



**PROMOÇÃO:**  
COORDENAÇÃO DO CURSO LICENCIATURA EM MATEMÁTICA  
NÚCLEO DE ESTUDOS E PESQUISAS EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA - GEPEMA

**COORDENAÇÃO GERAL DO EVENTO:**  
Profª Ms. Lais Couy  
Profº Dr Carlos Magno Martins Cosme  
Profª Niusarte Virginia Pinheiro  
Profº Ms. Weversson Dalmaso Sellin

**COMISSÃO ORGANIZADORA DO EVENTO:**  
*Docente:* Jaime Batista de Souza; *Discentes:* Diego Gomes Monteiro, Elaine Souza Silva, Eliane Gomes de Oliveira Matos, Gleyber Conceição Martuchele do Amaral, João Paulo Ribeiro Franco, Kamilla Teixeira Carvalho, Lucas Rodrigues Pereira, Luciana Rodrigues da Silva, Maria Bethânia Vieira Gomes, Marleide Pereira Costa, Nardélia Barbosa de Souza, Nayrlane Torres Araújo, Núbia Souza Prates, Rosiane de Jesus Santos e Waleska Livia Domingos dos Santos.

# Encontro de EDUCAÇÃO MATEMÁTICA do Nordeste Mineiro



**Contribuições para a  
prática educativa**

**Palestras - Minicursos - Comunicações  
Apresentações culturais**

**30/11 - 02/12/2009**

**Local: Auditório da UFVJM  
Campus Avançado do Mucuri - Teófilo Otoni/MG**

**Informações:**  
**(33) 3522-6037** [www.ufvjm.edu.br](http://www.ufvjm.edu.br)



## APRESENTAÇÃO

O Grupo de Estudos e Pesquisas em Educação Matemática – GEPEMA e a Coordenação do Curso de Licenciatura em Matemática em parceria com a Secretaria Municipal de Educação de Teófilo Otoni e apoio da Superintendência Regional de Educação de Teófilo Otoni vêm promovendo os Encontros de Educação Matemática do Nordeste Mineiro. Tem como finalidade compartilhar saberes e refletir sobre o processo ensino-aprendizagem da Matemática na sociedade atual.

Nesse sentido, o **II Encontro de Educação Matemática do Nordeste Mineiro** com a temática “*Contribuições para a prática educativa*” pretende, sobretudo, oportunizar espaços de discussão teórico-empírica sobre os saberes, as práticas pedagógicas e tecnológicas produzidas historicamente.

**Público alvo:** graduandos do curso Licenciatura em Matemática e professores das séries finais do Ensino Fundamental (6º ao 9º ano) e do Ensino Médio do Município de Teófilo Otoni.

## PROGRAMAÇÃO

### 30/11/2009 (segunda-feira)

17h30 - Credenciamento

19h00 - Solenidade de Abertura

19h30 - Palestra de abertura: **Computação Quântica.**

*Pro<sup>fo</sup> Dr Carlos Magno Martins Cosme*

*Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri/UFVJM*

21h00 - Atividade Cultural.

### 01/12/2009 (terça-feira)

14h00 às 17h00 - **Minicursos.**

01. **Latex: ferramenta para edição de textos matemáticos.**

*Coord. Pro<sup>fo</sup> Ms. Willian Vieira de Paula*

02. **Simetria — conceitos e aplicações**

*Coord. Pro<sup>fo</sup> Ms. Weversson Dalmaso Sellin*

03. **Corel Draw para professores de matemática — ferramenta para criar figuras.**

*Coord. Pro<sup>fo</sup> Jaime Batista de Souza.*

19h 00 - Sessão de Comunicações.

20h00 - Palestra: **A relação teoria-prática no processo ensino-aprendizagem da Matemática.**

*Pro<sup>fo</sup> Dr<sup>a</sup> Vanessa Sena Tomaz - Faculdade de Educação da UFMG.*

21h00 - Atividade Cultural

### 02/12/2009 (quarta-feira)

14h00 as 17h00 – **Minicursos.**

01. **Explorando funções e geometria analítica com a utilização do Geogebra.**

*Coord. Pro<sup>fo</sup> Geraldo Lopes Júnior.*

02. **Jogos Matemáticos para o Ensino Médio.**

*Coord. Pro<sup>fa</sup> Ms. Lais Couy e pro<sup>fa</sup> Niracema Maria dos Anjos Pereira.*

03. **O uso do Excel como ferramenta do processo de ensino-aprendizagem**

*Coord. Pro<sup>fo</sup> Ms. Fábio Silva de Souza*

19h00 - Sessão de Comunicações.

20h00 - Palestra: **A relação professor-aluno no processo educativo.**

*Dr<sup>a</sup>. Rita Cristina de Souza Santos*

*Pro<sup>fa</sup> da Universidade do Vale do Rio Doce - UNIVALE*

21h00 – Encerramento.