

Educação Matemática em Revista

Ano 21 - nº 51, Julho de 2016

**Diretoria Nacional Executiva
Gestão 2013-2016**

Presidente

Alessandro Jacques Ribeiro

Vice-Presidente

Nilza Eigenheer Bertoni

Primeira Secretária

Solange Hassan Ahmad Ali Fernandes

Segunda Secretária

Cláudia Regina Flores

Terceiro Secretário

Márcio Antonio da Silva

Primeira Tesoureira

Lúcia Maria Aversa Villela

Segundo Tesoureiro

José Waler de Souza Ferreira

Conselho Editorial

Adair Mendes Nacarato
Barbara L. Bianchini
Célia Maria Carolino Pires
Edda Curi
Eurivalda Santana
Eva Maria Siqueira Alves
Gilda Lisbôa Guimarães
José Carlos Pinto Leivas
Jussara de Loiola Araújo
Marcelo Almeida Bairral
Marcelo Câmara dos Santos
Maria Aparecida Viggiani Bicudo
Maria Isabel Ramalho Ortigão
Mônica Mandarino
Regina Buriasco
Regina Pavanello
Rodrigo Dalla Vecchia
Suely Scherer
Vinício de Macedo Santos

Edição

Araceli Gonçalves - IFC
Janaína Poffo Possamai - FURB

Revisão de Textos

Márcia Aparecida Mariano da Silva

Criação e Produção

André Luis Albuquerque

SUMÁRIO

- 03 Editorial**
- 06 Toques em Tela de Tablets e Domínios de Aprendizagem em Geometria**
Alexandre R. de Assis, Bárbara C. C. da Silva, Marcelo A. Bairral
- 15 Aplicativo Multibase para Tablets: Análise de uma de suas Funcionalidades**
Rony C. O. Freitas
- 25 Articulações Internas à Matemática: a Parábola e a Função Quadrática com o Geogebra**
Rosilângela Lucena, Verônica Gitirana
- 35 Construções de Geometria Analítica com o Software Geogebra: uma Análise de Narrativas de Professores**
Nilce Fátima Scheffer, Angélica Heineck
- 44 Recursos Computacionais e Resolução de Problemas: uma Experiência com Alunos do 6º Ano**
Neiva Althaus, Maria Madalena Dullius, Nélia Amado
- 54 Aprendendo com a Produção de Vídeos para Aulas de Matemática**
Daise Lago P. Souto, Marcelo de C. Borba
- 64 Guia de Tecnologia dos/nos Livros Didáticos de Matemática: uma Primeira Discussão**
Miguel Ribeiro, Rúbia Amaral
- 76 Desafios, Estratégias e Potencialidades na Articulação da Matemática em um Curso Interdisciplinar a Distância**
Marcia L. Martinez, Tanise Novello

EDUCAÇÃO MATEMÁTICA EM REVISTA

É uma publicação da



SOCIEDADE BRASILEIRA DE
EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
ISSN 2317-904X

Os materiais assinados são de responsabilidade dos autores
É permitida a reprodução dos materiais, desde que citada a fonte.
2016 SOCIEDADE BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA