

**Universidade Federal de Minas Gerais**  
**Instituto de Geociências**  
**Programa de Pós-Graduação em Análise e Modelagem de Sistemas Ambientais**

**Edital de Seleção Nº 001/2012 – Mestrado 2013**

O Coordenador do Colegiado do Programa de Pós-graduação em Análise e Modelagem de Sistemas Ambientais do Instituto de Geociências da Universidade Federal de Minas Gerais FAZ SABER que, no período de **03 de setembro a 26 de outubro de 2012**, estarão abertas as inscrições para a seleção de candidatos ao curso de MESTRADO. As inscrições serão feitas na Secretaria do Programa, no Instituto de Geociências da UFMG, Av. Antônio Carlos, 6627, Sala 3055, CEP 31270-901 - Belo Horizonte - MG, pessoalmente ou por procuração, de segunda a sexta-feira, exceto em feriados e nos recessos escolares, no horário de 09:00 às 11:00 e de 14:00 às 16:00 horas, onde serão fornecidas informações complementares. Serão também aceitas inscrições enviadas pelos Correios, desde que seja apresentada toda a documentação exigida e com data de **postagem até 26/10/2012**. Contatos: Tel. (31) 3409 5404; e-mail [modelagem@igc.ufmg.br](mailto:modelagem@igc.ufmg.br), página *web* [www.csr.ufmg.br/modelagem](http://www.csr.ufmg.br/modelagem). O valor da taxa de inscrição é de R\$ 99,15 (noventa e nove reais e quinze centavos) conforme estabelece a Resolução Nº 30, de 13 de dezembro de 2007, do Conselho Universitário da UFMG. O pagamento desta taxa deverá ser feito mediante a Guia de Recolhimento da União, cujo modelo está disponível na página *web* do Curso. Será isento do pagamento dessa taxa o candidato cuja situação econômica justifique a gratuidade de sua isenção, a qual deverá ser solicitada à Fundação Universitária Mendes Pimentel – FUMP, pelo menos, 15 dias antes do encerramento do período de inscrições. Informações a respeito do processo de solicitação de isenção devem ser obtidas no endereço [www.fump.ufmg.br](http://www.fump.ufmg.br) ou diretamente na sede da FUMP, na Avenida Antônio Abrahão Caram, 610 - Bairro São José - Belo Horizonte - MG - Telefone (31) 3409-8400.

**I – Das Vagas.** Serão oferecidas **15 (quinze) vagas** para ingresso no primeiro semestre letivo de 2013.

**II – Dos Requisitos para a Inscrição.** Para inscrever-se no exame de seleção ao curso de Mestrado o candidato deverá ser graduado em área afim às ciências ambientais ou exatas, a critério do Colegiado do Programa. Na inscrição, o candidato deverá apresentar os seguintes documentos: **a)** comprovante de pagamento da taxa de inscrição ou da sua isenção pela FUMP; **b)** formulário de inscrição, devidamente preenchido, acompanhado de 03 (três) fotografias 3X4 cm; **c)** cópia do diploma de graduação, expedido por estabelecimento oficial ou oficialmente reconhecido, ou documento equivalente ou de outro 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; **d)** histórico escolar original; **e)** “currículum vitae” impresso, no formato Lattes/CNPq (disponível em [www.cnpq.br](http://www.cnpq.br)); **f)** 02 (duas) cartas de apresentação de professores ou profissionais da área, conforme modelo fornecido pela Secretaria e disponível no *site* do Programa, entregues pelo próprio candidato em envelope lacrado; **g)** 04 (quatro) cópias impressas do projeto de pesquisa que pretende realizar (no máximo 5 páginas, fonte 12 Times-New Roman e espaçamento 1.5), contendo: fundamentação, objetivos, metodologia, resultados esperados e bibliografia consultada; **h)** 04 (quatro) cópias impressas do Memorial (no máximo 10 páginas, fonte 12 Times-New Roman e espaçamento 1.5), contendo: experiência acadêmica e profissional; razões que levaram o candidato a buscar o Mestrado em Análise e Modelagem de Sistemas Ambientais com indicação de disponibilidade de tempo e de recursos para a realização do curso; expectativas frente ao curso; perspectivas do candidato após a conclusão do curso; **i)** cópia da carteira de identidade e do CPF, prova de estar em dia com as obrigações militares e eleitorais para candidatos brasileiros, comprovante de endereço e, no caso de candidato estrangeiro, os exigidos pela legislação específica.

Após a análise da documentação apresentada, o Colegiado, ou Comissão por ele designada, decidirá sobre o deferimento, ou não, dos pedidos de inscrição, sendo o resultado divulgado aos interessados, na Secretaria e no *site* do Programa, **até o dia 09/11/2012**.

**III – Da Comissão Examinadora.** A Comissão Examinadora será composta por professores doutores credenciados junto ao Programa.

**IV – Do Processo Seletivo.** O exame de seleção será realizado no período de **12 a 23 de novembro de 2012**, em duas etapas. A **primeira etapa**, de caráter exclusivamente eliminatório, constará de: **análise do projeto de pesquisa**, quando serão avaliados, em total de 100 pontos, os seguintes itens: fundamentação (34% do total da avaliação do item), objetivo, metodologia, resultados esperados e bibliografia consultada (66% do total da avaliação do item). Exige-se pontuação igual ou superior a 70 (setenta) pontos para aprovação nesta etapa. A **segunda etapa**, de caráter classificatório e eliminatório, para os candidatos aprovados na 1ª etapa, constará de: **a)** análise de “currículum vitae” e de histórico escolar, e **b)** análise do Memorial. Na **análise de “currículum vitae” e de histórico escolar**, em total de 100 pontos, serão avaliados: produção bibliográfica e técnica (40% do total da avaliação do item), experiência profissional (30% do total da avaliação do item) e média global das disciplinas cursadas na graduação (30% do total da avaliação do item). Na **análise do Memorial**, em total de 100 pontos, serão avaliados: capacidade de expressão escrita (50% do total da avaliação do item), argumentação do interesse do candidato no campo da

análise e modelagem ambiental e a trajetória acadêmica do candidato (50% do total da avaliação do item). Exige-se pontuação igual ou superior a 70 (setenta) pontos em cada um dos itens (a e b) para aprovação nesta etapa.

**V – Do Resultado Final.** Do total de 0 (zero) a 100 (cem) pontos atribuídos à média final dos candidatos, a análise de “currículo vitae” e de histórico escolar corresponderá a 50% desse total e a análise do Memorial corresponderá a 50% desse total. Para aprovação final, o candidato deverá obter uma média final mínima de 70 (setenta) pontos numa escala de 0 (zero) a 100 (cem) pontos. Em caso de empate, será selecionado o candidato que obtiver a maior pontuação na análise de “currículo vitae” e de histórico escolar. O resultado final, com as notas atribuídas a cada um dos itens de avaliação e com a ordenação dos candidatos pela sequência decrescente das médias apuradas, será divulgado no dia **26 de novembro de 2012**, na Secretaria do Colegiado do Programa de Pós-graduação em Análise e Modelagem de Sistemas Ambientais. O Candidato terá acesso a suas avaliações, após a divulgação do resultado, dentro do prazo de recurso, que é de 10 (dez) dias a partir da afixação do resultado em local público.

**VI - Do Registro e da Matrícula.** O candidato aprovado no processo seletivo de que trata este edital deverá efetuar, **exclusivamente pela internet**, no **período de 10 a 13 de dezembro de 2012**, 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 o dia 05/02/2013**. 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 04/02/2013**, 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). Não serão aceitas declarações com previsão de conclusão ou de colação. Candidatos estrangeiros deverão apresentar à Secretaria do Programa, até o dia **até o dia 04/02/2013**, o RNE, ou passaporte com Visto Permanente ou Visto Temporário de estudante válido, e documento que comprove filiação. 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 concurso, até a data limite para envio da documentação ao DRCA. A matrícula dos candidatos aprovados será realizada no Sistema Acadêmico da Pós-Graduação, de acordo com orientação da Secretaria do Programa, em data a ser divulgada, observado 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 de seleção de que trata este Edital deverão apresentar, no prazo máximo de 12 meses a contar da data de sua primeira matrícula no curso, **comprovação de conhecimento de língua inglesa**. A comprovação solicitada é requisito para a continuidade dos estudos no mestrado, exigindo-se rendimento de, pelo menos, 60%. O não cumprimento desta determinação implicará a exclusão do aluno do curso. Para comprovação de conhecimento da língua inglesa, somente será aceito o certificado de conhecimento de língua inglesa instrumental emitido pelo Cenex-FALE/UFMG. Para obter este certificado, que tem validade de 3 (três) anos, o aluno de mestrado deverá fazer sua inscrição para a prova de língua inglesa para qualquer uma das Áreas de Conhecimento, conforme instruções contidas no site do Cenex-FALE/UFMG para processos seletivos de Programas de Pós-graduação no âmbito da UFMG: <http://www.letras.ufmg.br/cenex/> (clique em “Exames de Proficiência”), onde o candidato também poderá obter mais informações sobre a prova. Essa inscrição poderá ser feita diretamente na Fundep, no posto de atendimento do Campus Pampulha da UFMG, Av. Antonio Carlos, 6627, Praça de Serviços, loja 7 ou no site do CENEX. O candidato deverá verificar as opções de datas para as provas compatíveis com o prazo exigido para comprovação do conhecimento de língua inglesa no Mestrado em Análise e Modelagem de Sistemas Ambientais.

Belo Horizonte, 18 de julho de 2012. Prof. Sérgio Donizete Faria – Coordenador.