



# Boletim de Serviço





**ROBERTO DE SOUZA SALLES**

Reitor

**EMMANUEL PAIVA DE ANDRADE**

Vice – Reitor

**SIDNEY LUIZ DE MATOS MELLO**

Pró-reitor de Assuntos Acadêmicos - PROAC

**ROSANE PIRES FERNANDES**

Diretora do Núcleo de Comunicação Social - NUCS

# SUMÁRIO

ESTE BOLETIM DE SERVIÇO É CONSTITUÍDO DE 040 (QUARENTA ) PÁGINAS  
CONTENDO AS SEGUINTE MATÉRIAS:

## SEÇÃO II

### PARTE 1

#### DESPACHOS E DECISÕES

REITOR.....002  
GAR.....005

### PARTE 2

#### DESPACHOS E DECISÕES

DDRH.....006

### PARTE 4

#### DESPACHOS E DECISÕES

GPQ.....007

## SEÇÃO IV

### EDITAIS

CURSO DE MESTRADO – ARQUITETURA E URBANISMO.....008  
CURSO DE MESTRADO – BIOLOGIA MARINHA.....018  
CURSO DE DOUTORADO – BIOLOGIA MARINHA.....026  
CURSO DE MESTRADO – GEOLOGIA E GEOFÍSICA MARINHA.....031

## SEÇÃO II

### Parte 1:

#### **PORTARIA Nº. 38.169 de 02 de junho de 2008.**

**O REITOR DA UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE**, no uso de suas atribuições legais e estatutárias, com base no que está exposto no artigo 9º, da Lei nº. 11.091, de 12 de janeiro de 2005, que dispõe sobre a estruturação do Plano de Carreira dos Cargos Técnico-Administrativos em Educação; o que dispõe a Portaria 1.265, de 27 de dezembro de 2007, alterada pela Portaria 213, de 18 de fevereiro de 2008, do Ministério da Educação e a autorização contida na Portaria n.º 450, de 27 de dezembro de 2007, do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão,

#### RESOLVE:

1- **Nomear**, nos termos do inciso I do artigo 9º combinado com o artigo 10 da Lei n.º 8.112, de 11 de dezembro de 1990, o seguinte candidato habilitado no Concurso Público de Provas realizado por esta Instituição, aberto pelo Edital n.º 017/06, publicado no Diário Oficial da União de 26/01/2006, cujo resultado foi homologado pelo Edital n.º 140/2006, publicado no Diário Oficial da União de 07/06/2006, com prazo de validade prorrogado pelo Edital n.º 118/07, publicado no Diário Oficial da União de 03/05/07, para ter exercício no Hospital Universitário Antônio Pedro, no cargo a seguir discriminado, no Padrão Inicial do Nível de Classificação E, Nível de Capacitação I:

**Cargo: Médico /Área: Medicina Intensiva**

**Código: 701047**

**Nome**

**Código de vaga**

**Origem da Vaga**

**JAIRO JOSÉ FERRAZ FILHO**      0235524

Aposentadoria  
**GUILHERME ERTHAL DE PAULA FREITAS**

2- O candidato ora nomeado terá um prazo de 30 (trinta) dias, contados da data da publicação da presente Portaria no Diário Oficial da União, para tomar posse no respectivo cargo, nos termos do art.13, da Lei nº. 8.112, de 11 de dezembro de 1990.

Publique-se, registre-se e cumpra-se.

**ROBERTO DE SOUZA SALLES**

Reitor

#####

**PORTARIA Nº. 38.190 de 02 de junho de 2008.**

**O REITOR DA UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE**, no uso de suas atribuições legais, estatutárias e regimentais;

**Considerando** o que consta do Processo nº. 23069.005358/08-03,

RESOLVE:

1- **Dispensar**, a partir de 31.05.2008, **DONIZETE VAGO DAHER**, Professor de 3º Grau – Adjunto - 1, matrícula SIAPE nº. 308274, do Quadro Permanente desta Universidade, da função de Coordenadora “pro tempore” do **Curso de Graduação em Enfermagem**, da Escola de Enfermagem Aurora de Afonso Costa, designada pela Portaria nº. 37.814, de 25/02/2008, publicada no BS/UFF nº. 027, de 25/02/2008 - **FG-1**.

Publique-se, registre-se e cumpra-se.

ROBERTO DE SOUZA SALLES

Reitor

#####

**PORTARIA Nº. 38.191 de 02 de junho de 2008.**

**O REITOR DA UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE**, no uso de suas atribuições legais, estatutárias e regimentais;

**Considerando**, o que dispõem os parágrafos 2º e 3º do artigo 38 do Estatuto;

**Considerando** as prescrições contidas no Artigo 42 e 43 e seus parágrafos 2º e 3º do Regimento Geral da Universidade;

**Considerando** o que prescreve o Regulamento Geral das Consultas Eleitorais – RGCE, aprovado pela Resolução nº. 104 de 3 de dezembro de 1997, do Conselho Universitário;

**Considerando** o resultado da consulta à comunidade universitária, com o objetivo de identificar as preferências com respeito à escolha de Coordenador e Vice-Coordenador do **Curso de Graduação em Enfermagem**; e

**Considerando**, finalmente o que mais consta do Processo nº 23069.005358/08-03,

**RESOLVE:**

I - **Designar**, a partir de 01 de junho de 2008, dentre os membros do Colegiado, as professoras **BARBARA POMPEU CHRISTOVAM**, Professor de 3º Grau – Assistente - 2, matrícula SIAPE nº. 1081203 e **CRISTINA LAVOYER ESCUDEIRO**, Professor de 3º Grau – Adjunto - 1, matrícula SIAPE nº. 310557, ambas do Quadro Permanente da Universidade, para exercerem, com mandato de 04(quatro) anos, as funções de Coordenadora e Vice-Coordenadora do **Curso de Graduação em Enfermagem**, da Escola de Enfermagem Aurora de Afonso Costa.

II – Ao titular da função caberá a gratificação **FG-1**.

Publique-se, registre-se e cumpra-se.

ROBERTO DE SOUZA SALLES

Reitor

#####

**GAR, em 21/05/08.**

Face o que dispõem a Lei nº. 8.112, de 11-12-90, os Decretos 91.800, de 19-10-85; 1.387, de 07-02-95 e 5.707, de 23/02/2006, e ainda as Resoluções 109/95 e 47/2002/UVV/UFF e tendo em vista o pronunciamento da Pró-Reitoria e Pesquisa e Pós-Graduação/PROPP, AUTORIZO o afastamento do País das seguintes servidoras:

**AFASTAMENTO DO PAÍS**

**MÁRCIA DACACHE FELÍCIO**, ocupante do cargo de Assistente em Administração, lotada na Escola de Engenharia, para que possa participar, apresentando trabalho intitulado “Estudo Comparativo de Argamassas usuais do Revestimento de Fachadas Prediais”, das “XXIII Jornadas Sulamericanas de Engenharia Estrutural”, a realizar-se em Santiago, Chile, pelo período, inclusive trânsito, de 23 a 31 de maio de 2008, com ônus FINEP (Projeto – Convênio 01.04.0467-00) (Proc. 23069.005373/08-43).

**NANCY GONDIM PEDROZO**, ocupante do cargo de Contadora, lotada na Assessoria de Assuntos Internacionais/Gabinete do Reitor, para assessorar o Magnífico Reitor desta Universidade, na Conferência Regional de Educação Superior 2008, a realizar-se em Cartagena de Índias, na Colômbia, **pelo período, inclusive trânsito, de 03 a 07 de junho de 2008, com ônus UFF (passagem aérea e diárias). (Proc. 23069.005314/08-75).**

Publique-se

ROBERTO DE SOUZA SALLES

Reitor

#####

MARINEUZA CORRÊA DO ESPÍRITO SANTO

Subcoordenadora de Capacitação Docente no Exterior

#####

**Parte 2:**

**DETERMINAÇÃO DE SERVIÇO DDRH, Nº. 57 de 02 de junho de 2008.**

**Assunto:** Remoção por indicação de chefia.

**A DIRETORA DO DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO DE RECURSOS HUMANOS**, no uso de suas atribuições, delegada pelo Magnífico Reitor, conforme a alínea “b” do inciso I, do item 1, da Portaria nº. 29.149, de 13/06/2001, publicada no Boletim de Serviço nº. 100, de 26/06/2001, e tendo em vista o que consta do Processo de nº. 23069.004336/08-18,

RESOLVE:

1- **Remover** o servidor **MAURO SÉRGIO PEIXOTO BONÁDIO**, Auxiliar em Administração, nível de classificação C, nível de capacitação 1, matrícula SIAPE n.º 0309043, nos termos do item 4, alínea “b” da Norma de Serviço nº. 532 de 03/04/2003, da Coordenadoria de Material e Contrato da Superintendência de Administração para a Faculdade de Direito.

Esta DTS entrará em vigor na data de sua publicação.

ANNA PÉRSIA RODRIGUES BASTOS  
Substituta Eventual da Direção do Departamento de  
Desenvolvimento de Recursos Humanos  
#####

**Parte 4:**

**DETERMINAÇÃO DE SERVIÇO GPQ, Nº.003 de 12 de maio de 2008.**

**O Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Química Orgânica**, no uso de suas atribuições, e de acordo com deliberação feita na 106ª Reunião Ordinária do Colegiado do Programa, realizada em 24 de abril de 2008, informa que a Composição da Banca Examinadora responsável pela elaboração e aplicação das provas de Conhecimento de Línguas Estrangeiras, a ser realizada no dia 27 de junho de 2008, para os alunos regularmente matriculados nos Cursos de Mestrado e Doutorado do Programa, está abaixo discriminada.

**Docente responsável pela elaboração e aplicação da prova de inglês:**

Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. **MARIA DOMINGUES VARGAS** (GQI/IQ/UFF)

**Docente Responsável pela elaboração e aplicação da prova de espanhol:**

Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. **KÁTIA ZACCUR LEAL** (GFQ/IQ/UFF)

**Docente Responsável pela elaboração e aplicação da prova de francês:**

Prof. Dr. **CARLOS MAGNO ROCHA RIBEIRO** (GQO/IQ/UFF)

**Docente Responsável pela elaboração e aplicação da prova de alemão:**

Prof. Dr. **JOSÉ WALKIMAR DE MESQUITA CARNEIRO** (GQI/IQ/UFF)

Esta DTS entrará em vigor na data de sua publicação.

MARCOS COSTA DE SOUZA

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Química Orgânica - IQ/UFF

#####

**DETERMINAÇÃO DE SERVIÇO GPQ, Nº. 004 de 15 de maio de 2008.**

**O Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Química Orgânica** resolve que torne sem efeito a DTS GPQ 002/2008, de 08 de janeiro de 2008, publicada no Boletim de Serviço nº. 008 de 16/01/2008, seção II, página 3 e ratifica os termos constantes na DTS GPQ 003/2007 de 21/12/2007, publicada no Boletim de Serviço 006 de 14/01/2008, seção II, página 8.

Esta DTS entrará em vigor na data de sua publicação.

MARCOS COSTA DE SOUZA

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Química Orgânica - IQ/UFF

#####

---

## SEÇÃO IV

---

### Edital de Seleção 2º semestre 2008

#### 1. EDITAL 2008/02:

O Diretor do Centro Tecnológico da Universidade Federal Fluminense, considerando o que estabelece a Resolução 37/2004 do Conselho de Ensino e Pesquisa, faz saber que estarão abertas as inscrições para o exame de seleção do **Curso de Pós-Graduação “stricto sensu”, nível de MESTRADO em Arquitetura e Urbanismo, ÁREA DE CONCENTRAÇÃO PRODUÇÃO E GESTÃO DO ESPAÇO**, para o ano 2008, SEGUNDO SEMESTRE, para ARQUITETOS e Áreas afins, na forma deste Edital.

#### 2. Período de inscrição:

Estarão abertas a partir de 05 de maio até 03 de junho de 2008 as inscrições à seleção para o Curso de Mestrado em Arquitetura e Urbanismo da Escola de Arquitetura e Urbanismo da Universidade Federal Fluminense, para o ano de 2008, segundo semestre.

#### 3. Vagas:

**3.1** - São oferecidas 15 (quinze) vagas, abertas a profissionais graduados em arquitetura e áreas afins, que busquem aprofundar seus estudos em nível de Mestrado, área de Concentração – Produção e Gestão do Espaço, dentro das seguintes linhas de pesquisa:

- I. Projeto, produção e a gestão do espaço da cidade.
- II. Projeto, produção e Gestão do edifício.
- III. Espaço e cultura.
- IV. O Espaço construído e o Meio ambiente.

**3.2** - São consideradas como áreas afins: engenharia, direito, história, geografia, sociologia, economia, administração, antropologia, museologia e outras áreas cuja pertinência poderá ser avaliada pela Comissão de Seleção.

**3.3** – Do total de vagas, 1 (uma) será reservada a candidato estrangeiro não residente no Brasil, encaminhado através de Convênio do Ministério de Relações Exteriores ou Convênio com a Universidade Federal Fluminense. Caso esta vaga não seja ocupada, será destinada aos candidatos brasileiros.

#### 4. Etapas da seleção:

O preenchimento das vagas dar-se-á mediante processo que abrangerá as seguintes etapas:

##### 4.1 - Inscrição;

Os inscritos terão sua documentação analisada e será emitida uma lista de aceitação da inscrição, discriminando aqueles que atenderam aos requisitos documentais.

##### 4.2 - Fase A - Avaliação curricular: máximo de 100 pontos

Esta fase se dará a partir da análise da documentação enviada pelo candidato, baseando-se nos comprovantes apresentados (atestados técnicos, certidões do CREA e outros comprovantes fidedignos).

Itens sem atestação adequada não serão considerados. Inclui a avaliação do desempenho do candidato durante sua formação e pela sua experiência profissional, conforme os seguintes critérios:

**4.2.1 Formação: máximo de 20 pontos:**

- a) Instituição de origem: 5 pontos para instituições que desenvolvam pesquisa, extensão e pós-graduação na área e áreas afins, 4 pontos para instituições com pesquisa e extensão, 3 pontos para as demais.
- b) CR: pontos conforme CR ou índice equivalente
- c) Cursos suplementares em áreas afins: 1 ponto por cada 40 hs de curso ou seminário.

**4.2.2 Experiência acadêmica: máximo de 40 pontos**

- a) Bolsista de Projeto de pesquisa ou extensão: 5 pontos por ano, até o limite de 10 pontos;
- b) Monitor de disciplina: 5 pontos por ano, até o limite de 10 pontos.
- c) Experiência de ensino em curso superior, em disciplinas afins com as linhas de pesquisa do curso: 10 pontos por ano, até o limite de 20 pontos.
- d) Experiência de ensino em curso superior: 5 pontos por ano, até o limite de 10 pontos.
- e) Artigos integrais publicados em revistas científicas, anais de congresso, capítulos de livros: 5 pontos por trabalho, até o limite de 20.

**4.2.3. Experiência profissional máximo de 25 pontos;**

- a) Prática profissional em área vinculada aos temas de trabalho do Programa: 2 pontos por ano de efetivo exercício, até o limite de 20 pontos.
- b) Prêmios ou publicações: 5 pontos por prêmio ou publicação relativos ao exercício profissional, até o limite de 20 pontos; 2 pontos por reportagem sobre projeto de sua autoria ou, ainda entrevista, em revista especializada de circulação nacional ou internacional, até o limite de 10 pontos.

**4.2.4. Conhecimento de idiomas, máximo de 15 pontos:**

- a) Diplomados por instituição reconhecida pela CAPES para efeito de bolsas no exterior, ou similar, nos idiomas inglês, francês, alemão, italiano ou espanhol: 10 pontos.
- b) Certificados por instituição de ensino pública ou privada especializada, nos idiomas inglês, francês, alemão, italiano ou espanhol: 2 pontos por ano de formação (com mínimo de 100 horas aula ano) ou equivalência em histórico escolar oficial do ensino médio, até o limite de 10 pontos.

**Obs:**

- a) É permitido acumular pontos decorrentes de idiomas diferentes, porém não é permitido acumular pontos por diferentes titulações do mesmo idioma, quando prevalecerá a maior.
- b) Os pontos são somados até o limite de cada item e o total geral será também limitado, ou seja, mesmo que o candidato ultrapasse o limite na primeira avaliação será utilizado o teto. A pontuação real somente será utilizada em casos de desempate para a avaliação final. Prevalecendo o empate, adotam-se os seguintes critérios, sucessivamente:
  - i. Maior pontuação no item 4.2.1;
  - ii. Maior pontuação no item 4.2.2;

- iii. Maior pontuação no item 4.2.3;
- iv. Maior pontuação no item 4.2.4;
- v. Idade do candidato (prevalecem os mais velhos).

A Fase A poderá ser realizada sem a presença do candidato, pois se baseia somente na análise da documentação pertinente pela Comissão de Seleção. Esta deverá classificar para a Fase B até o limite de 25 candidatos. Os candidatos classificados nesta fase serão convidados a participar da Fase B, de cunho presencial, em duas etapas.

#### **4.3 - Fase B, etapa 01: máximo de 70 pontos**

A fase B se dará com a presença dos candidatos.

Sua primeira etapa também poderá se dar fora da nossa sede, mediante parcerias com outras instituições, cabendo à Comissão de Seleção definir estas parcerias institucionais conforme a demanda dos candidatos e as possibilidades locais. Consiste em redação pelo candidato, do próprio punho, os documentos indicados a seguir, em até 4 horas, no máximo seis páginas para cada um deles, sem consulta:

- a) Memorial acerca de seu interesse em desenvolver o mestrado, destacando os pontos em comum que ele perceba entre seus interesses e sua experiência profissional e nosso Programa e sua área preferencial de atuação; (avaliação até 20 pontos).
- b) Redação sobre um dos temas vinculados aos projetos de pesquisa dos professores. Para cada linha de pesquisa estão indicados 6 temas, e o candidato seleciona um tema para a redação, conforme a linha escolhida na sua inscrição. No texto ele deve explorar seu conhecimento do tema, a importância de sua realização e outros aspectos relevantes que ele possa identificar (avaliação até 50 pontos).

Os critérios de avaliação serão detalhados pela Comissão de Seleção, que publicará a lista de temas por linha de pesquisa e as referências bibliográficas sugeridas, quando da abertura das inscrições.

#### **4.4 - Fase B, etapa 02: máximo de 30 pontos:**

A segunda etapa da fase B consiste de uma entrevista, na sede do Programa, para os candidatos que obtiverem acima de 50 pontos na primeira etapa da fase B, para uma avaliação de coerência entre o desempenho do candidato e sua avaliação em pontos. Está incluído, como parte da entrevista, um teste de compreensão de idioma à escolha do candidato. A Comissão de Seleção poderá convidar professores do curso para auxiliarem nesta tarefa. O candidato receberá uma avaliação dos entrevistadores, até o máximo de 30 pontos.

A classificação final seguirá a soma de todos os pontos obtidos pelo candidato nas fases A e B. Em caso de empate, os pontos da fase B serão considerados, prosseguindo-se o empate, prevalecerá a idade maior.

#### **5. Inscrição: local e documentação:**

A inscrição será feita na Secretaria do Programa de Pós-graduação em Arquitetura e Urbanismo- Horário: de 13:00 às 18:00 horas, data conforme item 9, calendário.

Local: Rua Passo da Pátria, 156, Bloco D, s 541 - São Domingos - Niterói - RJ - CEP: 24.210-240 – Tel. fax: (21) 2629.5490, mediante formulário de inscrição fornecido pela Secretaria da Unidade, ou à disposição na Home-page da Escola (<http://www.arq.pos.uff.br>) O formulário preenchido deverá ser acompanhado da seguinte documentação:

- a) 01 (uma) cópia do Diploma de Graduação reconhecido. Serão recebidas, excepcionalmente, declarações de conclusão de curso superior no Brasil até que o Diploma venha ser emitido, até a data da matrícula.
- b) 01 (uma) cópia do Histórico Escolar da Graduação
- c) Curriculum vitae (modelo em anexo) ou currículo padrão Lattes/CNPq; **com os devidos atestados comprovantes**, em especial de suficiência em língua estrangeira, organizado segundo os itens da avaliação curricular.
- d) Prova de vinculação ao Magistério superior ou atividade de Pesquisa (quando for o caso);
- e) Comprovante de pagamento da taxa de inscrição, no valor de R\$ 60,00 (sessenta reais)
- f) 2 (duas) fotografias 3 x 4 e 1 (uma) cópia legível da carteira de Identidade e do CPF.

### Exigência de Diploma

No caso do diploma de Graduação ainda não ter sido emitido, para efeito da inscrição será aceito como comprovante hábil a declaração de conclusão de curso (original e cópia), acompanhada do histórico escolar. No entanto, a matrícula do candidato aprovado só será efetivada mediante a apresentação do diploma de Graduação reconhecido. Os diplomas obtidos no exterior deverão estar de acordo com a Resolução 18/2002 – UFF.

### 7. Taxa de inscrição

A taxa de inscrição deverá ser paga através de Guia de Recolhimento da União (GRU) obtida no site [https://consulta.tesouro.fazenda.gov.br/gru/gru\\_simples.asp](https://consulta.tesouro.fazenda.gov.br/gru/gru_simples.asp) e preenchida de acordo com instruções disponibilizadas no site do Programa ([www.arq.pos.uff.br](http://www.arq.pos.uff.br)).

### 8. Candidatos residentes fora do Grande Rio

Os candidatos residentes fora do Grande Rio poderão fazer sua inscrição por procuração ou enviá-la pelo correio, mediante correspondência SEDEX ou outra de tipo expressa, postada impreterivelmente até o **dia 30 de maio de 2008**. Será admitido o recebimento desta correspondência até o dia 03 de junho de 2008, aquelas que sejam entregues depois desta data serão desconsideradas.

### Calendário:

Inscrição na Secretaria do Programa de Pós-graduação em Arquitetura e Urbanismo:	05/05/2008 a 03/06/2008
Resultado da análise do Curriculum Vitae e o Histórico Escolar – FASE A	Até 10/06/2008
FASE B etapa 01 – Redação	16/06/2008
Resultados da Redação	23/06/2008
Entrevista e avaliação final	30/06-01/07 (Resultado Parcial)
Resultado Final	07/07/2008

\* **Obs: Os prazos para apresentação de recurso em relação a cada etapa, são de 3 ( Três) dias.**

O preenchimento das vagas e a admissão ao curso serão por ordem de classificação, atendida a condição de nota mínima.

### 10. Divulgação

As notas dos candidatos aprovados e selecionados e sua classificação serão divulgadas, ao término do processo, no dia 07/07/2007, em painel na Secretaria do Programa.

**11. Aproveitamento de vagas**

A Comissão de Seleção reserva-se o direito de não preencher as vagas previstas.

**12. Retirada dos documentos**

Os candidatos não aprovados e não classificados terão o prazo máximo de 3 (três) meses, a partir da data da divulgação dos resultados, para retirar os documentos comprobatórios da inscrição.

**13. Bolsas**

A aprovação na seleção não garantirá a obtenção de bolsa de estudo, a qual dependerá das cotas recebidas pelo Programa, das normas dos órgãos financiadores e das normas do próprio Programa.

**14. Casos Omissos**

Os casos omissos no presente edital serão resolvidos pelo Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo.

Niterói, 31 de março de 2008.

MARIA LAIS PEREIRA DA SILVA  
Coordenador do Programa de Pós-graduação  
em Arquitetura e Urbanismo

#####



## FICHA DE INSCRIÇÃO – MESTRADO – 2008/2º SEMESTRE

**Obs.: A ausência de documentos comprobatórios invalida a inscrição**

## DADOS PROFISSIONAIS

Instituição UFF?  Sim  Não **Se sim, matrícula**  - **Se não, nome da Instituição** **Deptº/Setor** **Cargo** **Endereço**  **Bairro** **Cidade**  **UF** **CEP**  -  **DDD**  **Telefone**  - **e-mail** **Endereço para correspondência**  Residencial  Comercial

## INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

Indique o Idioma para o teste de compreensão  Ing  Esp  Fr  Ital  AlTem possibilidade de conseguir liberação do trabalho?  Não  Sim  Total  ParcialTem condições de fazer o curso de Mestrado sem bolsa?  Sim  Não

## DOCUMENTAÇÃO

- 01 (uma) cópia do Diploma de Graduação. No caso de diplomas obtidos no exterior, anexar tradução juramentada do diploma e do histórico escolar;
- 01 (uma) cópia do respectivo Histórico Escolar.
- Curriculum vitae; **(COM DOCUMENTOS COMPROBATÓRIOS)**
- Declaração de que dispõe de pelo menos 3 (três) horas semanais por crédito em que venha se inscrever Comprovante de pagamento da taxa de inscrição, no valor de R\$ 60,00 (sessenta reais);
- 2 (duas) fotografias 3 x 4;
- 2 (duas) cópias legíveis da carteira de Identidade e CPF.



**ANEXO II: MODELO PARA CURRICULUM VITAE**

Na primeira página:  
"Curriculum Vitae"

**Nome**

Local de trabalho: \_\_\_\_\_  
(endereço completo, telefone)

Residência: \_\_\_\_\_  
(endereço completo, telefone)

A partir da segunda página:

**Observações:**

- Ao roteiro de itens abaixo podem ser incluídos dados que o candidato considerar relevantes e excluídos aqueles dados que os candidatos considerar irrelevantes;
- Colocar sempre o sobrenome e o nome no alto e à direita de todas as páginas; todas as páginas devem estar numeradas em baixo e à direita de cada folha.

**1. Dados Pessoais**

- 1.1. Nome completo
- 1.2. Filiação
- 1.3. Nacionalidade, Naturalidade
- 1.4. Data de nascimento

**2. Documentos de Identificação**

- 2.1. Carteira de identidade: nº e órgão expedidor e data da expedição
- 2.2. Registro profissional: nº e data da expedição

**3. Formação e Títulos**

- 3.1. Graduação
- 3.2. Pós-Graduação
- 3.3. Outros Cursos

Observação: No caso de cursos, indicar: nome, período ou ano de conclusão, Universidade ou estabelecimento em que cursou e local.

**3.4. Bolsas****4. Atividades Profissionais** (se julgar necessário apresentar portfólio à parte)

4.1. Atividades Técnicas, Administrativas e Missões (indique também neste sub-item: estágios, bolsas e outras atividades profissionais realizadas no âmbito da universidade)

4.2. Experiência Docente (quando for o caso)

**OBS: Anexar documentos comprobatórios – atestados técnicos, ARTs, declarações de contratantes, cópias da Carteira profissional etc.** A ausência de comprovante implica na

**5. Atividades de Pesquisas e Produção Científica.**

5.1. Participação em Congressos e Conferências

**5.2. Trabalhos Publicados**

**5.3. Pesquisas, Teses e Monografias.**

**5.4. Outras produções que considerarem relevantes**

**6. Associações Científicas**

(Ser for o caso, indique as associações a que está vinculado e o tipo de participação)

**7. Distinções e Prêmios**

(Indique aqui, se for o caso e julgar relevante, as distinções e os prêmios que recebeu)

**8. Conhecimento de idiomas**

Anexar os documentos comprobatórios de titulação em idiomas.

Local, Data e Assinatura.

## Curso de Mestrado em Biologia Marinha

### Edital de Seleção - 2º semestre de 2008

A Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Biologia Marinha faz saber que estarão abertas as inscrições, na forma deste Edital, para o preenchimento de vagas no Curso de Mestrado em Biologia Marinha, criado em 18/10/95 pela Resolução nº 173/95 do Conselho Universitário. O Curso de Mestrado tem duração mínima de 2 (dois) e máximo 4 (quatro) semestres, obrigando-se ao aluno perfazer um mínimo de 420 horas referentes a disciplinas e 1.125 horas correspondentes ao trabalho de dissertação, perfazendo um total de 1.545 horas.

#### CLIENTELA:

Graduados em Biologia, Oceanologia, Oceanografia e áreas afins.

#### NÚMERO DE VAGAS:

06 (seis) vagas

De acordo com a disponibilidade dos orientadores

#### INSCRIÇÃO

##### LOCAL:

Secretaria da Pós-Graduação em Biologia Marinha  
Departamento de Biologia Marinha, Instituto de Biologia  
Universidade Federal Fluminense  
Campus do Valonguinho – Centro – Niterói – RJ  
Telefone: (021) 2629-2261  
Fax: (021) 2629-2292  
E-mail: [pgbiomar@vm.uff.br](mailto:pgbiomar@vm.uff.br)  
Home-page: [www.uff.br/posbiomar](http://www.uff.br/posbiomar)

#### HORÁRIO:

De 2ª a 6ª feira - das 9:30h às 12:00h

#### PERÍODO:

De 16 a 20 de junho de 2008

**Obs:** As inscrições efetuadas pelo correio deverão ser enviadas para o endereço abaixo, **via SEDEX**, com data de **postagem até dia 20 de junho de 2008**, contendo toda a documentação requerida neste Edital.

Programa de Pós-Graduação em Biologia Marinha  
Caixa Postal 100.644  
CEP 24001-970 - Niterói (RJ)

#### SELEÇÃO

##### PERÍODO:

30 de junho a 04 de julho de 2008

**LOCAL:**

Instituto de Biologia  
Universidade Federal Fluminense  
Campus do Valonguinho – Centro – Niterói – RJ

**DOCUMENTAÇÃO NECESSÁRIA:**

- Curriculum Vitae - **Documentado** (segundo modelo **em anexo**)
- Carta de recomendação (uma) (segundo modelo **em anexo**)
- Projeto de dissertação (relacionado à linha de pesquisa do orientador vinculado ao Programa)
- Carta de aceitação do orientador credenciado no Programa
- Uma foto 3 x 4
- Ficha de inscrição preenchida
- Comprovante de pagamento da taxa de inscrição (R\$80,00)

Cópias, em uma via, de:

• Diploma de conclusão da graduação (No caso do interessado ainda não possuir esse documento, poderá apresentar - **apenas para efeito de inscrição no Exame de Seleção** - declaração de provável formando emitida pelo Coordenador do Curso, atestando sua condição de provável formando e que está cursando o último período de graduação. Este documento não assegura **direito de matrícula e por isso, caso aprovado, o candidato terá que apresentar seu diploma, sob pena de desclassificação**).

- Histórico escolar
- Carteira de identidade
- CPF

**Obs.** Os títulos obtidos no exterior deverão estar de acordo com o que estabelece a resolução 18/2002 do Conselho de Ensino e Pesquisa da Universidade Federal Fluminense.

**Obs. Não será aceita inscrição sem a apresentação da documentação solicitada.**

**TAXA DE INSCRIÇÃO:**

Deve ser paga na **agência 0938** do **UNIBANCO**, UFF - Campus do Valonguinho, Centro, Niterói, crédito para a Universidade Federal Fluminense, código 158034, número da **conta corrente 102.618-7**, Curso de Pós-Graduação em Biologia Marinha, no **valor de R\$ 80,00 (oitenta reais)**.  
Formulário na Secretaria do Programa ou através de depósito em conta corrente.

**PROCESSO SELETIVO:**

- 30/06 - PROVA DE INGLÊS - 09:00 ÀS 12 HORAS  
01/07 - Divulgação do resultado da prova de inglês até 12:00 horas  
01/07 - Prova de biologia - 14:00 às 17:00 horas  
02/07 - Divulgação do resultado da prova de biologia até 17:00 horas  
03/07 - Análise de currículo e projeto de dissertação  
03/07 - Divulgação do resultado da análise de Currículo e Projeto de dissertação até 17:00 h  
04/07 – Entrevista - a partir das 09:00 horas  
07/07 – Divulgação do resultado final - após 09:00 h

**Etapas:**

1. Prova de inglês (Permitido uso de dicionário)
2. Prova de biologia (Programa **em anexo**)
3. Análise de Curriculum Vitae
4. Análise de projeto de dissertação
5. Entrevista

**Todos os itens são de caráter eliminatório, sendo exigido nota mínima de 6,0 (seis). Somente passa para a etapa seguinte o candidato aprovado na etapa anterior.**

**MATRÍCULA:**

Data de matrícula: 07 e 08 de agosto de 2008

**Documentação necessária:**

- Uma foto 3 x 4
- Diploma de conclusão da graduação
- Carteira de identidade
- CPF

**DISCIPLINAS DO CURSO****Obrigatórias**

- Biologia Marinha
- Bioestatística
- Tópicos Especiais I
- Estágio em Docência

**Optativas**

- Ecologia Marinha
- Genética Marinha
- Redação Científica
- Ecologia de Sedimentos
- Recifes Biológicos
- Evolução e Taxonomia de Organismos Marinhos
- Poluição Marinha
- Ecologia Química Marinha
- Ecologia Marinha Quantitativa
- Ecologia, Evolução e Conservação de Peixes Recifais
- Cultivo e Fisiologia de Microalgas Marinhas
- Algas Marinhas de Importância Econômica
- Ecologia do Estabelecimento de Organismos Marinhos Bentônicos
- Ecologia Pesqueira
- Produtos Naturais do Mar
- Microbiologia Marinha
- Ecologia de Populações Marinhas
- Ecologia do Plâncton
- Radioatividade no Meio Marinho
- Macroalgas Marinhas
- Microbiologia do Petróleo
- Tópicos Avançados em Genética
- Biologia da Conservação
- Tópicos Especiais II
- Tópicos Especiais III – Produção Científica

### **Linhas de Pesquisa**

- Biologia do bentos marinho
- Biologia do plâncton marinho
- Biologia, ecologia e conservação do nécton
- Genética marinha
- Poluição marinha
- Produtos naturais marinhos
- Microbiologia marinha

AGUINALDO N. MARQUES JR.  
Coordenador  
Pós-Graduação em Biologia Marinha  
#####

ROBERTO C. VITLAÇA  
Vice-Diretor do Instituto de Biologia  
#####

**Anexo 1**  
**CURRICULUM VITAE**  
**MODELO**

- Dados pessoais: nome, filiação, data de nascimento, nacionalidade, carteira de identidade (órgão emissor) ou passaporte, CPF, endereço completo, telefone, fax, *e-mail*.
- Formação escolar: curso universitário
- Experiência Profissional:
  - Cargos e funções administrativas que exerce ou exerceu profissionalmente.
  - Estágios extracurriculares (Instituição, carga horária, nome do orientador e breve descrição das atividades)
  - Monografias e Dissertação (Instituição, grau obtido, título do trabalho, nome do orientador, membros da banca examinadora, data de aprovação e conceito/nota obtido).
  - Resumos de Congressos (Título, ano da apresentação, nome do evento, local).
  - Trabalhos publicados (Título do trabalho, ano de publicação, título resumido do periódico, número e páginas).
  - Palestras e cursos proferidos (Instituição patrocinadora, tema, duração, local).
  - Viagens e expedições científicas (Objetivos, duração, instituição patrocinadora).
  - Monitoria (Instituição, nome da disciplina, professor responsável, carga horária).
  - Atividades Didáticas (Instituição, descrição sucinta).
  - Orientação e estágios (Instituição, descrição sucinta).
  - Participação em projetos de pesquisa e/ou consultoria (Instituição, nome do professor/orientador, tipo de participação, agência financiadora).
  - Bolsas de estudo recebidas (Instituição, nome do orientador, título do projeto, duração, agência financiadora).
- Aprovação em concursos públicos
- Aprovação em cursos de pós-graduação
- Conhecimento de idiomas estrangeiros (lê, fala e/ou escreve)
- Outros itens julgados pertinentes

**ANEXO 2**

**CARTA DE RECOMENDAÇÃO**

**Este formulário deve ser preenchido e enviado, sigilosamente, a:**

Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Biologia Marinha  
Caixa Postal 100.644  
CEP 24010-970, Niterói (RJ)  
Telefax: (0XX21)2629-2292

▪ Nome do Candidato:.....

▪ Profissional que Recomenda o Candidato:

Nome: .....

Titulação: .....

Instituição: .....

Cargo/função: .....

Em que circunstância acadêmica conheceu o candidato?.....

.....  
.....

▪ Sumário de avaliação: em relação a outros estudantes da mesma área, com aproximadamente a mesma escolaridade, como você avaliaria suas habilidades?

**Excepcional**.....Equivalente aos melhores que já conheci

**Muito bom**.....Dos melhores que conheço atualmente

**Bom**.....Capaz de realizar estudos mais avançados, mas sem se destacar do conjunto de colegas em situação equivalente

**Fraco**.....Abaixo do esperado e pouco capaz de estudos avançados

▪ Alguns estudantes não têm as melhores notas, mas podem ser muito capazes. Este é o caso do candidato recomendado? Se a sua resposta for **Sim**, explique as razões que considera relevantes em seu julgamento.

.....  
.....  
.....

▪ Se for o caso, acrescente outras informações pertinentes sobre o candidato.

.....  
.....

▪ Data e Assinatura:

**ANEXO 3****PROGRAMA DE BIOLOGIA**

Bioestatística: noções de estatística descritiva. Introdução ao ambiente marinho: formação dos oceanos, domínios e divisões do ambiente marinho e seu significado ecológico, constituintes da água do mar, luz, temperatura, salinidade, oxigênio dissolvido e nutrientes no ambiente marinho, temperatura, salinidade e densidade, ondas, marés e correntes marinhas. Plâncton marinho: adaptações ao modo de vida planctônico, formas de classificação do plâncton, fitoplâncton e produção primária, zooplâncton e produção secundária, migrações verticais do zooplâncton, bioluminescência, florações de microalgas nocivas. Nécton marinho: adaptações ao modo de vida nectônico, formas de classificação do nécton, ecologia pesqueira. Bentos marinho: adaptações ao modo de vida bentônico, formas de classificação dos organismos bentônicos, fitobentos e zoobentos, bentos de substrato consolidado, bentos de substrato não-consolidado, recifes de corais, bentos profundo. O mar e os problemas ambientais: conservação, produção de alimentos, poluição, mudanças globais.

**BIBLIOGRAFIA SUGERIDA**

- Begon, M., Harper J.L & Townsend, C.R. (2005) Fundamentos em Ecologia. Artmed – Bookman, 592 p.
- Lalli, C.M. & Parsons, T.R., (2001). Biological oceanography: an introduction. - 2ª Ed. Butterworth/Heinemann, Oxford. 314 pp.
- Levinton, J. S. (2001). Marine Biology. Function, Biodiversity, Ecology.-2ª Ed. Oxford University Press, New York. 515pp.
- Nybakken, J.W., (2004). Marine biology - an ecological approach. – 6ª Ed. Addison-Wesley Educational Publishers, Menlo Park, CA.
- Pereira, R.C. & Soares-Gomes, A., (organizadores), (2002). Biologia marinha. Editora Interciência, Rio de Janeiro. 382pp.
- Ricklefs, R.E. (2003) Economia da Natureza. 5ª Ed. Guanabara-Koogan. 503 pp.
- Vieira, S. (1998) Introdução à bioestatística. Editora Campus, São Paulo, 216 pp.

**ANEXO 4**

**ROTEIRO PARA PLANO DE TRABALHO**

- 1.Fundamentação teórica
- 2.Relevância / Justificativa
- 3.Objetivos
- 4.Metodologia detalhada
- 5.Bibliografia
- 6.Cronograma

## Curso de Doutorado em Biologia Marinha

### Edital de Seleção – 2º semestre de 2008

A Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Biologia Marinha faz saber que estarão abertas as inscrições, na forma deste Edital, para o preenchimento de vagas no Curso de Doutorado em Biologia Marinha, criado em 24/04/02 pela Resolução no 43/2002 do Conselho Universitário. O Curso de Doutorado tem a duração mínima de 4 (quatro) e máximo de 8 (oito) semestres, obrigando-se ao aluno perfazer um mínimo de 600 horas referentes a disciplinas e 1.575 horas correspondentes ao trabalho de tese, perfazendo um total de 2.175 horas.

#### CLIENTELA:

Mestres em Biologia, Oceanologia, Oceanografia e áreas afins.

#### Número de VAGAS:

05 (cinco) vagas

De acordo com a disponibilidade dos orientadores

**Não há disponibilidade de bolsas**

#### INSCRIÇÃO

##### LOCAL:

Secretaria da Pós-Graduação em Biologia Marinha  
Departamento de Biologia Marinha, Instituto de Biologia  
Universidade Federal Fluminense  
Campus do Valonguinho – Centro – Niterói – RJ  
Telefone: (021) 2629-2261  
Fax: (021) 2629-2292  
E-mail: [pgbiomar@vm.uff.br](mailto:pgbiomar@vm.uff.br)  
Home-page: [www.uff.br/posbiomar](http://www.uff.br/posbiomar)

##### HORÁRIO:

De 2a a 6a feira - das 9:30h às 12:00h

##### PERÍODO:

De 14 a 21 de julho de 2008

**Obs:** As inscrições efetuadas pelo correio deverão ser enviadas para o endereço abaixo, **via SEDEX**, com data de **postagem até dia 21 de julho de 2008**, contendo toda a documentação requerida neste Edital.

Programa de Pós-Graduação em Biologia Marinha  
Caixa Postal 100.644  
CEP 24001-970 - Niterói (RJ)

#### SELEÇÃO

##### PERÍODO:

04 a 06 de agosto de 2008

##### LOCAL:

Instituto de Biologia  
Universidade Federal Fluminense  
Campus do Valonguinho – Centro – Niterói – RJ

**Documentação necessária:**

- Curriculum Vitae (Lattes – CNPq, cópia impressa e **Documentada**)
- Carta de recomendação (duas) (segundo modelo **em anexo**)
- Carta de intenção redigida pelo candidato. Esta deve ser desenvolvida em, no máximo, 30 linhas e endereçada à coordenação do curso, enfatizando os seguintes pontos:

- Identificação do candidato
- Breve introdução sobre conhecimentos relacionados ao curso
- Experiência acadêmica ou profissional na área do curso, se houver
- Interesse pessoal do candidato em uma das áreas de pesquisa existente no curso
- Possibilidades de aproveitamento do curso em sua atuação profissional
- Expectativas em relação ao curso

- Plano de tese
- Carta de aceitação do orientador
- Uma foto 3 x 4
- Ficha de inscrição preenchida
- Comprovante de pagamento da taxa de inscrição (R\$80,00)

**Cópias, em uma via, de:**

- Dissertação de mestrado (cópia a ser devolvida ao candidato, após seleção)
- Comprovante de submissão ou aceitação de artigos científicos
- Diploma de conclusão da graduação
- Diploma de conclusão de mestrado
- Histórico escolar de graduação
- Histórico escolar de mestrado
- Carteira de identidade
- CPF

**Obs.** Os títulos obtidos no exterior deverão estar de acordo com o que estabelece a resolução 18/2002 do Conselho de Ensino e Pesquisa da Universidade Federal Fluminense.

**Obs. Não será aceita inscrição sem a apresentação da documentação solicitada.**

**Taxa de inscrição:**

Deve ser paga na **agência 0938** do **UNIBANCO**, UFF - Campus do Valonguinho, Centro, Niterói, crédito para a Universidade Federal Fluminense, código 158034, número da **conta corrente 102.618-7**, Curso de Pós-Graduação em Biologia Marinha, no **valor de R\$ 80,00 (oitenta reais)**. Formulário na Secretaria do Programa ou através de depósito em conta corrente.

**PROCESSO SELETIVO:**

- 04 de agosto - Análise de: - Dissertação de Mestrado
- Carta de intenção
  - Plano de Tese
  - Currículo Vitae

05 de agosto: - Entrevista

06 de agosto – Divulgação do resultado

**Todos os itens são de caráter eliminatório, sendo exigido nota mínima de 6,0 (seis).**

**MATRÍCULA:**

Data de matrícula: 07 e 08 de agosto de 2008

**Documentação necessária:**

- Uma foto 3 x 4
- Diploma de conclusão da graduação
- Diploma de conclusão de mestrado
- Carteira de identidade
- CPF

**DISCIPLINAS DO CURSO****Obrigatórias**

- Biologia Marinha
- Bioestatística
- Tópicos Especiais I
- Estágio em Docência

**Optativas**

- Ecologia Marinha
- Genética Marinha
- Redação Científica
- Ecologia de Sedimentos
- Recifes Biológicos
- Evolução e Taxonomia de Organismos Marinhos
- Poluição Marinha
- Ecologia Química Marinha
- Ecologia Marinha Quantitativa
- Ecologia, Evolução e Conservação de Peixes Recifais
- Cultivo e Fisiologia de Microalgas Marinhas
- Algas Marinhas de Importância Econômica
- Ecologia do Estabelecimento de Organismos Marinhos Bentônicos
- Ecologia Pesqueira
- Produtos Naturais do Mar
- Microbiologia Marinha
- Ecologia de Populações Marinhas
- Ecologia do Plâncton
- Radioatividade no Meio Marinho
- Macroalgas Marinhas
- Microbiologia do Petróleo
- Tópicos Avançados em Genética
- Biologia da Conservação
- Tópicos Especiais II
- Tópicos Especiais III – Produção Científica

**Linhas de Pesquisa**

- Biologia do bentos marinho
- Biologia do plâncton marinho
- Biologia, ecologia e conservação do nécton
- Genética marinha
- Poluição marinha
- Produtos naturais marinhos
- Microbiologia marinha

AGUINALDO N. MARQUES JR.  
Coordenador Pós-Graduação em Biologia Marinha  
#####

ROBERTO C. VITLAÇA  
Vice-Diretor do Instituto de Biologia  
#####

**ANEXO 1**

**CARTA DE RECOMENDAÇÃO**

**Este formulário deve ser preenchido e enviado, sigilosamente, a:**

Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Biologia Marinha  
Caixa Postal 100.644  
CEP 24010-970, Niterói (RJ)  
Telefax: (0XX21)2629-2292

- Nome do Candidato:.....
- Profissional que Recomenda o Candidato:  
Nome: .....  
Titulação: .....  
Instituição: .....  
Cargo/função: .....

Em que circunstância acadêmica conheceu o candidato?.....  
.....  
.....

▪ Sumário de avaliação: em relação a outros estudantes da mesma área, com aproximadamente a mesma escolaridade, como você avaliaria suas habilidades?

- Excepcional**.....Equivalente aos melhores que já conheci
- Muito bom**.....Dos melhores que conheço atualmente
- Bom**.....Capaz de realizar estudos mais avançados, mas sem se destacar do conjunto de colegas em situação equivalente
- Fraco**.....Abaixo do esperado e pouco capaz de estudos avançados

▪ Alguns estudantes não têm as melhores notas, mas podem ser muito capazes. Este é o caso do candidato recomendado? Se a sua resposta for **Sim**, explique as razões que considera relevantes em seu julgamento.  
.....  
.....  
.....

▪ Se for o caso, acrescente outras informações pertinentes sobre o candidato.  
.....  
.....

▪ Data e Assinatura:

**ANEXO 2**

**ROTEIRO PARA PLANO DE TRABALHO**

7. Fundamentação teórica
8. Relevância / Justificativa
9. Objetivos
10. Metodologia detalhada
11. Bibliografia
12. Cronograma

**EDITAL DE SELEÇÃO PARA O 2º SEMESTRE DE 2008**

A **Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Geologia e Geofísica Marinha - MESTRADO**, criado em 27.03.91 pela Resolução nº 41/91 do Conselho Universitário, faz saber que serão realizadas as inscrições e seleção de candidatos, segundo a forma e condições estabelecidas a seguir.

**CLIENTELA**

Graduados em Geociências, Oceanografia e áreas afins

**2. INSCRIÇÃO**

**Local:** Departamento de Geologia – LAGEMAR  
Instituto de Geociências/UFF  
Secretaria de Pós-Graduação em Geologia e Geofísica Marinha  
Av. Gen. Milton Tavares de Souza, s/nº - 4º andar  
Campus da Praia Vermelha - Gragoatá  
24210-346 - Niterói - RJ

**Período:** de 03 a 27 de junho de 2008.

**Horário:** segunda a sexta-feira, das 14 as 17:30 horas

**Documentação exigida:**

Formulário de inscrição

**"Curriculum Vitae"**

Histórico Escolar

Diploma de Curso de Graduação(\*) (títulos obtidos no exterior deverão estar de acordo com a Resolução n. 18/2002 do CEP, que dispõe sobre aceitação de títulos obtidos no exterior para fins de continuidade de estudos na UFF)

Carta de intenção do candidato

Duas cartas de recomendação de professores de ensino superior ou profissionais da área

Carta de aceite do orientador de estudos

Ante-projeto de Dissertação

2 fotos 3 x 4

Cópia da Carteira de Identidade e CPF(\*)

(\*) Documentação a ser entregue em 2(duas) vias.

**3. VAGAS**

Número de vagas: 10 (dez)

**Observações:**

1) Do total de vagas, 01 (uma) será reservada a candidatos estrangeiros. Caso não haja candidatos estrangeiros, a vaga a eles reservada será destinada a candidatos brasileiros aprovados, por ordem de classificação.

2) O número de bolsas disponíveis a cada ano depende das concessões anuais das agências de fomento, e sua distribuição depende dos critérios fixados pela Comissão de Bolsas do Programa.

3) Os candidatos aprovados nesta seleção, deverão estar cientes que, conforme a Portaria 13/2006 da CAPES, as teses e dissertações defendidas no Programa de Pós-Graduação em Geologia e Geofísica Marinha da UFF serão obrigatoriamente disponibilizadas no site da CAPES e do BDTD da UFF.

#### 4. SELEÇÃO

**1ª etapa** - Análise de “Curriculum Vitae” (Peso 2), Cartas de Recomendação (Peso 1) e Histórico Escolar (Peso 2). **Obrigatória para todos os candidatos, eliminatória e classificatória.** Os candidatos que atingirem pontuação igual ou superior a nove serão dispensados da **2ª etapa** da seleção, caso não sejam candidatos a bolsa de estudos. Esses candidatos não participarão da classificação.

**2ª etapa** – Prova de Conhecimento Básico (Programa em anexo). **Obrigatória e Eliminatória** para os candidatos que não atingirem a pontuação mínima 9,0 (nove) necessária na **1ª etapa**. A nota mínima para aprovação é 6,0 (seis). **Classificatória** para os candidatos a Bolsas.

**3ª etapa** - Prova de Inglês (Peso 1,0). **Classificatória e Obrigatória.** **Eliminatória** para os candidatos que não alcançarem a nota mínima 6,0 (seis).

No máximo 20 candidatos serão classificados para a 4ª etapa, apresentação de Projeto e Entrevista.

**4ª etapa** - Apresentação e defesa do Projeto de Dissertação (Peso 2,0) e Entrevista (Peso 2). **Obrigatória para todos os candidatos classificados na 1ª e 3ª etapas e classificatória para os candidatos a Bolsas.**

#### Calendário:

Análise de Documentos: 07 de julho de 2008.

Divulgação do resultado da **1ª Etapa**: 09 de julho de 2008

Provas de Inglês e de Conhecimento Básico: 10 de julho de 2008.

Apresentação e defesa do Projeto de Dissertação e Entrevista: 18 de julho de 2008.

Divulgação dos resultados: 24 de julho de 2008.

Período de recurso: de 24 a 31 de julho de 2008.

Matrícula e inscrição em disciplina: 04 a 08 de agosto de 2008.

Início Período Letivo: 11 de agosto de 2008.

#### 5. INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Departamento de Geologia - LAGEMAR

Instituto de Geociências/UFF

Secretaria de Pós-Graduação em Geologia e Geofísica Marinha

Av. Gen. Milton Tavares de Souza, s/nº - 4º andar

Campus da Praia Vermelha - Gragoatá

24210-346 - Niterói - RJ

Tel.: 2629-5930/5932

Telefax: (021)2629-5931

E-mail: [jenny@igeo.uff.br](mailto:jenny@igeo.uff.br)  
[cleverson@igeo.uff.br](mailto:cleverson@igeo.uff.br)  
Homepage: [www.igeo.pos.uff.br](http://www.igeo.pos.uff.br)

CLEVERSON GUIZAN SILVA  
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em  
Geologia e Geofísica Marinha – Mestrado  
#####

**UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE  
DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA/LAGEMAR**

**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM GEOLOGIA E GEOFÍSICA MARINHA -  
MESTRADO**

**PROGRAMA DA PROVA DE CONHECIMENTO BÁSICO**

**A – GEOLOGIA GERAL**

**01. A Terra em conjunton**

Forma – Densidade – Volume – Massa – Gravidade e Isostasia – O interior da Terra – A crosta e as zonas internas da Terra – Continentes e fundo dos Oceanos – Distribuição de continentes e oceanos – Temperatura no interior da Terra – Idade da Terra e escala do tempo geológico – Magnetismo terrestre – Rochas como registros da história geológica – Meteoritos.

**02. Os materiais da Terra: Minerais e Rochas**

Cristais e minerais – Propriedades físicas e químicas dos minerais. Nomenclatura, classificação e os principais minerais formadores de rocha. Principais minerais de minério. Rochas como agregados minerais. Classificação das rochas.

**03. Processos superficiais**

Intemperismo, erosão, agentes físicos, químicos e biológicos – águas continentais superficiais e subterrâneas e sua atividade geológica. Atividades geológicas do vento, do gelo, do mar e dos organismos. Sedimentação, sedimentos e rochas sedimentares. Classificação, modo de ocorrência e gênese dos principais tipos de sedimentos e rochas sedimentares. Estruturas primárias.

**04. Processos internos**

O calor no interior da Terra. Formação de rochas ígneas e metamórficas: fusão e cristalização; magma; diferenciação magmática. Vulcanismo, plutonismo e metamorfismo. Classificação, modo de ocorrência e gênese dos principais tipos de rochas ígneas e metamórficas. Deformação da crosta terrestre: conceito, nomenclatura, classificação e gênese de dobras, falhas, intrusões e extrusões ígneas. Diastrofismo e adiastrofismo. Orogênese e epirogênese.

**05. A história da Terra e sua datação**

Conceitos e princípios básicos de estratigrafia. Significado dos fósseis. Escala cronoestratigráfica. Movimentos crustais e escala de tempo geológico. Determinação da idade absoluta.

**06. Teorias geotectônicas**

Teoria da contração. Teoria das correntes de convecção. Teoria da deriva dos continentes. Teoria geossinclinal clássica. Teoria da expansão do assoalho oceânico. Teoria da Tectônica de Placas.

**07. Recursos minerais e energéticos da Terra**

Combustíveis fósseis. Energia nuclear. Energia geotermal. Recursos minerais: geologia e exploração de depósitos minerais.

## **Bibliografia**

DUFF, D. - Holme's Principles of Physical Geology. Chapman & Mall the editors, 1994.  
SKINNER, B.J., PORTER, S.C. – Physical Geology, John Willey & Sons, 1987.  
PRESS. F., Siever, R. – Earth Freeman Pub. 3<sup>rd</sup> edition – 1982.  
TEIXEIRA, W. e outros. Decifrando a Terra. Oficina de textos, 558pp., 2000.

## **B – OCEANOGRAFIA**

### **01. Origem da Terra, seus oceanos e a vida nos oceanos**

Origem da Terra. Origem da atmosfera e dos oceanos. Balanço químico. Desenvolvimento dos oceanos e suas bacias. Formas de vida nos oceanos.

### **02. Fisiografia e tectônica submarina**

Margem continental. Bacia oceânica. Origem das bacias oceânicas.

### **03. Sedimentos marinhos**

Composição dos sedimentos marinhos. Sedimentos de margem continental (neríticos). Sedimentos da bacia oceânica (oceânicos). Distribuição dos sedimentos oceânicos.

### **04. Natureza da água**

Propriedades solventes da água. Propriedades térmicas da água. Tensão superficial. Densidade da água. Salinidade da água oceânica.

### **05. Interação ar-oceano**

Propriedades da água oceânica. Energia solar. Balanço de calor dos oceanos. Os oceanos e o clima. Fontes renováveis de energia.

### **06. Dinâmica dos oceanos**

Circulação horizontal. Circulação antártica. Circulação dos oceanos Atlântico e Pacífico. Circulação vertical. Ondas. Marés.

### **07. Região Costeira**

Descrição geral da região costeira. Variação do nível da linha de praia. Efeitos de estruturas artificiais. Ambientes litorâneos.

### **08. Ambiente Marinho**

Condições gerais. Divisões do ambiente marinho. Distribuição da vida no ambiente marinho. Classificação dos organismos segundo o modo de vida.

### **09. Produtividade biológica**

Classificação taxonômica. Plantas macroscópicas. Plantas microscópicas. Produtividade. Transferência de energia. As cadeias tróficas.

### **10. Recursos e poluição do mar**

Pesca. Maricultura. Fontes da poluição marinha e efeitos sobre organismos marinhos. Recursos minerais marinhos.

**Bibliografia**

THURMAN, H.V. ESSENTIALS OF OCEANOGRAPHY, 1983.  
KENNET, J. Marine Geology, Prentice-Hall, 1982.  
SUMMERHAYES, C.P.; Thorpe, S.A. Oceanography. An Illustrated Guide, Manson Publ, 1996.  
BAPTISTA NETO, J.A., PONZI, V.R.A., SICHEL, S.E. Introdução a Geologia Marinha.

**C – FÍSICA**

01. Espaço e Tempo. Cinemática unidimensional e bidimensional.
02. Dinâmica da partícula. Conservação de energia. Conservação do momento linear e momento angular.
03. Temperatura e calor – 1ª Lei da Termodinâmica. 2ª Lei da Termodinâmica – Entropia.
04. Oscilações. Oscilador harmônico simples.
05. Ondas elásticas em sólidos. Ondas sonoras. Cordas vibrantes. Membranas vibrantes. Elasticidade.
06. Eletricidade e magnetismo. Carga e matéria – Campo elétrico.
07. Lei de Gauss. Potencial elétrico. Capacitores e dielétricos. Circuitos elétricos.
08. Campo magnético. Lei de Ampère. Lei de Faraday – Indutância. Propriedades magnéticas da matéria.
09. Oscilações eletromagnéticas. Correntes alternadas. Equações de Maxwell. Ondas eletromagnéticas.

**Bibliografia**

HALLIDAY, R. – Física, 4 vols.  
ALONSO, M., Finn, E.J. – Física. Um Curso Universitário. Edgar Blecher, 1977.

**D – MATEMÁTICA**

01. Os números reais e suas propriedades.
02. Introdução à Geometria Analítica.
03. Funções de uma variável real, gráficos, limite e continuidade.
04. Derivada e propriedades da derivação. Derivada de algumas funções elementares. Aplicação das derivadas ao problema dos extremos. A diferencial e a antiderivação.
05. Integração. A integral indefinida. A integral definida. Propriedades da integral definida. Teorema fundamental do cálculo.
06. Funções trigonométricas, logarítmicas, exponenciais e hiperbólicas.
07. Técnicas de integração, aplicações das integrais definidas, derivação numérica e integração numérica.
08. Funções de mais de uma variável. Domínios e regiões. Limites e continuidade.
09. Derivadas parciais e diferencial total. Funções implícitas, jacobiano. Derivada direcional.

10. Coordenadas polares, cilíndricas e esféricas. O Laplaciano em coordenadas retangulares, polares, cilíndricas e esféricas.
11. Máximo e mínimo de funções de mais de uma variável. Multiplicadores de Lagrange.
12. Integrais elípticas e integrais duplas. Propriedades das integrais duplas. Técnicas de integração dupla. Integrais triplas e múltiplas.
13. Mudança de variáveis em integrais. Áreas de superfícies e comprimento de arco.
14. Integrais múltiplas impróprias. Cálculo numérico das integrais múltiplas.
15. Funções vetoriais. Produto escalar, produto vetorial e produto misto. Campos vetoriais e campos escalares. Campo gradiente e campo divergente. Rotacional. Propriedades e relações entre os campos gradiente, divergente e rotacional.
16. Integrais Curvilíneas no Plano. Teorema de Green. Identidades de Green. Integrais de superfície. Teorema de divergência. Teorema de Stokes.

### **Bibliografia**

- THOMAS, George, B. – Cálculo. Vol. I, II, III, IV. Livros e Científicos – Ed. S.A.  
LEITHOLD – O cálculo com Geometria Analítica. Vol. I e II. Harper & Row do Brasil.  
SPIEGEL, Murray R. – Análise vetorial. Coleção Schaum. Editora McGraw-Hill do Brasil Ltda.  
KAPLAN, Wilfred – Cálculo avançado. Vol. I – Univ. de São Paulo.

**UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE  
DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA/LAGEMAR  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM GEOLOGIA E GEOFÍSICA MARINHA  
MESTRADO/DOCTORADO**

**FICHA DE INSCRIÇÃO**

NOME: \_\_\_\_\_

DATA E LOCAL DE NASCIMENTO: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Cidade

\_\_\_\_\_  
Estado

\_\_\_\_\_  
País

SEXO: \_\_\_\_\_

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

CART. IDENT.: \_\_\_\_\_

Número

\_\_\_\_\_  
Órgão Emissor

\_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_  
Data da Emissão

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

ENDEREÇO: \_\_\_\_\_

TELEFONE: \_\_\_\_\_ e-mail: \_\_\_\_\_ CEP: \_\_\_\_\_

EMPREGO ATUAL: \_\_\_\_\_

REGIME DE TRABALHO: \_\_\_\_\_

MANTERÁ VÍNCULO EMPREGATÍCIO REMUNERADO DURANTE A REALIZAÇÃO DO CURSO?

( ) SIM \*

( ) NÃO

(\* ) Em caso afirmativo, o candidato não fará jus à bolsa de estudos e deverá estar liberado integralmente das atividades profissionais, para dedicar-se ao curso.

COMO PRETENDE CUSTEAR SEU CURSO:

( ) BOLSA DE ESTUDOS

( ) RECURSOS PRÓPRIOS

CURSO DE GRADUAÇÃO: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Universidade

\_\_\_\_\_  
Ano de Conclusão

ÚLTIMO CURSO REALIZADO OU EM REALIZAÇÃO: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Universidade

\_\_\_\_\_  
País

\_\_\_\_\_  
Situação

\_\_\_\_\_  
Local

\_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_  
Data

\_\_\_\_\_  
Assinatura



(Use o verso se necessário)

Local e data: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Assinatura do Recomendante

NOME: \_\_\_\_\_ CARGO OU FUNÇÃO: \_\_\_\_\_

ENDEREÇO: \_\_\_\_\_

FORMAÇÃO PÓS-GRADUADA: TITULAÇÃO: \_\_\_\_\_ INSTITUIÇÃO: \_\_\_\_\_ ANO: \_\_\_\_\_

(\*) Adaptada do modelo da CAPES.