



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



Edital de Seleção do Mestrado - Período 2014.1

Edital de abertura das inscrições e do processo seletivo para ingresso ao Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPB para o primeiro período letivo de 2014.

A Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Matemática, do Centro de Ciências Exatas e da Matemática - CCEN, da Universidade Federal da Paraíba - UFPB, faz saber a todos quanto virem o presente Edital, ou dele tiverem conhecimento, que serão abertas as inscrições e o processo seletivo para ingresso ao Programa de Pós-Graduação em Matemática (modalidade Curso de Mestrado Acadêmico) no primeiro período letivo de 2014.

1. DA INSCRIÇÃO

- 1.1. As inscrições estarão abertas de 09 de dezembro de 2013 a 21 de fevereiro de 2014.
- 1.2. As inscrições podem ser entregues pessoalmente ou postada via correio. As inscrições serão recebidas na Secretaria do Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPB, nos dias úteis, das 8:00h as 12:00h e das 13:00h as 17:00h, localizada no Departamento de Matemática da UFPB, cujo endereço é

Universidade Federal da Paraíba
Departamento de Matemática
Coordenação do Programa 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 via correio, se for o caso) os seguintes documentos:

- Formulário de inscrição devidamente preenchido (disponível na página: <http://www.mat.ufpb.br/pgmat/index.php/form-resolu>);
- Cópia de documento que comprove a conclusão de Curso de Graduação expedido 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 no Programa de Pós-Graduação em Matemática);

- Histórico Escolar da graduação;
- Currículo atualizado cadastrado na Plataforma Lattes do CNPq (www.cnpq.br);
- 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 reconhecidos pela CAPES, satisfazendo as exigências do item 2.2 (ii) abaixo). 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 seja 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. O candidato deverá apresentar toda a documentação exigida neste edital, acondicionada em envelope lacrado, estando consignado na parte de fora do mesmo o seu remetente com o respectivo endereço e o destinatário na seguinte forma:

Universidade Federal da Paraíba

Departamento de Matemática

Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Matemática - INSCRIÇÃO MESTRADO

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

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

1.7 A Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Matemática não se responsabiliza por inscrição não recebida devido a fatores de ordem técnica-operacional, greves, sinistros, extravio ou qualquer outro fator que impeça a entrega do envelope contendo os documentos.

1.8 Não haverá, sob qualquer pretexto, inscrição provisória, condicional ou extemporânea, assim como por fac-símile (fax) ou correio eletrônico. Será permitido ao candidato que esteja cursando disciplinas em Cursos de Verão no ano de 2014, após o prazo final para a inscrição, que o mesmo possa anexar aos documentos de sua inscrição seu resultado no referido Curso de Verão.

1.9. 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/index.php/form-resolu>). As cartas assinadas devem ser enviadas diretamente pelos professores via correio eletrônico, usando seu endereço eletrônico institucional, para o email mestrado@mat.ufpb.br.

1.10. O período para o envio eletrônico das cartas de recomendação é: 09 de dezembro de 2013 a 24 de fevereiro de 2014.

2. DA SELEÇÃO E DOS CRITÉRIOS

2.1. A seleção dos candidatos inscritos ficará a cargo de Comissão formada por docentes cadastrados no Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPB.

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 do desempenho do candidato em disciplina cursada em **Cursos de Verão (realizados há no máximo dois anos)** em Programas de Pós-Graduação em Matemática 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 abordará temas de Introdução à Análise e Álgebra Linear (Referências: Álgebra Linear (Boldrini/Costa/Figueiredo/Wetzler) - Editora Habra e Curso de Análise Real, Vol 1, Elon Lages Lima, IMPA). A prova será realizada no dia 27 de fevereiro de 2013 das 09h às 12h, na sala de reuniões do DM-UFPB **(Peso 5,0)**. Caso o candidato opte pela realização desta prova, o mesmo deverá indicar no campo OBSERVAÇÃO na última linha do formulário de inscrição, escrevendo a frase: DESEJO FAZER A PROVA DE SELEÇÃO NO DIA 27 DE FEVEREIRO.

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 04 de março de 2014.

3.2. Quando da interposição de recursos, o candidato deverá apresentar requerimento próprio à Coordenação do PG-MAT (podendo enviar por e-mail para mestrado@mat.ufpb.br), acompanhado das justificativas concernentes, as quais serão julgadas pela Comissão de Seleção. O prazo máximo para apresentação dos recursos será o dia 07 de março de 2014 para interpor os recursos.

4. DAS MATRÍCULAS

4.1. Os candidatos selecionados deverão fazer sua matrícula no período de 06 a 12 de março de 2013, das 13h30min às 17 horas, na secretaria do Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPB.

4.2. Os candidatos selecionados deverão apresentar, no ato da matrícula, cópia simples e legível 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;
- Cédulas 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 comprovante de estar em situação regular no país.

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 a obrigatoriedade para o preenchimento de todas as vagas. Não há garantia de bolsa de estudos para todos os candidatos que venham ser selecionados.

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, 04 de dezembro de 2014.

A Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPB.