

**UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO – UFRJ**  
**INSTITUTO ALBERTO LUIZ COIMBRA**  
**DE PÓS-GRADUAÇÃO E PESQUISA DE ENGENHARIA – COPPE**

**EDITAL UFRJ/COPPE/PENt nº 279/2015:**  
**PROCESSO SELETIVO DE CANDIDATOS PARA INSCRIÇÃO**  
**NO CURSO DE MESTRADO ACADÊMICO DO PROGRAMA DE**  
**ENGENHARIA DA NANOTECNOLOGIA DA COPPE/UFRJ PARA**  
**O ANO LETIVO DE 2016**

**1. PREÂMBULO**

1.1. O Coordenador do Programa de Engenharia da Nanotecnologia (PENt) do Instituto Alberto Luiz Coimbra de Pós-Graduação e Pesquisa de Engenharia, também conhecido como Coordenação de Programas de Pós-Graduação e Pesquisa em Engenharia (COPPE), da Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ), no uso de suas atribuições, previstas no artigo 7º da Regulamentação dos Cursos de Pós-Graduação da COPPE/UFRJ, e considerando o artigo 12, inciso I, da Regulamentação das Comissões de Pós-Graduação e Pesquisa da Pós-Graduação *Stricto Sensu* e das Comissões Deliberativas dos Programas de Pós-Graduação da UFRJ (Anexo à Resolução CEPG Nº 3, de 11 de dezembro de 2009), torna público aos interessados que estão abertas as inscrições no processo seletivo de candidatos, para o preenchimento de vagas no Curso de Mestrado Acadêmico do PENt, para o ano letivo de 2016.

1.2. O presente Edital é regido pela legislação universitária pertinente, notadamente Resoluções do Conselho Nacional de Educação/Conselho de Educação Superior (CNE/CES), do Ministério da Educação (MEC), Regulamentações Gerais da Pós-Graduação *Stricto Sensu* da UFRJ, Resoluções do Conselho de Ensino para Graduados (CEPG) da UFRJ, Regulamentações da Comissão de Pós-Graduação e Pesquisa (CPGP) da COPPE, regras e orientações do PENt, bem como pelas normas da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES) e do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), para os acordos internacionais de cooperação educacional dos quais o Brasil é signatário.

1.3. O candidato estrangeiro que desejar se inscrever no processo seletivo do Curso de Mestrado Acadêmico do PENt, e requerer bolsa de estudos através do Programa de Estudantes-Convênio de Pós-Graduação (PEC-PG), bem como de outros acordos internacionais de cooperação educacional, deverá observar também as normas e editais da CAPES ou do CNPq, disponíveis na Internet nos seguintes endereços eletrônicos: <http://www.capes.gov.br> e <http://www.cnpq.br>, ou da agência financiadora da cooperação.

1.4. O presente Edital foi aprovado pelo Colegiado do PENt em 24 de agosto de 2015 e homologado pela Comissão de Pós-Graduação e Pesquisa da COPPE (CPGP) em 17 de setembro de 2015.

1.5. Informações sobre o Curso de Mestrado Acadêmico do PENT podem ser obtidas na página do Programa na Internet (<http://www.pent.coppe.ufrj.br>) e em sua Secretaria, nos endereços e no horário de atendimento especificados no Anexo ao presente Edital.

## **2. DAS VAGAS**

2.1. O número de vagas ofertadas para o Curso de Mestrado Acadêmico do PENT é de 20 (vinte) para o 1º período de 2016, nas seguintes linhas de pesquisa:

- (a) Nanomateriais;
- (b) Fenômenos de transporte em nanoescala;
- (c) Síntese de materiais nanoestruturados;
- (d) Nanosistemas, nanoestruturas e nanosensores; e
- (e) Nanomodelagem.

2.1.1. Além das vagas mencionadas acima, o PENT poderá, a seu critério, aceitar candidatos estrangeiros através do Programa de Estudantes-Convênio de Pós-Graduação (PEC-PG) da CAPES ou do CNPq, ou de outros acordos internacionais de cooperação educacional, bem como candidatos que têm ou pleiteiam apoio financeiro de outras fontes externas ao PENT para realizar o Curso de Mestrado Acadêmico, sendo o número de vagas limitado a 10 (dez) para o Curso de Mestrado Acadêmico para o ano letivo de 2016.

2.2. A admissão de alunos às vagas ofertadas para o Curso de Mestrado Acadêmico está condicionada à capacidade de orientação do corpo docente do PENT, conforme o disposto no artigo 23 da Regulamentação Geral da Pós-Graduação *Stricto Sensu* da UFRJ (Anexo à Resolução CEPG N° 1, de 1º de dezembro de 2006), e aos números de vagas definidos no parágrafo 2.1 do presente Edital.

2.3. O Colegiado do Programa poderá deliberar sobre aumento, diminuição ou remanejamento das vagas ofertadas no parágrafo 2.1 do presente Edital, conforme previsto no artigo 12, incisos III e IV, da Regulamentação das Comissões de Pós-Graduação e Pesquisa da Pós-Graduação *Stricto Sensu* e das Comissões Deliberativas dos Programas de Pós-Graduação da UFRJ (Anexo à Resolução CEPG N° 3, de 11 de dezembro de 2009).

## **3. DA INSCRIÇÃO NO PROCESSO SELETIVO**

3.1. Poderão se inscrever no processo seletivo do Curso de Mestrado Acadêmico do PENT, para o ano letivo de 2016:

- (a) Portador de diploma de graduação registrado na forma da lei, de curso de Engenharia, Nanotecnologia ou áreas afins ou correlatas às linhas de pesquisa do PENT.
- (b) Graduando que concluir todas as disciplinas de um curso de graduação em Engenharia, Nanotecnologia ou áreas afins ou correlatas às linhas de pesquisa PENT durante o ano de inscrição.
- (c) Portador de diploma de graduação em Engenharia, Nanotecnologia ou áreas afins ou correlatas às linhas de pesquisa do PENT, emitido por instituição estrangeira.

3.2. A inscrição poderá ser efetuada, pessoalmente ou por procuração, na Secretaria do PENT ou, ainda, por via postal.

3.3. A inscrição na Secretaria do PENT deverá ser efetuada nos dias úteis do cronograma do processo seletivo, no endereço e horário de atendimento, especificados no Anexo ao presente Edital.

3.4. A inscrição por via postal deverá ser endereçada à "Secretaria do Programa de Engenharia da Nanotecnologia – PENT – COPPE/UFRJ", para o endereço especificado no Anexo ao presente Edital, e enviada com data de postagem até o dia 19/11/2015 (uma semana antes do prazo final de inscrição), sendo recomendável a utilização de serviço de remessa postal registrada ou expressa, com aviso de recebimento (AR). O PENT enviará ao candidato, correspondência por correio para o endereço indicado na ficha de inscrição, acusando o recebimento da documentação e informando o código de inscrição se a documentação estiver completa.

3.5. O PENT não se responsabilizará por qualquer erro, extravio ou atraso na entrega dos documentos por parte dos Correios. É de responsabilidade do candidato a verificação, junto à Secretaria, da confirmação do recebimento pelo PENT de toda a documentação por ele enviada dentro do prazo estabelecido no cronograma previsto no Anexo ao presente Edital.

3.6. Os documentos necessários à inscrição, gerais e acadêmicos, conforme especificado nos capítulos 4 e 5 do presente Edital, deverão ser entregues em conjunto, e dentro do prazo estabelecido no cronograma, conforme o previsto no presente Edital e seu Anexo.

3.7. O candidato que efetuar sua inscrição na Secretaria do PENT receberá o comprovante com o código de inscrição que deverá ser apresentado juntamente à Carteira de Identidade ou, se estrangeiro, ao passaporte, sempre que solicitado. O candidato inscrito por via postal deverá apresentar a correspondência do PENT, informando o código de inscrição, conforme o previsto no parágrafo 3.4 do presente Edital, e a Carteira de Identidade ou, se estrangeiro, o passaporte, sempre que solicitado.

#### **4. DOS DOCUMENTOS GERAIS PARA INSCRIÇÃO NO PROCESSO SELETIVO AO MESTRADO ACADÊMICO**

Os candidatos ao Curso de Mestrado Acadêmico do PENT deverão apresentar os documentos gerais a seguir relacionados:

4.1. Ficha de inscrição no processo seletivo, em formulário próprio, disponível na secretaria do Programa de Engenharia da Nanotecnologia e na página do Programa na Internet (<http://www.pent.coppe.ufrj.br>).

4.2. 02 (duas) fotos 3x4, iguais e recentes.

4.3. Cópia, frente e verso, da Carteira de Identidade e do CPF, ou, no caso de candidato estrangeiro, do Passaporte. O PENT não aceitará cópia da Carteira Nacional de Habilitação (CNH) como documento de identificação do candidato.

- 4.4. Cópia, frente e verso, do comprovante de residência atualizado.
- 4.5. Cópia, frente e verso, do título de eleitor, exceto para estrangeiros e para maiores de 65 (sessenta e cinco) anos.
- 4.6. Cópia, frente e verso, do Certificado de Reservista ou Certificado de Dispensa do Serviço Militar, para brasileiros do sexo masculino.
- 4.7. Currículo Lattes do candidato, em versão impressa, que poderá ser preenchido na página do CNPq na Internet, através da Plataforma Lattes, no endereço eletrônico: <http://lattes.cnpq.br>. Candidatos estrangeiros deverão preencher no módulo de identificação do Currículo Lattes, os campos referentes aos dados do passaporte. Deverão ser anexados comprovantes da produção intelectual listada no currículo, exceto para documentos com número DOI registrado no Currículo Lattes *on-line*.
- 4.7.1. O Candidato que não conseguir preencher o Currículo Lattes na página do CNPq poderá apresentar, em versão impressa, *Curriculum Vitae* em formato similar.
- 4.8. Carta de Intenções, datada e assinada, dirigida ao Coordenador do PENT, na qual o candidato deverá solicitar a inscrição no processo seletivo e explicar os motivos pelos quais deseja realizar o curso de Mestrado Acadêmico do PENT.
- 4.8.1. Ex-aluno da COPPE/UFRJ que não tenha finalizado o Curso de Mestrado Acadêmico e venha a se inscrever no processo seletivo deverá informar na Carta de Intenções a data e os motivos do desligamento do curso anterior, bem como apresentar uma cópia do Histórico Escolar do curso incompleto.
- 4.9. O Candidato que possuir vínculo empregatício ou estatutário deverá apresentar carta da entidade onde trabalha, em papel timbrado, autorizando a dispensa do funcionário para dedicação às aulas, estudos e pesquisas do curso de Mestrado Acadêmico do PENT.
- 4.10. Declaração de veracidade das informações prestadas segundo modelo disponível na Secretaria do PENT e na página do Programa na Internet.

## **5. DOS DOCUMENTOS ACADÊMICOS PARA INSCRIÇÃO NO MESTRADO ACADÊMICO**

Além da Ficha de Inscrição e dos documentos gerais descritos no capítulo 4 do presente Edital, o candidato ao Curso de Mestrado Acadêmico do PENT deverá apresentar os documentos acadêmicos a seguir relacionados:

- 5.1. Cópia, frente e verso, do Diploma de Graduação registrado na forma da lei, de curso de Engenharia, Nanotecnologia ou áreas afins ou correlatas às linhas de pesquisa do PENT.
- 5.2. Cópia do Histórico Escolar do Curso de Graduação em Engenharia, Nanotecnologia ou áreas afins ou correlatas às linhas de pesquisa do PENT, com coeficientes de rendimento acumulado expressos na faixa de zero a dez (base 10) ou com declaração da Instituição emissora do correspondente histórico escolar que forneça o coeficiente de rendimento acumulado em base 10.

5.3. Cópia de Certificado de Proficiência na língua inglesa, se disponível.

5.3.1. O candidato que não apresentar a cópia do Certificado de Proficiência na língua inglesa, terá prazo para apresentá-lo até o final do 2º período.

5.4. O candidato cujo diploma ainda não tenha sido expedido pela Instituição de Ensino Superior (IES) no ato da inscrição no processo seletivo, poderá se inscrever, desde que apresente cópia do Certificado de Colação de Grau ou de Conclusão do curso de graduação.

5.5. O candidato que esteja concluindo o curso de graduação em Engenharia, Nanotecnologia ou áreas afins ou correlatas às linhas de pesquisa do PENT, deverá apresentar cópia de declaração da IES, atestando que está inscrito nas últimas disciplinas do curso, indicando a data da provável conclusão ou colação de grau, assim como cópia do Histórico Escolar do curso de graduação.

5.6. O candidato que apresentar documentos acadêmicos expedidos por instituição estrangeira, que não estejam em versão inglesa, francesa ou espanhola, deverá apresentar, além da cópia do documento original, uma versão traduzida para uma dessas línguas ou para o português.

## **6. DO PROCESSO SELETIVO**

6.1. O processo seletivo compreende:

- (a) Inscrição do Candidato;
- (b) Avaliação dos Documentos Gerais e Acadêmicos;
- (c) Divulgação do Resultado da Etapa de Avaliação;
- (d) Requerimento de Reconsideração da Avaliação;
- (e) Seleção dos Candidatos;
- (f) Divulgação do Resultado da Etapa de Seleção;
- (g) Requerimento de Reconsideração da Seleção;
- (h) Homologação dos Resultados pelo Colegiado do PENT;
- (i) Confirmação pelo Candidato Selecionado do Interesse na Vaga;
- (j) Reclassificação dos Candidatos; e
- (k) Divulgação da Reclassificação.

6.2. O cronograma e os critérios de avaliação e seleção do processo seletivo para o curso de Mestrado Acadêmico do PENT encontram-se especificados no Anexo ao presente Edital.

6.3. O candidato será avaliado mediante a análise dos documentos gerais e acadêmicos, e classificado como apto ou não apto para passar para a etapa seguinte, de acordo com a nota mínima estabelecida nos critérios definidos no Anexo ao presente Edital. O candidato poderá ser considerado apto, mas não selecionado.

6.3.1. O candidato que apresentar ficha de inscrição ou documentos com rasuras ou informações incompletas ou incorretas será classificado como não apto.

6.3.2. Diploma de graduação expedido por instituição estrangeira, que não tenha sido

previamente revalidado em conformidade com a Resolução CNE/CES nº 08, de 04 de outubro de 2007, será analisado pela Comissão de Seleção do PENT, segundo a Resolução CPGP/COPPE nº 02, de 07 de julho de 2009.

6.4. A seleção do candidato será feita com base no mérito conforme o disposto nos artigos 22 a 24 da Regulamentação Geral da Pós-Graduação *Strictu Sensu* da UFRJ (Anexo à Resolução CEPG Nº 1, de 1º de dezembro de 2006), bem como no disposto nos artigos 7º a 11 da Regulamentação dos Cursos de Pós-Graduação da COPPE/UFRJ, válido para alunos a partir de 2008.

6.5. Na etapa de seleção, o candidato apto será selecionado pela ordem decrescente das notas obtidas pelos candidatos na etapa de avaliação, até o preenchimento de todas as vagas ofertadas pelo PENT no parágrafo 2.1 do presente Edital, e de acordo com a capacidade de orientação do corpo docente.

6.6. A Comissão de Seleção é soberana quanto à aplicação dos critérios de avaliação e seleção definidos no presente Edital e seu Anexo.

## **7. DOS RESULTADOS E DA CLASSIFICAÇÃO**

7.1. O resultado da etapa de avaliação será apresentado em tabela, contendo relação dos candidatos por código de inscrição, as respectivas notas e a classificação em apto ou não apto.

7.2. O resultado da etapa de seleção será apresentado em tabela, contendo a relação nominal dos candidatos selecionados por ordem alfabética, de acordo com o disposto no presente Edital e seu Anexo.

7.3. Os resultados ficarão à disposição dos candidatos na Secretaria do PENT e serão divulgados na página do Programa na Internet.

7.4. O candidato selecionado deverá confirmar o seu interesse em matricular-se no Curso de Mestrado Acadêmico do PENT, através de Requerimento na forma estabelecida no parágrafo 11.6 do presente Edital, conforme o prazo estabelecido no cronograma fixado no Anexo ao presente Edital. Cumpre ressaltar que a seleção do candidato não assegura a concessão de bolsa correspondente.

7.5. O candidato selecionado que não confirmar o seu interesse em matricular-se no Curso de Mestrado Acadêmico do PENT perderá o direito à vaga que ficará disponível para os demais candidatos considerados aptos após a reclassificação, conforme o disposto no presente Edital e seu Anexo.

## **8. DA RECLASSIFICAÇÃO**

8.1. Em caso de existência de vagas remanescentes, a Comissão de Seleção poderá realizar reclassificações de candidatos aptos, de acordo com o disposto no parágrafo 6.5, com o fim de preencher todas as vagas ofertadas no parágrafo 2.1 do presente Edital até a data do término do prazo de matrícula, previsto no calendário da COPPE para o ano letivo de 2016.

8.2. O resultado da reclassificação ficará à disposição dos candidatos na Secretaria do PENT e será divulgado na página do Programa na Internet.

8.3. O candidato reclassificado que vier a ser selecionado deverá confirmar o seu interesse em matricular-se no Curso de Mestrado Acadêmico, através de Requerimento na forma estabelecida no parágrafo 11.6 do presente Edital.

8.4. O candidato reclassificado que não confirmar o seu interesse em matricular-se no Curso de Mestrado Acadêmico perderá o direito à vaga que ficará disponível para outros candidatos considerados aptos, até que tenham sido preenchidas todas as vagas ofertadas no presente Edital, observados a capacidade de orientação do corpo docente do PENT e o prazo de matrícula previsto no calendário acadêmico da COPPE para o ano letivo de 2016.

## **9. DOS RECURSOS**

9.1. Cada candidato poderá ter acesso somente aos documentos referentes à sua inscrição, e, se desejar, solicitar ao Coordenador do PENT, cópia do material disponível na Secretaria do Programa.

9.2. O candidato poderá apresentar recurso em formulário padrão, denominado "Requerimento de Reconsideração em Processo Seletivo para o Curso de Mestrado Acadêmico", disponível na página do Programa na Internet, observado o disposto no parágrafo 11.6 do presente Edital.

9.3. O Colegiado é a instância decisória no âmbito do PENT que deverá se pronunciar, como primeira instância, sobre o "Requerimento de Reconsideração em Processo Seletivo para o Curso de Mestrado Acadêmico", conforme o disposto no artigo 7º, da Regulamentação Geral da Pós-Graduação *Stricto Sensu* da UFRJ (Anexo à Resolução CEPG Nº 1, de 1º de dezembro de 2006), bem como no artigo 3º, da Regulamentação das Comissões de Pós-Graduação e Pesquisa da Pós-Graduação *Stricto Sensu* e das Comissões Deliberativas dos Programas de Pós-Graduação da UFRJ (Anexo à Resolução CEPG Nº 3, de 11 de dezembro de 2009).

9.4. A decisão do Colegiado do PENT ficará disponível aos interessados na Secretaria e na página do Programa na Internet.

9.5. Da decisão do Colegiado do PENT caberá Recurso Administrativo, dirigido à Comissão de Pós-Graduação e Pesquisa – CPGP, da COPPE/UFRJ, no prazo de 30 (trinta) dias, contados a partir da divulgação na Secretaria e na página do Programa na Internet.

9.6. O recurso administrativo interposto contra decisão do Colegiado do PENT tem efeito devolutivo e não suspende a realização do processo seletivo conforme o previsto no presente Edital e seu Anexo.

9.7. A CPGP da COPPE deverá pronunciar-se como instância intermediária, conforme o disposto no artigo 8º, § 2º, inciso III, da Regulamentação Geral da Pós-Graduação *Stricto Sensu* da UFRJ (Anexo à Resolução CEPG Nº 1, de 1º de dezembro de 2006), bem como no artigo 2º, inciso IV, da Regulamentação das Comissões de Pós-



Graduação e Pesquisa da Pós-Graduação *Stricto Sensu* e das Comissões Deliberativas dos Programas de Pós-Graduação da UFRJ (Anexo à Resolução CEPG Nº 3, de 11 de dezembro de 2009).

9.8. A decisão da CPGP será homologada pelo Conselho Deliberativo da COPPE/UFRJ, na forma do que estabelece o artigo 5º, alínea "a" de seu Regimento.

9.9. Da decisão da CPGP, homologada pelo Conselho Deliberativo da COPPE/UFRJ, caberá recurso administrativo ao Conselho de Ensino para Graduados – CEPG/UFRJ, no prazo de 30 (trinta) dias, contados a partir da divulgação daquela decisão na Secretaria do PENT e na página do Programa na Internet, de acordo com o que estabelece o artigo 2º, parágrafo 3º, alínea "b", do Regimento do CEPG/UFRJ.

9.10. Enquanto o recurso administrativo interposto pelo recorrente contra os resultados obtidos no processo seletivo não for julgado por todas as instâncias acadêmicas superiores, na forma do previsto nos parágrafos acima, o Colegiado do PENT assegurará ao recorrente o direito de participar, em separado, do processo seletivo, conforme o disposto no presente Edital e seu Anexo.

9.11. O Colegiado do PENT, respaldado por parecer da CPGP, garantirá ao recorrente o direito de se matricular no Curso de Mestrado Acadêmico, no ano letivo subsequente, considerando-se o período letivo para o qual o candidato se inscreveu no processo seletivo e a data em que vier a obter decisão favorável em qualquer instância administrativa ou judicial, reconhecendo-lhe o direito de ser selecionado no processo seletivo, em conformidade com o previsto no presente Edital e seu Anexo.

## **10. DA MATRÍCULA**

10.1. Os candidatos selecionados deverão efetuar a matrícula nos prazos fixados no calendário acadêmico da COPPE/UFRJ e divulgados na Secretaria do PENT e na página do Programa na Internet.

(a) Para fins de matrícula, os candidatos selecionados deverão apresentar toda a documentação relativa aos capítulos 4 e 5, autenticada.

(b) Os servidores públicos do Programa têm fé pública e podem autenticar as cópias dos documentos desde que os originais sejam apresentados na Secretaria do PENT.

10.2. O PENT poderá, a seu critério, aceitar a matrícula condicional do candidato que ainda não tenha concluído a Graduação até a data do início do Curso de Mestrado Acadêmico, previstas no calendário da COPPE para o ano letivo de 2016, desde que observado o parágrafo único do artigo 8º da Regulamentação dos Cursos de Pós-Graduação da COPPE/UFRJ.

## **11. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

11.1. Ao inscrever-se no processo seletivo, o candidato reconhece e aceita as cláusulas e condições estabelecidas no presente Edital e seu Anexo.

11.2. O candidato portador de necessidade especial deverá entrar em contato com a Secretaria do PENT para que possa ser providenciada a indispensável adaptação. Esse contato deve ser feito durante o período de inscrição.



11.3. Será desclassificado e automaticamente excluído do processo seletivo, o candidato que:

- (a) Deixar de cumprir o presente Edital e seu Anexo; e
- (b) Prestar declarações ou apresentar documentos falsos.

11.4. A documentação dos candidatos não selecionados ficará à disposição dos respectivos interessados para retirada na Secretaria do PENT, por um prazo de 30 (trinta) dias, contados da data da divulgação do término do processo seletivo. Findo esse prazo, a documentação será inutilizada.

11.5. O presente Edital será publicado no Diário Oficial da União e no Boletim da UFRJ, bem como divulgado na Secretaria do PENT e na página do Programa na Internet.

11.6. Todo e qualquer requerimento ou comunicação do candidato deverá ser feito por escrito, através de carta, datada e assinada pelo requerente, dirigida ao Coordenador do PENT, podendo ser digitalizada e enviada, através de arquivo em formato "pdf" ("portable document format"), como anexo de mensagem eletrônica ("e-mail"), desde que respeitados os prazos fixados no cronograma previsto no Anexo ao presente Edital, e a via original seja protocolada na Secretaria do PENT, ou enviada pelos Correios em até 5 (cinco) dias da data da mensagem eletrônica ("e-mail").

11.7. A seleção do candidato no processo seletivo, como previsto no presente Edital e seu Anexo, não garante a aprovação de bolsa de estudos concedida por agências de fomento.

11.8. A validade do processo seletivo expirará após o preenchimento das vagas previstas no parágrafo 2.1 do presente Edital, ou o período de matrícula no Curso de Mestrado Acadêmico do PENT, conforme estabelecido no calendário acadêmico da COPPE/UFRJ para o ano letivo de 2016.

11.9. Os casos omissos no presente Edital e seu Anexo serão resolvidos pelo Colegiado do PENT, pela CPGP da COPPE/UFRJ, e pelo CEPG/UFRJ, conforme suas competências e de acordo com a legislação universitária pertinente.

Rio de Janeiro, 28 de agosto de 2015.

Prof. Sérgio A. de Souza Camargo Jr.

Coordenador do Programa de Engenharia da Nanotecnologia da COPPE/UFRJ

## **ANEXO AO EDITAL UFRJ/COPPE/PENT nº 279/2015**

O presente Anexo ao Edital UFRJ/COPPE/PENT nº 279/2015 dispõe sobre o cronograma, as etapas, e os critérios de avaliação e seleção de candidatos no processo seletivo para o Curso de Mestrado Acadêmico do Programa de Pós-Graduação de Engenharia da Nanotecnologia (PENT) da COPPE/UFRJ, para o ano letivo de 2016.

### **1. CRONOGRAMA DO PROCESSO SELETIVO**

1.1. O cronograma do processo seletivo a ser seguido de acordo com o disposto no Edital UFRJ/COPPE/PENT nº 279/2015 está estabelecido no quadro a seguir:

<b>Calendário para Admissão de Candidatos ao Mestrado Acadêmico no 1º</b>	
<b>Período de 2016</b>	
<b>Inscrição de candidatos</b>	21/09/2015 a 27/11/2015
<b>Avaliação dos documentos</b>	30/11/2015 a 02/12/2015
<b>Divulgação do resultado da avaliação</b>	03/12/2015
<b>Prazo para o requerimento de reconsideração da avaliação</b>	04/12/2015 a 07/12/2015
<b>Julgamento do requerimento de reconsideração</b>	08/12/2015
<b>Divulgação do resultado do requerimento de reconsideração</b>	09/12/2015
<b>Seleção</b>	10/12/2015 a 11/12/2015
<b>Divulgação do resultado da seleção</b>	14/12/2015
<b>Prazo para o requerimento de reconsideração da seleção</b>	14/12/2015 a 15/12/2015
<b>Divulgação do resultado final</b>	16/12/2015
<b>Divulgação da reclassificação</b>	A cada duas semanas a partir da divulgação do resultado final
<b>Período de Confirmação de interesse na vaga</b>	17/12/2015 a 15/01/2016

### **2. ALTERAÇÃO DOS CRONOGRAMAS**

2.1. O cronograma para o processo seletivo de candidatos ao Curso de Mestrado Acadêmico do PENT poderá ser ajustado para adaptar o cronograma dos editais do Programa PEC-PG, do Convênio com a TWAS, ou de outros Convênios ou Programas de Cooperação Internacional, para o ano letivo de 2016 de acordo com as normas da CAPES e/ou CNPq, visando atender à demanda de candidatos estrangeiros.

### **3. AVALIAÇÃO DE CANDIDATOS AO CURSO DE MESTRADO ACADÊMICO**

3.1. A etapa de avaliação compreende a análise dos documentos gerais e acadêmicos, previstos nos capítulos 4 a 5 do Edital e será realizada por uma Comissão de Seleção nomeada pelo Colegiado do PENT, que homologará os resultados.

3.2. Os critérios de avaliação são:

3.2.1. Análise e ponderação das informações constantes no Histórico Escolar de graduação, incluindo a informação do coeficiente de rendimento acumulado em base 10, que será ponderado usando dois fatores. O primeiro fator é baseado no último conceito preliminar de curso (CPC) publicado pelo INEP e o segundo fator reflete a afinidade da área de formação do candidato com a Engenharia da Nanotecnologia, conforme estabelecido pelo Colegiado do Programa de Engenharia da Nanotecnologia. Gera-se, assim, um grau de 0 a 10, denominado Nota 1.

3.2.2. Análise e ponderação das informações constantes no currículo, incluindo as atividades de iniciação científica, publicações em periódicos de circulação nacional e internacional, congressos científicos nacionais e internacionais e patentes, com saturação de dois itens por quesito, gerando um grau de 0 a 10, denominado Nota 2.

3.3. Para cada candidato será atribuído um grau final obtido pela média ponderada das Notas 1 e 2 conforme enumeradas no item 3.2, com pesos 0,8 e 0,2, respectivamente. Os candidatos serão classificados segundo seus graus finais, sendo eliminados aqueles com grau final menor que 5,0.

### **4. CONFIRMAÇÃO DE INTERESSE NA VAGA**

Os candidatos selecionados deverão executar o procedimento de pré-matrícula nos dias úteis, conforme o calendário do capítulo 1, que consiste em manifestar sua intenção de ingressar no curso de Mestrado do Programa de Engenharia da Nanotecnologia, na forma do requerimento previsto no parágrafo 11.6 do Edital UFRJ/COPPE/PENT nº 279/2015, protocolado na Secretaria, no horário de funcionamento e endereço, constantes nas informações mencionadas no capítulo 6 do presente Anexo.

O requerimento de confirmação de interesse na vaga pode ser enviado pelos Correios para o endereço da Caixa Postal do PENT, especificado no Anexo ao presente Edital, e enviada com data de postagem até o último dia especificado no cronograma divulgado no capítulo 1 do presente Anexo, sendo recomendável a utilização de serviço de remessa postal registrada ou expressa, com aviso de recebimento (AR). O PENT enviará ao candidato, correspondência por correio para o endereço indicado na ficha de inscrição, acusando o recebimento da documentação.

### **5. CERTIFICADO DE PROFICIÊNCIA EM INGLÊS**

5.1. O Certificado de Proficiência em Inglês, previsto no parágrafo 5.3, do capítulo 5, do Edital UFRJ/COPPE/PENT nº 279/2015, será aceito pelo PENT quando for realizado por Instituições reconhecidas e dentro do prazo de validade.

5.2. As Instituições reconhecidas para aplicar o exame e conceder o certificado de proficiência em Inglês são: IELTS – International English Language Testing System; TOEFL – Test of English as a Foreign Language – Internet Based (IBT) ou Paper Based (PBT); Michigan University Exam for the Certificate of Competency in English; TAPI – Teste Acadêmico de Proficiência em Idiomas.

5.3. Para que o Certificado de Proficiência em Inglês seja aceito pelo PENT, o candidato deverá obter pontuações maiores ou iguais àquelas constantes no quadro a seguir:

Curso do PENT	IELTS	TOEFL IBT	TOEFL PBT	ECCE	TAPI (Módulos)*	
					A	B
Mestrado Acadêmico	5,0	70	533	650	Média: 55	

\*As letras correspondem aos seguintes critérios:  
A – Conhecimento de Estruturas;  
B – Compreensão de Leitura.

5.4. Os casos de apresentação de outros Certificados de Proficiência em Inglês serão analisados pela Comissão de Seleção.

## 6. INFORMAÇÕES

Endereço da Secretaria Acadêmica:

Programa de Engenharia da Nanotecnologia – PENT/COPPE/UFRJ  
Av. Horácio Macedo nº 2030  
Prédio do Centro de Tecnologia  
Bloco G, Sala 103-A  
Cidade Universitária – Ilha do Fundão  
CEP 21941-972, Rio de Janeiro – RJ

Telefone: (21) 3938-7030

Horário de Atendimento da Secretaria do PENT:

Dias úteis, de 2ª feira a 6ª feira, das 09h00 às 13h30 e das 14h30 às 16h00.

Endereço de Caixa Postal:

Programa de Engenharia da Nanotecnologia – PENT/COPPE/UFRJ  
Caixa Postal nº 68501  
CEP: 21941-972, Rio de Janeiro – RJ

Endereço para Mensagem Eletrônica (e-mail):

e-mail: [rafael.ribeiro@adc.coppe.ufrj.br](mailto:rafael.ribeiro@adc.coppe.ufrj.br)

Endereço da Página do PENT na Internet:

<http://www.pent.coppe.ufrj.br>