



Universidade Federal da Paraíba – UFPB
Centro de Ciências Exatas e da Natureza – CCEN
Doutorado em Matemática
Pós-Graduação em Matemática



PROCESSO SELETIVO

Edital de Seleção do Mestrado para o Período 2013.1

1. DA INSCRIÇÃO

- 1.1. As inscrições estarão abertas de 12 de dezembro de 2012 a 15 de fevereiro de 2013.
- 1.2. As inscrições serão recebidas pela Secretaria do Programa de Pós-Graduação em Matemática – UFPB, localizada no Departamento de Matemática da UFPB:

Universidade Federal da Paraíba
Departamento de Matemática
PG-MAT- Coordenação de Pós-Graduação em Matemática
Cidade Universitária, CEP: 58051-900 - João Pessoa - PB.

- 1.3. Serão aceitas inscrições de graduados (ou em vias de conclusão de curso) em Matemática e áreas afins.
- 1.4. Para efetuar sua inscrição, o candidato deverá apresentar (ou postar, se for o caso) os seguintes documentos:

- Formulário de inscrição (disponível na página: <http://www.mat.ufpb.br/pgmat>);
- Cópia de documento que comprove a conclusão de Graduação expedida por estabelecimento oficialmente reconhecido (se, no período da inscrição, o candidato ainda não houver concluído o curso de graduação, deverá apresentar documento comprovando estar em condições de concluir antes do início de suas atividades na PGMAT);
- Histórico Escolar da Graduação;
- Curriculum Vitae (de preferência o Lattes do CNPq);
- Cópias das ementas ou programas oficiais autenticados, com bibliografia utilizada, das disciplinas em nível avançado (Cursos de Verão em Curso de Pós-Graduação em Matemática reconhecido pela CAPES, satisfazendo as exigências de 2.2 (iii)). Só é necessária a documentação de disciplinas que não foram cursadas na UFPB, que o candidato deseja que sejam consideradas na sua seleção;

Observação: No caso de o sistema de avaliação em disciplinas cursadas ser feito por conceitos ao invés de notas, o candidato deve anexar documento da instituição onde cursou

tais disciplinas mostrando a equivalência entre tais conceitos e notas numa escala de 0 (zero) a 10 (dez) .

1.5. Caso o candidato faça a inscrição enviando sua documentação pelos correios, o envelope com a inscrição deverá ser entregue à PG-MAT no máximo em 72 (setenta e duas) horas após o encerramento das inscrições.

1.6. O PG-MAT não se responsabiliza por inscrição não recebida devido a fatores de ordem técnica-operacional, greves, sinistro, extravio ou qualquer outro fator que impeça a entrega do envelope.

1.7. Os candidatos devem solicitar duas cartas de referência de professores de instituições de ensino superior reconhecidas pelo MEC (modelo disponível na página <http://www.mat.ufpb.br/pgmat>). As cartas assinadas devem ser enviadas diretamente pelos professores (preferencialmente por correio eletrônico, usando seu endereço eletrônico institucional) para o endereço eletrônico dmpellegrino@gmail.com. Caso contrário, as cartas deverão ser enviadas pelos professores pelo correio comum para:

Universidade Federal da Paraíba

Departamento de Matemática

PG-MAT- Coordenação de Pós-Graduação em Matemática

Cidade Universitária, CEP: 58051-900 - João Pessoa - PB.

1.8. O período para o envio eletrônico das cartas de recomendação é: 12 de dezembro de 2012 a 15 de fevereiro de 2013. Se as cartas forem enviadas pelos correios, o envelope com a inscrição deverá ser entregue à PG-MAT no máximo em 72 (setenta e duas) horas após o encerramento das inscrições. O PG-MAT não se responsabiliza por correspondências não recebidas devido a fatores de ordem técnica-operacional, greves, sinistro, extravio ou qualquer outro fator que impeça a entrega do envelope.

1. DA SELEÇÃO E DOS CRITÉRIOS

2.1. A seleção dos candidatos inscritos ficará a cargo da Comissão de Ensino da PGMat.

2.2. A seleção dos candidatos será feita de acordo com os critérios abaixo. Cada item terá um peso e será atribuída uma nota de 0 (zero) a 10 (dez).

- (i) Análise do histórico escolar: A nota deste item será a média aritmética das notas das disciplinas Análise Matemática (ou nome equivalente) e Álgebra Linear (ou nome equivalente); **(PESO 1,0)**.
- (ii) Análise das cartas de referência: Será atribuída uma nota de 0 (zero) a 10 (dez) para a carta de referência de cada professor. A nota, então, será a média aritmética das notas das cartas. **(PESO 1,0)**.
- (iii) Análise do desempenho do candidato em **cursos de verão em programas de Pós-Graduação em Matemática (realizados há no máximo 2 anos)** em cursos de Pós-Graduação com conceito igual ou superior a 4 pela CAPES **(Peso 5,0)**. Caso o candidato não tenha realizado cursos de verão nas especificações acima, o mesmo deverá submeter-se a uma prova de seleção, cujo conteúdo aborda temas de

Introdução à Análise e Álgebra Linear como nas ementas disponíveis na página: <http://www.mat.ufpb.br/verao>. A prova será realizada no dia 25 de fevereiro de 2013 das 09h às 12h na sala de reuniões do DM-UFPB. **(PESO 5,0)**.

2.3. A nota final do candidato será obtida pela média ponderada das notas obtidas nos itens descritos anteriormente. Candidatos com nota final inferior a 5,0 serão eliminados do processo.

2.4. Critérios de desempate: maior nota na prova escrita (ou curso de verão, conforme o caso). Em caso de novo empate, será classificado com prioridade o candidato de maior idade.

2.5. Os candidatos serão selecionados pela ordem decrescente das notas.

3. DA DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS E PRAZO PARA RECURSOS

3.1 O resultado da seleção será divulgado eletronicamente na página <http://www.mat.ufpb.br/pgmat> e também será afixado nas dependências do Departamento de Matemática da UFPB até o dia 1 de março de 2013.

3.2. Quando da interposição de recursos, o candidato deverá apresentar requerimento próprio à Coordenação do PG-MAT (podendo enviar por e-mail para dmpellegrino@gmail.com), acompanhado das justificativas concernentes, as quais serão julgadas pela Comissão de Seleção. O prazo máximo para apresentação dos recursos é o dia 02 de março de 2013 para interpor os recursos.

4. DAS MATRÍCULAS

4.1. Os candidatos selecionados deverão fazer sua matrícula no período de 04 a 08 de março de 2013, das 8h30min às 11h30min e das 14h30min às 17 horas, na secretaria do Programa de Pós-Graduação em Matemática UFPB.

4.2. Os candidatos selecionados deverão apresentar, no ato da matrícula, cópia dos documentos abaixo relacionados:

- Certificado de conclusão de curso de graduação devidamente registrado (frente e verso);
- Histórico escolar atualizado;
- Certidão de nascimento ou certidão de casamento;
- Cédula de identidade;
- Título de eleitor;
- Certificado de reservista (para candidatos do sexo masculino);
- CPF;
- Uma foto 3x4 recente.

4.3. Os candidatos selecionados que não forem de nacionalidade brasileira deverão apresentar, no ato da matrícula, cópia dos documentos abaixo relacionados:

- Certificado de conclusão de curso de graduação e/ou mestrado devidamente registrado (frente e verso);
- Histórico escolar atualizado;
- Certidão de nascimento ou certidão de casamento;
- Uma foto 3x4 recente;
- Passaporte e RNE expedido pela Polícia Federal do Brasil.

5. DAS LINHAS DE PESQUISA E VAGAS

5.1. O Programa de Pós-Graduação em Matemática oferecerá **15 (quinze) vagas**. As linhas de pesquisa do programa são:

- Análise
- Álgebra
- Geometria
- Probabilidade

5.2. Não há garantia de bolsa de estudos para os aprovados.

6. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

6.1. A inscrição do candidato implica na aceitação pelo mesmo das normas e instruções para o processo de seleção contidas neste edital e nos comunicados já emitidos ou que vierem a se tornar públicos.

6.2. A documentação dos candidatos não selecionados será descartada após o processo de seleção.

6.3. Casos omissos serão tratados pela Comissão de Seleção sem prejuízo do proclamado no Edital.

João Pessoa, 10 de dezembro de 2012

A Coordenação da Pós-Graduação em Matemática da UFPB