashi  
Mary Stela Müller  
Paulo Cesar Boni  
Ronaldo Baltar

**Editoração Eletrônica e Composição**

Kely Moreira Cesário

**Capa**

Projeto Ilustração – CECA/UEL – Arte Design  
Coord.: *Cristiane Affonso de Almeida Zerbetto*  
Vice-Coord.: *Rosane Fonseca de Freitas Martins*  
Aluno: *Alexandre Hayato Shimizu*

**Normalização Documentária e Revisão Geral**

Ilza Almeida de Andrade CRB 9/882

**Montagem e Acabamento**

Rubens Vicente

Geografia/ Departamento de Geociências, Universidade Estadual de Londrina. – Vol. 1, nº 1 (Dez. 1983)- . – Londrina : Ed. UEL, 1983- .  
v. ; 29 cm

Semestral. Publicado anualmente até 1993.  
Suspensa de 1994-1998.  
Descrição baseada em: Vol. 8, nº 1 (Jan./Jun. 1999)

ISSN 0102-3888

1. Geografia humana – Periódicos. 2. Geografia física – Periódicos. I. Universidade Estadual de Londrina. Departamento de Geociências.

CDU 91(05)