

## **Editores**

*Juarez Bortolanza*  
*Susã Sequinel de Queiroz*  
*Loreni Maria dos Santos Braum*

## **Corpo Editorial**

*Acelino Rodrigues Carvalho, Dr.*  
UFGD e UEMS - (Dourados - MS)

*Adauto de Almeida Tomaszewski, Dr.*  
UEL – PUC e EMAP - (Londrina – PR)

*Adriana Val Taveira, Dra.*  
UNIOESTE – (Francisco Beltrão – PR)

*Aládio Zanchet, Dr.*  
UNIOESTE – (Marechal Cândido Rondon – PR)

*Alessandro Valeri Zenni, Dr.*  
CESUMAR- (Maringá – PR)

*Alexandre Coutinho Pagliarini, Dr.*  
FACINTER, DOM BOSCO e OPET - (Curitiba – PR)

*Auster Moreira Nascimento, Dr.*  
UNISSINOS - (SÃO LEOPOLDO - RS)

*Daniel Rubens Cenci, Dr.*  
UNIJUÍ – (Ijuí – RS)

*Dione Olesczuk Soutes, Dra.*  
UNIOESTE – (Marechal Cândido Rondon – PR)

*Douglas André Roesler, Dr.*  
UNIOESTE – (Marechal Cândido Rondon – PR)

*Edison Luiz Leismann, Dr.*  
UNIOESTE – (Marechal Cândido Rondon – PR)

*Elisa Yoshie Ichikawa, Dra.*  
UEM – (Maringá – PR)

*Elza Hofer, Dra.*  
UNIOESTE – (Marechal Cândido Rondon – PR)

*Euclides Marchi, Dr.*  
UFPR – (Curitiba –PR)

*Germano de Paula, Dr.*  
UNIOESTE – (Marechal Cândido Rondon – PR)

*Hieronim Napierala, Dr.*  
UNIOESTE – (Marechal Cândido Rondon – PR)

*Jeronymo José Libonati, Dr.*  
UFPE – (Recife – PE)

*José Ângelo Nicácio, Dr.*  
UNIOESTE – (Marechal Cândido Rondon – PR)

*José Carlos dos Santos, Dr.*

UNIOESTE – (Marechal Cândido Rondon – PR)

*José Francisco Ribeiro Filho, Dr.*  
UFPE – (Recife – PE)

*Juarez Bortolanza, Dr.*  
UNIOESTE – (Marechal Cândido Rondon – PR)

*Luciano Marcio Scherer, Dr.*  
UFPR - (Curitiba – PR)

*Luiz Antonio Brandalise, Dr.*  
UEPG - (Ponta Grossa – PR)

*Luiz Carlos Miranda, Dr.*  
UFPE – (Recife – PE)

*Luiz Regis Prado, Dr.*  
UEM – (Maringá – PR)

*Marcos Antonio de Souza, Dr.*  
UNISINOS – (São Leopoldo – RS)

*Maria Clotilde Clotilde M. Ribeiro, Dra.*  
UNIVASF – (Petrolina – PE)

*Maria Goretti Dal Bosco, Dra.*  
UFGD e UEMS - (Dourados – MS)

*Maria Iolanda Sachuk, Dra.*  
UEM – (Maringá – PR)

*Michele Carducci, Dr.*  
Universidade de Lecce - (Lecce – Itália)

*Paulo Schmidt, Dr.*  
UFRGS – (Porto Alegre – RS)

*Pietro Alarcón, Dr.*  
PUC e ITE - (Bauru – SP)

*Raquel Fabiana Lopes Sparemberger, Dra.*  
UNIJUÍ e UCS - (Ijuí – RS)

*Rodrigo Pérez Lisicic, Dr.*  
Universidade do Atacama - (Atacama, Chile)

*Roberto Bueno, Dr.*  
Universidade Federal de Uberlândia - MG

UNIOESTE – (Toledo – PR)

*Silvana Anita Walter, Dra.*  
UNIOESTE – (Marechal Cândido Rondon – PR)

*Valdecir José Zonin, Dr.*  
UFFS – (Chapecó – SC)

*Valdir Michels, Dr.*

UNICENTRO – (Guarapuava – PR)

Waldir Rechiegel, Dr.  
UNIOESTE – (Marechal Cândido Rondon – PR)

Wilson D. Liberati, Dr.  
UNIVEM e UNIBAN – (Marília – SP)

Zulmar Antonio Fachin, Dr.  
UEL – (Londrina – PR)

**Conselho Consultivo**  
Adiléia Ribeiro Santos, Me.  
FATEB – (Telêmaco Borba - PR)

Alexandre Barbosa Lemes, Me.  
UNIFAMMA - (Maringá - PR)

Aline Luciane Lopes, Me.  
UNIVEL – (Cascavel – PR)

Amália Regina Donegá, Me.  
UEM - (Maringá – PR)

André Fernando Hein, Me.  
UNIOESTE – (Marechal Cândido Rondon – PR)

Carla Liliane Waldow Esquivel, Dranda.  
UNIOESTE - (Marechal Cândido Rondon – PR)

Celito de Bona, Me.  
UNIOESTE – (Marechal Cândido Rondon – PR)

Cláudio Ribeiro Lopes, Me.  
UFMS – (Três Lagoas – MS)

Cleverson Ivan Merlo, Me.  
UNIPAR – (Toledo – PR)

Eliandro Schvirck, Me.  
UTFPR – (Pato Branco – PR)

Elizângela Treméa Fell, Dra.  
UNIOESTE – (Marechal Cândido Rondon – PR)

Elmer da Silva Marques, Dr.  
UNIOESTE – (Francisco Beltrão – PR)

Evandro Carlos Garcia, Me.  
UFMS – (Três Lagoas – MS)

Gabriella de Camargo Hizume, Me.  
UNIOESTE – (Francisco Beltrão – PR)

Geraldo Alemandro Leite Filho, Me.  
UNIMONTES - (Montes Claros – MG)

Gilson Hugo Rodrigo Silva, Me.  
UNIOESTE – (Marechal Cândido Rondon – PR)

Juliane Mayer Grigoletto, Me.  
UDC e FACEMED – (Foz do Iguaçu – PR)

Júlio César Garcia, Me.  
UNIOESTE – (Foz do Iguaçu – PR)

Jussara Martins Cerveira de Oliveira, Me.  
UEMS – (Dourados – Mato Grosso do Sul)

Kassiane Menchon Moura Endlich, Me.  
PUC – (Maringá – PR)

Lígia Maria Heinzmann, Dra.  
UFMT – (Cuiabá – MT)

Loreni dos Santos Braum, Me.  
UNIOESTE – (Marechal Cândido Rondon – PR)

Luciano Schwerdtner, Me.  
Faculdade Integrado – (Campo Mourão – PR)

Luiz Renato Telles Otaviano, Me.  
UFMS – (Três Lagos – MS)

Marta Botti Capellari, Dranda.  
UNIOESTE – (Francisco Beltrão – PR)

Martin Airton Wissmann, Drando.  
UNIOESTE – (Marechal Cândido Rondon – PR)

Patrícia Queiroz, Me.  
Faculdade Anglo-Americana de Foz do Iguaçu -  
(Foz do Iguaçu – PR)

Petruska Laginski, Me.  
EMAP – (Cascavel – PR)

Priscila Kutne Armelin, Me.  
UNIFAMMA – (Maringá – PR)

Ricardo Canan, Drando.  
UNIOESTE – (Marechal Cândido Rondon – PR)

Silvana Raquel Brendler Colombo, Dra.  
UNOESC – (Pinhalzinho – SC)

Stefania Becattini Vaccaro, Me.  
Faculdade Estácio de Sá - (Vitória – ES)

Susã Sequinel de Queiroz, Me.  
UNIOESTE – (Marechal Cândido Rondon – PR)

Valnir Alberto Brandt, Drando.  
UNIOESTE – (Marechal Cândido Rondon – PR)

Vanessa Cristina L. C. Ferreira da Palma, Me.  
UFMS – (Três Lagoas – MS)