



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO

## BOLETIM OFICIAL NÚMERO ESPECIAL

# SUMÁRIO

<b>01-</b>	<b>AVISO DE PRORROGAÇÃO - EDITAL Nº 10/2013 – CAV</b> Prorrogação do Prazo de Realização dos Concursos Públicos .....	<b>01</b>
<b>02-</b>	<b>PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA MINERAL - CTG</b> Seleção para Ingresso ao Programa de Pós-Graduação – 2013.2 – Mestrado .....	<b>01 - 07</b>
<b>03-</b>	<b>ESTRUTURA CURRICULARE <i>STRICTO SENSU</i>- REPUBLICAÇÃO</b> Pós-Graduação em <b>Biotecnologia da RENORBIO</b> – Doutorado – Republicação .....	<b>08 - 12</b>
<b>04-</b>	<b>PÓS-GRADUAÇÃO EM CIRURGIA – CCS – RESULTADO FINAL</b> Seleção para Ingresso ao Programa – Ano Letivo 2013 – Mestrado e Doutorado .....	<b>13</b>
<b>05-</b>	<b>PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA ANIMAL-CCB – RESULTADO FINAL</b> Seleção para Ingresso ao Programa de Pós-Graduação – 2013 – Mestrado e Doutorado .....	<b>14</b>
<b>06-</b>	<b>PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA ANIMAL-CCB – RESULTADO FINAL</b> Seleção para Ingresso ao Programa de Pós-Graduação – 2013 – Mestrado .....	<b>14</b>
<b>07-</b>	<b>PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA MINERAL - CTG – RESULTADO FINAL</b> Seleção para Ingresso ao Programa de Pós-Graduação – 2012.2 – Mestrado .....	<b>15</b>
<b>08-</b>	<b>PORTARIAS DE PESSOAL</b> Comissão PROGEPE – Nº 2.696/2013 .....	<b>15</b>

## BOLETIM OFICIAL DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO

Reitor – Prof. Anísio Brasileiro de Freitas Dourado

Chefe do Serviço de Publicação e Registro – Neli Maria do Nascimento

Editado pela Diretoria de Gestão de Pessoas/PROGEPE

Edifício da Reitoria

Av. Prof. Moraes Rego, 1235 – Sala 172

Cidade Universitária

50.670-901 – Recife – PE – Brasil

Boletim Oficial da Universidade Federal de Pernambuco. V.1, nº 1, maio, 1966  
Recife, Departamento Administrativo da Reitoria.

Ex-Reitores:

Prof. Murilo Humberto de Barros Guimarães	(mai. 1966 – ago. 1971)
Prof. Marcionilo de Barros Lins	(ago. 1971 – ago. 1975)
Prof. Paulo Frederico do Rêgo Maciel	(set. 1975 – set. 1979)
Prof. Geraldo Lafayette Bezerra	(dez. 1979 – abr. 1983)
Prof. Geraldo Calábria Lapenda	(abr. 1983 – nov. 1983)
Prof. George Browne Rêgo	(nov. 1983 – nov. 1987)
Prof. Edinaldo Gomes Bastos	(nov. 1987 – nov. 1991)
Prof. Éfrem de Aguiar Maranhão	(nov. 1991 – nov. 1995)
Prof. Mozart Neves Ramos	(nov. 1995 – out. 2003)
Prof. Amaro Henrique Pessoa Lins	(out. 2003 – out. 2011)

1. Universidade – Pernambuco - Periódicos

## AVISO DE PRORROGAÇÃO

### PRORROGAÇÃO DO PRAZO DE REALIZAÇÃO DOS CONCURSOS PÚBLICOS DE PROVAS E TÍTULOS PARA DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR - CAV

O REITOR DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO, no uso de suas atribuições legais e estatutárias, resolve PRORROGAR O PRAZO DE REALIZAÇÃO do Concurso Público de Provas e Títulos para Docentes do Magistério Superior, por mais 30 (trinta) dias, contados a partir do dia 05 de julho de 2013, para a Classe de Professor Auxiliar, em Regime de Dedicção Exclusiva, do Centro Acadêmico de Vitória, regidos pelo Edital nº 10, de 05/04/2013, publicado no D.O.U. nº 66, de 08/04/2013, retificado no D.O.U. nº 84, de 03/05/2013 e no D.O.U. nº 93, de 16/05/2013, conforme aprovação do Magnífico Reitor “ad referendum” do Conselho Coordenador de Ensino, Pesquisa e Extensão – CCEPE, com fundamento no Art. 106 do Regimento Geral da UFPE, conforme competência que lhe é atribuída pelo art. 33, alínea “p” do Estatuto dessa Universidade. (Processo nº 23076.027420/2013-88).

ANÍSIO BRASILEIRO DE FREITAS DOURADO

---

Publicado no DOU nº 109, de 10.06.2013, seção 3, página 97.

#### CENTRO DE TECNOLOGIA E GEOCIÊNCIAS PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA MINERAL CURSO DE MESTRADO

(Aprovado na reunião do Colegiado de 04/06/2013)

### EDITAL

O Coordenador do Programa de Pós-Graduação Engenharia Mineral, no uso de suas atribuições e de acordo com o estabelecido na Resolução de Programas de Pós-Graduação da Universidade Federal de Pernambuco, torna público o presente **Edital**, estabelecendo as normas do Concurso Público de **Seleção e Admissão** do corpo discente ao Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mineral, Curso de Mestrado, para o 2º semestre do ano letivo de 2013.

#### 1 – Da inscrição:

- 1.1 – Para o Curso de Mestrado exige-se graduação na área de Engenharia de Minas ou áreas afins.
- 1.2 – A inscrição não poderá ser efetivada por FAX ou SEDEX, podendo ser feita através de Procuração.
- 1.3 – O pagamento da inscrição deverá ser efetuado via o endereço eletrônico [www.stn.fazenda.gov.br](http://www.stn.fazenda.gov.br). Ver procedimento de emissão do Boleto Bancário em Anexo.

2 - Da documentação exigida para inscrição no Exame de Seleção e Admissão:

- a) Ficha de inscrição preenchida (anexa a este Edital);
- b) Diploma ou comprovação documental de conclusão do Curso de Graduação Plena reconhecido pelo MEC;
- c) Cópia do histórico escolar do Curso de Graduação;
- d) Cópias dos documentos: Carteira de Identidade, CPF, Título de Eleitor e comprovação da última votação;
- e) 01 (uma) foto 3 x 4;
- f) Comprovante de pagamento da taxa no valor de R\$ 50,00 (cinquenta reais) no ato da efetivação da inscrição;
- g) *Curriculum Vitae*, no modelo do Currículo Lattes, sem comprovação.

2.2 - Inscrição Condicionada. Concluintes em curso de graduação em Engenharia de Minas e Geologia poderão concorrer ao processo seletivo com inscrição condicionada. O candidato inscrito nesta condição só poderá se matricular no Programa Pós-Graduação em Engenharia Mineral da UFPE se concluir a graduação antes da data da matrícula do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mineral da UFPE.

2.3 – O candidato inscrito condicionalmente perderá o direito à vaga se na data da matrícula não tiver concluído o curso de graduação.

2.4 – Os candidatos inscritos no processo seletivo não poderão mudar, no decorrer do processo de área de concentração escolhida no ato de inscrição.

3 - **Do Exame de Seleção e Admissão.** O Concurso será procedido pela Comissão de Seleção e Admissão designada pelo Colegiado do Curso e constará das seguintes etapas:

3.1 – Para o mestrado

<b>Etapas do Concurso ao Mestrado</b>	<b>Datas</b>
Inscrições	10/06/2013 à 09/07/2013
Etapa 1 – Prova de Conhecimento	10/07/2013 às 8:00 hs
Resultado	11/07/2013 às 14:00 hs
Prazo recursal	12/07 à 16/07/2013 às 16:00hs
Etapa 2 – Análise de Currículo	17 à 19/07/2013
Resultado	22/07/2013 às 14:00 hs
Prazo recursal	23/07 à 25/07/2013 às 16:00hs
Resultado final	26/07/2013 às 14:00 hs
Prazo recursal	29/07 à 31/07/2013 às 16:00hs
Matrícula	05/08 a 09/08/2013
Início das aulas	12/08/2013

### 3.1.1- Para Etapa de Prova de Conhecimento da Área:

3.1.1.1 - A prova de conhecimento, que é eliminatória e valerá peso 7, terá duração de 4 horas. O candidato não poderá utilizar livros para consulta. Esta prova versará sobre as temáticas constantes no Anexo I.

3.1.1.2 - Os critérios para a avaliação da prova de conhecimento serão os seguintes: a) clareza e propriedade no uso da linguagem (20%); b) domínio dos conteúdos, evidenciando a compreensão dos temas abordados nas bibliografias indicadas neste Edital (45%); c) domínio e precisão no uso de conceitos e/ou ferramentas analíticas (20%); d) coerência no desenvolvimento das idéias e capacidade argumentativa (15%); e) pertinência e articulação das respostas às questões ou temas da prova (15%). Substituído peso para percentual para cada critério conforme Edital padrão da UFPE.

### 3.1.2 - Para Análise de Currículo Lattes:

3.1.2.1 - Quanto ao Currículo o candidato será avaliado considerando as atividades de ensino e pesquisa realizadas nos últimos 5 (cinco) anos e valerá o peso 4. As atividades pontuáveis serão: Atividades realizadas durante o curso de graduação (média final do curso, monitoria, PIBIC, participação em grupos de estudo); Produção Bibliográfica (artigos, livros). A avaliação do currículo é classificatória utilizando a ficha de avaliação abaixo e respeitará os seguintes critérios:

#### 1 – TITULAÇÃO (peso 40):

Pontuação Máxima da Tabela	Curso(s) Pré-Mestrado Indicar curso, Instituição, período	Uso da comissão
10	Monitoria	
40	Média do Histórico Escolar	
20	Especialização em Engenharias ou Geociências	
20	Especialização em outras áreas	
10	Disciplina em cursos de pós-graduação em Engenharias ou Geociências	

#### 2 – EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL (peso 15):

Pontuação Máxima da Tabela	Atividade Indicar período, local, função, envolvimento, etc.	Uso da comissão
25	Professor universitário em Engenharia de Minas e áreas afins	
50	Profissional em Engenharia de Minas ou áreas afins	
25	Consultor efetivado em projetos de pesquisa, ensino e extensão em Engenharia de Minas ou áreas afins	

#### 3 – ATIVIDADES DE PESQUISA (peso 20):

Pontuação Máxima da Tabela	Atividade Indicar local, projeto, período, orientação, envolvimento, etc.	Uso da comissão
10	Estágio voluntário em Engenharia de Minas ou áreas afins (mín. 120h)	
30	Bolsa de Iniciação Científica ou similar	
30	Bolsa de aperfeiçoamento ou similar	
30	Participação em projeto de pesquisa aprovado por instâncias pertinentes como graduado	

#### 4 – PRODUÇÃO ACADÊMICA (peso 15):

Pontuação Máxima da Tabela	Trabalho produzido Indicar periódico/evento, local, título, autores, número de páginas, etc.	Uso da comissão
20	Apresentação de trabalhos/resumos em congressos de estudantes	
10	Apresentação de trabalhos/resumos em congressos profissionais locais/regionais	
10	Apresentação de trabalhos/resumos em congressos profissionais nacionais	
10	Publicação de trabalhos completos em anais de congresso nacional	
20	Apresentação de trabalhos/resumos em congressos internacionais	
10	Publicação de trabalhos completos em anais de congresso internacional	
20	Publicação em revista nacional/internacional	

## 5 - ATIVIDADES ACADÊMICAS E DE EXTENSÃO (peso 10):

Pontuação Máxima da Tabela	Trabalho produzido Indicar evento, curso, duração, etc.	Uso da comissão
10	Participação em congressos e simpósios sem apresentação de trabalho	
15	Minicurso (mínimo 12h), como aluno	
20	Participação em cursos com média duração (min. 40h)	
15	Palestrante/Monitor em eventos científicos e de extensão locais, minicursos.	
20	Membro de Comissão Organizadora eventos científicos/extensão (Feiras, Congressos, etc.)	
20	Participação em projeto registrado de extensão	

5 – **Da Classificação:** A admissão ao Curso dependerá, além da aprovação, da classificação do candidato em número correspondente à quantidade de vagas oferecidas pelo Programa de Pós Graduação em Engenharia Mineral, divulgadas no presente edital. A classificação será realizada em função da pontuação obtida pelos candidatos, em ordem decrescente, até o preenchimento total das vagas disponíveis. Somente serão aprovados candidatos com média final maior que 5 (cinco) na prova de conhecimentos. Os critérios de desempate serão: primeiro: maior produção intelectual do aluno (item 4 da prova de análise de currículo); segundo: aderência da graduação ao PG em Engenharia Mineral na seguinte ordem - alunos do curso de engenharia de minas, geologia, engenharias, outros cursos de graduação; e terceiro: maior média do histórico escolar de graduação.

6 – **Do número de vagas:** São fixadas em 12 (doze) vagas para o Curso de Mestrado, distribuídas da seguinte forma nas duas áreas de concentração do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mineral: Minerais Industriais, 8 (oito) vagas; Rochas Ornamentais, 4 (quatro) vagas. Será disponibilizada 1 (uma) vaga adicional para servidor técnico administrativo e/ou docente da UFPE conforme resolução 01/2011 CCEPE.

6.1 – O candidato concorrerá às vagas da Área de Concentração escolhida no ato da inscrição da inscrição.

6.2 – As Áreas de Concentração com suas Linhas de Pesquisa e vagas estão distribuídas na forma do anexo II.

6.3 A disponibilidade de vagas indica o limite máximo de candidatos que um professor orientador pode receptionar. Caso haja alteração na disponibilidade de um professor orientador, será divulgado pela Secretaria da Pós-Graduação.

7 - **Do local das informações, inscrições e realização das provas:** Maiores informações poderão ser obtidas junto a secretaria do programa de Pós graduação em Engenharia Mineral localizada na sala 318 do 3º andar do prédio escolar do Centro de Tecnologia e Geociências da Universidade Federal de Pernambuco, pelo endereço [ppgeminas@ufpe.br](mailto:ppgeminas@ufpe.br), na página da pós graduação ([www.ufpe.br/ppgeminas](http://www.ufpe.br/ppgeminas)) ou pelo telefone (81) 2126 7941. As inscrições deverão ser realizadas pessoalmente ou através de procurador junto à secretaria da Pós Graduação, no endereço indicado acima, no horário das 9:00 às 11:30 horas e 14:00 às 16:00 horas, de segunda a sexta-feira no período indicado no item 3.1 do presente edital.

7.1 – As provas serão realizadas junto à sala de aula da Pós Graduação, localizada na sala 314 do 3º andar do prédio escolar do Centro de Tecnologia e Geociências da Universidade Federal de Pernambuco, no horário das 08:00 às 12:00 horas na data indicada no item 3.1 do presente edital.

## 8 - Da realização das provas

8.1. Somente terão acesso ao local das provas os portadores do documento de identificação. Aqueles que não estiverem com a documentação de identificação não terão acesso ao local de realização da prova e serão eliminados do concurso;

8.2. Não será permitida qualquer forma de comunicação do candidato, exceto com os fiscais do concurso, sendo vedada a utilização de telefones celulares;

9 - Os candidatos não selecionados terão o prazo de 30 (trinta) dias, a partir da divulgação do resultado final, para a retirada dos documentos apresentados. Após esse prazo tais documentos serão reciclados.

10 - **Dos recursos:** Pedidos de recontagem, ou alegações de nulidade serão apresentados ao Colegiado do Curso de Pós-Graduação em Engenharia Mineral, devidamente formalizados, observando o prazo regimental de 72 (setenta e duas) horas após a divulgação dos resultados de cada etapa da seleção e do resultado final.

11 - Não há a possibilidade de revisão de correção e análise do conteúdo das provas;

12 - A Comissão de Seleção e Admissão decidirá sobre os casos omissos.

13 - Da documentação adicional exigida para matrícula dos candidatos aprovados:

- Declaração de compromisso e disponibilidade de tempo;
- Cópia autenticada pela própria Secretaria da Pós-Graduação de quitação com o serviço militar;
- Requerimento de matrícula nas disciplinas oferecidas.

Recife, 07 de Junho de 2013.

Eldemar de Albuquerque Menor  
Coordenador Pós-Graduação em Engenharia Mineral – UFPE

## **BOLETO BANCÁRIO**

**Passos para emissão do Boleto Bancário para pagamento de inscrição para processo de seleção ao mestrado em Engenharia Mineral**

**Faz-se necessário:**

1. Acessar o endereço [www.stn.fazenda.gov.br](http://www.stn.fazenda.gov.br)
2. Clicar no lado esquerdo da tela em “ Siafi-sistema de administração financeira.
3. Clicar no lado esquerdo da tela em “Guia de recolhimento da união”
4. Clicar no lado esquerdo da tela em “Impressão – Gru simples”

**PREENCHIMENTO DOS CAMPOS (BARRAS AMARELAS) –**

**EMISSAO BOLETO BANCARIO:**

**UNIDADE FAVORECIDA**

**CODIGO: 153080 GESTAO: 15233**

**RECOLHIMENTO:**

**CODIGO – 28832-2                    -                    SERVIÇOS EDUCACIONAIS**

**NUMERO DE REFERENCIA: (PREENCHIMENTO OBRIGATÓRIO)**

**CÓDIGO - 3170**

**VALOR A SER PAGO:                    R\$ 50,00 (cinquenta reais)**

**COMPETENCIA E VENCIMENTO**

Não e necessário informar.

**CONTRIBUINTE (DEPOSITANTE)**

CPF do candidato ou aluno

Nome do candidato

**CLICAR EM GRU SIMPLES**

Em seguida imprimir o Boleto Bancário e pagar em qualquer Agencia do Banco do Brasil.

**ANEXO I**  
**PROGRAMA DA PROVA DE CONHECIMENTO**

- 
1. **Conceitos básicos de Matemática e Estatística** : *números reais, funções, derivadas, operações matemáticas, erros , populações, amostras, distribuição normal, correlação e regressão.*

**BIBLIOGRAFIA BÁSICA:**

Matemática 1 – Sebastião Medeiros – Editora Atlas

Estatística: para cursos de engenharia e informática/ Pedro Alberto Barbeta, Marcelo Menezes Reis, Antonio Cezar Bornia. São Paulo : Atlas, 2004. ISBN 85-224-3765-3.

Probabilidade - Paul Meyer – Livro Técnico

**PESO: 2**

- 
2. **Conceitos básicos sobre geologia rochas e minerais industriais:** *ciclo geológico, classificação de rochas, formação da terra – processos tectônicos, intemperismo, gênese de jazidas, minerais e rochas industriais, tipos de minerais industriais.*

**BIBLIOGRAFIA BÁSICA:**

LEINS, V. & AMARAM, S. E. Geologia Geral. 10ª Ed. São Paulo: Companhia Editora Nacional, 1987, 397p

Rochas & Minerais Industriais: usos e especificações/ Ed. Adão Benvindo da Luz e Fernando Antônio Freitas

Lins. - Rio de Janeiro: CETEM/MCT/2005. 726 p. ISBN 85-7227-217-8

**PESO: 2**

- 
3. **Conceitos básicos sobre tratamento de minérios:** *amostragem, caracterização, cominuição, classificação e peneiramento, concentração gravítica, separação magnética e eletrostática, flotação, separação sólido-líquido.*

**BIBLIOGRAFIA BÁSICA:**

Tratamento de Minérios/Ed. Adão Benvindo da Luz et al. 4ª Edição – Rio de Janeiro: CETEM/MCT, 2004. 867 p. ISBN 85-7227-204-6.

**PESO: 2**

- 
1. **Conceitos básicos em lavra de minas:** *lavra à céu aberto, lavra subterrânea, etapas da mineração, métodos de lavra, equipamentos de lavra, operações unitárias.*

**BIBLIOGRAFIA BÁSICA:**

Surface Mining, 2nd edition, B. A. Kennedy, SME, 1990 , 1206 pp, 1 volume

Manual Prático de Escavação - Terraplenagem e Escavação de Rocha - Edição revisada, ampliada e atualizada, Hélio de Souza Ricardo, Guilherme Catalani, Editora PINI, 3ª Edição, 656 pp.

Manual de perfuração de rocha. Curt Herrmann, 2ª Ed. Rio de Janeiro, Ao livro Técnico S.a., 1972, 416 PP

**PESO: 2**

- 
2. **Conceitos básicos em engenharia ambiental e meio ambiente:** *degradação ambiental, impacto ambiental, avaliação ambiental, recuperação ambiental, gestão ambiental.*

**BIBLIOGRAFIA BÁSICA:**

ARAÚJO, G.H. de S. Gestão ambiental de áreas degradadas. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2005.320p.

SÁNCHEZ, L.E. Avaliação de Impacto Ambiental: conceitos e métodos. São Paulo: Oficina de Textos, 2006.

**PESO: 2**

ANEXO II

FICHA DE INSCRIÇÃO



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO  
1.1.1.1. CENTRO DE TECNOLOGIA E GEOCIÊNCIAS  
PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA MINERAL PPGEMinas

FICHA DE INSCRIÇÃO

I - DADOS PESSOAIS

Foto 3x4

1.1.2. NOME COMPLETO: \_\_\_\_\_

DATA DE NASCIMENTO : \_\_\_\_\_ NATURALIDADE: \_\_\_\_\_

NACIONALIDADE : \_\_\_\_\_ ESTADO CIVIL: \_\_\_\_\_

ENDEREÇO : \_\_\_\_\_

CIDADE : \_\_\_\_\_ ESTADO : \_\_\_\_\_ CEP: \_\_\_\_\_

TELEFONE : \_\_\_\_\_ E-MAIL : \_\_\_\_\_

CARTEIRA IDENTIDADE : \_\_\_\_\_ ORGÃO \_\_\_\_\_ DATA \_\_\_\_\_

CPF : \_\_\_\_\_

VÍNCULO EMPREGATÍCIO : \_\_\_\_\_

SERÁ MANTIDO DURANTE O CURSO (SIM / NÃO)? \_\_\_\_\_

DOMÍNIO DE IDIOMAS : INGLÊS : ( ) FALA ( ) LÊ ( ) ESCREVE

OUTRO : \_\_\_\_\_ ( ) FALA ( ) LÊ ( ) ESCREVE

1.2. II - FORMAÇÃO UNIVERSITÁRIA

2. GRADUAÇÃO: \_\_\_\_\_

INSTITUIÇÃO : \_\_\_\_\_

ÍNÍCIO (SEMESTRE/ANO): \_\_\_\_\_ TÉRMINO (SEMESTRE/ANO): \_\_\_\_\_

III – ÁREA DE CONCENTRAÇÃO DESEJADA

Rochas Ornamentais

Minerais Industriais

CANDIDATO A BOLSA\* (SIM / NÃO)? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(assinatura do candidato)

\*Bolsistas deverão cumprir tempo integral.

**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOTECNOLOGIA (PPGB-RENORBIO) (\*)**

**ESTRUTURA CURRICULAR *STRICTO SENSU***

(Por área de concentração - baseada na Res. nº 10/2008 do CCEPE/UFPE)

**PROGRAMA:** PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOTECNOLOGIA (PPGB-RENORBIO)

**CENTRO:** CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

**NÍVEL:** DOUTORADO

**ÁREA DE CONCENTRAÇÃO:**

1 **BIOTECNOLOGIA INDUSTRIAL**

2 **BIOTECNOLOGIA EM AGROPECUÁRIA**

3 **BIOTECNOLOGIA EM RECURSOS NATURAIS**

4 **BIOTECNOLOGIA EM SAÚDE**

**LINHAS DE PESQUISA (listar todas):**

1 Bioética e marcos regulatórios

2 Propescção e transferência tecnológica

3 Genética e transgênese

5 Sanidade

6 Conservação e multiplicação do germoplasma

7 Bioprospecção, Biodiversidade e Conservação

8 Purificação, caracterização e produção de insumos biotecnológicos em sistemas heterólogos

9 Desenvolvimento de agentes profiláticos, terapêuticos e testes diagnósticos

**PERÍODO DE VIGÊNCIA:** para alunos MATRICULADOS a partir de **2013.2**

**CRÉDITOS DO CURSO**

(conforme Regimento do Programa)

<b>CRÉDITOS PARA TITULAÇÃO</b>			
<b>OBRIGATÓRIOS</b>	<b>ELETIVOS</b>	<b>OUTROS (fazer referência ao Regimento)</b>	<b>TOTAL GERAL</b>
<b>18</b>	<b>14</b>	<b>16</b>	<b>48</b>

<b>ELENCO DE DISCIPLINAS</b>			
<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS</b>	<b>CARGA HORÁRIA</b>	<b>NÚMERO DE CRÉDITOS</b>
BIO900	Avanços em Biologia Celular e Molecular	60	4
BIO901	Avanços em Bioquímica e Biofísica	60	4
BIO902	Bioinformática	45	3
BIO903	Bionegócios e Marcos Legais em Biotecnologia	45	3
BIO904	Estágio-Docência I	30	2
BIO905	Estágio-Docência II	30	2

<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINAS ELETIVAS</b>	<b>CARGA HORÁRIA</b>	<b>NÚMERO DE CRÉDITOS</b>
BIO909	Bioética e Biossegurança	30	2
BIO910	Comunicação de Resultados de Pesquisa	15	1
BIO911	Empreendedorismo de Base Tecnológica	60	4
BIO912	Redação de Trabalho Científico I	30	2
BIO913	Seminário I	15	1
BIO914	Seminário II	30	2
BIO915	Biologia Molecular Aplicada à Engenharia Química	45	3
BIO916	Biorreatores	45	3
BIO917	Biotratamento de Resíduos	45	3
BIO918	Caracterização e Viabilização de Suportes Poliméricos (Polissacarídeos) para Imobilização de Moléculas Biologicamente Ativas	45	3
BIO919	Ciência e Inovação	30	2
BIO920	Engenharia de Processos Biotecnológicos	60	4
BIO921	Extração e Purificação de Biomoléculas	45	3
BIO922	Isolamento e Identificação de Fungos Produtores de Metabolitos	45	3
BIO923	Microbiologia Industrial	45	3
BIO924	Planejamento de Experimentos	45	3
BIO925	Processos Biotecnológicos	45	3
BIO926	Prospecção Tecnológica	30	2
BIO927	Química de Carboidratos	45	3
BIO928	Tópicos Avançados em Biotecnologia	45	3
BIO929	Avanços em Biotecnologia na Agropecuária	30	2
BIO930	Bioinformática na Evolução Molecular	60	4
BIO931	Biologia do Desenvolvimento e Células-Tronco em Modelos Animais	45	3
BIO932	Biotecnologia Aplicada à Agropecuária	60	3
BIO933	Biotecnologia Aplicada à Produção de Plantas Medicinais e Aromáticas	60	4
BIO934	Biotecnologia da reprodução aplicada à fêmea	60	4
BIO935	Biotecnologia do Solo	60	4
BIO936	Biotecnologia do Sêmen dos Animais Domésticos	45	3
BIO937	Biotecnologia na Reprodução de Espécies Aquícolas Marinhas	45	3
BIO938	Citogenética clássica e molecular vegetal	60	4
BIO939	Citogenética de Peixes Neotropicais	60	4
BIO940	Controle Microbiológico e Biotecnologia no Agronegócio	60	4
BIO941	Cultura de Tecidos e Células Vegetais	60	4
BIO942	Doenças Bacterianas de Mamíferos	30	2
BIO943	Doenças infecciosas virais	45	3
BIO944	Fisiologia de plantas sob estresses ambientais	60	4
BIO945	Imunodiagnóstico e Imunoprofilaxia	45	3
BIO946	Interação do meio ambiente e reprodução de animais de interesse zootécnico	60	4
BIO947	Mecanismos de Tolerância e Estresses	30	2
BIO948	Melhoramento Genético Aplicado à Produção Animal	60	4
BIO949	Melhoramento Genético Vegetal	60	4

<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINAS ELETIVAS</b>	<b>CARGA HORÁRIA</b>	<b>NÚMERO DE CRÉDITOS</b>
BIO950	Métodos de estudo aplicados ao potencial antimicrobiano de produtos naturais.	30	2
BIO951	Princípios e aplicações da transgênese em animais de produção	45	3
BIO952	Produção Animal e Manejo Nutricional	60	4
BIO953	Proteômica de Plantas	60	4
BIO954	Técnicas Físico-Químicas Aplicadas à Biotecnologia	60	4
BIO955	Técnicas de detecção imune e por hibridização com sondas moleculares em tecidos	45	3
BIO956	Tópicos Avançados em Fisiologia e Biotecnologia da Reprodução	30	2
BIO957	Tópicos Avançados em Reprodução de Carnívoros	45	3
BIO958	Tópicos Especiais em Genética Molecular	45	3
BIO959	Tópicos Especiais em Metabolismo de Minerais e Vitaminas	45	3
BIO960	Biocatálise	30	2
BIO961	Bioeletroquímica	30	2
BIO962	Biogeoquímica Marinha	30	2
BIO963	Bioquímica Aplicada aos Recursos Naturais	45	3
BIO964	Bioquímica de Lectinas	30	2
BIO965	Bioquímica de Plantas	45	3
BIO966	Biossíntese de Produtos Naturais	45	3
BIO967	Biotecnologia Vegetal e Produtos Naturais	45	3
BIO968	Biotecnologia em Ecossistemas Aquáticos	45	3
BIO969	Coleção de Culturas: gerenciamento, métodos de preservação e reativação de culturas de fungos	45	3
BIO970	Computação Aplicada ao Estudo dos Recursos Naturais	60	4
BIO971	Ecologia Microbiana	45	3
BIO972	Ecologia Química	30	2
BIO973	Ecologia de Ecossistemas Aquáticos	45	3
BIO974	Ecologia de Peixes em Regiões Estuarinas	45	3
BIO975	Estereoquímica	15	1
BIO976	Estudos de Comunidades de Peixes Demersais e Pelágicos	30	2
BIO977	Etnofarmacologia	45	3
BIO978	Farmacologia e Toxicologia Pré-Clínica de Produtos Naturais	45	3
BIO979	Impacto Ambiental	30	2
BIO980	Marcadores Biológicos	30	2
BIO981	Microbiologia Ambiental Aplicada à Biotecnologia	45	3
BIO982	Mineralogia e Geoquímica	45	3
BIO983	Métodos Físicos de Análise	45	3
BIO984	Polipeptídeos Naturais Farmacologicamente Ativos e seus Usos em Biologia Celular	45	3
BIO985	Polissacarídeos de Algas Marinhas	45	3
BIO986	Poluição Marinha	30	2
BIO987	Processos Agroindustriais	45	3
BIO988	Processos de Extração, Purificação e Quantificação de Produtos Naturais	45	3
BIO989	Prospecção de Produtos Naturais Bioativos	30	2

<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINAS ELETIVAS</b>	<b>CARGA HORÁRIA</b>	<b>NÚMERO DE CRÉDITOS</b>
BIO990	Proteínas Tóxicas de Origem Vegetal	60	4
BIO991	Proteínas de Vegetais	45	3
BIO992	Química e Biotecnologia de Glicoconjugados	45	3
BIO993	Química Orgânica Avançada	30	3
BIO994	Seminário I - Introdução à Biossegurança e Bioterismo	15	1
BIO995	Técnicas para Identificação e Seleção de Culturas de Aspergillus e Penicillium Produtoras de Enzimas de Interesse Biotecnológico	60	4
BIO996	Tópicos de Biotecnologia em Recursos Naturais	30	2
BIO997	Tópicos em Ciências Fisiológicas Aplicados ao Estudo de Produtos Naturais	45	3
BIO998	Tópicos em Recursos Naturais	15	1
BIO999	Análise Proteômica	45	3
BIO1000	Bases Moleculares da Regulação Gênica	60	4
BIO1001	Bioinformática Aplicada à Saúde	60	4
BIO1002	Biologia Molecular Aplicada à Saúde	60	4
BIO1003	Bionegócios e Tecnologia de Informação em Biotecnologia	60	4
BIO1004	Biossensores	45	3
BIO1005	Controle Nutricional na Regulação Gênica	60	4
BIO1006	Desenvolvimento de Bioprodutos	30	2
BIO1007	Diagnóstico Molecular em Saúde	45	3
BIO1008	Ecotoxicologia	45	3
BIO1009	Epidemiologia Analítica	60	4
BIO1010	Eventos Moleculares da Resposta Imune	45	3
BIO1011	Fármaco-Cinética Clínica	45	3
BIO1012	Imunidade Inata e Doenças Infecciosas	45	3
BIO1013	Imunoinformática	45	3
BIO1014	Imunologia	45	3
BIO1015	Imunomodulação das Alergias e Doenças Auto-Imunes	45	3
BIO1016	Inovação Tecnológica em Cirurgia Endovascular e em Pesquisa na Aterosclerose	30	2
BIO1017	Lectinas como Marcadores no Processo de Diferenciação Celular	45	3
BIO1018	Mecanismo de Ação e Resistência aos Antimicrobianos	30	2
BIO1019	Modelagem Molecular de Biomoléculas	45	3
BIO1020	Modelos Computacionais Aplicados à Biotecnologia	60	4
BIO1021	Mutagênese e Reparo de DNA	45	3
BIO1022	Nanotecnologias Aplicadas à Saúde	45	3
BIO1023	Oncologia Experimental e Clínica	45	3
BIO1024	Pesquisa Clínica de Produtos Biotecnológicos	45	3
BIO1025	Produção de Vacinas Terapêuticas E Preventivas	45	3
BIO1026	Química Orgânica e Biomolecular	60	4
BIO1027	Reações de Hipersensibilidade Alérgica a Medicamentos	30	2
BIO1028	Teoria e Prática de Anticorpos Monoclonais e Policlonais	60	4
BIO1029	Terapia Gênica	45	3

CÓDIGO	DISCIPLINAS ELETIVAS	CARGA HORÁRIA	NÚMERO DE CRÉDITOS
BIO1030	Terapia Gênica e Celular	30	2
BIO1031	Trangênese e Nocaute Gênico em Animais de Experimentação	60	4
BIO1032	Tópicos Avançados em Biotecnologia da Saúde	60	4
BIO1033	Tópicos em Imunologia	60	4
BIO1034	Validação Internacional de Instrumentos de Qualidade de Vida	60	4

CÓDIGO	OUTRAS ATIVIDADES	CARGA HORÁRIA	NÚMERO DE CRÉDITOS
BIO907	Seminários de Tese em Andamento I	120	8
BIO908	Seminários de Tese em Andamento II	120	8

OUTRAS EXIGÊNCIAS REGIMENTAIS		
POSSIBILIDADE DE APROVEITAMENTO DE CRÉDITOS DO MESTRADO PARA O DOUTORADO: <input checked="" type="checkbox"/> SIM NÃO <input type="checkbox"/>	Quantidade:	12
PRAZO MÁXIMO PARA ENTREGA DA VERSÃO DEFINITIVA DA DISSERTAÇÃO/TESE .....	60	dias
SUBMISSÃO DE ARTIGOS: <input checked="" type="checkbox"/> SIM NÃO <input type="checkbox"/>	Quantidade:	2
PUBLICAÇÃO DE ARTIGOS: <input type="checkbox"/> SIM NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	Quantidade:	
APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS EM EVENTOS: <input type="checkbox"/> SIM NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	Quantidade:	
OUTRAS EXIGÊNCIAS REGIMENTARES: Proficiência em língua inglesa		
OUTRAS EXIGÊNCIAS REGIMENTAIS: Proficiência em língua inglesa		

**OBSERVAÇÃO 1:** os créditos obtidos em Estágio Docência serão computados de forma adicional ao número mínimo de créditos exigidos pelo Programa.

**OBSERVAÇÃO 2:** torna-se sem efeito a Estrutura Curricular publicada no Boletim Oficial nº 26, de 26/03/2013.

(\*) **Republicação, Tornando sem efeito a Estrutura Curricular publicada no Boletim Oficial nº 26 de 26/03/2013.**

**CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIRURGIA  
NÍVEL DE MESTRADO E DOUTORADO**

A Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Cirurgia torna público o **RESULTADO FINAL** dos aprovados no Concurso.

**MESTRADO – 2013**

1. FLÁVIO COELHO FERREIRA	88.8
2. MÁRCIO ROGÉRIO CARNEIRO DE CARVALHO	77.4
3. FREDERICO WAGNER SILVA	75.8
4. EUGÊNIO SOARES LUSTROSA	71.8
5. GUILHERME VERAS MASCENA	71.2
6. JOSÉ BEZERRA CAMARA NETO	71.2
7. SÉRVIO FIDNEY BRANDÃO DE MENEZES CORREIA	71
8. CAMILA ALCOFORADO DE ALMEIDA	70.4
9. RICARDO BARRETO MONTEIRO	69.8
10. VERONICA CARDOSO SANTIAGO	69
11. DANIELA MARIA DE SOUZA	68.8
12. CARLOS EDUARDO SOARES DE MACEDO	67.8
13. FELIPE DA SILVA MARINHO	67.8
14. EDUARDO PACHU RAIA DOS SANTOS	68.4
15. NATÁLIA DA SILVA LIRA	64.2
16. ALINE RIBEIRO TEIXEIRA CAVALCANTE	62.8
17. ALEXSANDRE BEZERRA CAVALCANTE	61.3
18. JOSÉ ROMERO DE ALMEIDA FERREIRA FILHO	61.3
19. TIAGO CAVALCANTE JWANAGA	58.9
20. JOSÉ LUIZ PESSOA PEREZ	56.5

**DOUTORADO – 2013**

1. ALMIRO CARDOSO RAMOS	86.2
2. MARIA CECÍLIA S. C. MELO	75.7
3. DARLEY DE LIMA	74.2
4. LÚCIA HELENA DE OLIVEIRA CORDEIRO	74
5. CLAUDINALLE FARIAS QUEIROZ DE SOUZA	72
6. RICARDO JORGE DA SILVA PEREIRA	70.8
7. AGOSTINHO MACHADO	70.6
8. GILBERTO FERNANDES SILVA DE ABREU	67.2

**CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO O EM BIOLOGIA ANIMAL**

**EDITAL DE SELEÇÃO PARA O PPGBA/UFPE – 2013**

O Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Biologia Animal da Universidade Federal de Pernambuco (UFPE), no uso de suas atribuições e de acordo com o estabelecido na Resolução de Programas de Pós-Graduação da Universidade Federal de Pernambuco, torna público RESULTADO DO PROCESSO SELETIVO 2013.1 ao PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA ANIMAL/UFPE. (Processo nº 23076.036532/2012-49)

Primeiro Processo Seletivo - <b>Mestrado</b>		<b>2013.1</b>
<b>Classificação final</b>		<b>Nota Final</b>
1	Taciano de Moura Barbosa	8,10
2	Diego Leandro de Oliveira	6,40
3	Julliana Wellen Barreto Marcelino	7,70
4	Ana Bolena Harten Pinto Costa	6,60
<b>5</b>	Fabio Correia Costa	6,00
6	Juliane Moura da Silva	6,10
7	Alex Manoel da Silva	7,10

Primeiro Processo Seletivo - <b>Doutorado</b>		<b>2013.1</b>
<b>Classificação final</b>		<b>Nota Final</b>
1	Allan Pierre Bonetti Pozzobon	7,2

Recife, 05 de junho de 2013.

André Morgado Esteves  
(Coordenador PPGBA/UFPE)

**CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS  
COMISSÃO DE SELEÇÃO DE MESTRADO/PPGBA**

**RESULTADO DA SELEÇÃO E ADMISSÃO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM  
BIOLOGIA ANIMAL, NÍVEL DE MESTRADO - TURMA 2013-1**

Informamos o resultado final do processo seletivo 2013.1 do Programa de Pós-Graduação em Biologia Animal/UFPE, constando a relação dos candidatos aprovados para o nível de mestrado, por ordem de classificação:

(Processo nº 23076.009298/2013-68)

- 1º Lugar: Emanuelle Gomes da Silva, obtendo nota final 74,4
- 2º Lugar: Janaina Câmara Siqueira da Cunha, obtendo nota final 72,8
- 3º Lugar: Mário Guimarães da Silva Filho, obtendo nota final 71,1
- 4º Lugar: Juliana Ramos de Lira Araújo, obtendo nota final 54

**CENTRO DE TECNOLOGIA E GEOCIÊNCIAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA MINERAL  
CURSO DE MESTRADO**

Seleção de Candidatos ao Curso de Mestrado do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mineral  
(PPGEMinas) da UFPE.

Entrada: 2º Semestre de 2012

Classificação dos Candidatos mediante critérios de avaliação aprovados pelo Colegiado do PPGEMinas

Ordem	Candidato	Prova Escrita	Análise Currículo	Nota Final
Candidatos Selecionados				
1º	LADIMILSON PARRA ARAUJO	7,05	2,40	5,19
2º	DIEGO BARROS ROCHA	6,25	3,02	4,96
3º	MADENINILE MARINHO	5,00	3,75	4,50
4º	GLENDA RODRIGUES	5,00	2,60	4,04

Observações:

(i) Candidatos que não alcançaram média 5 na prova escrita foram eliminados conforme previsto no edital de seleção.  
Comissão de Seleção:

Júlio César de Souza  
Eldemar de Albuquerque Menor

**PORTARIA N.º 2.696, DE 05 DE JUNHO DE 2013.**

DESIGNAÇÃO DE COMISSÃO DE SINDICÂNCIA

A PRÓ-REITORA DE GESTÃO DE PESSOAS E QUALIDADE DE VIDA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO, utilizando-se da delegação de competência que lhe foi outorgada, consoante Portaria Normativa n.º 06/93, publicada no Boletim Oficial de 30 de dezembro de 1993, e nos termos dos artigos 143 e 153 da Lei 8.112, de 11 de dezembro de 1990,

R E S O L V E:

Designar ANTONIO SABINO DE ARAUJO FILHO, SIAPE n.º 1133735, CPF: 069.063.114-68, MARCOS GALINDO LIMA, SIAPE n.º 7445528, CPF: 189.176.584-15, e FERNANDO CAVALCANTI DE SOUZA, SIAPE n.º 1133403, CPF: 325.851.524-72, para, sob a presidência do primeiro (a), constituírem Comissão de Sindicância incumbida de apurar os fatos de que dá conta o Processo n.º 23076.027349/2013-33.  
(Processo n.º 23076.027349/2013-33)

LENITA ALMEIDA AMARAL  
Pró-Reitora de Gestão de Pessoas e Qualidade de Vida