



EDITAL 06/2020

ABERTURA DE PROCESSO SELETIVO PARA SELEÇÃO DE PESSOAL

A Coordenação do Grupo Integrado de Aquicultura e Estudos Ambientais da UFPR comunica a abertura de novo processo seletivo para o preenchimento de uma (01) vaga (nível doutorado) 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
1. Título do projeto	Monitoramento da biodiversidade de peixes no canal da piracema utilizando sequenciamento de DNA de segunda geração.
2. Vagas	Uma (01) vaga nível doutorado
3. Coordenador do projeto	Prof. Dr. Antonio Ostrensky Neto
4. Unidade de origem (Dept./Setor)	Zootecnia/Setor de Ciências Agrárias
5. Área temática do Programa/Projeto	Monitoramento Ambiental/DNA ambiental
6. Carga horária semanal	40 horas
7. Valor mensal da bolsa e vigência	R\$ 4.000,00 (05 meses);
8. Perfil dos bolsistas e experiência mínima desejada	<p>Possuir título de mestre (comprovado) em instituição reconhecida pelo MEC;</p> <p>Possuir conhecimento sobre organismos aquáticos;</p> <p>Possuir habilidades laboratoriais e interesse científico relacionados à biologia molecular, principalmente extração de DNA, PCR em tempo real, sequenciamento e técnicas de e-DNA;</p> <p>Possuir habilidades em atividades laboratoriais, em manejo organismos aquáticos e na execução de experimentos em ambientes controlados;</p>
9. Síntese das atividades a serem realizadas pelo bolsista	<p>Desenvolver tese de doutorado junto ao Programa de Pós-Graduação em Zootecnia da UFPR;</p> <p>Estudar os eventuais interferentes do método analítico para uso do e-DNA (limitações e potencialidades) para o monitoramento de espécies aquáticas;</p> <p>Realizar testes para avaliar procedimentos de fixação e transporte de amostras destinadas à determinação de e-DNA;</p> <p>Produzir material técnico mensal (relatórios) e científico (redação de resumos, artigos e tese).</p> <p>Atender a todas as exigências do Programa de Pós-Graduação em Zootecnia da UFPR para a obtenção do título de doutor em Zootecnia.</p>
10. Local onde as atividades serão desenvolvidas	<p>Grupo Integrado de Aquicultura e Estudos Ambientais, Departamento de Zootecnia, Setor de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Paraná;</p> <p>Programa de Pós-Graduação em Zootecnia da UFPR.</p>

<p>11. Inscrições</p>	<p>De 29 de dezembro de 2020 a 10 de janeiro de 2021</p> <p>O candidato deverá enviar para os e-mails: giorgidalpont@gmail.com, nathielicozer@gmail.com e ostrensky@ufpr.br os documentos listados abaixo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Proposta de projeto de tese conforme modelo disponibilizado pelo Programa de Pós-Graduação em Zootecnia da UFPR (http://www.ppgz.ufpr.br/portal/wp-content/uploads/2014/01/Instrucoes-projetos.pdf); • Cópia do Currículo Lattes; • Cópia do Orcid.
<p>12. Seleção</p>	<p>Será realizada no dia 12 de janeiro de 2021, em horário a ser definido pela banca examinadora. A entrevista de seleção será realizada de maneira remota utilizando a plataforma Microsoft Teams.</p>
<p>13. Componentes da Banca Examinadora</p>	<p>Prof. Dr. Antonio Ostrensky Dr. Alex Maiorka Dra. Simone Gisele de Oliveira</p>
<p>14. Resultado</p>	<p>O resultado final será divulgado, a partir do dia 12 de janeiro de 2021, no site do Grupo Integrado de Aquicultura e Estudos Ambientais- GIA.</p>
<p>15. Documentos que deverão ser apresentados pelos candidatos aprovados</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Comprovação de aprovação no processo seletivo como vínculo com o curso de Pós-Graduação em Zootecnia da UFPR • Cópia dos documentos pessoais (RG, CPF); • Cópia do cartão do banco em conta corrente ou poupança; • Cópia do <i>Curriculum vitae</i> na Plataforma Lattes e Orcid; • Formulário do termo individual de participação em Projeto-Aluno UFPR assinado pela coordenação do Curso, que serão disponibilizados após a aprovação do aluno;

16. Informações complementares

Para implementação futura da respectiva bolsa, o (a) candidato (a) deverá atender às seguintes condições:

- Atender a TODOS os critérios do presente Edital;
- Ser aprovado (a) no processo de seleção;
- Estar regularmente matriculado (a) no curso de Pós-Graduação em Zootecnia da UFPR;
- Ter 40 h semanais disponível para desenvolvimento das atividades relativas ao projeto;
- Não receber qualquer outra Bolsa concedida por programas oficiais que vetem expressamente a acumulação de bolsas.

Curitiba, 28 de dezembro de 2020.