



Universidade Federal de Pelotas  
Pró-reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação  
Instituto de Física e Matemática  
Programa de Pós-Graduação Mestrado em Educação Matemática



EDITAL Nº 53/2016

**SELEÇÃO DE ALUNO ESPECIAL – 2º SEMESTRE/2016**

Programa recomendado pela CAPES.

A Universidade Federal de Pelotas em conformidade com o Regimento *Stricto Sensu* da Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação e a Coordenação do Programa de Pós-graduação em Educação Matemática tornam público, para conhecimento, o processo de seleção dos candidatos interessados em cursar disciplinas obrigatórias e/ou optativas como aluno especial do referido Programa, nos termos estabelecidos neste Edital.

**I - DA INSCRIÇÃO**

1- Poderão inscrever-se como candidatos os Professores de Matemática de todos os níveis de ensino e outros profissionais (demais licenciaturas) interessados no campo da Educação Matemática.

2- Procedimentos da Inscrição:

As inscrições devem ser realizadas exclusivamente no período de 25 a 27 de julho de 2016, das **9 horas às 13 horas**, no Colegiado do Curso, sala 302 do Campus Anglo, situada na Rua Gomes Carneiro, nº 1, CEP 96010-610, ou via Correio (Sedex), desde que respeitado a data limite de postagem de 27 de julho de 2016 (neste caso encaminhar para o e-mail [ppgemat@gmail.com](mailto:ppgemat@gmail.com) o código de rastreamento dos correios), ou se fazer representar por pessoa devidamente autorizada, via procuração. Não serão aceitas as inscrições enviadas que chegarem após essa data.

a) Documentos necessários para a inscrição:

i) Formulário de inscrição devidamente preenchido. (disponível somente no endereço <http://wp.ufpel.edu.br/ppgemat> no link Formulário de Inscrição – Aluno Especial)

ii) Cópia do Diploma de Graduação ou Atestado de conclusão de curso (que deverá ser substituído no ato da efetivação da matrícula).

iii) Cópia do Currículo Lattes atualizado.

iv) Fotocópias da Carteira de Identidade, CPF, do Título de Eleitor, do Certificado de Reservista (em caso de aluno do sexo masculino) e da Certidão de Casamento, em caso de mudança de nome.

v) Uma foto 3x4 (atualizada).

vi) **Carta de Intenções** (máximo com duas páginas, digitadas em espaço 2, fonte Times New Roman, corpo 12, papel A4, margem 2,5cm), na qual justificará os motivos pelos quais tem interesse em cursar a disciplina. Podem ser anexados documentos que comprovem o motivo exposto na Carta de Intenções.

vii) Comprovante de pagamento de uma taxa de R\$ 150,00 (cento e cinquenta reais) que deve ser feito por GRU, através do link [http://consulta.tesouro.fazenda.gov.br/gru\\_novosite/gru\\_simples.asp](http://consulta.tesouro.fazenda.gov.br/gru_novosite/gru_simples.asp) e os dados abaixo indicados:

**Unidade Gestora (UG): 154047**

**Gestão: 15264**

**Código de Recolhimento: 28911-6**

Obs.:

\*Haverá isenção do pagamento do valor da taxa de inscrição para o candidato que se declarar membro de família de baixa renda no ato do envio do e-mail de inscrição e estiver regularmente inscrito no CadÚnico.

\*\* Os servidores docentes e técnicos administrativos estão isentos de pagamento de taxa de inscrição nos processos seletivos de alunos especiais em Programas de Pós-graduação (Resolução COCEPE nº 01/2015).

Até às **23 horas e 59 minutos do dia 05 de agosto de 2016** será publicado no site do PPGEMAT a lista de homologação dos candidatos inscritos, desde que com a documentação em ordem.



## II - DAS VAGAS

As vagas oferecidas para alunos especiais são decorrentes do não preenchimento pelos alunos regulares e estão assim disponibilizadas:

a) Disciplina Tendências em Educação Matemática

Total de vagas:08

Dia e Horário: Segunda-feira, às 14 horas.

Local: Campus Anglo – Sala: 320

Ministrante: Prof. Dr. Rafael Montoito

Carga horária/créditos: 68/04

Ementa:A constituição da área de Educação Matemática no Brasil. Tendências atuais de pesquisa em Educação Matemática. Modelagem Matemática. Mídias e softwares educativos. Resolução de problemas. História da Matemática. História da Educação Matemática. Etnomatemática. Laboratório de Matemática. Filosofia da Matemática. História oral. Arte, literatura e Matemática.

b) Disciplina Laboratório de Produção Científica

Total de vagas:08

Dia e Horário: Segunda-feira, às 09 horas.

Local: Campus Anglo – Sala: 301

Ministrante: Prof.ªDrª. Rozane da Silveira Alves/ Prof.ªDrª Thais PhillipenGrützmann

Carga horária/créditos: 34/02

Ementa:Pesquisa experimental; pesquisa-ação; pesquisa participante; estudo de caso; estudo etnográfico; análise de conteúdo; análise textual discursiva; análise do discurso; pesquisa histórica; pesquisa bibliográfica; estudos longitudinais e transversais. Métodos e metodologia da pesquisa em Educação Matemática. Pesquisas quantitativas e qualitativas na Educação Matemática.

c) Disciplina Currículo e Educação Matemática no Brasil

Total de vagas:05

Dia e Horário: Terça-feira, às 08 horas e 30 minutos.

Local: Campus Anglo – Sala: 303

Ministrante: Prof.ªDrª. Márcia Souza da Fonseca

Carga horária/créditos: 68/04

Ementa:Introdução às Teorias do Currículo; Constituição dos Currículos e Programas de Matemática no Brasil; Políticas curriculares para a educação básica; Políticas curriculares para formação de professores.

d) Disciplina Tecnologias e Educação Matemática I

Total de vagas:05

Dia e Horário: Terça-feira, às 08 horas e 30 minutos.

Local: Campus Anglo – Sala: 301

Ministrante: Prof. Dr. Josias Pereira da Silva/Prof.ªDrª. Rozane da Silveira Alves

Carga horária/créditos: 68/04

Ementa:Propiciar uma visão crítica, teórica e prática, das potencialidades, limitações e uso das tecnologias da informação e comunicação (TIC) na Educação Matemática, de modo que os alunos possam investigar e utilizar as tecnologias no ensino e na aprendizagem da Matemática, inclusive na educação a distância, assim como aspectos interdisciplinares.

e) Disciplina Ensino e Aprendizagem em Educação Matemática

Total de vagas:08

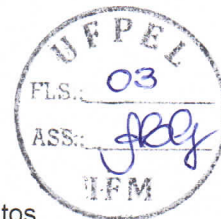
Dia e Horário: Terça-feira, às 08 horas e 30 minutos.

Local: Campus Anglo – Sala: 320

Ministrante: Prof.ªDrª. Daniela Stevani Hoffmann/Prof.ªDrª. Denise Nascimento Silveira

Carga horária/créditos: 68/04

Ementa:Análise e discussão de produções na área da Educação Matemática em relação ao ensino, à aprendizagem e à formação de professores, contemplando tendências atuais. O processo investigativo matemático em sala de aula. Dentre as produções a serem analisadas se contemplará: artigos em periódicos nacionais e internacionais, dissertações e teses.



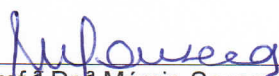
### III- DA DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

A divulgação dos resultados dos candidatos selecionados acontecerá até às 23 horas e 59 minutos do dia **05 de agosto de 2016**. A divulgação ocorrerá somente no site do programa, no endereço: <http://wp.ufpel.edu.br/ppgemat>.

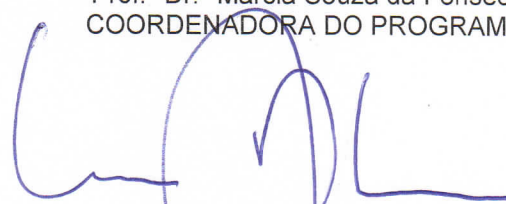
### IV - DISPOSIÇÕES FINAIS

- a) A inscrição neste processo de seleção implica na aceitação plena de todos os termos emitidos nesse Edital.
- b) Os interessados que tiverem sua solicitação deferida e não comparecerem no dia estipulado para matrícula não poderão fazê-la em outra data.
- c) Os casos omissos serão resolvidos pelo Colegiado do Programa de Pós-graduação em Educação Matemática.
- d) O que não estiver previsto neste Edital segue o Regimento dos Cursos Stricto Sensu da Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação e o Regimento Geral da Universidade Federal de Pelotas.

Pelotas, 11 de Julho de 2016.

  
Prof.ª Dr.ª Márcia Souza da Fonseca  
COORDENADORA DO PROGRAMA

De acordo:

  
Prof. Dr. Luciano Volcan Agostini  
PRÓ-REITOR DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO DA UFPEL

  
Prof. Dr. Mauro Augusto Burkert Del Pino  
REITOR DA UFPEL