

<http://www.oceanografia.ufes.br/pos-graduacao/PPGOAM>

1. CONVOCAÇÃO:

O Programa de Pós-Graduação em Oceanografia Ambiental (PPGOAm) da UFES, Área de Concentração Sistemas Costeiros e Marinhos, vem, por meio deste Edital unificado, convocar os candidatos interessados a se inscreverem no processo de seleção, nível Mestrado, para o ano de 2014.

2. LOCALIZAÇÃO

As atividades do curso serão realizadas na Base Oceanográfica da UFES, no Distrito de Santa Cruz, Município de Aracruz. Além deste local, o projeto de cada aluno poderá ser desenvolvido em outros locais dependendo de cada orientador ou projeto de pesquisa.

3. CALENDÁRIO:

Data	Horário	Atividades
01/11/2013 a 20/01/2014	9:00 às 15:00hs	Período de inscrição
01/02/2014	14:00h	Homologação das inscrições
10/02/2014	8:30 às 12:30h	Proficiência em Inglês Local: Sala de aula do PPGOAM, Base Oceanográfica da UFES, Coqueiral de Aracruz.
11/02/2014	8:30 às 12:30h	Avaliação de conhecimentos Local: Sala de aula do PPGOAM, Base Oceanográfica da UFES, Coqueiral de Aracruz.
Até 21/02/2014	18:00h	Divulgação do resultado do processo seletivo
24 a 26/02/2014	18:00h	Prazo para Apresentação de Recurso
11/03/2014	18:00h	Divulgação do Resultado Final
A ser definido		Período de Matrícula

4. INSCRIÇÃO:

- Data: 01/11/2013 a 20/01/2014
- Horário: das 9:00 às 15:00hs
- Local: Base Oceanográfica da UFES



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS E NATURAIS
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM OCEANOGRAFIA AMBIENTAL

Base Oceanográfica – UFES - Rodovia ES 010 km 16, n 565, Santa Cruz, Aracruz, Espírito Santo

Documentos enviados por correio deverão ser encaminhados para:

Base Oceanográfica - UFES

Caixa Postal 2030, Coqueiral, Aracruz, Espírito Santo

CEP 29199-970

Inscrições por correio somente serão aceitas se postadas via SEDEX até o último dia de inscrição.

- Público-alvo: Poderão se candidatar graduados ou alunos finalistas em Oceanografia ou em cursos afins reconhecidos pelo MEC.

5. DOCUMENTOS NECESSÁRIOS PARA A INSCRIÇÃO:

- Ficha de inscrição completa (Modelo do PPGOAm, disponível no endereço: <http://www.oceanografia.ufes.br/pos-graduacao/PPGOAM>). (Anexo I)

- Uma foto 3x4 colorida recente.

- Cópia autenticada do Diploma de Curso Superior ou certificado/declaração da Universidade ou coordenação do curso que o candidato é aluno finalista. A matrícula será realizada no primeiro semestre de 2014, sendo efetuada mediante o diploma ou certificado de conclusão de graduação, o qual poderá ser apresentado em até 60 dias após a matrícula. O aluno que não apresentar este documento dentro do prazo estabelecido será automaticamente desligado do curso.

- Cópia autenticada da Carteira de Identidade, ou de Motorista ou do Passaporte (no caso de candidatos estrangeiros – todos no prazo de validade).

- *Curriculum vitae* (CV) impresso na versão Lattes/CNPq (www.cnpq.br) e documentação comprobatória (cópia de um documento por página numerada) das declarações feitas no *Curriculum vitae*, para análise e pontuação do mesmo, conforme critérios do PPGOAm.

Planilha de pontuação do CV (modelo do PPGOAm, disponibilizada no site <http://www.oceanografia.ufes.br/pos-graduacao/PPGOAM>) devidamente preenchida a ser conferida pela comissão de seleção do PPGOAm. (Anexo II)

- Carta de compromisso do Professor do quadro do PPGOAm se responsabilizando pela orientação acadêmica do candidato (Modelo do PPGOAm). O candidato poderá submeter somente uma carta compromisso. (Anexo III)

OBS: A carteira do Conselho Regional (CR) não substitui a Carteira de Identidade.

Os documentos anexos podem ser solicitados também através do e-mail: oceanografiaambiental@gmail.com.

6. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO:

Programa de Pós-Graduação em Oceanografia Ambiental
Base Oceanográfica da Universidade Federal do Espírito Santo
Rodovia ES 010, Km. 16 n° 565 - Santa Cruz, Aracruz, Espírito Santo
Endereço para Correspondência: Caixa Postal 2030 Coqueiral, Aracruz ES, CEP: 29199-970
Fone/Fax: (27) 3250-1735

A seleção será realizada em três partes: Avaliação de Conhecimentos (AC), proficiência em inglês (PI) e avaliação do *Currículo Vitae* (CV).

A AC terá caráter classificatório e eliminatório, com pontuação de zero (0,0) a dez (10,0). As perguntas na AC abrangerão conhecimentos relacionados a área de oceanografia, com perguntas e respostas em português. A PI terá caráter exclusivamente eliminatório e será constituída pela tradução de um texto científico para português. A nota mínima para aprovação em AC e PI é seis (6,0).

Somente os currículos dos candidatos aprovados nas AC e PI serão avaliados conforme a pontuação da planilha de pontuação do CV. A pontuação será atribuída durante a conferência da mesma pela comissão de seleção. A nota máxima dos CVs (dez) será atribuída a maior pontuação sendo as outras normalizadas linearmente em relação a esta.

A pontuação final será realizada através da seguinte equação:

$$\text{Pontuação Final} = (\text{nota da AC} * 0,8) + (\text{nota do CV} * 0,2)$$

No caso de empate entre candidatos, a classificação será decidida pela maior nota nas avaliações, considerando a seguinte ordem: AC, CV.

7. DISTRIBUIÇÃO DAS VAGAS:

Serão oferecidas 15 vagas para alunos novos de mestrado do PPGOAM para o ano de 2014.

O candidato concorrerá à(s) vaga(s) oferecida(s) por cada professor. Portanto, uma boa classificação não garante vaga no curso se existirem outros candidatos com pontuação melhor, concorrendo para o mesmo orientador. A distribuição de vagas para cada professor é como segue: Agnaldo Silva Martins (2 Vagas); Alex Cardoso Bastos (2 Vagas); Angelo Fraga Bernardino (4 Vagas); Mauricio Hostim Silva (2 Vagas); Jean-Christophe Joyeux (2 Vagas); Luiz Fernando Loureiro Fernandes (1 vaga) e Monica Tognella (2 vagas).

As vagas poderão ser remanejadas desde que não haja o completo preenchimento destas e que exista concordância do(s) professor(s) orientador(s) em preencher mais vagas do que aquelas citadas acima. Terá prioridade o candidato com melhor desempenho na seleção.

8. BOLSAS DE ESTUDO

As bolsas de estudo alocadas ao programa serão distribuídas conforme a ordem de classificação ascendente e os critérios de elegibilidade das agências de fomentos. A alocação de bolsas depende de entidades externas e, portanto, não podem ser garantidas pelo programa.

9. TEMAS PARA A PROVA

Oceanografia Biológica: Produção primária em ambientes oceânicos tropical e temperado; Efeitos da ressurgência na produção primária, secundária e pesca; Recifes biológicos: estrutura, função e conservação; Exploração e conservação de espécies nectônicas; Ecossistemas bentônicos e fatores limitantes para produção biológica nesses ambientes.

Oceanografia Física: Propriedades termohalinas dos oceanos; Massas de água; Circulação do Oceano Atlântico, Ártico e Antártida; Distribuição de ventos e pressão sobre o oceano; Dinâmica de Ekman e geostrofia; Marés; El Niño.

Oceanografia Geológica: Classificação dos Sedimentos Marinhos; Morfologia do Fundo Oceânico; Conceitos de Variação relativa do nível do mar e seus depósitos; Ambientes de Sedimentação Costeira.

Oceanografia Química: Gases; Sistema Carbonato; Metais Traço; Matéria Orgânica; Nutrientes; Química dos sedimentos.

10. BIBLIOGRAFIA SUGERIDA

BAPTISTA NETO, J.A., SICHEL, S., POZZI, V.R.. **Introdução a geologia marinha.** Interciência, 2004.

GARRISON, T. **Fundamentos de Oceanografia.** Cengage Learning, 2010.

LIBES, S.M. **An introduction to marine biogeochemistry.** John Wiley and Sons, 1992.

OPEN UNIVERSITY COURSE TEAM. **Ocean Circulation.** The Open University, 2002.

OPEN UNIVERSITY COURSE TEAM. **Waves, tides and shallow water processes.** The Open University, 2002.

COE et al. **The sedimentary record of sea-level change.** Open University Press., 2003

PEREIRA, R.C.; SOARES-GOMES, A. (Orgs.) **Biologia marinha.** Rio de Janeiro: Interciência, 2002.

PINET, P. R. **Invitation to Oceanography.** Jones and Bartlett Pub., 1998.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS E NATURAIS
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM OCEANOGRAFIA AMBIENTAL

SCHMIEGELOW, J. M. **O planeta azul**: uma introdução as ciências marinhas.
Interciência, 2004

THURMAN, H. V. **Essentials of oceanography**. New Jersey: Prentice Hall, 2002.

10. INFORMAÇÕES

Programa de Pós-Graduação em Oceanografia Ambiental (PPGOAM)

Base Oceanográfica da UFES - DOC/CCHN/UFES

Rodovia ES 010, Km 16, N.565, Santa Cruz, Aracruz, ES.

CEP.:29190-000

Tel.: (27) 3250-1735

E-mail: oceanografiaambiental@gmail.com

Site: <http://www.oceanografia.ufes.br/pos-graduacao/PPGOAM>

Anexo I

FICHA DE INSCRIÇÃO

MESTRADO () DOUTORADO ()

MÓDULO 1 – Identificação

Nome: _____

Orientador: _____

Data de Nascimento: _____
 dia mês ano

Filiação: Pai: _____

Mãe: _____

Naturalidade: _____
 Cidade Estado País

Nacionalidade: _____ Estado Civil: _____ Nº Dependentes: _____

Documento de Identidade: () Carteira de Identidade () Passaporte

Registro nº: _____ Órgão Expedidor: _____

Local e Expedição: _____ Data de Expedição: _____

CPF nº: _____

Endereço Residencial:

Rua: _____

Bairro: _____ Cidade: _____ Estado: _____

CEP.: _____ Tel.: _____ Celular: _____

E-mail: _____

Endereço de Trabalho:

Empresa: _____

Rua: _____

Bairro: _____ Cidade: _____ Estado: _____

CEP.: _____ Tel.: _____ Fax: _____

Página na Internet: _____

Professor Orientador: _____

MÓDULO 2 – Formação Acadêmica

Graduação
Curso: _____
Instituição: _____
País: _____ Início: ____ / ____ / ____ Diplomação: ____ / ____ / ____

Mestrado ou Especialização
(mínimo de 360 horas)
Curso: _____
Instituição: _____
País: _____ Início: ____ / ____ / ____ Diplomação: ____ / ____ / ____

MÓDULO 3 – Treinamentos e Estágios

01 Empresa ou Instituição: _____
Local: _____ Período: de ____ / ____ / ____ a ____ / ____ / ____
Assunto: _____
Orientador: _____

02 Empresa ou Instituição: _____
Local: _____ Período: de ____ / ____ / ____ a ____ / ____ / ____
Assunto: _____
Orientador: _____

MÓDULO 4 – Experiência Profissional (trabalho, projeto, ensino, pesquisa, etc)

01 Empresa ou Instituição: _____
Local: _____ Período: de ____ / ____ / ____ a ____ / ____ / ____
Assunto: _____

Empresa ou Instituição: _____

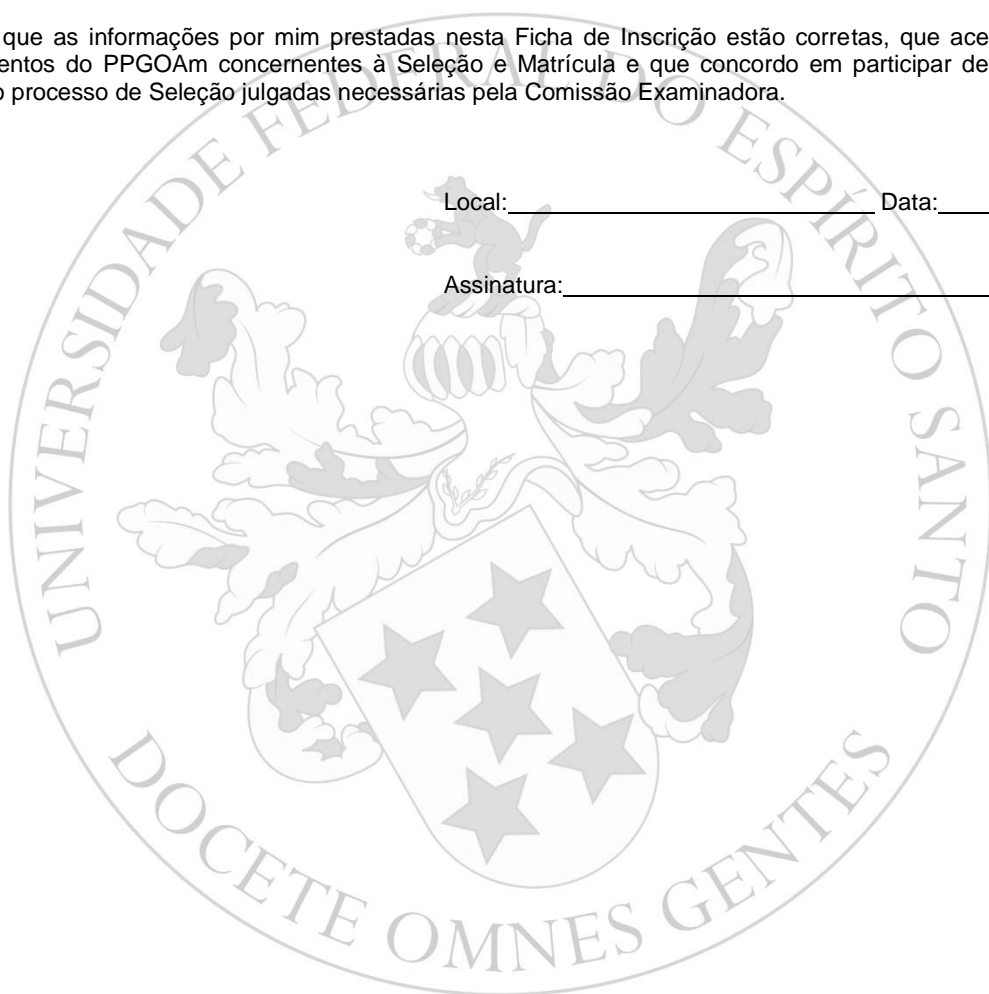
02 Local: _____ Período: de ____ / ____ / ____ a ____ / ____ / ____

Assunto: _____

Declaro que as informações por mim prestadas nesta Ficha de Inscrição estão corretas, que aceito as normas e regulamentos do PPGOAm concernentes à Seleção e Matrícula e que concordo em participar de atividades com vistas ao processo de Seleção julgadas necessárias pela Comissão Examinadora.

Local: _____ Data: ____ / ____ / ____

Assinatura: _____



Anexoll

Nome do Candidato:

Página 1

CPF:

I. Formação		Unidade	Pontos	Número das páginas*	Quantidade	Máximo Permitido	Total
1	Monitoria	por semestre	0,4		0	-	0,00
2	Iniciação Científica	por ano	1		0	-	0,00
3	Aperfeiçoamento	por curso	1,5		0	-	0,00
4	Especialização (Lato Sensu)	por curso	2		0	-	0,00

II. Atuação Profissional na área de oceanografia ou afim		Unidade	Pontos	Número das páginas*	Quantidade	Máximo Permitido	Total
5	Em área técnica	por ano	1		0	3	0,00
6	Em Docência em Instituição de Ensino Superior (experiência mínima de 1 ano)	por semestre	1		0	4	0,00
7	Em Docência em Ensino Fundamental ou Médio (experiência mínima de 2 anos)	por ano	1		0	3	0,00
8	Orientação de alunos em Iniciação Científica, Especialização ou Conclusão de Curso	por aluno	0,5		0	5	0,00
9	Coordenador de Projeto de Pesquisa financiado por agência de fomento	por projeto	2,5		0	7,5	0,00

III. Produção Científica e Tecnológica na Área de Oceanografia ou afim (a partir de 2001, inclusive)

a) Trabalhos em eventos

10	Resumos simples em evento local	por trabalho	0,1		0	5	0,00
11	Resumos simples em evento nacional	por trabalho	0,2		0	1	0,00
12	Resumos simples em evento internacional	por trabalho	0,3		0	1,5	0,00
13	Resumos expandidos	por trabalho	0,5		0	2,5	0,00
14	Trabalhos completos em evento local	por trabalho	0,4		0	2	0,00
15	Trabalhos completos em evento nacional	por trabalho	0,7		0	3,5	0,00
16	Trabalhos completos em evento internacional	por trabalho	1		0	5	0,00

*Escrever aqui o número da página da cópia comprobatória do documento (ex. 12,13, 15)

(O Candidato deverá entregar as cópias em ordem e numeradas)

Nome do candidato:
CPF:

Página 2

b) Artigos completos publicados em periódicos

17	Artigos em periódicos Qualis A (A1 FI >ou= 1,83 ou A2 FI >ou=1,22 e <1,82)	por trabalho	7		0	-	0,00
18	Artigos em periódicos Qualis B (1, 2, 3, 4, 5)	por trabalho	3		0	-	0,00
19	Artigos em periódicos Qualis C	por trabalho	1,5		0	-	0,00

c) Livros, capítulos de livros

20	Livros nacionais publicados na área, com ISBN, editora com Conselho Editorial (CE)	por livro	5		0	-	0,00
21	Livros internacionais publicados na área, com ISBN, por editora com CE	por livro	7		0	-	0,00
22	Capítulos de livros nacionais publicados na área, com ISBN, por editora com CE	por capítulo	3		0	-	0,00
23	Capítulos de livros internacionais publicados na área, com ISBN, por editora com CE	por capítulo	4		0	-	0,00

IV. Produção Técnica

24	Desenvolvimento/geração de trabalhos com depósito de patente	por trabalho	5		0	-	0,00
----	--	--------------	---	--	---	---	------

V. Outros

25	Prêmio acadêmico de âmbito nacional ou internacional	por prêmio	1		0	-	0,00
----	--	------------	---	--	---	---	------

TOTAL DE PONTOS=

Instruções:

- 1) O candidato deverá preencher somente as colunas D e F, observando os máximos permitidos na coluna G. O total sairá automaticamente na coluna H.
- 2) Pra saber se o seu artigo é qualis A, B ou C, consulte o site: <http://qualis.capes.gov.br/webqualis/>
 Click em consultar, periódicos. Em seguida digite o nome do periódico. Considere o conceito na coluna "Qualidade" na 'Área de Avaliação' Ciências Biológicas I.

Anexo III

DECLARAÇÃO

Eu _____ orientador credenciado no Programa de Pós-Graduação em Oceanografia Ambiental da UFES declaro para todos os fins e efeitos que:

1- Aceito orientar a elaboração da Dissertação de Mestrado do candidato _____
_____ caso este seja aprovado no exame de seleção a ser realizado em _____
_____.

2- O candidato possui um projeto de Dissertação na linha de pesquisa _____
_____, com título provisório _____
_____, o qual foi avaliado por mim e do qual atesto possuir qualidade técnico-científica suficiente para gerar os produtos exigidos pelo Programa de Pós-Graduação em Oceanografia Ambiental da UFES, bem como no prazo estabelecido para sua conclusão*.

3- Que o referido projeto possui total viabilidade financeira para ser concluído na forma de uma Dissertação de Mestrado no formato e prazo exigido pelo Programa de Pós-Graduação em Oceanografia Ambiental da UFES.

4- Que me responsabilizo em fornecer toda a infra-estrutura laboratorial necessária para a execução do projeto até a sua conclusão.

* Anexar resumo do projeto com no máximo 200 palavras.

Nome do orientador: