


AMBIENTE & EDUCAÇÃO

Revista de Educação Ambiental da FURG – vol. 18(2) – 2013

 UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE FURG	<h2>Ambiente & Educação</h2>
	Publicação do Programa de Pós-Graduação em Educação Ambiental da FURG
Reitor CLEUZA MARIA SOBRAL DIAS Vice-Reitor DANILO GIROLDO Chefe do Gabinete do Reitor ALINE GOULART DA COSTA Pró-Reitora de Extensão e Cultura ANGÉLICA CONCEIÇÃO DIAS MIRANDA Pró-Reitor de Planejamento e Administração MOZART TAVARES MARTINS FILHO Pró-Reitor de Infraestrutura MARCOS ANTONIO SATTE DE AMARANTE Pró-Reitora de Graduação DENISE MARIA VARELLA MARTINEZ Pró-Reitora de Assuntos Estudantis VILMAR ALVES PEREIRA Pró-Reitor de Gestão e Desenvolvimento de Pessoas MARIA ROZANA RODRIGUES DE ALMEIDA Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação EDNEI GILBERTO PRIMEL	COMISSÃO EDITORIAL
EDITORA DA FURG	Ivalina Porto (Editora Chefe) Maria do Carmo Galiazzi Elisabeth Brandão Schmidt
Coordenador JOÃO RAIMUNDO BALANSIN Divisão de Editoração CLEUSA MARIA LUCAS DE OLIVEIRA	CONSELHO CONSULTIVO
COMITÊ EDITORIAL	Alceu Ferraro - UFRGS Alexandre de G. Pedrini - UERJ Alexandrina Luz Conceição - UFS Alfio Brandenberg - UFPR Alfredo Martin - FURG Aloísio Ruschinsky - UNISINOS Alvaro Luis Cunha - FURG Ana Lucia Freitas - PUCRS Andreia Aparecida Marin - UFPR Antônio Guerra - UNIVALI Arion de C. K. dos Santos - FURG Arlêude Bortolozzi - UNICAMP Carlos A. Baumgarten - FURG Carlos Frederico B. Loureiro - UFRJ Carlos Roberto Machado - FURG Cleusa Helena G. P. Castell - FURG Cleusa Maria Sobral Dias - FURG Daniel Porciúncula Prado - FURG Dione Kitzmann - FURG Débora Laurino - FURG Dirce Suertegaray - UFRGS Elisabeth Brandão Schmidt - FURG Ellen Nunes - PUCRS Fábio Ferrentini Sampaio - UFRJ Fernando Oliveira Noal - UFSC Francisco Q. Veras Neto - FURG Germano Guarim Neto - UFMT Heloísa Szymanski - PUC Humberto Calloni - FURG Icléia A. de Vargas - UFGS Ivalina Porto - FURG Ivonaldo Leite - UFPA Isabel de Moura Carvalho - FURG Jane Liberalesso Pereira - UFRGS João Carlos T. Vianna - UFPEL João B. de A. Figueiredo - UFC José Luiz Bica de Melo - UNISINOS José Matazezi - UNIVALI José Vicente de Freitas - FURG Laércio Ferracioli - UFES Leila Mara B. Costa Valle - FURG Lucia de F. S. de Anello - FURG Luciara Bilhalva Corrêa - FURG Luis Fernando Minasi - FURG Luiz Augusto Passos - UFMT Luiz Marcelo de Carvalho - UNESP Marcia Santiago de Araujo - FURG Marcos Polette - UNIVALI Marcos Reigota - UNISO Marcos Sorrentino - USP Margaret Copertino - FURG Maria do Carmo Galiazzi - FURG Maria Inês C. de Levy - FURG Maria L. de A. Soares - UNISO Marília A. Torales - FEEVALE Marília F. de C. Tozoni-Reis - UNESP Marlene Ribeiro - UFRGS Marta Regina Cezar Vaz - FURG Martha Tristão - UFES Mauro Grün - UNIPLAC Mauro Guimarães - UFRRJ Michèle Sato - UFMT Milton Lafourcade Assmus - FURG Moacir Langoni de Souza - FURG Moacir Viegas - UNISC Pablo R. E. Rodriguez - FURG Patrícia Raggi Abdallah - FURG Paula Corrêa Henning - FURG Paula R. Costa Ribeiro - FURG Paulo Roberto A. Tagliani - FURG Pedro Jacobi - USP Philippe Pomeroy Layrargues - UNB Ricardo Timm - PUCRS Robert Beto - FURG Rogério Dias de Arruda - FAURG Roque Moraes - PUCRS Sírio Lopez Velasco - FURG Susana Inês Molon - FURG Sônia Zakrzewski - URI Sheyla Costa Rodrigues - FURG Valdo Barcelos - UFGS Vanessa H. Caporlingua - FURG Vanise dos S. Gomes - FURG Victor H. G. Rodrigues - FURG Vilmar Alves Pereira - FURG
Editora da FURG Câmpus Carreiros CEP 96203 900 – Rio Grande – RS – Brasil editora@furg.br	CONSELHO CONSULTIVO INTERNACIONAL
Universidade Federal do Rio Grande – FURG ComCur do Programa de Pós-Graduação em Educação Ambiental – e-mail: mea@furg.br Caixa postal 474 96201-900 – RIO GRANDE – RS	José Gutiérrez Pérez – Universidade de Granada Mercè Junyent Pubill – Universidade de Girona Pablo Angel Meira Cartea – Universidade de Santiago de Compostela Rosa Maria Pujol Vilallonga – Universidade Autònoma de Barcelona Wilhelm Walgenbach – Universität Hamburg, U.H

Editora participante do PIDL



AMBIENTE & EDUCAÇÃO

Revista de Educação Ambiental da FURG – vol. 18(2) – 2013



ISSN 1413-8638

E-ISSN 2238-5533

Ambiente & Educação	Rio Grande	v. 18(2)	p. 1-247	2013
---------------------	------------	----------	----------	------

2013

FOCO E ESCOPO

A Revista Ambiente & Educação foi criada em 1996, como espaço de discussão no Programa de Educação Ambiental da FURG. Trata-se de uma revista semestral que pretende agregar, articular, aprofundar e divulgar concepções e práticas na construção dos saberes sobre o meio ambiente, especialmente visando construir uma perspectiva educativa que sustente a diversidade e a complexidade da problemática contemporânea.

A revista tem como meta intensificar as discussões sobre a formação de educadores ambientais pesquisadores, capazes de contribuir para a produção de conhecimentos e a criação de alternativas no campo da Educação Ambiental, a partir de um enfoque científico, humanista e interdisciplinar das questões educacionais e socioambientais.

INDEXADORES

A Ambiente & Educação atualmente está indexada em bancos de dados digitais de acesso aberto, nacionais e internacionais, cujo objetivo é ampliar sua visibilidade na rede mundial de computadores.

- Biblioteca Virtual USP – Universidade de São Paulo (USP)
- Catálogo Coletivo Nacional (CCN) – Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (IBICT)
- Livre – Centro de Informações Nucleares (CIN) – Comissão Nacional de Energia Nuclear (CNEN)
- Portal do Sistema Eletrônico de Editoração de Revistas – Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (IBICT)
- Public Knowledge Project – Simon Fraser University (Canadá)
- Sumarios.org – Fundação de Pesquisas Científicas de Ribeirão Preto (FUNPECK-RP)
- Latindex – Sistema Regional de Información em Línea para Revistas Científicas de América Latina el Caribe, España y Portugal

Capa: arte e fotografias de Cláudio Tarouco de Azevedo

Diagramação e formatação

João Balansin

Gilmar Torchelsen

Assistente de editor Tatiane Priscila Pinto Corrêa

Assistente de editor Marilene Dias dos Santos

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)

Ficha catalográfica elaborada pela Bibliotecária Me. Márcia Rodrigues,

CRB 10/1411

A492 Ambiente & Educação / Programa de Pós-Graduação em
Educação Ambiental, Universidade Federal do Rio
Grande. - Vol. 18, n. 2 (Jul./Dez. 2013) - Rio Grande,
RS: Ed. da FURG, 1996- .
v. ; 22 cm.

Semestral.

Anual: 1996-2008.

Subtítulo varia: Revista de educação ambiental;
Revista de educação ambiental da FURG.

Publicado também como revista eletrônica.

ISSN 1413-8638

1. Educação ambiental. I. Universidade Federal do
Rio Grande. Programa de Pós-Graduação em Educação
Ambiental.

CDU, 2ª ed.: 37:502/504

Índice para o catálogo sistemático:

1. Educação ambiental

37:502/504