

# SEMINÁRIOS DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA

**PROMOÇÃO:** Núcleo de Investigação, Divulgação e Estudos em Educação Matemática - NIDEEM / Departamento de Matemática – ICE - UFJF

## PROGRAMAÇÃO: JULHO / 2014

**Dia 03/07:** Prof<sup>ª</sup>. Dr<sup>ª</sup>. Maria Cristina Araújo de Oliveira (Mestrado Profissional em Educação Matemática – DM / UFJF)

**Título:** O QUE AS PESQUISAS HISTÓRICAS SOBRE DISCIPLINAS ACADÊMICAS DE CURSOS DE LICENCIATURA EM MATEMÁTICA BRASILEIROS REVELAM PARA OS EDUCADORES MATEMÁTICOS?

**Modalidade:** Conferência

**Resumo:** Na apresentação trataremos de resultados do projeto de pesquisa A Formação de Professores de Matemática na Universidade Federal de Juiz de Fora: história das disciplinas de Cálculo Diferencial e Integral, Geometria Analítica, Prática de Ensino de Matemática e História da Matemática. Tomando como aporte teórico-metodológico a história cultural, os estudos se ancoraram na problematização de disciplinas acadêmicas a partir do campo da história das disciplinas escolares e dos conceitos de estratégias e táticas. A fim de pesquisar os constituintes das disciplinas foram consultadas fontes documentais e orais, entre as quais citamos as Atas do Departamento de Matemática da UFJF, a Legislação Oficial, planos de ensino, cadernos de alunos e de professores, notas de aula de professores, depoimentos de docentes e de discentes. Os principais resultados obtidos revelam a importância da produção de conhecimentos produzidos a partir do campo de investigação da Educação Matemática, sobretudo na influência, nas transformações e na reconfiguração de disciplinas ministradas em cursos de licenciatura em Matemática; que, ao longo do tempo, vão se aproximando da prática docente dos professores nos diferentes níveis de ensino.

**Local:** Anfiteatro do Departamento de Matemática (ICE - UFJF)

**Horário:** 5ª feira – 18h às 20 h.

**Coordenação:** Prof. Dr. Marco Aurélio Kistemann Jr. - Depto de Matemática – ICE - UFJF

Prof. Dr. Amarildo Melchíades - Depto de Matemática – ICE - UFJF

Prof. Dr. Marco A. Escher - Depto de Matemática – ICE – UFJF

**Informações:** 2102-3342 (Secretaria do PPG em Educação Matemática)

Visite nosso site: [www.mestradoedumat.ufjf.br](http://www.mestradoedumat.ufjf.br)

O Seminário semanal de Educação Matemática tem como objetivo estreitar o relacionamento entre pesquisadores, professores de Matemática, estudantes e demais interessados nesta área de investigação em Juiz de Fora e região. Esta atividade faz parte das ações de divulgação do NIDEEM, grupo de pesquisa em Educação Matemática e do Programa de Pós-Graduação em Educação Matemática (UFJF). As reuniões do Seminário são classificadas em uma das seis modalidades: Conferência, Apresentação de Pesquisa, Iniciação Científica, Apresentação de Projetos, Mesa Redonda e Relato de Experiência.