

## EXPEDIENTE

### **PRESIDENTE DA ASPEUR**

Roberto Cardoso

### **REITOR DA UNIVERSIDADE FEEVALE**

Prof. Dr. Cleber Cristiano Prodanov

### **PRÓ-REITORA DE ENSINO**

Profa. Me. Angelita Renck Gerhardt

### **PRÓ-REITOR DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Prof. Dr. João Alcione Sganderla Figueiredo

### **EDITOR-CHEFE (EDITOR-IN-CHIEF)**

Profa. Dra. Jacinta Sidegum Renner

### **CONSELHO EDITORIAL**

Dra. Angela Beatrice Moura, Universidade Feevale (Novo Hamburgo/Brasil)

Dr. Ariel Gravano, Universidad Nacional del Centro de la Provincia (Buenos Aires/Argentina)

Dr. Clóvis Milton Duval Wannmacher, Universidade Federal do Rio Grande do Sul (Porto Alegre/Brasil)

Dr. Daniel Assumpção Bertuol, Universidade Federal de Santa Maria (Santa Maria/Brasil)

Dr. Francisco Manuel de Jesus Pinheiro, Universidade de Coimbra (Coimbra/Portugal)

Dr. Joaquin Marin Montin, Universidade de Sevilha (Sevilha/Espanha)

Dr. Ludovic Heyraud, Université Paul-Valéry Montpellier 3 (Montpellier/France)

Dra. Magali Mendes de Menezes, Universidade Federal do Rio Grande do Sul (Porto Alegre/Brasil)

Dra. Magda Susana Perassolo, Universidade Feevale (Novo Hamburgo/Brasil)

Dr. Marcos Alencar Abaide Balbinot, Université du Québec à Trois-Rivières (Québec/Canadá)

Dra. Maria Antônia Belchior Ferreira Barreto, Instituto Politécnico de Leiria (Leiria/Portugal)

Dra. Maria Lassila-Merisalo, Häme University of Applied Sciences (Valkeakoski/Finland)

Dra. María Rosa Carbonari, Universidad Nacional de Río Cuarto (Córdoba/Argentina)

Dra. Maribel Antonello Rubin, Universidade Federal de Santa Maria (Santa Maria/Brasil)

Dr. Martin Maldonado, Chengdu Jinjiang Maternity and Child Health Hospital, Cell Genetics Laboratory (Pequin/China)

Dr. Matias Godio, Universidad Nacional de Trés de Febrero (Buenos Aires/Argentina)

Dr. Mauro Myskiw, Universidade Federal do Rio Grande do Sul (Porto Alegre/Brasil)

Dr. Mervi Friman, Häme University of Applied Sciences (Valkeakoski/Finland)

Dra. Paula Casari Cundari, Universidade Feevale (Novo Hamburgo/Brasil)

### **CONTATOS REVISTA CONHECIMENTO ONLINE**

ISSN: 2176-8501

Homepage: <http://periodicos.feevale.br/seer/index.php/revistaconhecimentoon-line>

E-mail: [revistadigital@feevale.br](mailto:revistadigital@feevale.br)

ERS 239, 2755 - CEP: 93525-075

Novo Hamburgo/RS - Fone: (51) 3586-8800

### **IMAGEM DA CAPA**

Disponível em: <[https://br.freepik.com/vetores-gratis/fundo-de-inteligencia-artificial-com-cerebro\\_2642243.htm](https://br.freepik.com/vetores-gratis/fundo-de-inteligencia-artificial-com-cerebro_2642243.htm)>. Acesso em: 28 nov. 2019.

### **IMAGEM DO CABEÇALHO E RODAPÉ (ARTIGOS)**

Disponível em: <[https://br.freepik.com/vetores-gratis/diagrama-de-circuito-de-tecnologia-azul-com-luzes-de-linha-brilhante\\_3922435.htm](https://br.freepik.com/vetores-gratis/diagrama-de-circuito-de-tecnologia-azul-com-luzes-de-linha-brilhante_3922435.htm)>. Acesso em: 28 nov. 2019.