

**EDITAL 03/2018**

**ABERTURA DE PROCESSO SELETIVO PARA SELEÇÃO DE PESSOAL**

A Coordenação do Grupo Integrado de Aqüicultura e Estudos Ambientais da UFPR comunica a abertura de processo seletivo para o preenchimento de duas (02) vagas para participação no Projeto MONITORAMENTO DA BIODIVERSIDADE DE PEIXES NO CANAL DA PIRACEMA UTILIZANDO SEQUENCIAMENTO DE DNA DE SEGUNDA GERAÇÃO, parceria entre a Universidade Federal do Paraná e a Itaipu Binacional, segundo as condições gerais apresentadas a seguir:

Item	Descrição
<b>1-Título do projeto</b>	Monitoramento da biodiversidade de peixes no canal da piracema utilizando sequenciamento de DNA de segunda geração.
<b>2-Vagas</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>duas (02) vagas de estágios</li></ul>
<b>3-Coordenador do projeto</b>	Prof. Dr. Antonio Ostrensky Neto
<b>4-Unidade de origem (Depto/Setor)</b>	Setor de Ciências Agrárias (UFPR)
<b>5-Área temática do Programa/Projeto</b>	Monitoramento Ambiental
<b>6-Carga horária semanal</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>08 horas</li></ul>
<b>7-Valores mensais das bolsa e vigência</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>R\$ 500,00 (18 meses);</li></ul>
<b>8-Perfil dos bolsistas e experiência mínima desejada</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Conhecimento sobre organismos aquáticos, aqüicultura e/ou meio ambiente;</li><li>Possuir habilidades em atividades laboratoriais, em manejo de peixes e/ou na execução de experimentos em ambientes controlados;</li></ul>
<b>9-Síntese das atividades a serem realizadas pelos bolsistas</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Haverá a necessidade de se estudar os eventuais interferentes do método do e-DNA (limitações e</li></ul>

Item	Descrição
	<p>potencialidades);</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Participação na estruturação do banco de dados de DNA de referência, organizando e identificando, todo levantamento e monitoramento de peixes já coletados no canal da Piracema da UHE Itaipu Binacional;</li><li>• Participação na obtenção de material biológico que servirá de base para as análises moleculares bem como realizar a manutenção de exemplares nativos em sistemas artificiais de cultivo de peixes para a utilização em ensaios laboratoriais;</li><li>• Participação no desenvolvimento e validação de um método de última geração e alta precisão para monitoramento ictiofaunístico em reservatórios em complementação/substituição aos métodos atuais que são basicamente visuais;</li><li>• Apresentação de trabalho de iniciação científica vinculado ao EVINCI/EINTI UFPR;</li></ul>
<b>I0-Local onde as atividades serão desenvolvidas</b>	Grupo Integrado de Aqüicultura e Estudos Ambientais da Universidade Federal do Paraná, Curitiba, Paraná, Brasil;
<b>I1-Inscrições</b>	<p>De 21 a 29 de novembro de 2018</p> <p>O candidato deverá enviar para o e-mail: <a href="mailto:gia_adm@gia.org.br">gia_adm@gia.org.br</a>, uma descrição de suas intenções em relação ao projeto aqui proposto, uma cópia do Currículo Lattes e uma cópia do Orcid. Além disso, o candidato deverá apresentar uma revisão bibliográfica, de no máximo 2 páginas, com a temática de “biomarcadores ambientais”, que será usada como critério de pontuação.</p>
<b>I2-Seleção</b>	<p>A descrição feita pelo candidato e os currículos (Lattes e Orcid) serão avaliados conforme os requisitos descritos no presente edital (item 8). A revisão bibliográfica demonstrará a capacidade do proponente em realizar escrita acadêmica. Copias de textos (plágio) serão</p>

Item	Descrição
	critérios para desclassificação do proponente.
<b>I3-Componentes da Banca Examinadora</b>	Prof. Dr. Antonio Ostrensky Neto; Prof. Dra. Gisela Geraldine Castilho-Westphal.
<b>I4-Resultado</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>O resultado final será divulgado a partir do dia 01 de dezembro de 2018 no site do Grupo Integrado de Aquicultura e Estudos Ambientais-GIA (<a href="http://www.gia.org.br">www.gia.org.br</a>).</li> </ul>
<b>I5-Documentos que deverão ser apresentados pelos candidatos aprovados</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Comprovação de vínculo com programas de graduação da UFPR: Agronomia, Biologia, Engenharia de Pesca, Medicina Veterinária ou Zootecnia.</li> <li>Cópia dos documentos pessoais (RG, CPF);</li> <li>Cópia do cartão do banco em conta corrente ou poupança;</li> <li>Cópia do <i>Curriculum vitae</i> na Plataforma Lattes e Orcid;</li> <li>Formulário do termo individual de participação em Projeto-Aluno UFPR assinado pela coordenação do Curso, que serão disponibilizados após a aprovação do aluno;</li> </ul>
<b>I6-Informações complementares</b>  <b>Para implementação futura da respectiva bolsa, o (a) candidato (a) deverá atender às seguintes condições:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Atender a todos os critérios do presente Edital;</li> <li>Ser aprovado (a) no processo de seleção;</li> <li>Estar regularmente matriculado (a) em um curso de graduação da UFPR;</li> <li>Ter 08 horas semanais disponível para desenvolvimento das atividades relativas ao projeto;</li> </ul>	



Item	Descrição
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Não receber qualquer outra Bolsa concedida por programas oficiais que vetem expressamente a acumulação de bolsas.</li></ul>

