

e-ISSN: 2446-8118

1



## Unioeste - Universidade Estadual do Oeste do Paraná

2

### REITOR

Paulo Sérgio Wolff

### Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-

Graduação

Silvio César Sampaio

### VICE-REITOR

Carlos Alberto Piacenti

### Coordenadora do Programa de Pós-

Graduação em Biociências e Saúde

Sandra Lucinei Balbo



**Varia Scientia - Ciências da Saúde** é uma publicação semestral do Programa de Mestrado Interdisciplinar em Biociências e Saúde, da Universidade Estadual do Oeste do Paraná (Unioeste), do Campus de Cascavel/PR.

### EDITORIA CIENTÍFICA

Rosa Maria Rodrigues

Gladson Ricardo Flor Bertolini

## **Comissão Editorial da Revista**

### **Conselho Editorial**

3

Dr<sup>a</sup> Beatriz Rosana Gonçalves de Oliveira Toso - Unioeste.

Dr<sup>a</sup> Celia Cristina Leme Beu - Unioeste.

Dr<sup>a</sup> Claudia Silveira Viera. Doutora em Saúde Pública - Unioeste.

Dr<sup>o</sup> Gladson Ricardo Flor Bertolini - Unioeste.

Dr<sup>a</sup> Maria Lúcia Bonfleur - Unioeste.

Dr<sup>a</sup> Rosa Maria Rodrigues - Unioeste.

Dr<sup>a</sup> Rose Meire Costa Brancalhão - Unioeste.

Dr<sup>a</sup> Sandra Lucinei Balbo - Unioeste.

### **Conselho Consultivo**

Dr<sup>a</sup> Alex Rafacho - UFSC - Universidade Federal de Santa Catarina.

Dr<sup>a</sup> Altamira Reichert - Universidade Federal da Paraíba.

Dr<sup>o</sup> Carlos Augusto Nassar - Unioeste.

Dr<sup>a</sup> Debora de Mello Gonçales Sant'Ana - UEM- Universidade Estadual de Maringá.

Dr<sup>a</sup> Débora Falleiros Mello - Escola de Enfermagem de Ribeirão Preto da USP.

Dr<sup>a</sup> Eduardo Alexandre Loth - Unioeste.

Dr<sup>a</sup> Hélio Conte - UEM - Universidade Estadual de Maringá.

Dr<sup>a</sup> Janaina Paula Aroca - Unioeste.

Dr<sup>a</sup> Ligia Giovanella - FIOCRUZ - Escola nacional de Saúde Pública.

Dr<sup>a</sup> Lisa Theus - University of Alabama - Birmingham - EUA.

Dr<sup>a</sup> Lourdes Missio - UEMS - Universidade Estadual do Mato Grosso do Sul.

Dr<sup>a</sup> Lucineia de Fátima Chasko Ribeiro - Unioeste.

Dr<sup>o</sup> Luis Alberto Batista Peres - Unioeste.

Dr<sup>a</sup> Lynda Wilson - University of Alabama - Birmingham - EUA

Dr<sup>a</sup> Marcia Miranda Torrejais - Unioeste.

Dr<sup>a</sup> Marcílio Hubner de Miranda Neto - UEM - Universidade Estadual de Maringá.

Dr<sup>a</sup> Maria Amélia Menck Soares - UFRJ - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro.

Dr<sup>a</sup> Maria Aparecida Fernandez - UEM - Universidade Estadual de Maringá.

Dr<sup>a</sup> Maria Lúcia Frizon Rizzotto - Unioeste.

Dr<sup>a</sup> Maria Neto da Cruz Leitão. Escola Superior de Enfermagem de Coimbra, Portugal.

Dr<sup>a</sup> Maria Raquel Marçal Natali - UEM - Universidade Estadual de Maringá.

Ms. Marieli Araújo Rossoni Marcioli - UEMS - Universidade Estadual do Mato Grosso do Sul.

Dr<sup>a</sup> Mauren Teresa Grubisich Mendes Tacla - UEL - Universidade Estadual de Londrina.

Dr<sup>a</sup> Neusa Collet - Universidade Federal da Paraíba.

Dr<sup>a</sup> Patrícia Oehlmeyer Nassar - Unioeste.

Dr<sup>o</sup> Pedro Fredemir Palha - Escola de Enfermagem de Ribeirão Preto da USP.

Dr<sup>a</sup> Regina Aparecida Garcia de Lima - Escola de Enfermagem de Ribeirão Preto da USP.

Dr<sup>o</sup> Reinaldo Antonio Silva-Sobrinho - Unioeste.

Dr<sup>o</sup>. Rogério Dias Renovato - UEMS - Universidade Estadual do Mato Grosso do Sul.

Dr<sup>a</sup> Rosa Cândida Pereira de Melo. Escola Superior de Enfermagem de Coimbra, Portugal.

Dr<sup>a</sup> Rosane Aparecida Ribeiro - Universidade Federal do Rio de Janeiro.

Rosane Meire Munhak da Silva - Unioeste.

Dr<sup>o</sup> Sebastião Caldeira- Unioeste.

Dr<sup>a</sup> Solange de Fátima Reis Conterno - Unioeste.

**UNIOESTE - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ**  
**CAMPUS DE CASCABEL**  
**MESTRADO INTERDISCIPLINAR EM BIOCIÊNCIAS E SAÚDE**

5



**Volume 1 - Número 1**



## FICHA CATALOGRÁFICA

Catalogação na Publicação (CIP)  
Sistema de Bibliotecas - UNIOESTE – Divisão de Coordenação de Bibliotecas

V299	Varia Scientia Ciências da Saúde / Universidade Estadual do Oeste do Paraná. Campus de Cascavel. Programa de Pós-Graduação Stricto Sensu em Biociências e Saúde.  v. 1, n. 1 (2015) – Cascavel: Edunioeste, 2015
	e-ISSN: 2446-8118
	Semestral
	1. Ciências da vida - Periódicos. 2. Saúde - Periódicos. 3. Pesquisa – Periódicos. I. Universidade Estadual do Oeste do Paraná. Campus de Cascavel. Programa de Pós-Graduação Stricto Sensu em Biociências e Saúde.
	CDD – 610

Sandra Regina Mendonca CRB – 9/1090

### Indexadores:

Sumários de Revistas Brasileiras <http://www.sumarios.org>

Sistema Latindex - Indexador de Revistas Científicas da América Latina, Caribe, Espanha e Portugal <http://www.latindex.org>