

## EQUIPE EDITORIAL E AVALIADORES *AD HOC*<sup>1</sup>

### EDITORA-CHEFE

Dra. Greice da Silva Lorenzetti Andreis

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS), Campus Caxias do Sul, Caxias do Sul, RS, Brasil

### EDITORA ADJUNTA

Dra. Katia Arcaro

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS), Campus Caxias do Sul, Caxias do Sul, RS, Brasil

### EDITOR EXECUTIVO

Esp. David Matos Milhomens

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina (IFSC), Campus Florianópolis, Florianópolis, SC, Brasil

### COMISSÃO EDITORIAL

Dra. Daiane Scopel Boff

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS), Campus Caxias do Sul, Caxias do Sul, RS, Brasil

Dra. Elisângela Pinto Francisquetti

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS), Campus Feliz, Feliz, RS, Brasil

Dra. Greice da Silva Lorenzetti Andreis

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS), Campus Caxias do Sul, Caxias do Sul, RS, Brasil

Dr. Henri Luiz Fuchs

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS), Campus Bento Gonçalves, Bento Gonçalves, RS, Brasil

---

<sup>1</sup> Como citar: ANDREIS, Greice da Silva Lorenzetti. Equipe Editorial e Avaliadores Ad hoc. **REMAT: Revista Eletrônica da Matemática**, Bento Gonçalves, RS, v. 7, n. 1, e1002, 30 jun. 2021. DOI: <https://doi.org/10.35819/remat2021v7i1id5284>.

**Me. Jeremias Stein Rodrigues**

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina (IFSC), Campus Florianópolis, Florianópolis, SC, Brasil

**Dra. Katia Arcaro**

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS), Campus Caxias do Sul, Caxias do Sul, RS, Brasil

**Me. Michelsch João da Silva**

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina (IFSC), Campus Florianópolis, Florianópolis, SC, Brasil

**Dr. Rafael Cavalheiro**

Universidade Federal do Rio Grande (FURG), Campus Santo Antônio da Patrulha, Santo Antônio da Patrulha, RS, Brasil

**Dr. Rene Carlos Cardoso Baltazar Júnior**

Universidade Federal do Rio Grande (FURG), Campus Santo Antônio da Patrulha, Santo Antônio da Patrulha, RS, Brasil

**CONSELHO EDITORIAL CONSULTIVO**

**Dra. Adriana Breda**

Universitat de Barcelona, Barcelona, Espanha

**Dra. Andriceli Richit**

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense (IFC), Campus Concórdia, Concórdia, SC, Brasil

**Dr. Carloney Alves de Oliveira**

Universidade Federal de Alagoas (UFAL), Centro de Educação (CEDU), Campus Aristóteles Calazans Simões, Maceió, AL, Brasil

**Dra. Carolina Augusta Assumpção Gouveia**

Centro Universitário de Valença (UNIFAA), Valença, RJ, Brasil

**Me. Dailson Evangelista Costa**

Universidade Federal do Tocantins, Campus Universitário de Arraias, Arraias, TO, Brasil

**Dra. Franciele Corti**

Universitat de Barcelona, Barcelona, Espanha

**Dra. Maité Kulesza**

Universidade Federal Rural de Pernambuco (UFRPE), Departamento de Matemática, Recife, PE, Brasil

**Dr. Moiseis Cecconello**

Universidade Federal de Mato Grosso (UFMT), Cuiabá, MT, Brasil

**Dr. Rafayel Teymurazyan**

Universidade de Coimbra, Coimbra, Portugal

**Dr. Wagner Marcelo Pommer**

Universidade Federal de São Paulo (UNIFESP), Campus Diadema, Diadema, SP, Brasil

---

## REVISORES DE TEXTO

**Grad. Adriano Ernesto Trindade**  
Universidade Federal do Pampa (UNIPAMPA), RS, Brasil

**Ma. Andréa de Araújo Rubert**  
Universidade do Minho (UMINHO), Portugal

**Esp. Ângela Marta Emídio**  
Universidade Paulista (UNIP), SP, Brasil

**Grad. Bruna Santiago dos Reis**  
Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS), Porto Alegre, RS, Brasil

**Grad. Bruno Scienza Schmidt**  
Universidade do Vale do Rio dos Sinos (UNISINOS), São Leopoldo, RS, Brasil

**Ma. Camila Gabriele da Cruz Clemente**  
Universidade Federal de São Carlos (UFSCar), São Carlo, SP, Brasil

**Dra. Caroline de Moraes**  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS), Campus Vacaria, Vacaria, RS, Brasil

**Esp. Claudia Moraes Dal Molin**  
Faculdade Unyleya, Rio de Janeiro, RJ, Brasil

**Dr. Claudionor Ferreira Araújo**  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Alagoas (IFAL), Campus Maceió, Maceió, AL, Brasil

**Esp. Débora dos Santos Godoi Mariano**  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense (IFF), Campus Macaé, RJ, Brasil  
Serviço Social da Indústria no Estado do Rio de Janeiro (SESI), Escola Firjan Sesi, Macaé, RJ, Brasil

**Esp. Denise Escher**  
São Paulo, SP, Brasil

**Me. Diego Ravarotto da Costa**  
Universidade Federal do Rio Grande (FURG), Rio Grande, RS, Brasil

**Grad. Fabiana Santos Oliveira**  
GO, Brasil

**Dra. Fernanda Delatorre**  
Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), Campus Florianópolis, Florianópolis, SC, Brasil

**Ma. Fernanda Gonçalves Vieira**  
Universidade Federal do Rio Grande (FURG), Rio Grande, RS, Brasil  
Secretaria Municipal de Educação e Desporto de Pelotas (SMED), Pelotas, RS, Brasil

**Grad. Gabriel Salinet Rodrigues**  
Universidade Federal de Santa Maria (UFSM), Santa Maria, RS, Brasil

---

**Esp. Ivone Teixeira**

Petrópolis, RJ, Brasil

**Esp. Jailson Luiz Jablonski**

Secretaria de Educação do Estado do Rio Grande do Sul (SEDUC), Porto Alegre, RS, Brasil

Faculdade Educacional da Lapa (FAEL), Brasil

Faculdade do Leste Mineiro (FACULESTE), Brasil

**Grad. Joana Restelli Ferla**

Universidade do Vale do Rio dos Sinos (UNISINOS), São Leopoldo, RS, Brasil

**Ma. Karina dos Reis Costantin**

Universidade Federal de Santa Maria (UFSM), Santa Maria, RS, Brasil

**Ma. Karine Mathias Döll**

Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS), Porto Alegre, RS, Brasil

**Ma. Manuela Damiani Poletti da Silva**

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS), Campus Caxias do Sul, Caxias do Sul, RS, Brasil

**Me. Marden Oliveira Silva**

Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais (CEFET-MG), Belo Horizonte, MG, Brasil

**Ma. Maria Estela Magalhães Reis**

Universidade Presbiteriana Mackenzie, São Paulo, SP, Brasil

**Dra. Maria Rodrigues de Oliveira**

São Paulo, SP, Brasil

**Me. Maurício Marques Sortica**

Universidade Federal de Uberlândia (UFU), Uberlândia, MG, Brasil

**Esp. Nathalia Santos Borges**

Centro Universitário Fibrá (FIBRA), Belém, PA, Brasil

**Ma. Nathalie de Souza Kappke**

Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS), Porto Alegre, Brasil

**Esp. Patrícia Guimarães Pereira**

Universidade Federal do Oeste do Pará (UFOPA), Santarém, PA, Brasil

**Dra. Raquel Salcedo Gomes**

Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS), Campus Litoral Norte, Tramandaí, RS, Brasil

**Me. Roberto Rossi Menegotto**

Universidade de Caxias do Sul (UCS), Caxias do Sul, RS, Brasil

**Dra. Simone Xavier Moreira**

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense (IFSul), Campus Camaquã, RS, Brasil

**Ma. Verônica Wegner**

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS), Campus Sertão, Sertão, RS, Brasil

### **APOIO TÉCNICO**

**Srta. Glauciane Klein Burgiert Padilha**

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS), Bolsista BICTES/IFRS, Campus Caxias do Sul, Caxias do Sul, RS, Brasil

### **AVALIADORES AD HOC**

**Me. Adalberto Ayjara Dornelles Filho**

Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Porto Alegre, RS, Brasil

**Dr. Adriano Fonseca**

Universidade Federal do Norte do Tocantins (UFNT), Campus Universitário de Araguaína, Araguaína, TO, Brasil

**Dr. Adriano Rodrigues de Melo**

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense (IFC), Campus Araquari, Araquari, SC, Brasil

**Dr. Adriano Vitor**

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina (IFSC), Campus Florianópolis, Florianópolis, SC, Brasil

**Dr. Álvaro Krüger Ramos**

Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS), Campus do Vale, Porto Alegre, RS, Brasil

**Dra. Ana Carolina Costa Pereira**

Universidade Estadual do Ceará (UECE), Fortaleza, CE, Brasil

**Dra. Andréa Pavan Perin**

Serviço Social da Indústria (SESI), SP, Brasil  
Faculdade de Tecnologia de Itapetininga (FATEC), Itapetininga, SP, Brasil

**Me. Antonio Carlos Mometti**

Universidade de São Paulo (USP), Faculdade de Educação, São Paulo, SP, Brasil

**Dr. Arlane Manoel Silva Vieira**

Universidade Federal do Maranhão (UFMA), Campus Universitário de Codó, Codó, MA, Brasil

**Dr. Augusto Vieira Cardona**

Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul (PUCRS), Porto Alegre, RS, Brasil

**Me. Brehme D'napoli Reis de Mesquita**

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Maranhão (IFMA), Campus Açailândia, Açailândia, MA, Brasil

**Me. Carlos Bino de Souza**

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Pernambuco (IFPE), Campus Pesqueira, Pesqueira, PE, Brasil

---

**Me. Carlos Vitor da Silva Sarmento**

Universidade Federal de Pernambuco (UFPE), Recife, PE, Brasil

**Dra. Carolina Noele Renz**

Fundação Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre (UFCSPA), Porto Alegre, RS, Brasil

**Ma. Cintia Schneider**

Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), Programa de Pós-Graduação em Educação Científica e Tecnológica, SC, Brasil

**Dr. Claus Haetinger**

Lajeado, RS, Brasil

**Dr. Dagoberto Adriano Rizzotto Justo**

Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS), Porto Alegre, RS, Brasil

**Dra. Danielle Santos Azevedo**

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS), Campus Alvorada, Alvorada, RS, Brasil

**Dr. David Antonio da Costa**

Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), Florianópolis, SC, Brasil

**Dra. Débora de Lima Velho Junges**

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense (IFC), Campus Fraiburgo, Fraiburgo, SC, Brasil

**Dr. Edberto Ferneda**

Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (UNESP), Faculdade de Filosofia e Ciências, Campus de Marília, Marília, SP, Brasil

**Dr. Eudes Antonio da Costa**

Universidade Federal do Tocantins (UFT), Campus Arraias, Arraias, TO, Brasil

**Dr. Fabiano Carlos Cidral**

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina (IFSC), Campus Florianópolis, Florianópolis, SC, Brasil

**Dra. Fernanda Vital de Paula**

Universidade Federal do Norte do Tocantins (UFNT), Araguaína, TO, Brasil

**Dra. Franciele Corti**

Universitat de Barcelona, Barcelona, Espanha

**Dra. Francieli Aparecida Vaz**

Universidade Federal do Pampa (UNIPAMPA), Bagé, RS, Brasil

**Me. Guilherme Wagner**

Rede Municipal de Educação de Florianópolis (REMEDI/FLORIPA), Florianópolis, SC, Brasil  
Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), Florianópolis, SC, Brasil

**Dr. Idemar Vizolli**

Universidade Federal do Tocantins (UFT), Palmas, TO, Brasil

**Me. Igor Antonio de Oliveira Carvalho**

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Maranhão (IFMA), Campus Timon, Timon, MA, Brasil

**Ma. Ivonne Coromoto Sánchez**

Universidade Federal do Pará (UFPA), Belém, PA, Brasil

**Me. Jackson Luís Santos de Vargas**

Secretaria da Educação do Estado do Rio Grande do Sul (SEDUC), Guaíba, RS, Brasil

**Me. Jeremias Stein Rodrigues**

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina (IFSC), Campus Florianópolis, Florianópolis, SC, Brasil

**Dr. João Cândido Moraes Neves**

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS), Campus Caxias do Sul, Caxias do Sul, RS, Brasil

**Dr. João Carlos Pereira de Moraes**

Universidade Federal do Pampa (UNIPAMPA), Jaguarão, RS, Brasil

**Me. João Paulo da Cruz Almeida**

Prefeitura Municipal de Castilho, Castilho, SP, Brasil

**Dr. João Vitor Teodoro**

Universidade Federal do Triângulo Mineiro (UFTM), Campus Iturama, Iturama, MG, Brasil

**Dr. José Luiz de Souza Pio**

Universidade Federal do Amazonas (UFAM), Instituto de Computação, Manaus, AM, Brasil

**Dr. José Sávio Bicho de Oliveira**

Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará (UNIFESSPA), Faculdade de Educação do Campo, Marabá, PA, Brasil

**Dra. Juliana Sartori Ziebell**

Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS), Instituto de Matemática e Estatística, Campus do Vale, Porto Alegre, RS, Brasil

**Me. Kévin Allan Sales Rodrigues**

Universidade de São Paulo (USP), São Paulo, SP, Brasil

**Dr. Lênio Fernandes Levy**

Universidade Federal do Pará (UFPA), Instituto de Ciências Exatas e Naturais, Campus Universitário do Guamá, Belém, PA, Brasil

**Ma. Luana Henrichsen**

Universidade Regional do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul (UNIJUÍ), Campus Ijuí, RS, Brasil

**Dr. Lucas Henrique Backes**

Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS), Porto Alegre, RS, Brasil

**Dra. Luciana Santos da Silva Martino**

Colégio Pedro II (CPII), Rio de Janeiro, RJ, Brasil

**Dr. Luciano Nascimento**

Universidade Federal de Pernambuco (UFPE), Recife, PE, Brasil

**Me. Luis Andres Castillo Bracho**

Universidade Federal do Pará (UFPA), Belém, PA, Brasil

**Dr. Marcelo Sobottka**

Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), Centro de Física e Matemática, Departamento de Matemática, Campus Trindade, Florianópolis, SC, Brasil

**Dra. Márcia Jussara Hepp Rehfeldt**

Universidade do Vale do Taquari (UNIVATES), Lajeado, RS, Brasil

**Dra. Maria Auxiliadora Bueno Andrade Megid**

Pontifícia Universidade Católica de Campinas (PUC-CAMPINAS), Programa de Pós-Graduação em Educação, Campinas, SP, Brasil

**Dra. Maria do Carmo Pacheco de Toledo Costa**

Universidade Federal de Lavras (UFLA), Departamento de Matemática e Matemática Aplicada, Lavras, MG, Brasil

**Dra. Marília Luiza Matte**

Colégio Militar de Porto Alegre (CMPA), Porto Alegre, RS, Brasil

**Dra. Miriam Telichevesky**

Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS), Instituto de Matemática, Porto Alegre, RS, Brasil

**Dr. Moisés Aparecido do Nascimento**

Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR), Campus Pato Branco, Pato Branco, PR, Brasil

**Dra. Naíma Soltau Ferrão**

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais (IFSULDEMINAS), Campus Machado, Machado, MG, Brasil

**Dr. Nelson Machado Barbosa**

Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro (UENF), Campos dos Goytacazes, RJ, Brasil

**Dra. Neyva Maria Lopes Romeiro**

Universidade Estadual de Londrina (UEL), Centro de Ciências Exatas, Departamento de Matemática, Londrina, PR, Brasil

**Dr. Nicolau Matiel Lunardi Diehl**

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS), Campus Canoas, Canoas, RS, Brasil

**Dr. Oclide José Dotto**

Caxias do Sul, RS, Brasil

**Dr. Otávio Paulino Lavor**

Universidade Federal Rural do Semi-Árido (UFERSA), Campus Pau dos Ferros, Pau dos Ferros, RN, Brasil

**Dra. Patrícia Pujol Goulart Carpes**

Universidade Federal do Pampa (UNIPAMPA), Itaqui, RS, Brasil

**Dr. Paulo Vilhena da Silva**

Universidade Federal do Pará (UFPA), Instituto de Ciências Exatas e Naturais, Belém, PA, Brasil

**Dr. Pedro Lucio Barboza**

Universidade Estadual da Paraíba (UEPB), Centro de Ciência e Tecnologia, Departamento de Matemática e Estatística, Campina Grande, PB, Brasil

**Dr. Rafael Cavalheiro**

Universidade Federal do Rio Grande (FURG), Campus Santo Antônio da Patrulha, Santo Antônio da Patrulha, RS, Brasil

**Dr. Rafael Jorge Pontes Diógenes**

Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira (UNILAB), Instituto de Ciências Exatas e da Natureza, Campus dos Palmares, Acarape, CE, Brasil

**Me. Raimundo Gomes de Souza**

Secretaria de Estado de Educação do Pará (SEDUC/PA), Sistema de Organização Modular de Ensino do Pará (SOME/PA), Moju, PA, Brasil

**Ma. Rebeca Jéssica Schmitz**

Instituto de Educação Tecnológica De Luca Daher (IDD), Curitiba, PR, Brasil

**Dr. Rodrigo Nonamor Pereira Mariano de Souza**

Universidade Federal Rural de Pernambuco (UFRPE), Departamento de Estatística e Informática, Recife, PE, Brasil

**Dr. Rogério Fernando Pires**

Universidade Federal de Uberlândia (UFU), Faculdade de Ciências Integradas do Pontal, Ituiutaba, MG, Brasil

**Dr. Ross Alves do Nascimento**

Universidade Federal Rural de Pernambuco (UFRPE), Recife, PE, Brasil

**Me. Sidney Lopes Sanchez Júnior**

Universidade Federal do Paraná (UFPR), Jandaia do Sul, PR, Brasil

**Ma. Simone de Fatima Freitas**

Secretaria da Educação do Estado de São Paulo (SEESP), Ourinhos, SP, Brasil

**Ma. Terezinha Marisa Ribeiro de Oliveira**

Secretaria da Educação do Estado de São Paulo (SEESP), Votorantim, SP, Brasil

**Dr. Wagner Marcelo Pommer**

Universidade Federal de São Paulo (UNIFESP), Campus Diadema, Diadema, SP, Brasil

**Me. Wagner Rodrigues da Silva**

Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS), Porto Alegre, RS, Brasil