

CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS E NATURAIS PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM OCEANOGRAFIA AMBIENTAL

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 segundo processo de seleção, nível Doutorado, 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
		Proficiência em Inglês Local: Sala de aula do
10/02/2014	8:30 às 12:30h	PPGOAM, Base
\ ()_		Oceanográfica da UFES,
		Coqueiral de Aracruz.
C.T.	E OWNIES!	Avaliação de conhecimentos Local: Sala de aula do
11/02/2014	8:30 às 12:30h	PPGOAM, Base
		Oceanográfica da UFES,
		Coqueiral de Aracruz.
11/02/2014	13:30 às 15:30	Apresentação de projetos
Até 21/02/2014	18:00h	Divulgação do resultado do
Ate 21/02/2014	18:0011	processo seletivo
24 - 26/02/2014	19.001-	Prazo para Apresentação de
24 a 26/02/2014	18:00h	Recurso
11/03/2014	18:00h	Divulgação do Resultado Final
A ser definido		Período de Matrícula

4. INSCRIÇÃO:



CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS E NATURAIS PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM OCEANOGRAFIA AMBIENTAL

Data: 01/11/2013 a 20/01/2014
 Horário: das 9:00 às 15:00hs

Local: Base Oceanográfica da UFES

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 mestres em Oceanografia ou em áreas afins reconhecidas 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 ou Certificado de conclusão de Mestrado ou certificado/declaração da Universidade ou coordenação do Programa de Pós-Graduação de que o candidato é aluno finalista. A matrícula, que será realizada no primeiro semestre de 2013 só poderá ser efetuada mediante o diploma ou certificado de conclusão de Mestrado. O candidato que não o apresentar perderá a vaga.
- Cópia autenticada da Carteira de Identidade, ou de Motorista ou do Passaporte (no caso de candidatos estrangeiros todos no prazo de validade), cópia do título de eleitor e da certidão de nascimento ou casamento.
- Cópia de artigo publicado ou aceito (carta do editor confirmando o aceite final do manuscrito, ou cópia da primeira página do artigo publicado), de padrão qualis B5 ou superior, onde o candidato deve ser autor ou co-autor (anexar ao CV). Só poderão se inscrever candidatos que tenham um artigo publicado ou aceito em periódico qualis B5 ou superior.
- 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)



CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS E NATURAIS PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM OCEANOGRAFIA AMBIENTAL

- Duas cartas de recomendação (Modelo PPGOAm), que deverão estar lacradas e serem enviadas diretamente pelo professor/profissional indicado pelo candidato, para a secretaria do PPGOAm. (Anexo III)
- Carta de compromisso do Professor do quadro do PPGOAm se responsabilizando pela orientação acadêmica do candidato (Modelo Carta de Compromisso PPGOAm). O candidato poderá submeter somente uma carta compromisso. (Anexo IIII)

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:

A seleção será realizada em quatro partes: Avaliação de Conhecimento (AC), Proficiência em inglês (PI), Apresentação de Projeto de Tese (AP) e avaliação do *Currículum Vitae* (CV).

A AC terá caráter eliminatório, com pontuação de zero (0,0) a dez (10,0), sendo também utilizada para classificação no cálculo da pontuação final. A nota mínima para aprovação é seis (6,0). A PI terá caráter exclusivamente eliminatório e será constituída pela tradução de um texto científico para português.

A P terá caráter eliminatório, ou seja, aprovado ou reprovado. O candidato que tiver sua AP aprovada receberá entre 0,25 e 0,5 ponto na pontuação final. A AP será constituída de uma apresentação de 10 minutos, onde o candidato deve apresentar a proposta de Projeto de Tese com uma contextualização científica, hipóteses e proposta metodológica. A comissão de seleção avaliará a AP juntamente com as cartas de recomendação. Somente os currículos dos candidatos aprovados nas avaliações AC, AP e PI serão analisados conforme a pontuação da planilha do CV (Modelo PPGOAm). A pontuação será atribuída durante a conferência da planilha pela comissão de seleção. A nota máxima dos CVs (dez) será atribuída à maior pontuação sendo as outras normalizadas linearmente em relação a esta.

A pontuação final será realizada através da seguinte equação: Pontuação Final= (nota da AC * 0,7)+(nota do CV * 0,3)+(AP (0,25 a 0,5)

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:

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



CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS E NATURAIS PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM OCEANOGRAFIA AMBIENTAL

Serão oferecidas 9 vagas para alunos novos de doutorado do PPGOAM para o ano de 2014.

O candidato concorrerá à(s) vaga(s) oferecida(s) de cada professor orientador. Portanto, uma boa classificação não garante vaga no curso se existirem outros candidatos com pontuação melhor, concorrendo para o mesmo orientador. O limite de vagas para cada professor é como segue: Agnaldo Silva Martins (2 vagas); Jean-Christophe Joyeux (1 vaga); Maurício Hostim (1 vaga); Mônica Tognella (2 vagas); Alex Cardoso Bastos (1 vaga); Ângelo Bernardino (2 vagas).

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.

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



CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS E NATURAIS PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM OCEANOGRAFIA AMBIENTAL

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.

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

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

11. 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



CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS E NATURAIS PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM OCEANOGRAFIA AMBIENTAL

Anexo I

FICHA DE INSCRIÇÃO

MESTRADO () DOUTORADO		
	MÓDULO 1 – Identificaç	ção
Nome:		80
Orientador:	1	
Data de Nascimento:dia	mês ano	3
Filiação: Pai:		
Mãe:	m dunks	3
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:	35	5/
Endereço Residencial:		
Rua:	EOMNIES	3
Bairro:	Cidade:	Estado:
CEP.:	Tel:	Celular:
E-mail:		
Endereço de Trabalho:		
Empresa:		
Rua:		
Bairro:	Cidade:	Estado:
CEP.:	Tel:	Fax:



CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS E NATURAIS PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM OCEANOGRAFIA AMBIENTAL

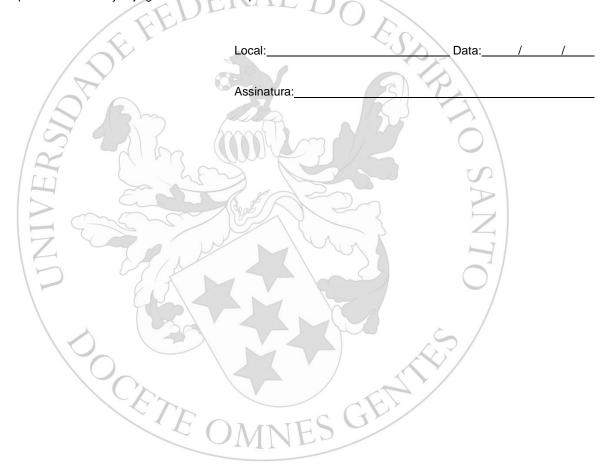
Página na Internet:	
Professor Orientad	lor:
	MÓDULO 2 – Formação Acadêmica
	Curso:
Graduação	Instituição:
/	País: / / Diplomação: / /
Mestrado ou	Curso:
Especialização	
(mínimo de 360 horas)	Instituição:
	País: Início:/ Diplomação://
	MÓDULO 3 – Treinamentos e Estágios
7	Empresa ou Instituição:
01	Local: Período: de / / a / /
	Assunto:
	Orientador:
/	
,	Empresa ou Instituição:
02	Local: Período: de / / a / /
	Assunto:
	Orientador:
MÓD	OULO 4 – Experiência Profissional (trabalho, projeto, ensino, pesquisa, etc)
	Empresa ou Instituição:
01	Local:Período: de / / a / /
	Assunto:
	Empresa ou Instituição:



CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS E NATURAIS PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM OCEANOGRAFIA AMBIENTAL

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.





CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS E NATURAIS PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM OCEANOGRAFIA AMBIENTAL

Anexoll

Nome do Candidato: Página 1

CPF:

		Numero da	3 IVIANI	1110
I. Formação	Unidade Pontos	páginas*	Quantidade Perm	itido Total
1 Monitoria	por semestre	0,4		-
2 Iniciação Científica	por ano	1		-
3 Aperfeiçoamento	por curso	1,5		-
4 Especialização (Lato Sensu)	por curso	2		-

Número das

Mávimo

II. Atuação Profissional na área de oceanografia ou afim

5 Em área técnica	por ano	1		3	
6 Em Docência em Instituição de Ensino Superior (experiência mínima de 1 ano)	por semestre	1		4	
7 Em Docência em Ensino Fundamental ou Médio (experiência mínima de 2 anos)	por ano	1		3	
8 Orientação de alunos em Iniciação Científica, Especialização ou Conclusão de Curso	por aluno	0,5		5	
9 Coordenador de Projeto de Pesquisa financiado por agência de fomento	por projeto	2,5		7,5	

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

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

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

Programa de Pós-Graduação em Oceanografia Ambiental
Base Oceanográfica da Universidade Federal do Espírito Santo
Rodovia ES 010, Km. 16 nº 565 - Santa Cruz, Aracruz, Espírito Santo
Endereço para Correspondência: Caixa Postal 2030 Coqueiral, Aracruz ES, CEP: 29199-970

Fone/Fax: (27) 3250-1735



Nome do candidato:

UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS E NATURAIS PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM OCEANOGRAFIA AMBIENTAL

Página 2

CPF:				
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	-	
18 Artigos em periódicos Qualis B (1, 2, 3, 4, 5)	por trabalho	3	-	
19 Artigos em periódicos Qualis C	por trabalho	1,5	-	
c) Livros, capítulos de livros				
20 Livros nacionais publicados na área, com ISBN, editora com Conselho Editorial (CE)	por livro	5	-	
21 Livros internacionais publicados na área, com ISBN, por editora com CE	por livro	7	-	
22 Capítulos de livros nacionais publicados na área, com ISBN, por editora com CE	por capítulo	3	-	
23 Capítulos de livros internacionais publicados na área, com ISBN, por editora com CE	por capítulo	4	-	
IV. Produção Técnica	o			
24 Desenvolvimento/geração de trabalhos com depósito de patente	por trabalho	5	-	
V. Outros	7.			
25 Prêmio acadêmico de âmbito nacional ou internacional	por prêmio	1	-	
	7 /		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.

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



CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS E NATURAIS PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM OCEANOGRAFIA AMBIENTAL

Anexo III

CARTA DE RECOMENDAÇÃO

Prezado Sr(a)

O candidato pretende ingressar no Programa de Pós-Graduação em Oceanografia Ambiental. Suas informações a respeito do potencial e capacidade do candidato para o desenvolvimento de uma tese de doutorado é muito importante para o nosso processo de seleção. Esta carta é confidencial e somente os membros da comissão de seleção terão acesso a mesma. O envelope com esta carta deverá estar lacrado e com a sua assinatura no lacre. Desde já agradecemos a sua ajuda.

/		07-60		7
Nome do Candida	to:		SG Y	2
Nome do Recome	ndante:			
Última Titulação:		m		
18	Título:	The First		
	Instituição:			91
Cargo /Função Ato	ual:		27	
Instituição:				
Como conheceu o	candidato?	MY		
				_ /
				3/
	Cr.			
Há quanto tempo	conhece o candid	ato?	CXX	
	TE	OMNES	0,	

Dê sua opinião relativa aos aspectos abaixo, considerando a capacidade do candidato para o desenvolvimento de uma tese de doutorado:

	Fraco	Médio	Bom	Excelente
Dedicação e cumprimento de prazos				
Domínio em sua área de atuação				
Maturidade científica				
Iniciativa e originalidade				
Clareza de escrita e expressão oral				
Aptidão para pesquisa				



CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS E NATURAIS PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM OCEANOGRAFIA AMBIENTAL

A capacidade e o potencial do candidato para o desenvolvimento científico e a aplicação dos conhecimentos a serem adquiridos, são fatores importantes para a seleção do mesmo. Como o Sr (a) qualifica o candidato em relação aos fatores colocados acima? O Sr (a) entende que o candidato tenha potencial de desenvolver um doutorado na área de oceanografia?

Data:_____ Assinatura: ____



CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS E NATURAIS PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM OCEANOGRAFIA AMBIENTAL

Anexo IIII

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 Tese de Doutorado do candidato
caso este seja aprovado no exame de seleção a ser realizado em
2- O candidato possui um projeto de Tese 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 Tese de Doutorado
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
* Anexar resumo do projeto com no máximo 200 palavras
OIVIIVE
Nome do orientador: