



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC
CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO
EM ENGENHARIA BIOMÉDICA

Pós-Graduação em Engenharia Biomédica

EDITAL Nº 01/2014

**Processo Seletivo para MESTRADO do Curso de Engenharia Biomédica
Quadrimestre 2014.1**

O Curso de Pós-Graduação em **Engenharia Biomédica** da Universidade Federal do ABC - UFABC torna pública a abertura das inscrições para a seleção de candidatos para ingresso no Mestrado Acadêmico “Stricto Sensu” com início previsto para Fevereiro de 2014, e estabelece as normas e procedimentos para o processo de seleção de candidatos.

1. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- 1.1. Para a inscrição no processo seletivo, os solicitantes devem comprovar, na ocasião da solicitação de inscrição, a conclusão de curso superior de graduação reconhecido pelo MEC, em qualquer área de conhecimento, até a data da matrícula no curso.
- 1.2. A seleção dos candidatos será realizada a partir da análise de currículo e histórico da graduação, prova escrita geral, proficiência em inglês e entrevista.
- 1.3 O candidato deve inscrever-se para o processo seletivo com a anuência de um orientador do quadro de orientadores cadastrados no programa (disponível na página <http://ebm.ufabc.edu.br/pos-graduacao/orientadores/>).
- 1.4. Não há taxa de inscrição para o processo seletivo de que trata o presente edital.
- 1.5. A realização do processo seletivo será coordenada pela Comissão de Seleção, que será presidida pela coordenação do curso.

2. DO CALENDÁRIO DO PROCESSO SELETIVO



Universidade Federal do ABC

UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC
CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO
EM ENGENHARIA BIOMÉDICA

2.1 O calendário de inscrição, seleção e início das aulas para o primeiro quadrimestre do ano de 2014 é apresentado abaixo:

Prazo de inscrição	15 de outubro a 15 de novembro
Divulgação das inscrições homologadas	22 de novembro
Prazo para recurso das inscrições indeferidas	25 de novembro
Resultado dos recursos das inscrições	27 de novembro
Prova escrita geral e de proficiência em Inglês Divulgação do resultado das provas Entrevista	2 a 4 de dezembro
Divulgação do resultado final	6 de dezembro
Matrícula	data a ser divulgada
Ajuste de matrícula	data a ser divulgada
Aprovação das matrículas	data a ser divulgada
Início das aulas	data a ser divulgada

3. DAS VAGAS OFERECIDAS

3.1 Serão oferecidas **15 (quinze) vagas de Mestrado**. O número exato de vagas poderá sofrer alteração em função da existência de candidatos aptos nos termos do presente Edital.

4. DA INSCRIÇÃO

4.1. Para se inscrever no processo seletivo, o candidato deverá apresentar os seguintes documentos:

- I. Ficha de inscrição devidamente preenchida (disponível em http://propg.ufabc.edu.br/images/arquivos/FORMULARIO/Coordenadoria_Academica/ficha_de_inscricao.doc);
- II. Cópia do RG e CPF;
- III. Cópia do RNE, no caso de estrangeiro, (se não possuir o RNE, para inscrição será aceita cópia do passaporte);



Universidade Federal do ABC

UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC
CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO
EM ENGENHARIA BIOMÉDICA

- IV. Cópia do certificado de conclusão e histórico escolar da graduação;
- V. Cópia do certificado de conclusão e histórico de curso de pós-graduação se houver;
- VI. Currículo Lattes (<http://lattes.cnpq.br/>) atualizado do candidato;
- VII. Carta descrevendo seus interesses específicos em pesquisa.
- VIII. Projeto de pesquisa resumido elaborado pelo candidato e seu orientador com no máximo 10 páginas e contendo os seguintes itens: título, nome do candidato, nome do orientador, introdução e justificativa com síntese da bibliografia relevante, objetivos, plano de trabalho e cronograma de sua execução; materiais e métodos, forma de análise dos resultados, referências bibliográficas;

Os documentos citados deverão ser enviados em formato digital, em um único arquivo compactado, para o e-mail selecao.pgebm.2014.1@ufabc.edu.br com o **Assunto: "Inscrição – PG-EBM – nome completo do candidato"**.

5. DO PROCESSO DE AVALIAÇÃO

5.1. Dos Critérios de Seleção

O processo seletivo para o ingresso no curso de Pós-Graduação em **Engenharia Biomédica** é elaborado e realizado pela Comissão de Seleção constituída por docentes do curso. Os critérios de seleção e classificação são baseados em:

- I. Prova escrita geral
- II. Análise de currículo
- III. Análise do Histórico escolar
- IV. Entrevista

5.1.1. Prova escrita geral

O exame escrito será constituído por um conjunto de questões dissertativas sobre conceitos relacionados à Engenharia Biomédica e sobre conceitos básicos de mate-



Universidade Federal do ABC

UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC
CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO
EM ENGENHARIA BIOMÉDICA

mática e ciências. A bibliografia recomendada para a prova escrita está disponível na página <http://ebm.ufabc.edu.br/pos-graduacao/processo-seletivo/biblio/>. O exame escrito tem caráter eliminatório (a nota mínima para aprovação é 5,0 (cinco)), sendo também considerado para a classificação final e concessão de bolsas de estudo aos candidatos que fizeram a solicitação no preenchimento do formulário de inscrição. Serão desclassificados os candidatos que chegarem atrasados no local da prova escrita.

5.1.2. Prova de proficiência em língua estrangeira (inglês)

Os candidatos deverão realizar exame de suficiência em língua estrangeira – inglês, junto com a prova escrita. O exame de inglês será constituído por tradução e interpretação de textos da área de engenharia biomédica do inglês para o português.

Caso o candidato possua comprovante de proficiência em língua estrangeira (inglês) deverá apresentá-lo junto aos documentos de inscrição e este deverá ter como data limite de 5 (cinco) anos anteriores à data da inscrição, ou comprovar a naturalidade em país de língua inglesa e exame de proficiência em português. Serão aceitos como comprovantes de proficiência:

- TOEFL (*Test of English as a Foreign Language*), teste com o resultado mínimo de 79-80 pontos se executado pela Internet, e de 213 pontos se por computador ou de 550 pontos se em papel;
- IELTS (*International English Language Test*), com o mínimo de 6,0 pontos.

5.1.3. Entrevista

Os candidatos selecionados serão arguidos por uma banca examinadora, indicada pela Comissão de Seleção, sobre questões referentes aos seus interesses de pesquisa e ao seu percurso acadêmico. A banca examinadora disporá de até 20 (vinte) minutos para realização da entrevista.



Universidade Federal do ABC

UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC
CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO
EM ENGENHARIA BIOMÉDICA

7. DOS CRITÉRIOS DE CLASSIFICAÇÃO

6.1 Será desclassificado e automaticamente excluído do processo seletivo o candidato que:

- I. Prestar declarações ou apresentar documentos falsos, em quaisquer das etapas da seleção;
- II. Não apresentar toda a documentação requerida nos prazos e condições estipuladas neste edital;
- III. Não apresentar-se à entrevista na data, horário e local especificado.

É de responsabilidade do candidato o acompanhamento da publicação de todos os atos, editais e comunicados referente a esse processo divulgados na página eletrônica do curso de Pós-graduação em **Engenharia Biomédica** (<http://ebm.ufabc.edu.br/pos-graduacao/>).

8. DO RESULTADO

O resultado final contendo a classificação em ordem de prioridade para atribuição de bolsas será publicado na página do curso de **Engenharia Biomédica** na internet, no endereço <http://ebm.ufabc.edu.br/pos-graduacao/>.

9. DA MATRÍCULA

Os candidatos aprovados no processo seletivo deverão efetuar sua matrícula na Secretaria de Pós-graduação, em data a ser divulgada.

A matrícula deverá ser feita pessoalmente ou através de procuração simples (de próprio punho), mediante apresentação de documento original de identificação com foto do representante.

Para a matrícula ser efetivada, o candidato classificado deverá entregar todos os documentos indicados no link <http://propg.ufabc.edu.br/matriculas.html>, bem como atender as solicitações e observar as informações que nele constam para o 1º quadrimestre de 2014.

10. DAS BOLSAS DE ESTUDOS



Universidade Federal do ABC

UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC
CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO
EM ENGENHARIA BIOMÉDICA

Os alunos que solicitarem bolsa de estudo e que indiquem a possibilidade de dedicação exclusiva ao curso (ambas no formulário de inscrição) concorrem a bolsas de estudo sob administração da Coordenação do curso, concedidas por agências de fomento. As bolsas serão alocadas conforme sua disponibilidade e de acordo com a classificação dos candidatos. É previsto que a divulgação da lista de alunos contemplados com bolsa de estudo ocorra conjuntamente com a divulgação da lista dos alunos aprovados no processo seletivo.

11. DISPOSIÇÕES FINAIS

Os casos omissos e não previstos por este edital serão resolvidos pela Coordenação do Curso de Pós-graduação em **Engenharia Biomédica**.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS poderão ser obtidas pelo e-mail:
ebmufabc@gmail.com

Prof. Dr. Marcos Duarte

(SIAPE: 1876376)

Coordenador do Curso de Pós Graduação em Engenharia Biomédica
da Universidade Federal do ABC