

BOLETIM DE SERVIÇO

UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE

ANO XXXII- N°108 25/06/2002

SUMÁRIO

ESTE BOLETIM DE SERVIÇO É CONSTITUÍDO DE 010 ($\,$ DEZ) PÁGINAS COM ANEXOS, CONTENDO AS SEGUINTES MATÉRIAS:

SEÇÃO II

PART		DO REITOR E PRÓ-REITORIAPÁG. ()02
PART	DESPACHOS E DECISÕES	DO DIRETOR DO CCM	
SEÇÃO :	IV		
	ANEXOS	PÁG ()05

Maria José Campos de Macedo Pinheiro Chefe do Serv. de Comunicações Administrativas Maria Conceição Lima de Andrade Diretora do Departamento de Serviços Gerais

REITOR: CÍCERO MAURO FIALHO RODRIGUES

SEÇÃO IV-PÁG. 02

SEÇÃO II

Parte 1:

Portaria n.º 30.056 de 21 de de 2002. junho

> **EMENTA:** Designa servidores indicados Assembléia Geral do SINTUFF realizada no dia 29/05/02 para comporem a Comissão Eleitoral que coordenará processo de escolha, pelos servidores desta UFF, da nova Coordenação Executiva do SINTUFF / Gestão 2002 - 2003.

O Reitor da Universidade Federal Fluminense, no uso de suas atribuições legais, estatutárias e regimentais,

Considerando o Ofício n.º 091/02, de 11/06/02, do SINTUFF,

RESOLVE:

- I **Designar** Comissão Eleitoral com a finalidade de coordenar o processo de escolha, pelos servidores desta Universidade Federal Fluminense, da nova Coordenação Executiva do SINTUFF / Gestão 2002 - 2003.
- II Comporão a Comissão os seguintes servidores indicados na Assembléia do SINTUFF realizada no dia 29/05/2002:

TITULARES

JOSÉ CARLOS DE ABREU – Sociólogo, matrículas UFF n.º 03766-8 e SIAPE n.º 0304575; RITA APARECIDA JANUÁRIO – Assistente em Administração, matrículas UFF n.º 07386-4 e SIAPE n.º 0307733-0; WELLINGTON DE CARVALHO MARINHO – Assistente em Administração, matrículas UFF n.º 03910-2 e SIAPE n.º 030470-9;

SUPLENTES

ÁLVARO EDUARDO DOS ANJOS OLIVEIRA - Assistente em Administração, matrículas UFF n.º 05249-3 e SIAPE n.º 0305889-1; FÁTIMA SULZER BRASIL – Economista, matrículas UFF n.º 07424-4 e SIAPE n.º 0307766-6; **SANDRA MARIA ARAÚJO DA SILVA** – Assistente em Administração, matrículas UFF n.º 07450-1 e SIAPE n.º 0307789-5.

- III A presidência da referida Comissão caberá ao servidor JOSÉ CARLOS DE ABREU.
- **IV** Registre-se, publique-se e cumpra-se.

CÍCERO MAURO FIALHO RODRIGUES Reitor #####

GAR, em 17/06/02

De acordo com a Resolução 163/95/CEP e tendo em vista o pronunciamento da Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação, **CANCELO**, a partir de 12 de março de 2002, a autorização de afastamento integral da Professora **JOANIR GOMES DE AZEVEDO**, lotada no Departamento de Sociedade, Educação e Conhecimento, do Centro de Estudos Sociais Aplicados, publicada no BS-UFF Nº 015, de 22/01/2002, pág.04, Seção II, tendo em vista a conclusão (com defesa de tese) do curso de Doutorado em Educação, na UFF, em 11/03/02, e o retorno às atividades departamentais. (Proc. 23069.020486/02-83)

CÍCERO MAURO FIALHO RODRIGUES Reitor

Parte 4:

DETERMINAÇÃO DE SERVIÇO CCM Nº18, de 12 de junho de 2002

Ementa: Constituição e composição de Comissão de Sindicância.

O DIRETOR DO CENTRO DE CIÊNCIAS MÉDICAS DA UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE, no uso de suas atribuições e considerando o que mais consta nos processos n.º 23069.030086/2002-86 e 23069.030152/2002-18, anexados ao processo n.º 2369.030437/2002-59;

RESOLVE:

- I Constituir Comissão de Sindicância para apurar fatos contidos nos processos supramencionados.
- II Designar para comporem a Comissão os seguintes servidores docentes: LUIZ SÉRGIO KEIM, matrículas UFF n.º 03069-7 e SIAPE n.º 0303968-3; JOSÉ MAURO CALLADO SÃO PAIO, matrículas UFF n.º 03207-2 e SIAPE n.º 0304095-9; HELENO PINTO DE MORAES, matrículas UFF n.º 05459-4 e SIAPE n.º 0037456, cabendo a presidência ao primeiro.

MAXIMUS TAVEIRA SANTIAGO
Diretor do CCM
######

DTS N° 08/2002 - GLC - 14/06/2002

O CHEFE DO DEPARTAMENTO DE LETRAS CLÁSSICAS E VERNÁCULAS, no uso de suas atribuições legais

RESOLVE:

- 1. Designar os professores, relacionados a seguir, para comporem a Comissão Interna de Coordenadores de Áreas de Conhecimento, deste Departamento, representando os seguintes setores:
 - VANDA MARIA CARDOZO DE MENEZES (mat. SIAPE nº 1026943-5) Setor de Língua

Portuguesa.

IDA MARIA SANTOS FERREIRA ALVES (mat. SIAPE nº 996561-0) - Setor de Literatura

Portuguesa.

- SILVIA COSTA DAMASCENO (mat. SIAPE nº 311291-7) Setor de Língua e Literatura Grega.
- EDNA RIBEIRO DE PAIVA (mat. SIAPE n° 368729-4) Setor de Língua e Literatura Latina. IVONE DA SILVA RAMOS MAYA (mat. SIAPE n° 311799-4) Setor de Literatura

Brasileira.

2. Esta DTS entrará em vigor na data de sua publicação.

MARIANGELA RIOS DE OLIVEIRA Chefe do Dept. de GLC #####

SEÇÃO IV

ANEXOS

2º EDITAL DE SELEÇÃO PARA O 2º SEMESTRE DE 2002

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.

1. CLIENTELA

Graduados em Geociências, Oceanografia e áreas afins

2. INSCRIÇÃO

Local: Departamento de Geologia - LAGEMAR

Av. Litorânea, s/nº - Gragoatá 24210-340 - Niterói - RJ

<u>Período</u>: 01 de julho a 26 de julho de 2002 <u>Horário</u>: segunda a sexta-feira, de 09 às 17 horas

Documentação:

Formulário de inscrição

"Curriculum Vitae"

Histórico Escolar

Diploma de Curso de Graduação (títulos obtidos no exterior deverão estar revalidados no ato da matrícula)

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

3 fotos 3 x 4

Cópia da Carteira de Identidade e CPF

3. SELEÇÃO

1ª etapa - Análise de Curriculum Vitae/Cartas de Recomendação (Peso 2,0); Histórico Escolar (Peso 1,0); Prova de Inglês (Peso 1,0) e Prova de Conhecimento Básico (Peso 2,0), *Programa em anexo obrigatória e eliminatória*.

2ª etapa – Entrevista (Peso 2,0), Apresentação e defesa do Projeto de Dissertação (Peso 2,0), *obrigatória*, *eliminatória e classificatória*.

Calendário:

Provas de Inglês e de Conhecimento Básico: 01 de agosto de 2002

Divulgação do resultado da 1ª Etapa: 06 de agosto de 2002.

Entrevista: 16 de agosto de 2002.

Apresentação e defesa do Projeto de Dissertação – 16 de agosto de 2002

Divulgação dos resultados: 16 de agosto de 2002. Período de recurso: de 19 a 23 de agosto de 2002.

Número de vagas: 08 (oito)

<u>Obs</u>.: Do total de vagas, 02 (duas) serão reservadas a candidatos estrangeiros. Caso não haja candidatos estrangeiros, as vagas a eles reservadas serão destinadas a candidatos brasileiros aprovados, por ordem de classificação e contemplada a disponibilidade de orientação.

ANO XXXII - N° 108

Local de realização das provas:

(1) Departamento de Geologia/LAGEMAR – UFF Instituto de Geociências Av. Litorânea, s/nº - 4º andar Gragoatá – Niterói - RJ

(2) Para solicitação de aplicação das Provas de Conhecimento Básico e de Inglês fora da sede do Depto. de Geologia/UFF, consultar a secretaria do Programa até o dia 26 de julho.

4. INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Secretaria de Pós-Graduação Departamento de Geologia/LAGEMAR Av. Litorânea, s/nº - Gragoatá 24210-340 - Niterói - RJ Telefax: (021) 719-4241

E-mail: jenny@igeo.uff.br cleverson@igeo.uff.br

Homepage: www.igeo.uff.br/lagemar

JORGE JESUS CUNHA PALMA Vice-Coordenador Programa de Pós-Graduação em Geologia e Geofísica Marinha – Mestrado #####

SEÇÃO IV-PÁG. 07

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 conjunto

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 subterrâneos 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. 3rd edition – 1982.

ANO XXXII - N° 108 25/06/2002 SEÇÃO IV-PÁG. 08

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. ESSENTIAIS OF OCEANOGRAPHY, 1983.

KENNET, J. Marine Geology, Prentice-Hall, 1982.

SUMMERHAYES, C.P.; Thorpe, S.A. Oceanography. An Illustrated Guide, Manson Publ, 1996.

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 Ampere. Lei de Faraday Indutância. Propriedades magnéticas da matéria.
- 09. Oscilações eletro-magnéticas. Correntes alternadas. Equações de Maxwell. Ondas eletromagnéticas.

ANO XXXII - N° 108

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 Langrage.
- 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, divergência 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 Shaum. Editora McGraw-Hill do Brasil Ltda.

KAPLAN, Wilfred – Cálculo avançado. Vol. I – Univ. de São Paulo.

ORDEM DE SERVIÇO PROAC N° 01 / 02 , DE 27 DE MAIO DE 2002.

A Pró- Reitoria de Assuntos Acadêmicos , no uso de suas atribuições e considerando autorização do Magnífico Reitor, prerrogativa concedida de acordo com as Resoluções nº 100/92 e nº176/92 do Conselho Universitário:

DETERMINA:

1. Passarão a ser cobrados os seguintes valores referentes as Taxas dos serviços administrativos acadêmicos prestados por esta Pró-Reitoria:.

a) Segunda via de CARTEIRA DE ESTUDANTE	R\$	10,00
b) Segunda via de DIPLOMA DE GRADUAÇÃO	R\$	52,00

c) CERTIFICADOS de:

CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO CURSO DE APERFEIÇOAMENTO CURSO DE ATUALIZAÇÃO CURSO DE EXTENSÃO RESIDÊNCIA MÉDICA Expedidos pela UFF.....

R\$ 53,00 Expedidos por outras IES..... R\$ 90,00

d) APOSTILAS em Diplomas e Certificados

Expedidos pela UFF..... R\$ 40,00 R\$ 90,00 Expedidos por outras IES.....

e) REGISTRO DE DIPLOMAS de Outras IES....... R\$ 115,00

f) DIPLOMAS de Cursos de Pós- Graduação R\$ 100,00

REVALIDAÇÃO DE DIPLOMAS de nível superior

Graduação e Pós- Graduação..... R\$ 420,00

Expedição de documentos extraídos de MICRO-

OBSERVAÇÃO:

Nas solicitações de 2ª via de diploma os requerentes deverão recolher as importâncias de:

GRADUAÇÃO:

 2^{a} via = R\$ 52,00 + apostila (R\$ 40,00) perfazendo o total de R\$ 92,00.

PÓS- GRADUAÇÃO:

2^a via = R\$ 100,00 + apostila (R\$ 40,00) perfazendo o total de R\$ 140,00.

Estes valores passarão a vigorar a partir da data de sua publicação.

ESTHER HERMES LUCK Pró- Reitora de Assuntos Acadêmicos

Gar, em 21/06/2002.

1. De acordo.

CÍCERO MAURO FIALHO RODRIGUES Reitor #####