



Ministério da Educação
Universidade Federal de Campina Grande
Pró-Reitoria de Pós-Graduação
Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Processos – PPGEP
Centro de Ciências e Tecnologia - CCT

EDITAL PRPG 46/2018

EDITAL DE SELEÇÃO DE DOUTORADO

Em atendimento ao que estabelece a Resolução 03/2016 da Câmara Superior de Pós-Graduação da UFCG e por determinação do Colegiado do Curso, serão abertas **inscrições ao Processo de Seleção** para ingresso, a partir de **março, de 2019**, no Doutorado de Engenharia de Processos.

LOCAL DE INSCRIÇÃO:

Universidade Federal de Campina Grande
Bloco AA Campus Campina Grande
Av. Aprígio Veloso,882 – Bodocongó, Campina Grande/PB – CEP: 58429-900

Inscrições serão feitas por:

- a) Correios (registrado e com AR) com data de postagem no período de inscrição; ou
- b) No setor de protocolo, prédio da Reitoria da UFCG, no Bloco AA - Campus Campina Grande.

OBS: O candidato deve, nas duas situações, enviar um e-mail à Coordenação do PPGEP (cdep@ufcg.edu.br) comunicando: i) o envio dos documentos por correio postal (ANEXAR cópia do AR); ou ii) o protocolo do processo na UFCG (ANEXAR cópia do comprovante do protocolo);

PERÍODO DE INSCRIÇÃO:

10 de dezembro de 2018 a 31 de janeiro de 2019.

DOCUMENTOS EXIGIDOS NO ATO DA INSCRIÇÃO (TODO MATERIAL DEVE SER ENCADERNADO NA SEGUINTE ORDEM, COM EXCESSÃO DAS FOTOS E DAS CARTAS DE RECOMENDAÇÃO):

1. Formulário de Inscrição devidamente preenchido;
2. Cópia autenticada da Carteira de Identidade;
3. Cópia autenticada do CPF;
4. Cópia autenticada do Título de Eleitor e comprovante de que estar em dia com as obrigações eleitorais;
5. Cópia autenticada da Reservista Militar (quando for o caso);
6. Cópia autenticada do Diploma de Graduação;
7. Cópia autenticada do Histórico Escolar da Graduação;

8. Cópia autenticada do Diploma de Mestre ou documento equivalente em ENGENHARIAS, CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA (Exceto Geociências, Astronomia e Oceanografia), CIÊNCIAS AGRÁRIAS (exceto Zootecnia, Medicina Veterinária, Recursos Pesqueiros e Engenharia de Pesca), conforme definidas na Plataforma Lattes CNPq (<http://lattes.cnpq.br/web/dgp/engenharias>);
9. Cópia autenticada do Histórico Escolar do Mestrado;
10. Curriculum Vitae do candidato no formato Lattes (CNPq) (COM COPIA DOS COMPROVANTES ORGANIZADOS DE ACORDO COM A TABELA DE PONTUAÇÃO EM ANEXO);
11. Plano preliminar de Tese aceito por um orientador credenciado pelo Curso;
12. 2 fotos de 3x4 recentes;
13. Duas Cartas de Recomendação.

O PLANO DE TESE, com um máximo de 10 páginas, deverá contemplar uma das linhas de pesquisa do programa e conter: 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 3)

Histórico Escolar (peso 3)

Plano de Tese aceito e assinado por Professor cadastrado no Curso (peso 4). O candidato fará apresentação oral e defesa do plano de Tese para a comissão de seleção.

Divulgação das inscrições homologadas: até 08 de fevereiro de 2019

Recurso: no máximo até dois dias úteis após a divulgação das inscrições homologadas

Apresentação oral do plano de Tese: entre os dias 18 e 20 de fevereiro de 2019 (A Comissão de Seleção divulgará as datas e horários das apresentações)

Divulgação dos resultados: até 26 de fevereiro de 2019 no mural da secretaria da Coordenação e/ou no site do PPGEP

Recurso: no máximo até dois dias úteis após a divulgação do resultado da seleção

Divulgação dos resultados final: até 01 de março de 2019 no mural da secretaria da Coordenação e/ou no site do PPGEP

Número de Vagas: 10

Área de concentração: Desenvolvimento de Processos

Linhos de pesquisa:	Processos Térmicos e de Separação (05 vagas)
	Desenvolvimento e Tecnologia de Materiais (02 vagas)
	Bioproductos (03 vagas)

Havendo disponibilidade de bolsas do programa, a concorrência a estas bolsas será objeto de Edital específico a discentes regularmente matriculados no PPGEP/CCT/UFCG.

Campina Grande, 10 de dezembro de 2018

A Comissão de Seleção

Prof. Dr. Antonio Gilson Barbosa de Lima (Presidente)

Prof. Dra. Josivanda Palmeira Gomes
Profa. Dra. Líbia de Sousa Conrado Oliveira

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 pela Resolução 01/99 do CONSUNI da UFPB, e credenciado pela CAPES em março de 2002. Alunos do Curso têm atualmente bolsas da CAPES e CNPq.

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	Mário Eduardo R. M. Cavalcanti Mata	mcavalcantimata@gmail.com
	Rossana Maria Feitosa de Figueiredo	rossana@deag.ufcg.edu.br
	Líbia de Sousa Conrado Oliveira	libia.oliveira@ufcg.edu.br
	Antonio Gilson Barbosa de Lima	antonio.gilson@ufcg.edu.br
	Maria Elita Martins Duarte	elita.duarte@ufcg.edu.br
	Osvaldo Soares da Silva	osvaldo@ccta.ufcg.edu.br
	Josivanda Palmeira Gomes	josivanda@gmail.com
	Marcelo Bezerra Grilo	griloufcg@yahoo.com.br
	Alexandre José de Melo Queiroz	alex@deag.ufcg.edu.br
Fenômenos de Transporte em Meios Porosos e sistemas particulados	Antonio Gilson Barbosa de Lima	antonio.gilson@ufcg.edu.br
	Rossana Maria Feitosa de Figueiredo	rossana@deag.ufcg.edu.br
	Severino Rodrigues de Farias Neto	s.fariasn@gmail.com
	José Wallace Barbosa do Nascimento	wallace.souza@ufcg.edu.br
	Vera Solange de Oliveira Farias	vera.solange6@gmail.com
	José Jefferson da Silva Nascimento	jeffpesquisador@gmail.com
Simulação de Processos	Severino Rodrigues de Farias Neto	s.fariasn@gmail.com
	Antonio Gilson Barbosa de Lima	antonio.gilson@ufcg.edu.br
	José Jefferson da Silva Nascimento	jeffpesquisador@gmail.com
	Mário Eduardo R. M. Cavalcanti Mata	mcavalcantimata@gmail.com
	Vera Solange de Oliveira Farias	vera.solange6@gmail.com
Desenvolvimento de Materiais Tradicionais e Avançados	John Kennedy Guedes Rodrigues	jkennedy@pq.cnpq.br
	Antonio Gilson Barbosa de Lima	antonio.gilson@ufcg.edu.br
Geração e Uso de Energia	Antonio Gilson Barbosa de Lima	antonio.gilson@ufcg.edu.br
	Marcelo Bezerra Grilo	griloufcg@yahoo.com.br
Processos Fermentativos	Osvaldo Soares da Silva	osvaldo@ccta.ufcg.edu.br
	Mário Eduardo R. M. Cavalcanti Mata	mcavalcantimata@gmail.com
	Ana Paula Trindade	ana_trindade@yahoo.com.br
	Líbia de Sousa Conrado Oliveira	libia.oliveira@ufcg.edu.br

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 com no máximo de 2 pontos
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 pontos
12	Registro de Patente com Comprovação	10 pontos por registro
13	Trabalhos Completos em Periódicos nos Últimos 5 Anos na Área e/ou em Área Conexa: Qualis A1, A2, B1 ou B2 (Área de Engenharias II da CAPES), ou com $JCR \geq 0,5$	5 pontos por publicação
14	Trabalhos Completos em Periódicos nos Últimos 5 Anos na Área e/ou em Área Conexa: Qualis B3, B4 ou B5 (Área de Engenharias II da CAPES), ou com $0 < JCR < 0,5$	3 pontos por artigo
15	Publicação Completa em Congresso Internacional nos Últimos 5 Anos na Área e/ou em Área Conexa	3 pontos por artigo com limite máximo de 30 pontos
16	Publicação Completa em Congresso Nacional nos Últimos 5 Anos na Área e/ou em Área Conexa	2 pontos por artigo com limite máximo de 20 pontos
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



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
CENTRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA
COORDENACÃO DO CURSO DE DOUTORADO
EM ENGENHARIA DE PROCESSOS

FOTO

EXAME DE SELEÇÃO – FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO

NOME POR EXtenso:

ENDEREÇO COMPLETO:

TELEFONE:

CPF:

TÍTULO DE ELEITOR:

DOCUMENTO MILITAR

LINHA DE PESQUISA PRETENDIDA (Ver edital):

FORMAÇÃO UNIVERSITÁRIA:

NOME DA INSTITUIÇÃO	CURSO	INÍCIO/TÉRMINO

ATUAÇÃO PROFISSIONAL:

EMPRESA OU INSTITUIÇÃO	CARGO	INÍCIO/TÉRMINO

ANEXAR OS SEGUINtes DOCUMENTOS:

1) Formulário de Inscrição devidamente preenchido	8) Cópia autenticada do Diploma de Mestre ou documento equivalente em ENGENHARIAS, CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA (Exceto Geociências, Astronomia e Oceanografia), CIÊNCIAS AGRÁRIAS (exceto Zootecnia, Medicina Veterinária, Recursos Pesqueiros e Engenharia de Pesca), conforme definidas na Plataforma Lattes CNPq (http://lattes.cnpq.br/web/dgp/engenharias)
2) Cópia autenticada da Carteira de Identidade	9) Cópia autenticada do Histórico Escolar do Mestrado
3) Cópia autenticada do CPF	10) Curriculum Vitae do candidato no formato Lattes (CNPq) (com cópia dos comprovantes organizados de acordo com a tabela de pontuação fornecida no edital);
4) Cópia autenticada do Título de Eleitor e comprovante de que estar em dia com as obrigações eleitorais	11) Plano preliminar de Tese aceito por um orientador credenciado pelo Curso
5) Cópia autenticada da Reservista Militar (quando for o caso)	12) Duas fotos de 3x4 recentes
6) Cópia autenticada do Diploma de Graduação	13) Duas Cartas de Recomendação
7) Cópia autenticada do Histórico Escolar da Graduação	

LOCAL E DATA: _____ **ASSINATURA:** _____

RECEBIDO EM ____ / ____ / ____

VISTO: _____



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
CENTRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA
COORDENACÃO DO CURSO DE DOUTORADO
EM ENGENHARIA DE PROCESSOS

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

A- DADOS DO CANDIDATO

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

B- RESPONSÁVEL PELA AVALIAÇÃO

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

C- 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.

- | | | | | |
|--------------------------------|--------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Fraco | <input type="checkbox"/> Médio | <input type="checkbox"/> Bom | <input type="checkbox"/> Superior | <input type="checkbox"/> 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 _____ / _____ / _____.