

**Programa de Pós-Graduação em Oceanografia Biológica**  
**INSTITUTO DE OCEANOGRAFIA**  
**Universidade Federal do Rio Grande - FURG**

**EDITAL DE SELEÇÃO AO DOUTORADO Nº 02/2014**

**ASSUNTO:** Seleção de candidatos para o ingresso no Programa de Pós-graduação em Oceanografia Biológica (PPGOB) – nível **Doutorado**, para ingresso no primeiro semestre de 2015.

O Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Oceanografia Biológica, no uso de suas atribuições e, em conformidade com as atribuições previstas no RGU-FURG, atendendo deliberação do Programa de Pós-Graduação em Oceanografia Biológica, resolve:

**Abrir as inscrições para o processo de seleção de candidatos ao Doutorado em Oceanografia Biológica, para ingresso no primeiro semestre de 2015, conforme especificações que seguem:**

**1) NÚMERO DE VAGAS**

Serão oferecidas 11 vagas, preenchidas conforme a ordem classificatória final dos aprovados na seleção, para as seguintes Linhas de Pesquisa e orientadores:

<b>Professor</b>	<b>Linha Geral de Pesquisa no PPGOB</b>	<b>Linha de pesquisa ESPECIFICA</b>	<b>N. de vagas</b>
Adalto Bianchini	Poluição, Modelagem e Gerenciamento Ambiental	Efeitos fisiológicos de poluentes em Organismos Marinhos	1
Alexandre Garcia	Sistemática. Biol. e Ecol. de Org. Marinhos e Estuarinos	Teias alimentares e conectividade em ambientes costeiros	1
Eduardo Secchi	Sistemática. Biol. e Ecol. de Org. Marinhos e Estuarinos	Interações tróficas de cetáceos no sudeste-sul do Brasil	1
Eduardo Secchi	Sistemática. Biol. e Ecol. de Org. Marinhos e Estuarinos	Estrutura populacional e ecologia trófica de tartarugas marinhas	1
Erik Muxagata	Sistemática. Biol. e Ecol. de Org. Marinhos e Estuarinos	Ecologia do zooplâncton	1
João Paes Vieira	Sistemática. Biol. e Ecol. de Org. Marinhos e Estuarinos	Ecologia de peixes estuarinos	1
José Henrique Muelbert	Sistemática. Biol. e Ecol. de Org. Marinhos e Estuarinos	Ecologia do Ictioplâncton	1
Luciano Dalla Rosa	Sistemática. Biol. e Ecol. de Org. Marinhos e Estuarinos	Modelagem de habitat de elasmobrânquios	1
Luciano Dalla Rosa	Sistemática. Biol. e Ecol. de Org. Marinhos e Estuarinos	Ecologia de grandes vertebrados marinhos	1
Margareth Copertino	Sistemática. Biol. e Ecol. de Org. Marinhos e Estuarinos	Ecologia de Macroalgas, Pradarias Marinhas e Vegetação Aquática Submersa	1
Paulo Cesar O.V. Abreu	Biotechnology Marinha e Oc. Aplicada	Biotechnology e Ecologia de organismos marinhos e estuarinos	1

**\* maiores informações sobre os professores orientadores podem ser obtidas em <http://www.ocbio.furg.br>**

## 2) INSCRIÇÕES

### 2.1) Período de Inscrição

As inscrições serão aceitas na página do Sistema de Inscrição em Pós-graduação (SIPOSG) da Furg ([www.siposg.furg.br](http://www.siposg.furg.br)) no período de **01 a 31 de outubro de 2014**.

### 2.2) Público Alvo

São candidatas os portadores de diploma de nível superior e de mestrado em áreas afins à Oceanografia Biológica, a critério da Comissão de Seleção (COMSEL) do PPGOB.

### 2.3) Inscrição e documentos necessários

Os documentos necessários para a inscrição (exceto os formulários eletrônicos a serem preenchidos) devem ser digitalizados, (com utilização de *scanner* ou outros meios), gerando arquivos nos formatos .JPG ou .PDF ou .DOC. Os nomes de todos os arquivos devem conter referência ao nome do candidato e ao tipo de arquivo (ex. maria\_CV.jpg ou maria\_CI.jpg ou maria\_CPF.jpg, para currículo, identidade e cpf, respectivamente). Estes arquivos serão anexados quando se efetuar a inscrição no SIPOSG. **Os documentos digitalizados não precisam de autenticação.**

**ATENÇÃO:** O SIPOSG aceita inscrições onde a soma de todos os arquivos não ultrapasse 50MB. Só serão aceitos arquivos nos formatos .JPG, .PDF e .DOC. Arquivos em outros formatos (eg. .Zip, .HTML) ou a falta de algum dos arquivos abaixo acarretará na não homologação da inscrição. **Não serão aceitos documentos em outros formatos e fora do período de inscrição.**

**Os seguintes documentos (em arquivos) são necessários:**

**a) Ficha de inscrição** devidamente preenchida *on-line*, disponível na página do SIPOSG na internet. Será solicitado nesta ficha que o candidato indique dois nomes de profissionais (professores), informando suas Instituições de vínculo e endereços eletrônicos, para eventuais consultas por parte da COMSEL ou do futuro orientador (não é necessário o envio de carta de recomendação);

**b) Fotografia 3x4 digitalizada;**

**c) Cópia da Carteira de Identidade (frente e verso).** No caso de candidato estrangeiro, anexar cópia de documento de identificação nacional;

OBS\*\* O candidato estrangeiro que for aprovado na seleção deve, no período da matrícula, apresentar comprovante (ou protocolo de solicitação) do Registro Nacional de Estrangeiro (RNE), solicitado na Polícia Federal.

**d) Cópia do Cadastro de Pessoa Física (CPF)** (no caso de candidatos estrangeiros, anexar a 1ª página do passaporte);

**e) Cópia da Certidão de Nascimento ou Casamento;**

**f) *Curriculum Vitae* "documentado"** no modelo Lattes completo ([lattes.cnpq.br](http://lattes.cnpq.br)), **contendo a carga horária de cada atividade (ex. cursos, mini-cursos, embarques, docência, etc..)** correspondentes às solicitações que constam na Tabela de Pontuação (Item 3.1). Assim, além do arquivo do CV, o candidato deve montar e fornecer **um arquivo único** (.pdf ou .doc) com as cópias digitais que comprovem as atividades do CV, por ordem de citação das mesmas no currículo. Os documentos de COMPROVAÇÃO, em relação ao CV Lattes, são: cópias de certificados de apresentações em Congressos ou similares (**sem necessidade de incluir os resumos**), cópias de certificados de cursos, embarques e outros; **cópia da 1a. página** de artigos ou relatórios ou outros documentos publicados ou produzidos.

OBS\*\* No caso de candidatos estrangeiros não residentes no Brasil, o Currículo pode ser apresentado em outros formatos;

**g) Cópia do diploma do curso superior e diploma do Mestrado (ou atestado de provável conclusão assinado por autoridade competente);**

**h) Cópia do Histórico Escolar do Mestrado (disciplinas cursadas e graus obtidos);**

**i) Comprovação de, no mínimo, um trabalho completo submetido ou publicado, em periódico com comitê editorial (Anexar uma cópia da 1ª. página do artigo, se já estiver publicado e, no caso de trabalho apenas submetido, anexar também a carta de recebimento da submissão pela revista);**

**j) Plano de tese.** O plano deverá conter: Título, Objetivos, Justificativa (antecedentes, hipóteses, relevância), Metodologia, Viabilidade, Cronograma e Referências Bibliográficas em, no máximo, 5 páginas, excluindo as referências (modelo disponível na página do SIPOSG) .

**Atenção:** A ficha de inscrição eletrônica deverá ser preenchida pelo candidato devendo ser anexados os arquivos com os documentos solicitados digitalizados. Depois de conferir as informações, o candidato deverá clicar em “**INSCREVER**” para efetivar a inscrição.

---

### 3) PROCESSO DE SELEÇÃO

#### 3.1) Itens de avaliação

O processo de seleção, que será conduzido por uma comissão de seleção (COMSEL), constará da avaliação dos seguintes itens:

**a) Plano de Trabalho (de caráter eliminatório),** a ser avaliado pela COMSEL quanto aos objetivos, justificativa, hipótese, viabilidade e cronograma do plano proposto. Cada membro da COMSEL analisará individualmente os planos e atribuirá uma nota inteira de 0 a 10. A nota final de cada candidato será a média aritmética entre os membros da COMSEL. Será aprovado o candidato que obtiver nota igual ou superior a sete (7,0) pontos de um total de dez (10) pontos;

**b) Defesa do Plano de Trabalho perante a COMSEL (de caráter eliminatório):** o desempenho de cada candidato, quanto às questões científicas, metodológicas e viabilidade do Plano de Trabalho, será avaliado com uma nota de 1 a 10 por cada membro da COMSEL, e a nota final será a média aritmética das notas atribuídas. Serão considerados aprovados os candidatos que atingirem a nota igual ou superior a sete (7,0) pontos em uma escala de 0 a 10;

**c) Curriculum vitae (CV) DOCUMENTADO (de caráter classificatório),** que será pontuado considerando-se, entre outros, a experiência profissional, produção científica, participação em congressos, estágios, cursos de aperfeiçoamento e docência. A pontuação do CV será realizada de acordo com a tabela:

<b>Atividade</b>	<b>Pont. Unit.</b>	<b>Pont. Máx.</b>
Autoria ou co-autoria em Livro na área da Oc. Biológica ou áreas correlatas	10	20
Autoria ou co-autoria em Capítulo de Livro na área da Oc. Biológica ou áreas correlatas	5	15
Trabalho científico em periódico indexado	10	40
Trabalho completo em Anais de Congresso	5	25
Resumo expandido	2	10
Resumo simples	1	7
Relatório técnico ou Manuais metodológicos	2	10
Estágios voluntários ou BIC (por semestre)	2	10

Cursos em áreas afins (cada 40 horas)	2 (<40=1)	10
Viagens de estudo, excursões científicas	1	5
Embarques (cada 40 horas)	2 (<40=1)	30
Docência em nível superior (cada 15 h/a)	2 (<15=1)	30
Docência em outros níveis (cada 15 h/a)	1 (<15=1)	15
Banca em trabalhos de conclusão de curso	1	3

O número de pontos alcançado no CV de cada candidato é convertido em notas de 0 a 10, a partir de um critério comparativo entre as pontuações de todos candidatos.

**d) Prova de Tradução (de caráter eliminatório)**, constando de tradução livre de um texto técnico/científico do inglês para o português, onde o candidato deve demonstrar compreensão do texto, no tempo máximo estabelecido pela COMSEL. Será permitido aos candidatos o uso de dicionário(s).

A avaliação da prova será realizada, independentemente, por dois membros da COMSEL e a nota de cada candidato será a média aritmética das duas notas assim atribuídas. Será aprovado o candidato que obtiver nota igual ou superior a sete (7,0) pontos de um total de dez (10) pontos.

**OBS\*\*:** **TODOS os candidatos inscritos deverão realizar a Prova de Tradução**

**e) Prova de Interpretação - análise crítica por escrito de um texto científico na área de Oceanografia Biológica (de caráter eliminatório):** o desempenho de cada candidato será avaliado com uma nota de 0 a 10 por cada membro da COMSEL e a nota final será a média aritmética das notas atribuídas. Serão considerados aprovados os candidatos que atingirem a nota igual ou superior a sete (7,0) pontos em uma escala de dez (10). **Serão aceitas apenas pequenas anotações sobre o texto e não no verso das folhas e nem em folha(s) extra(s).** Será permitido aos candidatos o uso de dicionário(s).

### 3.2) Cálculo da Nota Final e Classificação do Exame de Seleção

**Esta nota final não tem caráter eliminatório, mas apenas classificatório, para efeito de distribuição de bolsas de estudo.** A nota final do exame de seleção dos candidatos aprovados nos itens eliminatórios, será calculada a partir da média ponderada de suas notas, levando em conta os seguintes pesos:

- Número de pontos obtidos na análise crítica de um trabalho científico (peso 2).
- Número de pontos obtidos na defesa do plano de trabalho (peso 2);
- Número de pontos obtidos na avaliação do *Curriculum vitae* (peso 6).

**No caso de empate entre as notas finais do exame, o critério de desempate será o maior número de pontos no currículo.**

Os candidatos aprovados receberão bolsas de estudo do Programa de Pós-graduação em Oceanografia Biológica, por ordem de classificação no processo seletivo, dentro das restrições do número de bolsas disponíveis. **\*OBS:** os candidatos estrangeiros aprovados estarão sujeitos à concessão de bolsas restantes, após distribuição entre os candidatos brasileiros aprovados.

## 4) CALENDÁRIO E LOCAL DAS PROVAS

**INSCRIÇÕES: 01 a 31 de outubro de 2014**

## **PROVAS: CAMPUS CARREIROS, FURG**

### **Dia 24 de Novembro de 2014, segunda-feira: PROVA DE TRADUÇÃO**

**Local:** Campus Carreiros, Pav. 4, Sala 4114

**Horário:** 10:00 h. Duração: 60 min.

### **Dia 24 de Novembro de 2014, segunda-feira:**

**Entrega do RESULTADO da Prova de Tradução e do Texto para a PROVA DE INTERPRETAÇÃO** (aos alunos aprovados na Tradução)

**Local:** Secretaria do PPGOB

**Horário:** 13:30 h

### **Dia 25 de Novembro de 2014, terça-feira: PROVA DE INTERPRETAÇÃO DO TEXTO CIENTÍFICO distribuído no dia anterior.**

**Local:** Campus Carreiros, Pav. 4, Sala 4115

**Horário:** 14:00 h. Duração: até 4 horas

### **Dia 26 de Novembro de 2014, quarta-feira: ENTREVISTA sobre os planos de tese**

**Local:** Campus Carreiros, Pav. 4, Sala 4115

**Horário:** A partir das 08:30 h, por ordem alfabética (duração de aprox. 30 min. por candidato)

## **5) CONTATOS SOBRE O PROCESSO DE SELEÇÃO**

- Prof. Erik Muxagata (Secretário da COMSEL), [erikmuxagata@furg.br](mailto:erikmuxagata@furg.br), tel. 53 3233-6507
- Profa Virginia M. Tavano (Presidente da COMSEL), [docvmtg@furg.br](mailto:docvmtg@furg.br), tel. 53 3233-6510

---

## **6) MATRÍCULA**

Os candidatos classificados neste processo seletivo receberão informações sobre datas e documentos necessários para a sua matrícula, através da página do programa [www.ocbio.furg.br](http://www.ocbio.furg.br) ou pela secretaria da Coordenação do PPGOB [ccpgob@furg.br](mailto:ccpgob@furg.br).

Estarão aptos para efetuar a matrícula no Programa de Pós-Graduação em Oceanografia Biológica os candidatos que forem aprovados no processo seletivo e apresentarem certificado de conclusão de curso de mestrado até a data estabelecida para a matrícula.

## **7) RECURSOS**

Os recursos sobre qualquer etapa do processo de seleção deverão ser interpostos ao Conselho do Instituto de Oceanografia (IO-FURG) até 48 (quarenta e oito) horas após a divulgação dos resultados.

## **8) BOLSA DE ESTUDOS**

O Programa não garante a concessão de bolsa de estudos para os candidatos aprovados. A disponibilidade de bolsas depende das agências de fomento e serão distribuídas de acordo com os critérios estabelecidos pelas mesmas e por deliberação da Coordenação do PPGOB.

Todo candidato aprovado deverá informar à Coordenação do PPGOB em caso de ser portador de bolsa de estudos concedida através de sua instituição de origem ou outra agência de fomento.

No caso de candidato estrangeiro, sem visto permanente no Brasil, a coordenação do PPGOB deliberará sobre a possível concessão de bolsa de estudo do programa, caso disponível.

## **9) ENDEREÇO PARA CORRESPONDÊNCIA E INFORMAÇÕES**

**Programa de Pós-Graduação em Oceanografia Biológica**

Instituto de Oceanografia – Universidade Federal do Rio Grande (FURG)

Av. Itália km 8, s/n - Campus Carreiros

96203-900 – Rio Grande – RS

**Fone** (53) 3233-6501

**E-mail:** ccpgob@furg.br

Página do PPGOB: [www.ocbio.furg.br](http://www.ocbio.furg.br)

Página do SIPOSG (Sistema de Inscrição em Pós graduação): <http://www.siposg.furg.br>

## **10) CASOS OMISSOS**

Os casos omissos serão avaliados pela Coordenação do Curso.

Rio Grande, 30 de setembro de 2014.