



Centro Universitário La Salle

Revista de
Ciências
Ambientais

Journal of Environmental Sciences

v.2, n.2

ISSN 1981-8858

CANOAS, 2008

EXPEDIENTE

CENTRO UNIVERSITÁRIO LA SALLE

Reitor - Ivan José Migliorini, fsc
Vice-reitor - Paulo Fossatti, fsc
Pró-reitora Acadêmica - Vera Lúcia Ramirez
Pró-reitor Administrativo - Luiz Carlos Danesi
Pró-reitora Comunitária - Izar Behs
Coordenadora de Extensão - Dirléia Fanfa Sarmento
Coordenador de Pesquisa e Pós-graduação
stricto sensu - Sydney Sabedot
Coordenador de Pós-graduação
lato sensu - Vinicius Gehring Capellari
Coordenadora do Conselho Editorial - Vera Lúcia Ramirez

CONSELHO EDITORIAL

Cicero Galeno Urroz Lopes
Cleusa Maria Gomes Graebin
Cristina Vargas Cademartori
Vera Lúcia Ramirez - Coordenadora
Secretária do Conselho Editorial:
Aline Guerini Moura Dias

REVISTA DE CIÊNCIAS AMBIENTAIS

Editor-chefe: Prof^ª Dr^ª Cristina Vargas Cademartori
Editores Assistentes: Prof^ª. Dr^ª. Ana Cristina Borba da Cunha
Prof. Dr. Paulo Fernando Bruno Gonçalves
Diagramação: Fábio Teixeira

Comissão Editorial Interna:

Prof^ª. Dr^ª. Alessandra Marquesa
Prof. Dr. Delmar Bizani
Prof. Dr. Eduardo Dias Forneck
Prof^ª. Dr^ª. Márcia Trapp
Prof. Dr. Nilton Bueno Fischer
Prof. Dr. Paulo Roberto Fitz
Prof. Dr. Rubens Muller Kautzmann
Prof. Dr. Sérgio Augusto de Loreto Bordignon
Prof. Dr. Sydney Sabedot

Comissão Editorial Externa

Prof. Dr. Adilson Fransozo (UNESP)
Prof^ª. Dr^ª. Beatriz Ronchi Teles (INPA)
Prof. Dr. Carlos Henrique Orssatto (UNISUL)
Prof. Dr. Eraldo Medeiros Costa Neto (UEFS)
Prof. Dr. Flávio Roberto Mello Garcia (UFPeI)
Prof. Dr. Jacir Dal Magro (UNOCHAPECÓ)
Prof. Dr. João Henrique Zimmoch dos Santos (UFRGS)
Prof. Dr. Luiz Alexandre Campos (UNESC)
Prof^ª. Dr^ª. Maria Lucia Negreiros Fransozo (UNESP)
Prof^ª. Dr^ª. Neusa Fernandes de Moura (UNOCHAPECÓ)
Prof^ª. Dr^ª. Onilda Santos da Silva (UNISUL)
Prof^ª. Dr^ª. Maria Cristina Pansera de Araújo (UNIJUÍ)
Prof^ª. Dr^ª. Rosiléa Garcia França (UNOCHAPECÓ)
Prof^ª. Dr^ª. Rosiane Berenice Nicoloso Denardin (UNOCHAPECÓ)
Prof^ª. Dr^ª. Romana Rombe Bandeira (Universidade Eduardo Mondlane) - Moçambique
Prof. Dr. Rocco A. Di Mare (UFMS)
Prof. Dr. Valdir Cechinel Filho (UNIVALI)
Prof. Dr. Waldir Nagel Schirmer (UNICENTRO)

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)

Revista de ciências ambientais [recurso eletrônico] = Journal of environmental sciences / Centro Universitário La Salle. – Vol. 1, n. 1 (2007) - . . – Dados eletrônicos. – Canoas, RS : Centro Universitário La Salle, 2007- . .

Semestral.

Sistema requerido: Adobe Acrobat Reader.

Modo de acesso: <<http://www.unilasalle.edu.br/rbca>>

Título da página da Web (acesso em 20 jul. 2007).

Editores: Cristina Vargas Cademartori, Ana Cristina Borba da Cunha, Paulo Fernando Bruno Gonçalves

ISSN 1981-8858

1. Ciência ambiental - Periódicos. 2. Meio ambiente. 3. Ecologia. I. Centro Universitário La Salle. II. Cademartori, Cristina Vargas. III. Cunha, Ana Cristina Borba da. IV. Gonçalves, Paulo Fernando Bruno. V. Título: Journal of environmental sciences.

CDU: 504(05)

Bibliotecário responsável: Samarone Guedes Silveira - CRB 10/1418

SUMÁRIO

- AVALIAÇÃO DO PROCESSO EROSIVO EM ÁREA DEGRADADA POR
EMPRÉSTIMO DE SOLO COM A INTRODUÇÃO DE *Paspalum notatum* 5
Paulo César Licks / Antonio Thomé / Pedro Domingos Marques Prietto
Eduardo Pavan Korf / Viviane Rocha Dos Santos
- QUANTIFICAÇÃO E QUALIFICAÇÃO DOS PROBLEMAS AMBIENTAIS
POR ATORES SOCIAIS DO RIBEIRÃO TAQUARUSSU GRANDE,
PALMAS – TO 25
Denise Domingos dos Santos Martins / Iracy Coelho de Menezes Martins
- RETENÇÃO DE METAIS EM SOLO DA ANTIGA ÁREA DE DISPOSIÇÃO
DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS DE PASSO FUNDO – RS 43
Eduardo Pavan Korf / Evanisa Fátima Reginato Quevedo Melo
Antonio Thomé / Pedro Alexandre Varela Escosteguy
- A RELAÇÃO HOMEM/NATUREZA-ANIMAIS: UMA REVISÃO DA
LITERATURA SOBRE O DESCAMINHO DA CULTURA OCIDENTAL 61
Lorival Rambo / Arlene Anélia Renk
- MODELO MATEMÁTICO PARA GERENCIAMENTO DE QUANTIDADE E
QUALIDADE DA ÁGUA EM RIOS. UM ESTUDO DE CASO: BACIA DO
RIO PIRACICABA 79
Celimar Azambuja Teixeira / Rubem La Laina Porto
- QUALIDADE DA ÁGUA EM UMA MICROBACIA DE USO AGRÍCOLA E
URBANO EM XANXERÊ – SC 105
Elisangela Bini Dorigon / Joni Stolberg / Carlos Cláudio Perdomo