

### PERFIL DO CURSO DE MATEMÁTICA

O curso de Licenciatura em Matemática da UNIPAMPA, *campus* de Itaqui, é uma demanda da Região de abrangência desse município, uma vez que há ausência de professores de Matemática na Educação Básica na Região.

Aos acadêmicos do curso é oferecida uma formação acadêmica reflexiva e pautada pelo desenvolvimento de conhecimentos teórico-práticos, que respondam às necessidades contemporâneas da sociedade e almejando o pleno desenvolvimento do acadêmico, tanto para o mundo do trabalho, quanto para o exercício da cidadania.

Além disso, busca-se proporcionar aos acadêmicos atividades de ensino, pesquisa e extensão, visando a construção de uma “cultura de mundo” e de saberes docentes necessários na base da profissão. E, também, conteúdos nas áreas de Álgebra, Cálculo, Geometria, Educação e Educação Matemática.

### OBJETIVOS

#### *Objetivo Geral:*

■ formar professores de Matemática para a Educação Básica, ou seja, professores para atuar nas séries finais do Ensino Fundamental e no Ensino Médio;

#### *Objetivos específicos:*

■ articular saberes pedagógicos, didáticos e específicos, lembrando as questões emergentes no contexto da Educação Básica;

■ oferecer uma base de conhecimentos consistentes, tornando os acadêmicos mediadores do ensino de Matemática;

■ evidenciar as relações entre Matemática, tecnologia e sociedade, desenvolvendo nos acadêmicos o espírito crítico, científico, reflexivo e ético;

■ estimular a participação e o desenvolvimento em/de projetos de ensino, pesquisa e extensão, voltados as necessidades do contexto socioeconômico atual.

### PERFIL DO EGRESSO

O egresso do curso de Licenciatura em Matemática deverá ter as capacidades de:

■ elaborar propostas de ensino e de aprendizagem de conceitos matemáticos para a Educação Básica;

■ analisar, selecionar e produzir materiais didáticos;

■ analisar propostas curriculares para o ensino de matemática na Educação Básica;

■ desenvolver estratégias de ensino com ênfase nos conceitos, em vez de somente em técnicas, fórmulas e algoritmos;

■ organizar e desenvolver projetos na Educação Básica, de forma colaborativa.

### CORPO DISCENTE

O curso de Licenciatura em Matemática foi implantado na UNIPAMPA, *campus* de Itaqui, recentemente, ou seja, em 2012, sendo 55 acadêmicos matriculados na primeira turma do curso.

O curso visa atender estudantes que finalizaram o Ensino Médio, bem como professores que atuam desarticulados de sua área de formação.

### CORPO DOCENTE

O corpo docente do curso é composto por três professores selecionados em concurso público na área de conhecimento da Matemática e da Educação Matemática:

- Prof<sup>a</sup>. Msc. Deise Pedroso Maggio (Educação Matemática)
- Prof<sup>o</sup>. Msc Fábio Lucas Izaguirre Margins (Matemática)
- Prof<sup>a</sup>. Karla Beatriz Vivian Silveira (Educação Matemática)

### COORDENADOR DO CURSO

- Prof<sup>o</sup>. Msc Fábio Lucas Izaguirre Margins (Matemática)

### ATIVIDADES REALIZADAS

#### *Concurso do logotipo do curso de Licenciatura em Matemática:*



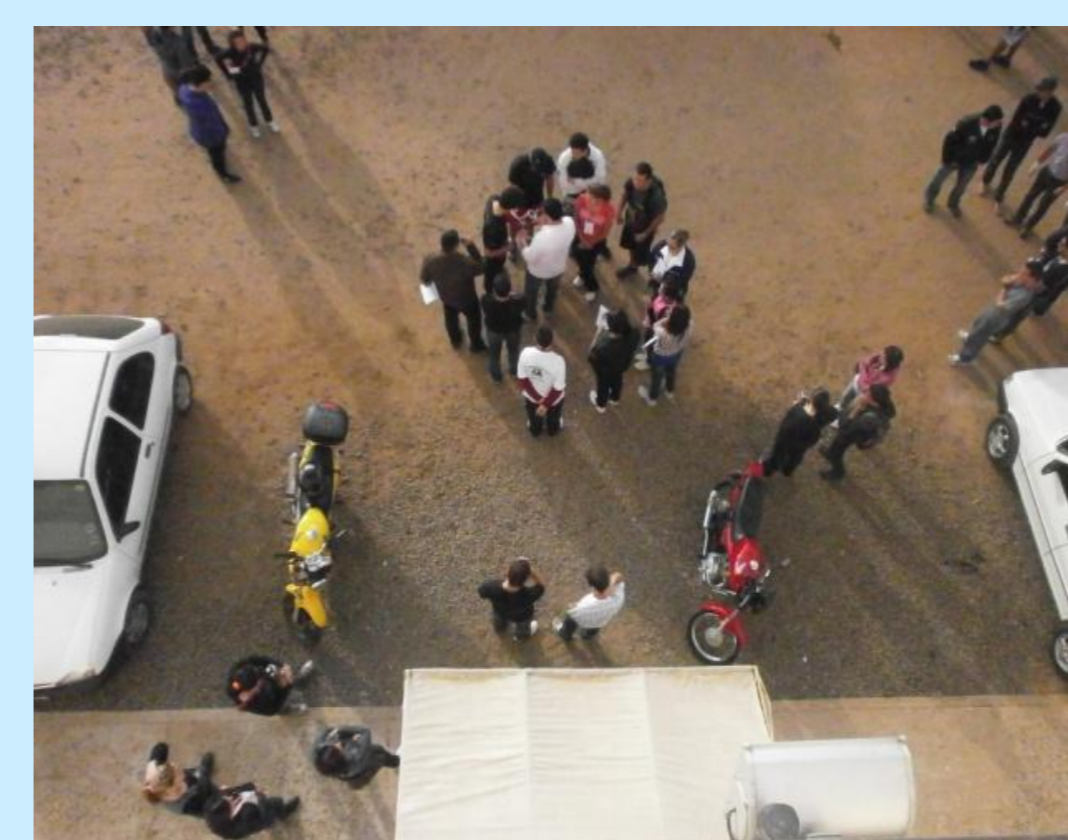
Concurso realizado entre os estudantes do curso

objetivando a escolha de somente um logotipo.

#### *Primeira Gincana do Dia Nacional da Matemática:*



*Na UNIPAMPA...*



*Em pontos históricos da cidade...*



*Resultados da Gincana....*