



EDITAL nº 001/2015-PPGEM-CP

**SELEÇÃO DE BOLSISTA DE PÓS DOUTORADO - BOLSA PNPd-CAPES
PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA MECÂNICA**

1. APRESENTAÇÃO

A Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica da Universidade Tecnológica Federal do Paraná faz saber que, no período de 01 de agosto a 31 de agosto de 2015, estarão abertas as inscrições para o processo de seleção e admissão ao Programa, de um pós-doutor para desenvolvimento de projeto.

A bolsa mensal consiste no pagamento de mensalidades de R\$ 4.100,00 diretamente ao bolsista em um período conforme modalidade.

| Modalidade de Bolsa | Público Alvo | Aceita Vínculo empregatício | Duração Máxima da Bolsa |
|---------------------|---|--|-------------------------|
| A | Brasileiros ou estrangeiros residentes no Brasil e portadores de visto temporário. | Não, o bolsista não pode manter vínculos empregatícios de nenhuma espécie enquanto bolsista. | Até 60 meses. |
| B | Estrangeiros residentes no exterior. | Não, o bolsista não pode manter vínculos empregatícios de nenhuma espécie enquanto bolsista. | Até 60 meses. |
| C | Brasileiros ou estrangeiros residentes no Brasil e empregados como docentes em IES ou pesquisadores em instituições públicas de pesquisa. | Sim, desde que o bolsista mantenha-se afastado das atividades e não mantenha o vínculo com a mesma IES de onde provém a bolsa PNPd | Até 12 meses. |

2. ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: Ciências Mecânicas

Linhas de Pesquisa:

- Caracterização dos Materiais Aplicados em Engenharia
- Dinâmica de Sistemas Mecânicos

3. REQUISITOS DO BOLSISTA

- a) ser brasileiro ou possuir visto permanente no País. No caso de candidato estrangeiro, este deverá estar, no momento da implementação da bolsa, em situação regular no País;

- b) possuir o título de doutor, quando da implementação da bolsa, obtido em cursos avaliados pela CAPES e reconhecidos pelo CNE/MEC. Em caso de diploma obtido em instituição estrangeira, este deverá ser analisado pelo Programa de Pós-Graduação;
- c) ser doutor na linha de pesquisa (ou área correlata) em que for se candidatar a vaga;
- d) estar em dia com as obrigações eleitorais;
- e) possuir em seu currículo Lattes qualificações que demonstrem capacitação suficiente para desenvolver o projeto;
- f) não ser beneficiário de outra bolsa de qualquer natureza;
- g) dedicar-se integralmente e exclusivamente às atividades do projeto;
- h) não ser aposentado ou encontrar-se em situação equiparada;
- i) estar apto a iniciar as atividades relativas ao projeto tão logo seja aprovada a sua candidatura pela respectiva agência;
- j) ter seu currículo atualizado e disponível na Plataforma Lattes.
- k) o candidato pode se inscrever em uma das seguintes modalidades:
 - A. ser brasileiro ou estrangeiro residente no Brasil portador de visto temporário, sem vínculo empregatício;
 - B. ser estrangeiro, residente no exterior, sem vínculo empregatício;
 - C. ser docente ou pesquisador no país com vínculo empregatício em instituições de ensino superior ou públicas de pesquisa: candidatos aprovados nesta modalidade deverão apresentar comprovação de afastamento da instituição de origem, por período compatível com o prazo de vigência da bolsa.
- l) o candidato aprovado na modalidade C não poderá realizar o estágio pós-doutoral na mesma instituição com a qual possui vínculo empregatício.

4. PERÍODO E LOCAL DA INSCRIÇÃO

As inscrições poderão ser feitas no período de **01/08/2015** a **31/08/2015**, de 2ª a 6ª feira, no horário das 09h às 12h e das 13h às 16h, na Secretaria do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica, situada na UTFPR - Campus Cornélio Procópio, Bloco CIPEMA, Avenida Alberto Carazzai, 1640, CEP: 86300-000 - Cornélio Procópio-PR, telefone (43) 3520 3939 ou (43) 3520 3940.

Também serão aceitas inscrições enviadas via SEDEX, pelos correios, desde que a data de postagem não seja posterior ao último dia de inscrição (**31/08/2015**), para o endereço:

A/C Secretaria do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica – Referente ao EDITAL nº 001/2015-PPGEM. UTFPR - Campus Cornélio Procópio, CIPEMA, Avenida Alberto Carazzai, 1640, CEP: 86300-000 - Cornélio Procópio-PR.

Os documentos deverão ser entregues na secretaria ou via Correio em envelope lacrado e os mesmos serão conferidos somente pela comissão após o fechamento das inscrições.

O pedido de inscrição deverá ser entregue pessoalmente ou por correspondência com a seguinte documentação:

- a) carta de intenções (máximo 2 páginas) com justificativa de seu pleito à bolsa, indicando a linha de pesquisa no qual desenvolverá o projeto, como a sua área de formação pode contribuir na execução da proposta, explicando também em qual ou quais disciplina(s) poderia contribuir;
- b) carta de recomendação do orientador do doutorado;
- c) currículo no formato Lattes do CNPq, em via documentada (ordenado e numerado conforme apresentação no Lattes);

- d) cópias do Documento de identificação e do CPF. No caso de candidatos estrangeiros, cópia do passaporte ou outro documento oficial do país.
- e) cópia do Certificado ou diploma de conclusão do curso de doutorado. Caso o certificado ou diploma ainda não tenha sido emitido, poderá ser apresentada a ata de defesa da tese de doutorado.
- f) cópia do Histórico escolar do curso de mestrado e doutorado.

5. VAGAS

Será disponibilizada apenas 1 (uma) vaga no Programa, desta, o candidato deverá indicar a linha que pretende trabalhar no ato da inscrição.

6. PROCESSO DE SELEÇÃO E CLASSIFICAÇÃO

O processo de seleção de estágio Pós-doutoral no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica será realizado pela Comissão de Concessão de Bolsa.

A seleção será baseada na Análise do Currículo com ênfase na produção científica na Área de Engenharias III, com base no Anexo I.

7. RESULTADO DA SELEÇÃO E CLASSIFICAÇÃO

O resultado final será homologado pelo Colegiado do PPGEM e divulgado através do quadro de aviso da Secretaria do PPGEM e no sítio <http://www.utfpr.edu.br/cornelioprocopio/ppgem> a partir do dia 10/09/2015.

Perderá o direito a vaga o candidato que não efetuar sua matrícula no Programa na data estabelecida.

Para maiores informações sobre atribuições do bolsista poderão ser encontradas no Regulamento do Programa Nacional de Pós-Doutorado – Portaria nº 086 de 03/07/2013.

Na divulgação final do resultado do processo seletivo constará o nome de todos os classificados, em ordem decrescente de classificação de acordo com a nota final.

Cornélio Procópio, 30 de Junho de 2015.

Prof. Dr. Edson Hideki Koroishi
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica
UTFPR – Campus Cornélio Procópio

Prof. Dr. Luciano Tadeu Esteves Pansanato
Diretor de Pesquisa e Pós-Graduação do Campus Cornélio Procópio

Prof. Me. Devanil Antonio Francisco
Diretor Geral do Campus Cornélio Procópio



ANEXO I

CRITÉRIOS PARA PONTUAÇÃO DO CURRÍCULUM VITAE DOS CANDIDATOS

CANDIDATO: _____

MODALIDADE DE BOLSA: () A () B () C

LINHA DE PESQUISA: () QUÍMICA DE ALIMENTOS () QUÍMICA BIOTECNOLÓGICA () QUÍMICA DE MATERIAIS

| Item | Pontuação | Valor Obtido | |
|--|---|-----------------------------|-------|
| | | Número de Itens comprovados | Total |
| A1. Média do Rendimento Acadêmico no mestrado | 5,0-6,9 (C) = 3,0 | | |
| | 7,0-8,9 (B) = 4,0 | | |
| | > 9,0 (A) = 5,0 | | |
| A2. Média do Rendimento Acadêmico no Doutorado | 5,0-6,9 (C) = 3,0 | | |
| | 7,0-8,9 (B) = 4,0 | | |
| | > 9,0 (A) = 5,0 | | |
| B1. Iniciação Científica, iniciação tecnológica, Iniciação à Docência ou PET (máximo 2,0 pontos) | Na linha de pesquisa escolhida: 1,0/semestre | | |
| | Área Correlata: 0,5/semestre | | |
| B2. Magistério (máximo 2,0 pontos) | Nível superior: 1,0/semestre | | |
| | Nível Médio: 0,5/semestre | | |
| | Monitoria: 0,5/semestre | | |
| B3. Resumos Publicados em eventos da área (máximo 1,0 pontos) | Nacional: 0,5/resumo | | |
| | Internacional: 1,0/resumo | | |
| B4. Trabalhos completos Publicados em Congressos da área (máximo 1,0 pontos) | Nacional: 0,5/resumo | | |
| | Internacional: 1,0/resumo | | |
| B5. Cursos e mini-curso na área (máximo 2 pontos) | 0,5/evento | | |
| C1. Artigos completos publicados em Periódicos Indexados na Qualis CAPES – Engenharias II | A1 = 5,0/artigo | | |
| | A2 = 4,0/artigo | | |
| | B1 = 3,0/artigo | | |
| | B2 = 2,5/artigo | | |
| | B3 = 2,0/artigo | | |
| | B4 = 1,5/artigo | | |
| B5 = 1,0/artigo | | | |
| C = 0,5/artigo | | | |
| C2. Livros* e capítulos de livros publicados na área | Internacional: 1,5/livro ou Capítulo | | |
| | Nacional: 1,0/livro ou Capítulo | | |
| Pontuação Final | | | |

*Compreende-se por livro um produto impresso ou eletrônico que possua ISBN ou ISSN (para obras seriadas) contendo no mínimo 50 páginas, publicado por editora pública ou privada, associação científica e/ou cultural, instituição de pesquisa ou órgão oficial.