

Educação Matemática em Revista

Ano 19 - nº 42, agosto de 2014

**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

Alessandro Jacques Ribeiro

Solange Hassan Ahmad Ali Fernandes

Revisão de Textos

Márcia Aparecida Mariano da Silva

Criação e Produção

André Luis Albuquerque

SUMÁRIO

- 03 Editorial**
- 05 Interdisciplinaridade no Ensino de Matemática: A Necessária Superação de Modismos**
Harryson Júnior Lessa Gonçalves
Paulo Gabriel Franco dos Santos
Deise Aparecida Peralta
- 14 As Representações Sociais da Aprendizagem da Matemática na Educação Básica e sua Influência no Curso de Administração**
Daniela Prado Salerno
Vania Maria de Oliveira Vieira
- 23 Contribuições da Educação Estatística para a Formação de Engenheiros de Produção**
Geraldo Bull da Silva Junior
Celi Espasandin Lopes
- 31 Análise da Produção Escrita como Possibilidade de Trabalho para Professores que Ensinam Matemática**
João Ricardo Viola dos Santos
Regina Luzia Corio de Buriasco
Pamela Emanuelli Alves Ferreira
- 40 Engenharia Didática e Geogebra Aliados na Construção de Conceitos Geométricos**
Juliana Aparecida Gobbi
José Carlos Pinto Leivas
- 49 Ensino de Matemática e Formação para Cidadania: Discussão de uma Possibilidade**
Arlete de Jesus Brito
Larissa Gonçalves
- 57 O Uso da Calculadora nos Anos Iniciais do Ensino Fundamental**
Paulo Soares Batista

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.
2014 SOCIEDADE BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA