



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - UERJ
CENTRO DE TECNOLOGIA E CIÊNCIA
FACULDADE DE ENGENHARIA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA MECÂNICA
CURSO DE DOUTORADO

EDITAL

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA MECÂNICA - TURMA 2010/1
DOUTORADO

A Faculdade de Engenharia da Universidade do Estado do Rio de Janeiro (FEN/UERJ) faz saber aos interessados que, no período de 09 a 27 de Novembro de 2009, estarão abertas as inscrições para a seleção dos candidatos ao Programa de Pós-graduação em Engenharia Mecânica, Curso de Doutorado, Áreas de Concentração em Fenômenos de Transporte e Mecânica dos Sólidos, para turma com início em 2010/1º semestre.

O Programa de Pós-graduação em Engenharia Mecânica, Áreas de Concentração em Fenômenos de Transporte e Mecânica dos Sólidos, estrutura-se em torno de 3 (três) Linhas de Pesquisa, a saber:

- a) Modelagem matemática em termociências (área de concentração: Fenômenos de Transporte);
- b) Métodos experimentais em transferência de calor e massa (área de concentração: Fenômenos de Transporte);
- c) Modelagem matemática em mecânica dos sólidos (área de concentração: Mecânica dos sólidos);

I - DAS VAGAS E CLIENTELA:

I.1 - Serão oferecidas 15 (quinze) vagas para o curso de doutorado, destinadas a portadores de diploma de nível superior de duração plena em Engenharia Mecânica, Aeronáutica, Naval e áreas compatíveis, outorgado por Instituição de Ensino Superior oficial (IES) ou reconhecida.

I.2 - Todos os candidatos serão submetidos a processo seletivo único.

I.3 - A Coordenação do Programa reserva-se o direito de não preencher o total de vagas oferecido.

II - DAS INSCRIÇÕES:

II.1 - Período e Local das inscrições:

- a) As inscrições serão realizadas no período de 09 a 27 de Novembro de 2009, de segunda a sexta-feira, das 10 às 12 horas e das 13:00 às 16:00 horas.
- b) O local para as inscrições será a Secretaria do Programa de Pós-graduação em Engenharia Mecânica, situada à Rua Fonseca Teles, nº 121, Prédio anexo da Engenharia, 2º andar, sala L-03, São Cristóvão, CEP 20940-903, Rio de Janeiro - RJ. Telefone (21) 2332-4733 Ramal: 202.
- c) O candidato deverá dirigir-se ao local de inscrição para a retirada do boleto bancário no valor de R\$ 100,00 (cem reais), em favor da UERJ.
- d) Após efetuar o pagamento da taxa, o candidato deverá retornar ao local de inscrição munido de 1 (uma) via do boleto bancário, para preenchimento da ficha de inscrição em formulário próprio, além de apresentar, obrigatoriamente, os documentos listados a seguir.

II.2 - Documentos Exigidos:

- a) *Curriculum Vitae* (Modelo Lattes. Cadastro e preenchimento do mesmo através do site <http://lattes.cnpq.br/>);
- b) Cópia da Carteira de Identidade e do CPF;
- c) Duas cartas de recomendação de profissionais da área (lacradas);
- d) 2 (duas) fotos 3x4, de data recente;
- e) Cópia frente e verso do Diploma de Graduação;
 - e.1) candidatos cujos diplomas ainda não tiverem sido expedidos pela Instituição de Ensino Superior (IES) no ato da inscrição para o processo seletivo, poderão se inscrever, desde que apresentem declaração da IES indicando as datas de conclusão e colação de grau de curso de graduação plena.
- f) Cópia do Histórico Escolar completo da graduação plena com a data da colação de grau;
- g) Cópia dos Históricos Escolares completos dos cursos de Pós-Graduação realizados.

II.3 - O candidato deverá informar, na ficha de inscrição, a área de concentração na qual pretende desenvolver sua pesquisa.

II.4 - Candidatos estrangeiros deverão apresentar:

II.4.1 - Cópia do diploma de graduação plena e históricos escolares completos (Graduação e Pós-Graduação) com vistos consulares brasileiros e tradução feita por tradutor público juramentado no Brasil;

II.4.2 - Passaporte válido com visto de entrada no Brasil, se cabível.

II.5 - Resultado da Inscrição:

- a) A inscrição dos candidatos no processo seletivo para o Programa de Pós-graduação em Engenharia Mecânica só será confirmada após verificação da documentação apresentada.
- b) O resultado da inscrição será divulgado pela Secretaria do Programa no dia 30/11/2009, a partir das 10 horas, através de uma listagem, que será disponibilizada no site do programa, constando a menção: inscrição aceita ou inscrição não aceita.
- c) Os candidatos que não apresentarem toda a documentação exigida acima terão menção de inscrição não aceita, estando, portanto, eliminados do processo seletivo.

III - DO PROCESSO SELETIVO:

III.1 - O processo seletivo será constituído das seguintes etapas obrigatórias e eliminatórias:

- a) Análise do *Curriculum Vitae*, dos históricos escolares (Graduação e Pós-Graduação) e das cartas de recomendação;
Na análise do *Curriculum Vitae*, dos históricos escolares e das cartas de recomendação será especialmente levada em consideração a produção científica, técnica e cultural do candidato, bem como seu desempenho durante a graduação e a pós-graduação, as condições para realização do doutorado, sua adequação às Linhas de Pesquisa do Programa e às exigências acadêmicas do doutorado e eventual experiência profissional. Não serão aceitos candidatos que não tenham previsão de conclusão do Mestrado até final do mês de fevereiro de 2010, comprovada mediante documento da Instituição de origem.
- b) Entrevista.
- c) Prova de Língua Inglesa.
A prova terá duração máxima de 2 horas, sendo permitida somente a utilização de dicionário trazido pelo próprio candidato.
 - c.1) **Candidatos estrangeiros prestarão adicionalmente exame de proficiência em Língua Portuguesa, exceto aqueles oriundos de países lusófonos;**

IV - DOS CRITÉRIOS PARA APROVAÇÃO DOS CANDIDATOS:

- a) Será considerado aprovado na análise do *Curriculum Vitae*, dos históricos escolares e das cartas de recomendação o candidato que obtiver média mínima 7,0 (sete);
- b) Será considerado aprovado na entrevista o candidato que obtiver nota mínima 7,0 (sete);
- c) Será considerado aprovado na prova de Língua Inglesa o candidato que obtiver nota mínima 7,0 (sete);
 - c.1) o candidato estrangeiro que não obtiver a nota mínima 7,0 (sete) no exame de proficiência em Língua Portuguesa será eliminado do processo seletivo.
- d) Dos resultados das etapas **a**, **b** e **c** será extraída uma média final obtida pelo candidato;
- e) A média final mínima para aprovação no processo seletivo será 7,0 (sete). O candidato poderá ser aprovado, mas não selecionado.
- f) A classificação final dos candidatos será divulgada em ordem decrescente da média final obtida pelo candidato.
- g) Em caso de empate entre os candidatos, a classificação será decidida com base nos seguintes critérios:
 - g.1) maior nota na Análise do *Curriculum Vitae*, dos históricos escolares e das cartas de recomendação;
 - g.2) maior nota na Prova de Língua Inglesa;
 - g.3) persistindo o empate, terá preferência o candidato mais idoso.

V - DA MATRÍCULA:

- a) Terão direito à matrícula os candidatos aprovados e selecionados, respeitados os limites das vagas estabelecidas pelo Programa.
- b) No ato da matrícula o candidato deverá apresentar os originais dos documentos: diploma de graduação, históricos escolares completos (Graduação e Pós-Graduação), CPF e identidade, para fins de conferência junto à Coordenação do Programa.
- c) Em caráter excepcional, poderá ser aceita, provisoriamente, declaração de conclusão da graduação plena, mantendo-se a apresentação dos demais documentos previstos. A não apresentação do diploma de graduação no prazo de 12 (doze) meses, a contar da data da matrícula, implicará desligamento do aluno do Programa.
- d) A matrícula dos candidatos selecionados para o Programa de Pós-graduação em Engenharia Mecânica se realizará nos dias 11, 12 e 13 de Janeiro de 2010, das 10 às 12 horas e das 13:00 às 16 horas na Secretaria do Programa de Pós-graduação em Engenharia Mecânica.
- e) Em caso de desistência da matrícula poderão ser convocados outros candidatos aprovados. A data para a reclassificação de candidatos encontra-se estabelecida no calendário deste edital.

VI - DO CALENDÁRIO:

- a) INSCRIÇÕES:
Data: 09 a 27 de Novembro de 2009
Horário: das 10h às 12h e das 13h às 16h.
- b) RESULTADO DA INSCRIÇÃO:
Data: 30 de novembro de 2009
Horário: A partir das 10h no site do PPG-EM
- c) DIVULGAÇÃO DO RESULTADO DA ANÁLISE DO *CURRICULUM VITAE*, DO HISTÓRICO ESCOLAR E DAS CARTAS DE RECOMENDAÇÃO:
Data: 02 de Dezembro de 2009
Horário: A partir das 10h no site do PPG-EM
- d) ENTREVISTA:
Data: 07, 08 e 09 de Dezembro de 2009
Horário: Por agendamento

- e) RESULTADO DA ENTREVISTA:
Data: 14 de Dezembro de 2009
Horário: A partir das 10h no site do PPG-EM
- f) PROVA DE LÍNGUA INGLESA:
Data: 15 de Dezembro de 2009
Horário: das 10h às 12h
- g) PROVA DE LÍNGUA PORTUGUESA (para estrangeiros):
Data: 15 de Dezembro de 2009
Horário: das 14h às 16h
- h) DIVULGAÇÃO DO RESULTADO DAS PROVAS DE INGLÊS E PORTUGUÊS:
Data: 17 de Dezembro de 2009
Horário: A partir das 10h no site do PPG-EM
- i) DIVULGAÇÃO DO RESULTADO FINAL:
Data: 18 de Dezembro de 2009
Horário: A partir das 10h no site do PPG-EM
- j) MATRÍCULA:
Data: 11, 12 e 13 de Janeiro de 2010
Horário: das 10h às 12h e 13h às 16h
- k) DIVULGAÇÃO DOS CANDIDATOS RECLASSIFICADOS:
Data: 14 de Janeiro de 2010
Horário: A partir das 10h no site do PPG-EM
- l) MATRÍCULA DOS RECLASSIFICADOS:
Data: 15 de Janeiro de 2010
Horário: das 10h às 12h e 13h às 16h
- m) INSCRIÇÃO EM DISCIPLINAS:
Data: 22 a 25 de Fevereiro de 2010
Horário: das 10h às 12h e 13h às 16h

VII - DAS DISPOSIÇÕES GERAIS:

- a) A inscrição do candidato implicará conhecimento e aceitação das normas e condições estabelecidas neste Edital, não sendo aceita alegação de desconhecimento.
- b) Poderá haver vista de prova, mas só serão analisados recursos para revisão de erro material. Por erro material entende-se erro no cômputo das notas.
- c) As importâncias pagas não serão devolvidas quaisquer que sejam os motivos alegados.
- d) O exame de seleção só terá validade para o Curso que será iniciado em 2010/1.
- e) Havendo desistência após o início das atividades didático-pedagógicas não haverá chamada para candidatos aprovados e não selecionados, fora do calendário de reclassificação.
- f) Os casos omissos no presente Edital serão resolvidos pela Coordenação do Programa de Pós-graduação em Engenharia Mecânica.
- g) A documentação dos candidatos não selecionados no processo seletivo ficará à disposição dos respectivos interessados para retirada, na Secretaria do Programa de Pós-graduação em Engenharia Mecânica por um prazo não superior a 3 (três) meses, a contar da divulgação do Resultado Final da Seleção. Após esse prazo, os documentos restantes serão incinerados.

ENDEREÇO PARA CORRESPONDÊNCIAS, INSCRIÇÕES E INFORMAÇÕES

SECRETARIA DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA MECÂNICA (PPG-EM)

Rua Fonseca Teles, nº 121, Entrada pelo prédio anexo da Engenharia, 2º andar

São Cristóvão, 20940-903, Rio de Janeiro, RJ.

Telefone(s): (21) 2332-4733 Ramal: 202

E-mail: ppg-mecan@uerj.br

Site: <http://www.ppg-em.eng.uerj.br>