



**EDUCAÇÃO
MATEMÁTICA em Revista**

Ano 26, n. 71, junho 2021

Diretoria Nacional Executiva

Presidente

Marcelo Almeida Bairral

Vice-presidenta

Fátima Peres Zago de Oliveira

Primeiro Secretário

Geraldo Eustáquio Moreira

Segunda Secretária

Vanessa Franco Neto

Terceiro Secretário

Maurício Rosa

Primeiro Tesoureiro

Leandro de Oliveira Souza

Segunda Tesoureira

Ana Virgínia de Almeida Luna

Conselho Nacional Editorial

Alex Jordane de Oliveira

André Luis Trevisan

Antonio Carlos Fonseca Pontes

Carlos Augusto Aguilar Júnior

Clélia Maria Ignatius Nogueira

David Antonio da Costa

Fernanda Malinosky C. da Rosa

Gilda Lisbôa Guimarães

Janete Bolite Frant

João Alberto da Silva

Jonei Cerqueira Barbosa

Márcia Cristina C. Trindade Cyrino

Maria Auxiliadora Vilela Paiva

Milton Rosa

Paulo Afonso Lopes da Silva

Romaro Antonio Silva

Sintria Labres Lautert

Suzi Samá

Revisão dos Textos

Márcia Aparecida Mariano da Silva

Capa e Imagem

Janaína Mendes

SUMÁRIO

- A Estatística em uma proposta de ensino no atendimento educacional no hospital 5
Katiúscia Anjos, Sandra Magina
- Saberes evidenciados no desenvolvimento da Numeracia: vivências com o número zero na Educação Infantil 17
Roseli Angelino, Solange Fernandes
- O Retângulo de Prata e o mundo que nos cerca 31
João Oliveira e Carlos de Melo
- Prática docente com a robótica educativa: ensino de elementos da geometria plana 46
Sara Provin, Juliano da Silva e Luiz Henrique Pereira
- Reflexões acerca do uso do material concreto no processo ensino e aprendizagem da geometria espacial à luz da Teoria dos Registros Semióticos 58
Silvana Dalvi, Adriana Tesch e Mirelly Boone
- Cyberformação, produtos cinematográficos e produção de aulas de matemática: em busca de uma educação matemática libertadora 72
Marília de Souza, Maurício Rosa
- Mapeamento de Produções brasileiras de Teses e Dissertações sobre o uso da Modelagem na Educação Básica 96
Jefferson de Oliveira, Mônica Gallon, Zulma Madruga
- Matemática Dinâmica e Raciocínio Hipotético-Dedutivo: estudo envolvendo quadriláteros com o Geogebra 114
Jaqueline Molon, Claudimir Siqueira, Marcus Basso e Sérgio Franco
- Situações da Vida Cotidiana no Ensino de Frações: livros didáticos do início do século XX 132
Luciane Bertini