

Rev



BOLETIM DE SERVIÇO

UNIVERSIDADE
FEDERAL
FLUMINENSE

ANO XXIX - Nº 129

10/08/99

SUMÁRIO

ESTE BOLETIM DE SERVIÇO É CONSTITUÍDO DE 009 (NOVE) PÁGINAS COM ANEXOS, CONTENDO AS SEGUINTE MATÉRIAS.

SEÇÃO II

PARTE 4:

DESPACHOS E DECISÕES DO DIRETOR DO CES..... PÁG. 002

SEÇÃO IV

ANEXOS..... PÁG. 003

Maria José Campos de Macedo
Chefe do Serv. de Comunicações Administrativas

Maria Conceição Lima de Andrade
Diretora do Departamento de Serviços Gerais

REITOR : CÍCERO MAURO FIALHO RODRIGUES

SEÇÃO II

Parte I:

DETERMINAÇÃO DE SERVIÇO - CES Nº 46, 05 de agosto de 1999.

O DIRETOR DO CENTRO DE ESTUDOS SOCIAIS APLICADOS, no uso de suas atribuições

RESOLVE

1. Designar a servidora ALZIRA MARIA DO ROSÁRIO DA SILVA TAVARES SIQUEIRA, Pedagoga, Mat. SIAPE nº 0758780-4, Substituta Eventual do Assessor de Extensão do CES, Prof. CARLOS ALBERTO CAMPELLO RIBEIRO;

2. Revogam-se as disposições em contrário.

LUIZ PEDRO ANTUNES
Diretor do CES



DETERMINAÇÃO DE SERVIÇO - CES Nº 47, 05 de agosto de 1999

O DIRETOR DO CENTRO DE ESTUDOS SOCIAIS APLICADOS, no uso de suas atribuições

RESOLVE

1- Designar a servidora RITA MARIA BOTELHO RUIZ DE OLIVEIRA, Assistente em Administração, Mat. SIAPE nº 0307192-7, Substituta Eventual do Assessor de Recursos Humanos do CES, Prof. JOSÉ ANTONIO ATHAYDE RIBEIRO;

2- Revogam-se as disposições em contrário.

LUIZ PEDRO ANTUNES
Diretor do CES



SEÇÃO IV

ANEXOS

CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO: RAÇA, ETNIAS E EDUCAÇÃO NO BRASIL.

EDITAL

A Coordenação do curso Raça, Etnias e Educação no Brasil comunica que estarão abertas as inscrições no período de 02/08/99 a 30/09/99 para o preenchimento de 40 vagas para o referido curso

1. CLIENTELA

. Docentes de Pré-Escola, Ensino Fundamental e Médio, portadores de Diploma de Graduação.

. Psicólogos, Orientadores, Supervisores, Administradores Educacionais e outros profissionais, priorizando-se os da área de Educação.

2. DA INSCRIÇÃO

2.1 A inscrição será feita na Faculdade de Educação, mediante cópia dos documentos abaixo, acompanhados dos seus originais, para conferência e devolução imediata:

Duas cópias xerox do Diploma de Graduação e uma do Histórico Escolar ou Declaração de Conclusão autenticada em Cartório;

Duas cópias xerox da Carteira de Identidade e do CIC;

Duas fotos 3x4 recentes;

Curriculum Vitae conforme modelo fornecido pela Secretaria da Coordenação dos cursos de Pós-Graduação Lato Sensu, devidamente comprovado;

Ficha de inscrição preenchida;

Comprovante de pagamento da taxa de inscrição no valor de R\$ 25,00 (vinte e cinco reais) a ser paga em Formulário específico para pagamento de taxas da UFF no UNIBANCO (Agência Campus do Gragoatá)

2.2 LOCAL DE INSCRIÇÃO

Faculdade de Educação da Universidade Federal Fluminense

Endereço: Rua visconde do Rio Branco, s/n - bloco "D" - salas 507/509 - 5º andar - Campus do Gragoatá Niterói—RJ—Tel 620-8877 Ramal 21/27 e 613-1762.

Horário de inscrição: 09 às 12h. e das 13:00 às 15:00h

Os candidatos residentes fora da área do Grande Rio poderão solicitar inscrição pelo correio, mediante correspondência registrada desde que a solicitação seja postada até o dia 30/09/99.

A inscrição será deferida após análise da documentação. Esta análise consistirá em verificar se o candidato preenche os requisitos estabelecidos nos itens deste Edital. Os candidatos não selecionados poderão retirar os seus documentos na Secretaria da Coordenação do Curso

3. DO PROCESSO DE SELEÇÃO

3.1 A seleção dos candidatos constará de:

- ⇒ análise do currículo vitae.
- ⇒ prova escrita, uma dissertação sobre Educação
- ⇒ entrevista

3.2 Da prova escrita

A prova será realizada na Faculdade de Educação da Universidade Federal Fluminense no dia 08/10/99 e terá caráter eliminatório. A prova terá início às 14:00 h no bloco "D" da Faculdade de Educação

Na prova escrita o candidato deverá obter no mínimo a nota 7(sete) para ser aprovado

O resultado da prova escrita será divulgado no dia 19/10/99 a partir das 9 hs na sala nº 501/507 do Bloco "D"

3.2 Análise do Curriculum Vitae

Será classificatório e realizada apenas para os candidatos aprovados na prova escrita

Destes candidatos, serão solicitados os documentos comprobatórios do curriculum vitae

Continuação...

3.4 Entrevista

A entrevista será realizada no período de 20 a 22/10/99 após prova escrita e análise do curriculum vitae.

3.5 Resultados da seleção

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

Os resultados serão divulgados a partir do dia 25/10/99.

O candidato aprovado deverá efetuar a sua matrícula no prazo de cinco dias a contar da data da divulgação dos resultados (29/10/99 último dia).

4. DO CURSO

4.1 O Curso será realizado durante um ano no período de Março à Dezembro de 2000, às Sextas Feiras das 14 h às 17:30 h e das 18 às 21:30 h e Sábados de 9 h às 12:30 h. O prazo final de entrega das monografias será de 6 meses após o término do curso.

Os candidatos selecionados deverão participar, obrigatoriamente, do Seminário "Relações Raciais e Educação", no período de 16 a 20 de Novembro de 1999, como parte do currículo.

A CARGA HORÁRIA DO CURSO É DE 410 HORAS/ AULA

4.2 Apuração da frequência:

De acordo com o artigo 16 seção II do regimento dos cursos de Pós- Graduação Lato- Sensu, a frequência será obrigatória, só fazendo jus ao certificado de conclusão os alunos que obtiveram 85% de frequência nas atividades programadas. Por atividades programadas compreendem-se as aulas, debates, visitas, seminários, conferências, etc.

4.3 - O aproveitamento será traduzido em notas de zero a dez. Terão direito ao certificado de conclusão do Curso de Especialização os cursistas que obtiverem nota igual ou superior a 7 (sete) em cada disciplina e tiverem a monografia aprovada.

4.4 - Trancamento de matrícula:

Não haverá trancamento de matrícula e nem dispensa de disciplina. O curso será considerado em sua totalidade, não admitindo o aproveitamento de disciplinas feitas em outros cursos.

Os casos omissos a este Edital serão resolvidos em reuniões de Colegiado.

IOLANDA DE OLIVEIRA

Coordenadora Do Curso



5. Bibliografia Básica para a prova escrita.

COSTA, Marisa Vorraber (org) Escola Básica na virada do Século. Cultura, Política e Currículo. SP, Cortez, 1996.

ROMANELLI, Otaíza de Oliveira. História da Educação no Brasil: 1930 - 1973, 1996. 3ª ed. Campinas, SP Autores Associados, 1997. (Coleção educação Contemporânea)

SAVIANI, Dermeval. A nova Lei de Diretrizes e Bases. Campinas SP: Autores Associados 1998.

SILVA, T. Tadeu/ MOREIRA A F (org.) Territórios Contestados. Petrópolis, Vozes, 1995
CURRICULUM VITAE

1 - DADOS PESSOAIS.

Nome:

Filiação:

Data de nascimento:

Nº da Carteira de Identidade:

2 - ESCOLARIZAÇÃO:

- a) 1º Grau (Instituição, Local e Ano de conclusão).
- b) 2º Grau (Instituição, Local e Ano de conclusão);
- c) Graduação (Nome do Curso, Instituição, Local e Duração);
- d) Pós-Graduação (Nome do curso, Local, Carga-Horária, Duração).

3- EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL:

3.1 - De Magistério: Listar local, período, área de atuação, cargo ou função e em que grau de ensino foi exercido.

3.2 - Outras Atividades. Indicar outras atividades desenvolvidas, cargo ou função, local e período em que foi exercida.

4 - PARTICIPAÇÃO EM CONGRESSOS, ENCONTROS, SEMINÁRIOS:

- Indicar nome do evento, data, local e tipo de participação (ouvinte, debatedor, palestrante, etc)

5 - PRODUÇÃO CIENTÍFICA

EDITAL DE SELEÇÃO PARA O ANO DE 2000

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

Período: 16 de agosto a 15 de setembro de 1999

Horário: segunda a sexta-feira, de 09 às 17 horas

Documentação:

Formulário de inscrição

"Currículo Vitae"

Histórico Escolar

Diploma de Curso Superior

Carta de intenção do candidato

Dois 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 Currículo Vitae/Cartas de Recomendação (Peso 2,0); Histórico Escolar (Peso 1,0); Prova de Inglês (Peso 1,0); Prova de Conhecimento Básico (Peso 2,0), Programa em anexo, e Entrevista (Peso 2,0).

2ª etapa - Apresentação e defesa do Projeto de Dissertação (Peso 2,0), obrigatória e classificatória.

Calendário:

Provas de Inglês e de Conhecimento Básico: 20 de outubro de 1999.

Entrevista: 21 de outubro de 1999.

Apresentação e defesa do Projeto de Dissertação: 13 de março de 2000

Divulgação dos resultados: 15 de março de 2000.

Período de recurso: de 15 a 22 de março de 2000.

Número de vagas: 10 (dez)

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

alberto@igeo.uff.br

Homepage: www.uff.br/cpg/ggo

www.igeo.uff.br/lagemar

ALBERTO GARCIA DE FIGUEIREDO JR.
Coordenador



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 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 - Diastratismo e alastrofismo - 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 & Hall the editors, 1994
 SKINNER, B.J., PORTER, S.C. - Physical Geology, John Wiley & Sons, 1987.
 PRESS, F., Siever, R. - Earth Freeman Pub 3rd edition - 1982

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

Continuação...

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. ESSENCIAIS DE 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.

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 direccional.
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.

