

**Universidade Federal de Minas Gerais  
Instituto de Ciências Exatas  
Programa de Pós-Graduação em Matemática**

**Edital de Seleção 2016/ 2º. Semestre – Mestrado**

A Coordenação do Programa de Pós-graduação em Matemática do Instituto de Ciências Exatas (ICEX) da Universidade Federal de Minas Gerais FAZ SABER que, **no período de 03/05/2016 a 16/05/2016**, estarão abertas as inscrições para seleção de candidatos ao Mestrado.

As inscrições dos candidatos ao curso serão feitas mediante o **envio de mensagem por correio eletrônico** da documentação especificada no item II deste Edital, exceto o solicitado na letra “f”, para o endereço [pgmat@mat.ufmg.br](mailto:pgmat@mat.ufmg.br).

Contatos - E-mail: [pgmat@mat.ufmg.br](mailto:pgmat@mat.ufmg.br); página web: [www.mat.ufmg.br/pgmat](http://www.mat.ufmg.br/pgmat).

**I – Das Vagas.** Serão oferecidas **2 (duas)** vagas para entrada no segundo semestre letivo de 2016.

**II – Dos Requisitos para a Inscrição.** Para se inscrever, o candidato deverá submeter, de forma completa, em **versão digitalizada**, não devendo ultrapassar o total de **10MB**, durante o período de vigência das inscrições, os seguintes documentos digitalizados, exceto o solicitado na letra “f” em que o candidato deve providenciar que dois professores enviem as cartas de recomendação:

**a)** ficha de inscrição disponível em <http://www.mat.ufmg.br/site/pos-principa/mestrado-e-doutorado/processo-seletivo/>;

**b)** diploma de graduação expedido por estabelecimento oficial ou oficialmente reconhecido, ou de outro documento que comprove estar o candidato em condições de concluir o curso de graduação antes do período para registro acadêmico no curso de pós-graduação, ficando tal registro condicionado à prova de conclusão da graduação;

**c)** histórico escolar do curso de graduação;

**d)** *Curriculum Vitae* cadastrado na Plataforma Lattes (disponível em [www.cnpq.br](http://www.cnpq.br)), com destaque para a produção intelectual relevante;

**e)** Memorial. O Memorial deverá ser apresentado com uma folha de rosto com o título “Memorial” e o nome do candidato. Não poderá haver ao longo do corpo do Memorial nenhuma identificação do candidato sob pena de desclassificação. No Memorial deverão ser abordados os seguintes tópicos relativos ao candidato: nível de abrangência do conhecimento e formação em matemática e áreas afins, detalhando as principais disciplinas já cursadas, citando bibliografia utilizada e os respectivos professores; motivação para a pesquisa científica; descrição de trabalho de graduação e/ou dissertação de mestrado, quando houver; indicação da(s) área(s) e linhas de pesquisa de preferência; auto-avaliação da inserção no Programa de Pós-graduação em Matemática; razões que motivaram a escolha da UFMG. As informações sobre as áreas, as linhas de pesquisa e o corpo docente do Programa encontram-se disponíveis na Secretaria e na página web do Programa;

- f) duas cartas de recomendação de professores, confidenciais, em formulário próprio (disponível em <http://www.mat.ufmg.br/site/pos-principa/mestrado-e-doutorado/processo-seletivo/>), a serem encaminhadas diretamente à Secretaria do Programa pelos autores das recomendações;
- g) 01 foto recente 3x4;
- h) Cédula de Identidade e de documento comprobatório de inscrição no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF);
- i) certidão de quitação eleitoral que pode ser obtida em <http://www.tse.jus.br/eleitor/certidoes/certidao-de-quitacao-eleitoral>;
- j) Documento comprobatório de estar em dia com as obrigações militares, quando couber;
- k) Certidão de nascimento ou de casamento;
- l) Comprovante de residência;
- m) Candidatos estrangeiros deverão apresentar os documentos exigidos pela legislação específica.

Só serão aceitos os pedidos de inscrição que atenderem as exigências deste Edital.

Após a inscrição cada candidato receberá um número de identificação que será utilizado para manter seu anonimato durante a avaliação do Memorial.

**III – Da Comissão Examinadora.** Será designada Comissão para o processo seletivo do mestrado composta de 03 (três) membros titulares e 01 (um) suplente, docentes do Programa. O suplente só participará do Processo Seletivo em caso de impedimento justificado de um dos titulares. A relação nominal da Comissão Examinadora será divulgada, na Secretaria e na página *web* do Programa até 48 horas antes do início do processo seletivo juntamente com a declaração de inexistência de impedimento e suspeição de cada membro da banca em função dos candidatos inscritos.

**IV – Do Processo Seletivo.** O processo seletivo será realizado no período **de 23/05/2016 a 30/05/2016**. O processo seletivo constará de duas etapas, ambas de caráter eliminatório e classificatório, sendo exigido rendimento de, pelo menos, 70% em cada uma delas.

A **Etapa 1**, com peso 2 para o cômputo da nota final do candidato, compreenderá a **análise do histórico escolar (até 85%) e do *curriculum vitae* (até 15%)**, resultando em nota de 0 (zero) a 100 (cem). Os seguintes itens serão pontuados: desempenho em disciplinas avançadas ligadas ao conteúdo específico de matemática (até o máximo de 70%), desempenho em disciplinas de áreas afins (até o máximo de 15%), outras atividades em matemática e/ou áreas afins, tais como participação em iniciação científica e projetos, eventos, publicações e outras produções (até o máximo de 15%).

A **Etapa 2**, resultando em nota de 0 (zero) a 100 (cem), com peso 1 para o cômputo final da nota, **compreenderá avaliação baseada no Memorial**. Nesta etapa serão avaliados os seguintes aspectos do candidato: grau de maturidade, a capacidade de articulação e expressão em matemática, a adequação de sua formação para os estudos de pós-graduação no Programa e a compatibilidade do perfil do candidato com as áreas

e linhas de pesquisa do Programa. Os critérios de avaliação serão de natureza qualitativa e comparativa, levando-se em conta a compatibilidade entre o perfil do candidato e a disponibilidade de orientação credenciada.

**V - Do Resultado Final.** A nota final do candidato será a média das notas obtidas nas Etapas 1 e 2, ponderadas pelos seus respectivos pesos, sendo 70 (setenta) pontos a nota mínima para a aprovação final.

Os candidatos serão ordenados em seqüência decrescente das notas finais, com a indicação de resultado: **“aprovado e classificado” ou “aprovado, mas não-classificado” ou “reprovado”**. Serão admitidos no mestrado os candidatos “aprovados e classificados”, por ordem de classificação e dentro do limite das vagas ofertadas neste Edital. Para desempate na classificação será utilizada a nota obtida na Etapa 1. Em caso de novo empate, o candidato mais novo. O resultado final da seleção será divulgado no dia **31/05/2016** na Secretaria e na página *web* do Programa.

O prazo de recurso contra o resultado do processo seletivo é de dez (10) dias contados a partir da divulgação do resultado final. Durante este período o candidato terá acesso às suas respectivas avaliações.

**VI - Do Registro e Da Matrícula.** Os candidatos aprovados e classificados no processo seletivo de que se trata este edital deverão efetuar, **exclusivamente pela internet, no período de 20 a 22/06/2016**, o seu cadastro prévio, mediante o preenchimento de formulário disponível no site **<https://sistemas.ufmg.br/cadastroprevio>**. O DRCA tomará as providências para efetuar o Registro Acadêmico após o recebimento da documentação completa dos candidatos selecionados, na forma exigida (cópias legíveis e sem rasuras) e do preenchimento da Ficha de Cadastro Prévio pelo candidato classificado. A documentação completa dos selecionados será enviada ao DRCA pela secretaria do curso até **22/07/2016**.

O candidato que apresentou, no período de inscrição, documento comprobatório de estar em condições de concluir o curso de graduação antes do período para registro acadêmico no curso de pós-graduação, deverá entregar na Secretaria do Programa, **até o dia 20/07/2016**, documento que comprove a conclusão do curso de graduação (cópia do diploma de graduação, expedido por estabelecimento oficial ou oficialmente reconhecido **ou** declaração de conclusão de curso em que conste a data da colação do grau).

Em caso de curso de graduação concluído no exterior, deverá ser apresentada cópia do diploma de curso de graduação com selo de autenticação consular e tradução juramentada para o português do diploma de curso de graduação, exceto aqueles diplomas emitidos em língua espanhola.

Candidatos estrangeiros deverão apresentar à secretaria do Programa até **20/07/2015**, o Registro Nacional de Estrangeiro - RNE, ou passaporte com visto permanente ou visto temporário de estudante válido, fotocópia do diploma contendo selo consular,

documento que comprove filiação e demais documentos a serem informados pela Secretaria do Curso.

De acordo com o disposto no art. 39, § 2º, do Regimento Geral da UFMG, “cada aluno terá direito a um único registro acadêmico, correspondente a uma só vaga no curso em que foi admitido na UFMG”. Perderá automaticamente o direito à vaga e será considerado formalmente desistente o candidato classificado que não efetuar o Cadastro Prévio na data fixada para a realização desse procedimento ou que não apresentar qualquer dos documentos solicitados neste Edital. O preenchimento de vaga(s) decorrente(s) destas situações será feito mediante convocação de outros candidatos aprovados, observada rigorosamente, a ordem de classificação segundo a ordem decrescente de pontos obtidos no processo seletivo, até a data limite para envio da documentação ao DRCA.

A matrícula dos candidatos aprovados e classificados será realizada no Sistema Acadêmico da Pós-Graduação, de acordo com orientação da Secretaria do Programa, em data a ser divulgada observando o calendário acadêmico da Universidade.

Em atendimento à Resolução Nº 08/2008, de 14 de outubro de 2008, do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão da Universidade, os alunos de mestrado selecionados no exame que trata este Edital deverão se submeter à prova de conhecimento de língua inglesa, **no prazo máximo de 12 meses**, a contar da primeira matrícula no curso. A aprovação nesta(s) prova(s) é requisito para a continuidade dos estudos no mestrado. Informações sobre a realização destas provas deverão ser obtidas na Secretaria do Programa, sala 4001, 4º. andar do Instituto de Ciências Exatas, Universidade Federal de Minas Gerais, Av. Antônio Carlos, 6627 – Pampulha, Belo Horizonte – MG.

Belo Horizonte, 27 de abril de 2016. Prof. Hamilton Prado Bueno - Coordenador do Programa.