



UNIVERSIDADE  
FEDERAL DO RIO  
GRANDE - FURG

**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA DE  
AMBIENTES AQUÁTICOS CONTINENTAIS**

CP 474 – Rio Grande – RS  
CEP 96203-900 – Fone: (53) 3233-6848  
[pgbac@furg.br](mailto:pgbac@furg.br) - <http://www.biologia-aquatica.furg.br/>



**EDITAL Nº 04/2015 PPG-BAC**

**ASSUNTO: Seleção de candidatos para o ingresso no Programa de Pós-Graduação em Biologia de Ambientes Aquáticos Continentais (PPG-BAC) – Doutorado, primeiro semestre de 2016.**

O Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Biologia de Ambientes Aquáticos Continentais (PPG-BAC), no uso de suas atribuições e em conformidade com as atribuições previstas no RGU-Universidade Federal do Rio Grande - FURG, resolve:

**Abrir as inscrições para o processo de seleção de candidatos ao Doutorado em Biologia de Ambientes Aquáticos Continentais, para ingresso em março de 2016, conforme especificações que seguem:**

**1. PÚBLICO ALVO**

São candidatos os portadores de diploma de nível superior e de mestrado em áreas afins à Biologia de Ambientes Aquáticos Continentais.

**2. NÚMERO DE VAGAS**

Serão oferecidas **16 (dezesseis) vagas**, preenchidas conforme a ordem classificatória final dos aprovados na seleção, para as seguintes Linhas de Pesquisa e orientadores:

<b>Orientadores</b>	<b>Linha de Pesquisa</b>
Dr. Alexandre Miranda Garcia	Biologia Animal em Ecossistemas Aquáticos Continentais
Dr. Alexandre Marques Tozetti	Biologia Animal em Ecossistemas Aquáticos Continentais
Dra. Ana Silvia Rolon	Biologia Vegetal, Limnologia Geral e Processos Ecológicos em Ecossistemas Aquáticos Continentais
Dr. Antônio Sergio Varela Júnior	Biologia Animal em Ecossistemas Aquáticos Continentais
Dr. Cleber Palma-Silva	Biologia Vegetal, Limnologia Geral e Processos Ecológicos em Ecossistemas Aquáticos Continentais
Dra. Edélti Faria Albertoni	Biologia Animal, Limnologia Geral e Processos Ecológicos em Ecossistemas Aquáticos Continentais
Dra. Fabiana Schneck	Biologia de Microorganismos, Limnologia Geral e Processos Ecológicos em Ecossistemas Aquáticos Continentais
Dr. Gonzalo Velasco Canziani	Biologia Animal em Ecossistemas Aquáticos Continentais
Dr. Juliano Zanette	Biologia Animal e Processos Ecológicos em Ecossistemas

	Aquáticos Continentais
Dr. Leandro Bugoni	Biologia Animal e Processos Ecológicos em Ecossistemas Aquáticos Continentais
Dra. Lizandra Jaqueline Robe	Biologia Animal em Ecossistemas Aquáticos Continentais
Dr. Luiz Ubiratan Hepp	Biologia Animal, Limnologia Geral e Processos Ecológicos em Ecossistemas Aquáticos Continentais
Dra. Marta Marques de Souza	Biologia Animal e Processos Ecológicos em Ecossistemas Aquáticos Continentais
Dr. Rogerio Tubino Vianna	Biologia Animal em Ecossistemas Aquáticos Continentais
Dra. Sonia Marisa Hefler	Biologia Vegetal em Ecossistemas Aquáticos Continentais

### 3. INSCRIÇÕES

#### 3.1. Período de Inscrição

As inscrições serão realizadas exclusivamente pela internet, através da página do Sistema de Inscrições dos Cursos de Pós-Graduação - SIPOSG (<http://www.siposg.furg.br>), no período de **05 de outubro a 07 de dezembro de 2014**.

Observação: a inscrição é totalmente *on line*, porém os candidatos deverão guardar os documentos para comprovação durante o processo seletivo.

#### 3.2. Comprovante de pagamento (GRU simples)

O pagamento da taxa de inscrição no valor de R\$ 50,00 (cinquenta reais) deve ser realizado através da Guia de Recolhimento Único (GRU) Simples. Os candidatos poderão solicitar dispensa do pagamento, devidamente justificado e nos termos da legislação em vigor.

- **Observação:** A obtenção da GRU – Simples, se dará ao final da inscrição on-line e deverá ser paga nas agências do Banco do Brasil até a data de vencimento, sob pena da inscrição não ser homologada. Atenção, o navegador de internet deverá estar com o bloqueador de Pop-up desativado.

O recolhimento da GRU – Simples deve ser efetuado exclusivamente nas agências do Banco do Brasil. A efetivação da inscrição é dependente do pagamento.

#### 3.3. Documentos a serem anexado online na inscrição

Os documentos devem ser digitalizados e anexados no sistema de inscrição em frente e verso.

3.3.1. Cópia do Diploma de Mestrado, documento de agendamento da defesa, ou atestado de que o diploma está em fase de emissão pela Instituição de Ensino Superior. Em caso de não possuir diploma de mestrado, mas dispor de produção científica compatível com o nível Mestrado, anexar cópia da produção e carta de solicitação, devidamente justificada, para consideração de equivalência, pela Comissão de Seleção.

3.3.2. Cópia da Carteira de Identidade e Cadastro de Pessoa Física (CPF).

3.3.3. Para estrangeiros(as), cópia do passaporte constando o número.

### **3.4. Documentos a serem apresentados na abertura do processo seletivo**

3.4.1. Carteira de identidade ou documento equivalente com foto.

3.4.2. Comprovante de pagamento de inscrição.

3.4.3. Cópia da documentação comprobatória do *Curriculum vitae* **em sequência e numerada.**

3.4.4. Proposta de trabalho, com até 08 (oito) páginas, em folha A4, fonte Times New Roman 12, espaçamento 1,5 e margens 2,0 cm em todos os lados. A proposta de trabalho deverá conter: título, nome do candidato, introdução, objetivos, hipóteses, metodologia, viabilidade, detalhamento e possibilidades para realização de doutorado sanduíche no exterior, bibliografia.

### **3.5. Documentos a serem entregues na matrícula (início de março de 2016)**

Serão considerados aptos para efetuar a matrícula no Programa de Pós-Graduação em Biologia de Ambientes Aquáticos Continentais os candidatos que forem classificados no processo seletivo e entregarem o certificado ou diploma de conclusão de curso de mestrado, ou documento equivalente, na data estabelecida para a matrícula. O diploma ou certificado de conclusão de curso de mestrado deverá ser fornecido por instituição autorizada pelo Conselho Federal de Educação ou por Instituição de Ensino Superior de outro país, devidamente revalidado no Brasil ou de países que possuam acordo com o Brasil para equivalência de diploma para fins acadêmicos.

## **4. PROCESSO DE SELEÇÃO**

### **4.1. Itens de avaliação**

O processo de seleção será conduzido por uma comissão de seleção (COMSEL), especialmente designada para este edital, e constará da avaliação dos seguintes itens:

**4.1.1. Prova de Interpretação - análise crítica de um texto científico na área do PPG (de caráter Eliminatório e Classificatório):** Nesta prova os candidatos responderão a perguntas de interpretação sobre o artigo científico, bem como temas conceituais e científicos básicos do artigo, com duração de 3:30 h. 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);

**4.1.2. Entrevista (de caráter Eliminatório e Classificatório):** O objetivo dessa etapa é verificar o potencial do candidato em desenvolver estudos em nível de doutorado na área de Biologia de Ambientes Aquáticos Continentais, através da análise de sua experiência em atividades de pesquisa, do seu conhecimento do curso, do seu interesse em obter o título de doutor em Biologia de

Ambientes Aquáticos Continentais, e da sua capacidade de discutir uma proposta de trabalho de Tese na área. O perfil esperado é de candidato com experiência prévia em pesquisa, independência e conhecimento científico compatível com o doutorado. Espera-se, evidentemente, também boa capacidade de articulação de ideias e bom nível de expressão verbal. Além disso, o candidato deverá também ser capaz de expressar claramente suas expectativas com relação ao curso, bem como os motivos de sua escolha. O candidato deverá estar apto a explicar e esclarecer aspectos quanto às questões científicas, metodológicas e viabilidade da Proposta de Trabalho.

As entrevistas terão gravação de áudio e os candidatos ao se inscreverem no processo seletivo estarão automaticamente autorizando as gravações e o arquivamento das mesmas. Serão atribuídas notas de 0-10 às entrevistas e serão considerados aprovados os candidatos que obtiverem nota igual ou superior a sete (7,0) pontos em uma escala de 0 a 10;

**4.1.3. Proposta de Trabalho (de caráter Eliminatório e Classificatório)**, a ser avaliado pela COMSEL quanto às seções da proposta listados no item 3.4.4 acima. Cada membro da COMSEL analisará individualmente os planos e atribuirá uma nota 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. A COMSEL avaliará a qualidade da proposta e se a mesma é compatível com, ou se tem potencial para resultar em uma Tese de Doutorado.

**4.1.4. *Curriculum vitae* (CV) DOCUMENTADO (de caráter classificatório)**, considerando-se entre outros, a experiência profissional, produção científica, apresentação de trabalhos em congressos, cursos de aperfeiçoamento e docência. A pontuação do CV será realizada de acordo com a tabela a seguir. O número de pontos alcançado no CV de cada candidato será convertido em notas de 0 a 10, a partir da comparação entre as pontuações de todos os candidatos.

## **4.2. 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:

4.2.1. Número de pontos obtidos na análise crítica de um trabalho científico, prova de interpretação – item **4.1.1** (peso 2).

4.2.2. Número de pontos obtidos no plano de trabalho – item **4.1.2** (peso 1,5);

4.2.3. Número de pontos obtidos na entrevista/defesa do plano de trabalho – item **4.1.3** (peso 1,5);

4.2.4. Número de pontos obtidos na avaliação do *Curriculum vitae* – item **4.1.4** (peso 5).

<b>Área</b>	<b>Atividade</b>	<b>Pontuação máxima por unidade</b>	<b>Pontuação máxima do item</b>
<b>Produção Científica</b>	Trabalho científico em periódico Qualis-CAPES B1 ou superior (Nº. e autoria/co-autoria)	3,0	Sem limite
	Trabalho científico em periódico Qualis-CAPES B2 ou inferior (Nº. e autoria/co-autoria)	2,0	Sem limite
	Livro na área de Biologia de Ambientes Aquáticos Continentais ou áreas correlatas (Nº. e autoria/co-autoria)	1,5	Sem limite
	Autoria ou co-autoria em Capítulo de Livro na área de Biologia de Ambientes Aquáticos Continentais ou áreas correlatas (Nº. e autoria/co-autoria)	1,0	Sem limite
	Resumo completo publicado em anais de congresso	0,5	3,0
	Resumo expandido (nr. de resumos)	0,3	3,0
	Resumo simples (nr. de resumos)	0,2	3,0
<b>Atividades Didático – Técnicas - Científicas</b>	Atividade Profissional Técnico/Científica na área (nr. de semestres)	0,7	Sem limite
<b>Atividades Didático – Técnicas - Científicas Outras Atividades</b>	Atividade Profissional Didática – ensino superior (nr. de semestres)	0,7	Sem limite
	Atividade Profissional Didática – ensino básico (nr. de semestres)	0,2	Sem limite
	Participação em bancas e parecer para revistas científicas (nr. de atuações)	0,1	
	Palestras e Cursos Ministrados (nr. de palestras)	0,2	Sem limite
	Produção de Material Didático (nr. de materiais)	0,2	Sem limite
	Orientação de Iniciação Científica, trabalhos de conclusão de curso e especialização (nr. de orientações)	0,3	Sem limite
	Prêmios em Congressos (nr. de prêmios)	0,4	Sem limite

## **5. CALENDÁRIO E LOCAL DAS PROVAS**

**14/12/2015 – segunda-feira – 8:00h – sala de seminários do PPG em Biologia de Ambientes Aquáticos Continentais (Prédio da Limnologia) (Campus Carreiros) – Apresentação da carteira de**

identidade ou passaporte e do comprovante de pagamento da taxa de inscrição e entrega dos documentos comprobatórios do *curriculum vitae*.

**14/12/2015 – segunda-feira** – 8:30h – recebimento do artigo para a Prova de Interpretação.

**15/12/2015 – terça-feira** – 08:30h – sala de seminários do PPG em Biologia de Ambientes Aquáticos Continentais (Prédio da Limnologia) (Campus Carreiros) – Prova de Interpretação (duração: 3 horas e 30 minutos).

**16/12/2015 – quarta-feira** – A partir das 13:30h – sala de seminários do PPG em Biologia de Ambientes Aquáticos Continentais (Prédio da Limnologia) (Campus Carreiros) – Entrevistas. Os candidatos aprovados na etapa anterior serão entrevistados de acordo com a ordem de inscrição, com 5 candidatos entrevistados por turno (manhã e tarde). Caso haja mais candidatos estes serão entrevistados nos dias seguintes.

## **6. ESCOLHA DO ORIENTADOR**

Os candidatos aptos e que efetuarem a matrícula no Programa de Pós-Graduação em Biologia de Ambientes Aquáticos Continentais terão até 30 (trinta) dias após a matrícula para obterem uma declaração do orientador, de que aceita conduzir a orientação.

## **7. RECURSOS**

Os recursos sobre qualquer etapa do processo de seleção deverão ser interpostos à Coordenação do PPG-BAC até 48 (quarenta e oito) horas após a divulgação dos resultados, por escrito e entregue na Secretaria do curso, substanciando as razões do pedido. Todos os pedidos de recurso deverão ser fundamentados.

## **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. Os candidatos aprovados poderão receber bolsas de estudo do Programa de Pós-graduação, por ordem de classificação descrito no item 4.2, dentro das restrições do número de bolsas disponíveis, de acordo com a legislação vigente e com as normas complementares estabelecidas pelo Programa. No caso de empate entre as notas finais do exame, o critério de desempate será o maior número de pontos na prova escrita.

Todo candidato aprovado deverá informar à Coordenação do PPGBAC 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 PPGBAC deliberará sobre a possível concessão de bolsa de estudo do programa, caso disponível.

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

### **Programa de Pós-Graduação em Biologia de Ambientes Aquáticos Continentais**

Instituto de Ciências Biológicas – Universidade Federal do Rio Grande (FURG)

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

96203-900 – Rio Grande – RS

**Fone** (53) 3233-6848

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

Página do PPG-BAC: <http://www.biologia-aquatica.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, 22 de setembro de 2015.

Prof. Dr. Juliano Zanette

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Biologia de Ambientes Aquáticos Continentais