

EQUIPE EDITORIAL E AVALIADORES AD HOC

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*, RS, Brasil

EDITORA ADJUNTA

Dra. Katia Arcaro

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

COMISSÃO EDITORIAL

Ma. Daiane Scopel Boff

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

Me. Henri Luiz Fuchs

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

Dra. Katia Arcaro

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

Me. Michelsch João da Silva

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

Dr. Nicolau Matiel Lunardi Diehl

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

Dr. Rodrigo Sychocki da Silva

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

CONSELHO EDITORIAL CONSULTIVO

Dra. Adriana Breda

Universitat de Barcelona, Barcelona, Espanha

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 de Ensino Superior de Valença (CESVA/FAA), Valença, RJ, Brasil

Dra. Franciele Corti

Universitat de Barcelona (UB), *Campus* Mundet, Barcelona, Espanha

Dr. Francisco Regis Vieira Alves

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Estado do Ceará (IFCE), Fortaleza, CE, Brasil

Dra. Maria Cristina Caminha de Castilhos França

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

Dr. Moiseis Cecconello

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

Dr. Rene Carlos Cardoso Baltazar Júnior

Universidade Federal do Rio Grande (FURG), Rio Grande, RS, Brasil

Dr. Wagner Marcelo Pommer

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

EDITORES DE TEXTO

Dr. Claudionor Ferreira Araujo

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

Dra. Cristina Maria Pescador

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

Dra. Silvana Kissmann

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

APOIO TÉCNICO

Srta. Camila Gasparin Magnaguagno

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

AVALIADORES AD HOC

Dr. Alvino Alves Sant'Ana

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

Dra. Ana Carolina Costa Pereira

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

Dr. Antonio Carlos Brolezzi

Universidade de São Paulo (USP), Instituto de Matemática e Estatística (IME), São Paulo, SP, Brasil

Me. Carlos Bino de Souza

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

Me. Cassiano Scott Puhl

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

Dra. Celina Aparecida Almeida Pereira Abar

Pontifícia Universidade Católica de São Paulo (PUC/SP), São Paulo, SP, Brasil

Dr. Dassael Fabrício dos Reis Santos

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Goiano (IF Goiano), *Campus* Urutaí, Urutaí, GO, Brasil

Dr. David Antonio da Costa

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

Dra. Franciele Corti

Universitat de Barcelona (UB), *Campus* Mundet, Barcelona, Espanha

Ma. Isabelle Coelho da Silva

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE), Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática (PGECM), Fortaleza, CE, Brasil

Me. Jeremias Stein Rodrigues

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina (IFSC), 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, RS, Brasil

Me. Jonas da Conceição Ricardo

Universidade Estácio de Sá (UNESA), Santa Cruz, RJ; Secretaria de Estado de Educação do Rio de Janeiro (SEEDUC-RJ), Rio de Janeiro, RJ; Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca (CEFET/RJ), Rio de Janeiro, RJ, Brasil

Dra. Karin Ritter Jelinek

Universidade Federal do Rio Grande (FURG), Rio Grande, RS, Brasil

Dr. Mateus Alegri

Universidade Federal de Sergipe (UFS), Aracaju, SE, Brasil

Me. Nítele Medeiros Contessa

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

Dr. Oclide José Dotto

Caxias do Sul, RS, Brasil

Dra. Paula Reis de Miranda

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sudeste de Minas Gerais (IF Sudeste MG), *Campus* Rio Pomba, Departamento Acadêmico de Matemática, Física e Estatística, Rio Pomba, MG, Brasil

Dr. Rene Carlos Cardoso Baltazar Júnior

Universidade Federal do Rio Grande (FURG), Rio Grande, RS, Brasil

Dra. Rúbia Emmel

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Farroupilha, *Campus* Santa Rosa, RS, Brasil

Ma. Sabrina Arsego Miotto

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

Ma. Sandra Denise Stroschein

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

Dra. Suzete Maria Silva Afonso

Universidade Estadual Paulista (UNESP), *Campus* de Rio Claro, Rio Claro, SP, Brasil

Ma. Vânia Luisa Behnen Cord

Instituto Federal de Educação, Ciências e Tecnologias do Rio Grande do Sul (IFRS), *Campus* Ibirubá, Ibirubá, RS, Brasil

Ma. Vânia Maria Pinheiro Slaviero

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

Dr. Wagner Marcelo Pommer

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