



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO
Rua: Aprígio Veloso, 882 - Bloco BQ – Bodocongó
58.429-140 – Campina Grande – PB



EDITAL PRPG 019/2012

CENTRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA

Programa de Pós-Graduação em Engenharia de processos

Em atendimento ao que estabelece o Regulamento e por determinação do Colegiado do Curso, serão abertas **inscrições ao Processo de Seleção** para ingresso, a partir de março/2013, no Doutorado de Engenharia de Processos (Conceito 4).

OBJETIVOS DO CURSO:

O Centro de Ciências e Tecnologia da Universidade Federal de Campina Grande tem uma ampla e reconhecida tradição nos cursos de pós-graduação em diversas áreas de engenharia. Modernamente, tendo em vista os recentes progressos no ensino de engenharia, ações que privilegiem atuações multidisciplinares entre áreas afins, são fortemente recomendadas.

O Curso de Doutorado em Engenharia de Processos, de natureza interdisciplinar, aglutina docentes das Unidades Acadêmicas de Engenharia Química, de Materiais, Mecânica e Agrícola em torno de tópicos relativos à Engenharia de Processos, principalmente, através da abordagem de problemas regionais.

O objetivo primário do Doutorado em Engenharia de Processos é a pesquisa, treinamento e formação de pessoal altamente capacitado, utilizando os princípios fundamentais da Ciência da Engenharia aplicados ao estudo dos fenômenos das transformações, operações e processos envolvidos nas indústrias de diversos setores, tais como: químico, cerâmico, plásticos, bioquímico, farmacêutico, metalúrgico, agroalimentar, etc.

O curso de Doutorado em Engenharia de Processos foi criado por Resolução 01/99 do CONSUNI da UFPB, e credenciado pela CAPES em março/2002. Alunos do Curso tem atualmente bolsas da CAPES, REUNI, CNPq, ANP, PETROBRAS e FAPEAL.

Cada uma das duas linhas de pesquisa oferecidas pelo programa inclui grandes temas de pesquisa de natureza multidisciplinar que contemplam o desenvolvimento de uma série de projetos específicos voltados para a área de Desenvolvimento de processos.

TEMAS DE PESQUISA:

TEMAS DE PESQUISA	PROFESSORES	e-mail
Processos de Separação por Adsorção	Odélsia Leonor Sanchez de Alsina	odélsia@deq.ufcg.edu.br
	Flávio Luiz Honorato da Silva	flhs@deq.ufcg.edu.br
	Maria Wilma Nunes de Carvalho	wilma@deq.ufcg.edu.br
	Líbia de Sousa Conrado Oliveira	libiac@deq.ufcg.edu.br
	Marcelo Bezerra Grilo	marcelogrilo@dem.ufcg.edu.br
Secagem de Sólidos e Desenvolvimento de Secadores	Mário Eduardo R. M. Cavalcanti Mata	mmata@deag.ufcg.edu.br
	Odélsia Leonor Sanchez de Alsina	odélsia@deq.ufcg.edu.br
	Antonio Gilson Barbosa de Lima	gilson@dem.ufcg.edu.br

	Maria Elita Martins Duarte	elita@deag.ufcg.edu.br
	Oswaldo Soares da Silva	osvaldo@ccta.ufcg.edu.br
	Josivanda Palmeira Gomes	josivanda@gmail.com
	Marcelo Bezerra Grilo	marcelogrilo@dem.ufcg.edu.br
	Wilton Pereira da Silva	wiltonps@uol.com.br
	Alexandre José de Melo Queiroz	alex@deag.ufcg.edu.br
Escoamento e Transferência em meio Porosos e sistemas particulados	Antonio Gilson Barbosa de Lima	gilson@dem.ufcg.edu.br
	Odélsia Leonor Sanchez de Alsina	odelsia@deq.ufcg.edu.br
	Flávio Luiz Honorato da Silva	flhs@deq.ufcg.edu.br
	Severino Rodrigues de Narias Neto	farias@deq.ufcg.edu.br
	José Wallace Barbosa do Nascimento	wallace@deag.ufcg.edu.br
	Wilton Pereira da Silva	wiltonps@uol.com.br
Processos Eletroquímicos	Eudésio de Oliveira Vilar	vilar@deq.ufcg.edu.br
Simulação de Processos	Severino Rodrigues de Farias Neto	farias@deq.ufcg.edu.br
	Antonio Gilson Barbosa de Lima	gilson@dem.ufcg.edu.br
	Mário Eduardo R. M. Cavalcanti Mata	mmata@deag.ufcg.edu.br
	Wilton Pereira da Silva	wiltonps@uol.com.br
Reciclagem de Materiais	Crislene Rodrigues Silva Morais	crislene@dema.ufcg.edu.br
	John Kennedy Guedes Rodrigues	jkennedy@pq.cnpq.br
Desenvolvimento de Materiais Tradicionais e Avançados	John Kennedy Guedes Rodrigues	jkennedy@pq.cnpq.br
	Marcus Vinicius Lia Fook	marcusvinicius@dema.ufcg.edu.br
	Luciana Viana Amorim	luciana@dem.ufcg.edu.br
	Lisiane Navarro de Lima Santana	lisiane@dema.ufcg.edu.br
Materiais Compósitos e Nanocompósitos	Maria Wilma Nunes de Carvalho	wilma@deq.ufcg.edu.br
	Laura Hecker de Carvalho	laura@dema.ufcg.edu.br
	Ana Cristina Figueiredo de Melo Costa	anacristina@dema.ufcg.edu.br
Desenvolvimento e Caracterização de Catalisadores	Maria Wilma Nunes de Carvalho	wilma@deq.ufcg.edu.br
Processos Fermentativos	Flávio Luiz Honorato da Silva	flhs@deq.ufcg.edu.br
	Oswaldo Soares da Silva	osvaldo@ccta.ufcg.edu.br
	Mário Eduardo R. M. Cavalcanti Mata	mmata@deag.ufcg.edu.br
	Líbia de Sousa Conrado Oliveira	libiac@deq.ufcg.edu.br

LOCAL DE INSCRIÇÃO:

Universidade Federal de Campina Grande
 Coordenação do Curso de Doutorado em Engenharia de Processos – CCT
 Av. Aprígio Veloso, 882 – Bodocongó, Campina Grande/PB – CEP: 58429-900
 Fone: (083) 2101-1494 ou 2101-1317 ou 8771-3209 FAX: (083) 2101-1011,
 e-mail: cdep@dema.ufcg.edu.br
 Homepage: <http://www.prodep.cct.ufcg.edu.br>

PERÍODO DE INSCRIÇÃO:

23 de outubro a 23 de novembro de 2012.

Inscrições poderão ser feitas por correio com data de postagem no período de inscrição, neste caso o candidato deve enviar um e-mail a Coordenação do PPGEF comunicando o envio dos documentos por correio postal.

DOCUMENTOS EXIGIDOS NO ATO DA INSCRIÇÃO:

Formulário de Inscrição devidamente preenchido
 Duas cartas de Recomendação (formulário específico)
 2 fotos de 3x4 recentes
 Cópia do diploma de Mestre ou documento equivalente **na área ou em área conexa objeto da seleção**
 Curriculum Vitae do candidato no formato Lattes (CNPq) (com comprovantes)

Históricos Escolares da graduação e do Mestrado.
Plano preliminar de Tese aceito por um orientador credenciado pelo Curso.
Cópia autenticada da carteira de identidade.
Prova de estar em dia com as obrigações militares e eleitorais

O Plano de Tese, com um máximo de 10 páginas, deverá incluir: Introdução, Justificativa, Objetivos, Metodologia, Bibliografia e Cronograma de execução. Indicar a fonte financiadora se houver.

A seleção dos candidatos será realizada com base na análise do:

Curriculum Vitae (peso 4)

Histórico Escolar (peso 3)

Plano de Tese aceito e assinado por Professor cadastrado no Curso (peso 3). O candidato fará apresentação oral e defesa do plano de Tese para a comissão de seleção.

Divulgação das inscrições homologadas: 27 de novembro de 2012

Apresentação oral do plano de Tese: 04 e 05 de dezembro de 2012

Divulgação dos resultados: até 21 de dezembro de 2012

Número de Vagas: 10

Área de concentração: Desenvolvimento de processos
Linhas de pesquisa: Processos térmicos e de separação
Desenvolvimento e tecnologia de materiais

COMISSÃO DE SELEÇÃO:

Prof. Dr. Severino Rodrigues de Farias Neto (Presidente)

Prof. Dr. Josivanda Palmeira Gomes

Prfa. Dra. Líbia de Sousa Conrado Oliveira

BOLSAS DE ESTUDO:

Haverá bolsas DS e Reuni disponíveis a partir de março de 2013. A concorrência a estas bolsas será objeto de Edital específico a discentes regularmente matriculados no PPGEP/CCT/UFCG.

DISPOSIÇÕES GERAIS:

Os casos omissos a este edital serão decididos pela comissão de seleção.

Campina Grande, 23 de outubro de 2012

A Comissão de Seleção

ANEXO

TABELA DE PONTUAÇÃO DO CURRÍCULUM VITAE

No.	ITEM	PONTUAÇÃO
1	Experiência Profissional na Área e/ou em Área Conexa (ensino e outros)	2 pontos por ano com limite máximo de 10 pontos
2	Consultoria na Área e/ou em Área Conexa	0,5 pontos por consultoria com limite máximo de 10 pontos
3	Mestrado Concluído na Área e/ou em Área Conexa	10 pontos por Mestrado
4	Curso de Especialização Concluído na Área e/ou em Área Conexa	5 pontos por curso concluído
5	Monitoria Concluída ou orientada pelo(a) Candidato(a) na Área e/ou em Área Conexa	0,5 pontos por semestre
6	Iniciação Científica Concluída pelo(a) Candidato(a) na Área e/ou em Área Conexa	1 ponto por semestre
7	Extensão Concluída pelo(a) Candidato(a) na Área e/ou em Área Conexa	0,5 pontos por semestre
8	Curso de Curta Duração na Área e/ou em Área Conexa Concluído ou Ministrado	0,1 pontos por hora de curso com limite máximo de 5 pontos
9	Orientação de Mestrado Concluída na Área e/ou em Área Conexa	5 pontos por orientação concluída
10	Orientação de Especialização Lato Sensu Concluída na Área e/ou em Área Conexa	4 pontos por orientação concluída
11	Orientação de Iniciação Científica Concluída na Área e/ou em Área Conexa	1 ponto por orientação concluída até limite 10 pts
12	Registro de Patente com Comprovação	10 pontos por registro
13	Publicação Completa em Revista Internacional nos Últimos 5 Anos na Área e/ou em Área Conexa	5 pontos por publicação
14	Publicação Completa em Revista Nacional nos Últimos 5 Anos na Área e/ou em Área Conexa	4 pontos por artigo
15	Publicação Completa em Congresso Internacional nos Últimos 5 Anos na Área e/ou em Área Conexa	3 pontos por artigo
16	Publicação Completa em Congresso Nacional nos Últimos 5 Anos na Área e/ou em Área Conexa	2 pontos por artigo
17	Resumo Publicado em Anais de Congressos nos Últimos 5 Anos na Área e/ou em Área Conexa	0,2 pontos por resumo com limite máximo de 2 pontos
18	Publicação de Livro Completo na Área e/ou em Área Conexa	10 pontos por livro
19	Publicação de Capítulo de Livro na Área e/ou em Área Conexa	4 pontos por capítulo
20	Solicitação de registro de patente com comprovação	4 pontos p/ solicitação



EXAME DE SELEÇÃO – FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO

NOME POR EXTENSO:

ENDEREÇO COMPLETO:

TELEFONE:

E-MAIL:

CPF:

IDENTIDADE:

TÍTULO DE ELEITOR:

SECCÃO:

ZONA:

DOCUMENTO MILITAR

FORMAÇÃO UNIVERSITÁRIA:

NOME DA INSTITUIÇÃO	CURSO	INÍCIO/TÉRMINO

ATUAÇÃO PROFISSIONAL:

EMPRESA OU INSTITUIÇÃO	CARGO	INÍCIO/TÉRMINO

ANEXAR OS SEGUINTE DOCUMENTOS:

1) Duas fotos 3x4 recentes	2) Curriculum Vitae formato Lattes (com comprovantes)
3) Cópia do diploma ou certificado de conclusão de curso de graduação	4) Históricos escolares da graduação e mestrado
5) Cópia do CPF e documento de identidade	6) Cópia do diploma ou certificado de conclusão do mestrado
7) Duas cartas de recomendação (Formulário específico)	8) Plano preliminar de tese aceito e assinado por um orientador credenciado do curso, contendo: introdução, justificativa, objetivo, metodologia, bibliografia, cronograma de execução.
9) Prova de estar em dia com as obrigações eleitorais e militares	

LOCAL E DATA: _____ ASSINATURA: _____

RECEBIDO EM _____ / _____ / _____ VISTO: _____



CARTA DE RECOMENDAÇÃO

OBSERVAÇÕES:

- 1- O candidato deve preencher o item A e entregar a folha a um professor ou superior técnico hierárquico de sua escolha.
- 2- Gostaríamos de receber informações que nos permitam avaliar o candidato ao Programa de Doutorado em Engenharia de Processos da UFCG. Esta avaliação é de caráter CONFIDENCIAL.
- 3- Esta folha deve ser remetida diretamente para:

Universidade Federal de Campina Grande
Coordenação do Curso de Doutorado em Engenharia de Processos – CCT
Av. Aprígio Veloso, 882 – Bodocongó, Campina Grande/PB – CEP: 58429-900
Fone: (083) 2101-1494 FAX: (083) 2101-1011, e-mail: cdep@dema.ufcg.edu.br
Homepage: <http://www.prodep.cct.ufcg.edu.br>

DADOS DO CANDIDATO

Nome:.....
Título:.....Especialidade:.....
Universidade:.....

RESPONSÁVEL PELA AVALIAÇÃO

Nome:.....
Título:.....
Instituição ou Empresa:.....Cargo:.....

AVALIAÇÃO

1 – Conheço o candidato há.....anos como:

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Aluno em curso de graduação | <input type="checkbox"/> Aluno em curso de Mestrado |
| <input type="checkbox"/> Orientado em trabalho de fim de curso | <input type="checkbox"/> Orientado em dissertação de Mestrado |
| <input type="checkbox"/> Orientado em iniciação Científica | <input type="checkbox"/> Profissional sob minha Supervisão |

2- Como classificaria profissionalmente o candidato em comparação com outras pessoas avaliadas em circunstâncias similares.

- Frac** **Médio** **Bom** **Superior** **Excelente**

3 – Classifique o candidato em relação aos seguintes pontos:

	Excelente	Bom	Médio	Não Recomendável	Não Observado
Capacidade Intelectual					
Capacidade de Trabalho Individual					
Capacidade de Trabalho em Equipe					
Capacidade de Expressão Escrita					
Capacidade de Expressão Oral					
Interesse por Estudos Avançados					
Criatividade					

4 – Qualquer outra informação que julgue conveniente fornecer a respeito do candidato, em muito nos auxiliaria (se necessário use o verso desta folha).

Em ____/____/____.
