

**EDUCAÇÃO  
MATEMÁTICA em Revista****Ano 28, n. 78, março de  
2023****Diretoria Nacional Executiva****Presidenta**

Claudia Lisete Oliveira Groenwald

**Vice-presidente**

Gilberto Januario

**Primeiro Secretário**

Agnaldo da Conceição Esquinalha

**Segundo Secretário/Editor da****EMR**

Fábio Alexandre Borges

**Terceira Secretária/Editora da****EMR**

Edvonete Souza de Alencar

**Primeiro Tesoureiro**

Agostinho Iaquhan Ryokiti Homa

**Segunda Tesoureira**

Alayde Ferreira dos Santos

**Conselho Nacional Editorial**

Agnaldo da Conceição Esquinalha

Amanda Queiroz Moura

Américo Junior Nunes da Silva

Carlos Augusto Aguilar Junior

Deise Aparecida Peralta

Denner Dias Barros

Edda Curi

Fabiane Fischer Figueiredo

Gisela Maria da Fonseca Pinto

João Carlos Pereira de Moraes

Jónata Ferreira Moura

Karina Alessandra Pessôa da Silva

Keli Cristina Conti

Leila Pessôa da Costa

Milton Rosa

Neura Maria de Rossi Giusti

Patrícia Sândalo Pereira

Roberta Modesto Braga

Rodrigo Sychocki da Silva

**SUMÁRIO****ENTREVISTA**

- Dario Fiorentini: reflexões pessoais e profissionais que influenciam a comunidade de professores e futuros professores que ensinam Matemática 03  
*Madeline Gurgel Barreto Maia*

**ARTIGOS**

- Dividir e/ou fracionar nos anos iniciais do Ensino Fundamental: uma investigação sobre o uso de ações mitigadoras em ambiente virtual de aprendizagem 20  
*Joelma da Silva Santos Mei, Maria Auxiliadora B. de Andrade Megid*

- Utilização de e-book interativo em aulas de Matemática em um Curso Técnico em Eletroeletrônica Integrado ao Ensino Médio 33  
*Davi César da Silva, Jacqueline Gabriela Cantú  
Heloisa Cristina da Silva, Clodis Boscarioli*

- O desenho como elemento representativo da aprendizagem matemática de estudantes surdos: uma reflexão semiótica 45  
*Maria Eliana Soares, Elielson Ribeiro de Sales*

- Livro didático de Matemática: perspectivas a partir de relatos de professores do Ensino Médio 60  
*Matheus Augusto Bannack Diniz, Emerson Rolkouski*

- Possibilidades de Ampliação da “Sala de Aula” e de Aprimoramento de Práticas Matemáticas com o Auxílio das Tecnologias Digitais 72  
*Renan Pereira Santos, Fernando de Carvalho Pires*

- Por uma abordagem problematizada dos Teoremas Fundamentais do Cálculo na formação inicial de professoras e professores de matemática 91  
*Hygor Batista Guse, Ivo da Silva Knopp, Luísa Cardoso Mendes,  
Vinicius Linder*

- Concepções de professores sobre criatividade e pensamento crítico em Matemática: proposição de formulário 102  
*Alcione Marques Fernandes, Rodrigo Mota Marinho*

- Cenários mobilizados nas aulas remotas de matemática durante a pandemia: uma realidade dos docentes da rede pública de Ji-Paraná (RO) 113  
*Diléia da Silva Brun Scatamburlo, Lenilson Sergio Candido*



Estado da questão sobre o aprendizado em Matemática no Brasil:  
o que dizem os eventos e pesquisas na área de Educação Matemática? 128  
*Welita Santos Ribeiro Carvalho, Rafele Rodrigues de Araujo*

Dificuldades de aprendizagem em Matemática: um estudo de caso em  
turmas de 1º ano do Ensino Médio de uma escola estadual do  
Rio Grande do Sul 141  
*Malcus Cassiano Kuhn*

Relações entre a Aprendizagem de Pontos Críticos de Funções e os  
Registros de Representação Semiótica 153  
*José Roberto Damasceno da Silva*

### **RELATO DE EXPERIÊNCIA**

A Formação de Professores e a Pandemia do COVID-19: relatos de  
experiência sobre o Estágio Supervisionado 165  
*Leticia Renata de França Moraes, Fabio Alves Menecucci*

### **RECURSOS DIDÁTICOS PARA A AULA DE MATEMÁTICA**

A resolução de situações-problema contextualizadas no jogo Avançando  
com o resto 175  
*Valdete dos Santos Coqueiro, Wellington Hermann*

### **COM A PALAVRA: O PROFESSOR**

Desafios do Novo Ensino Médio 186  
*Cassio Cristiano Giordano*