

Unoesc & Ciência

ACBS ÁREA DAS CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE

Edição Especial



Editora Unoesc
ISSN *on-line* 2178-3411

Editora Unoesc
Coordenação
Débora Diersmann Silva Pereira

Copidesques e Revisão eletrônica: Bianca Regina Paganini, Giovana Patricia Bizinela
Projeto gráfico: Daniely A. Terao Guedes

Dados Internacionais de Catalogação-na-Publicação (CIP)

U58 Unoesc & Ciência – ACBS / Universidade do Oeste de Santa Catarina.
– Vol. 1, n. 1 (jan./jun. 2010). – Joaçaba : Ed. Unoesc, 2010-

Semestral, 2010-

ISSN *on-line* 2178-3411

Modo de acesso: <<http://editora.unoesc.edu.br/index.php/acbs>>

1. Pesquisa – Periódicos 2. Monografias – Periódicos. I. Universidade do Oeste de Santa Catarina.

CDD 370.5

Universidade do Oeste de Santa Catarina

Reitor da Unoesc

Aristides Cimadon

Vice-reitor Acadêmico

Nelson Santos Machado

Vice-reitores de *Campi*

Vitor Carlos D' Agostini – *Campus* de São Miguel do Oeste

Antonio Carlos de Souza – *Campus* de Videira

Genesio Téo – *Campus* de Xanxerê

Diretor Executivo

Alciomar Antônio Marin

Comissão Editorial

Alexis Trott	Idovino Baldissera
Andreia Antoniuk Presta	Maria Teresa Ceron Trevisol
Claudia Elisa Grasel	Ortenila Sopelsa
Luis Fabiano Santos da Costa	Paulino Eidt
Michel Angillo Saad	Roque Strieder
Nadia Cristina Bonai	Augusto Fischer
Allan Seeber	Davidson Mazocco Davi
Cesar Milton Barato	Eliane Salete Filippim
Jane Mary L. Neves Gelinski	Evaldo Schaffrath
Marciele Maccari	Ieda Margarete Oro
Otília Donato Barbosa	Marcelo Zenaro
Rosane Pedron Carneiro	Roberto Mauro Dall'Agnol
Claudio Luiz Orço	Simone Sehnen
Dagmar B. M. Barreto	

Editor

Dagmar Bittencourt Mena Barreto

Conselho Editorial do Periódico

Alexis Trott
Eugênio Simão
Fabiola Iagher
Graciele Barbieri
Marilda Pasqual Schneider
Sirlei Favero Cetolin
Sonia Marta Alberici