EDITAL Nº 01/2024-PPGBIOEVOL/UNICENTRO/NAPI, SELEÇÃO DE BOLSISTA TÉCNICO NÍVEL II PARA ATUAÇÃO NO NAPI BIODIVERSIDADE: RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA

A COORDENAÇÃO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA EVOLUTIVA – PPGBioEvol, Sede UNICENTRO, no uso de suas atribuições legais, e considerando o contido na Resolução 17-PROPESP/UNICENTRO de 22 de dezembro de 2022, que estabelece o regulamento do Programa, e os convênios 148/2023-FA, NAPI Biodiversidade: Reguros Genéticos e Biotecnologia

TORNA PÚBLICO

A abertura de inscrições para seleção de bolsistas para atuação nos subprojetos coordenados pela UNICENTRO e vinculado ao NAPI Biodiversidade: Recursos Genéticos e Biotecnologia.

1. DO SUBPROJETO

1.1 O subprojeto NAPI Biodiversidade: Reguros Genéticos e Biotecnologia, vinculado na UNICENTRO ao convênio 148/2023-FA têm como objetivos:

- Isolamento, caracterização, identificação e seleção de estirpes de fungos do gênero *Trichoderma* candidatos ao desenvolvimento de bioinsumos para a nutrição de plantas e/ou proteção contra estresses bióticos e/ou abióticos e/ou recuperação ambiental;
- Validação da performance de estirpes de fungos do gênero *Trichoderma* sob condições de campo para recomendação de estirpes para o desenvolvimento de inoculantes e/ou bioinsumos para a nutrição de plantas e/ou proteção contra estresses bióticos e/ou abióticos e/ou recuperação ambiental;
- Caracterização genética-molecular de exemplares de espécies de interesse florestal, paisagístico e de restauração para seleção de matrizes visando à coleta de sementes e/ou explantes para produção de mudas;
- Identificação de rotas moleculares e características morfofisiológicas de resposta à seca e/ou encharcamento e/ou alagamento em espécies nativas de interesse comercial (alimentar e/ou madeireiro e/ou paisagístico) e/ou em restauração ecológica.
- Caracterização genética-molecular de exemplares de espécies de interesse comercial e de restauração com diferentes respostas a microrganismos e/ou nano-bioestimulantes;
- Treinamento de pessoal de nível superior em técnicas de isolamento e caracterização de fungos e em biotecnologia;
- Melhoria da produção científica dos pesquisadores envolvidos na proposta por meio de publicação de artigos em periódicos de elevado impacto científico;
- Melhoria da articulação dos pesquisadores da UNICENTRO envolvidos na proposta com pesquisadores de outras instituições de pesquisa do Paraná;
- Potencializar a integração da Universidade com setor produtivo;
- Contribuir para o desenvolvimento sustentável do Paraná.

Universidade Estadual de Ponta Grossa - UEPG
e-mail: ppgbioevol@uepg.br
Fone: (42) 3220-3157
Ponta Grossa, Paraná

Universidade Estadual do Centro-Oeste - UNICENTRO
e-mail: ppgbioevol@unicentro.br
Fone: (42) 3629-8323
Guarapuava, Paraná

1.1.1 O bolsista técnico nível II, vinculado ao subprojeto, atuará no isolamento, caracterização, identificação e seleção de estirpes de fungos do gênero *Trichoderma* candidatos ao desenvolvimento de bioinsumos para a nutrição de plantas e/ou proteção contra estresses bióticos e/ou abióticos e/ou recuperação ambiental.

1.1.2 O bolsista de mestrado, vinculado ao subprojeto, atuará na avaliação em laboratório, casa de vegetação e campo de estirpes de fungos do gênero *Trichoderma* candidatos ao desenvolvimento de bioinsumos para a nutrição de plantas e/ou proteção contra estresses bióticos e/ou abióticos e/ou recuperação ambiental.

1.1.3 O bolsista de doutorado, vinculado ao subprojeto, atuará na construção de um banco de dados de sequências de DNA de regiões nucleares e cloroplastidiais de plantas da Floresta com Araucária.

2. DAS VAGAS

2.1 O presente edital tem como objetivo o preenchimento de três vagas em subprojetos que visam atingir um ou mais objetivos da proposta conforme segue:

Objetivo/subprojeto	Modalidade	Nº de vagas	Requisitos	Carga Horária Semanal	Bolsa-auxílio mensal	Professor Supervisor
Avaliação da performance de estirpes de fungos do gênero *Trichoderma* em laboratório, casa de vegetação e condições de campo visando avaliar o potencial para o desenvolvimento de inoculantes e/ou bioinsumos para a nutrição de plantas e/ou proteção contra estresses bióticos e/ou abióticos e/ou recuperação ambiental;	Bolsa Técnico Nível II	01	Graduado em Ciências Biológicas ou Agronomia em Instituição de Ensino Superior reconhecida pelo MEC	40h	R$ 2.500,00	Marcos Ventura Faria
Isolamento, caracterização, identificação e seleção de estirpes de fungos	Bolsa de Mestrado	01	Graduado em Ciências Biológicas em Instituição de Ensino Superior	40h	R$ 2.100,00	Adriana Knob

Universidade Estadual de Ponta Grossa - UEPG
e-mail: ppgbioevol@uepg.br
Fone: (42) 3220-3157
Ponta Grossa, Paraná

Universidade Estadual do Centro-Oeste - UNICENTRO
e-mail: ppgbioevol@unicentro.br
Fone: (42) 3629-8323
Guarapuava, Paraná

do gênero *Trichoderma* candidatos ao desenvolvimento de bioinsumos para a nutrição de plantas e/ou proteção contra estresses bióticos e/ou abióticos e/ou recuperação ambiental			reconhecida pelo MEC aprovado ou regularmente matriculado em curso de Mestrado em Programa de Pós-Graduação *stricto sensu* com proposta de projeto com aderência ao objetivo do subprojeto			
Construção de um banco de dados de sequências de DNA de regiões nucleares e cloroplastidiais de plantas da Floresta com Araucária	Bolsa de Doutorado	01	Graduado em Ciências Biológicas e Mestre em Instituição de Ensino Superior reconhecida pelo MEC aprovado ou regularmente matriculado em curso de Doutorado em Programa de Pós-Graduação *stricto sensu* com proposta de projeto com aderência ao objetivo do subprojeto	40h	R$ 3.100,00	Paulo Roberto Da Silva

2.2 Os bolsistas deverão ter disponibilidade para cumprir a carga horária exigida para as vagas, e não poderão receber qualquer outro tipo de bolsa.

2.3 A concessão das bolsas serão conforme segue:

2.3.1 Bolsa Técnico Nível II.

- Até 24 meses

2.3.2 Bolsa de Mestrado.

- Até 24 meses

2.3.2 Bolsa de Doutorado.

- Até 12 meses

Universidade Estadual de Ponta Grossa - UEPG
e-mail: ppgbioevol@uepg.br
Fone: (42) 3220-3157
Ponta Grossa, Paraná

Universidade Estadual do Centro-Oeste - UNICENTRO
e-mail: ppgbioevol@unicentro.br
Fone: (42) 3629-8323
Guarapuava, Paraná

2.4 As atribuições do bolsista Técnico Nível II serão as seguintes:

- Cumprir 40 horas semanais em atividades do projeto;
- Preparar o material biológico a ser utilizado nos experimentos;
- Realizar os experimentos laboratoriais, em casa de vegetação e a campo necessários para atingir os objetivos do subproejto, conforme determinado pelo supervisor e/ou coordenador do projeto;
- Manter a organização e limpeza dos locais e equipamentos utilizado nos experimentos;
- Preparar relatórios das atividades desenvolvidas e em andamento quando solicitados pelo supervisor e/ou coordenador do projeto;
- Realizar demais atividades relacionados ao subprojeto determinadas pelo supervisor e/ou coordenador do projeto;

2.5 As atribuições do bolsista de mestrado serão as seguintes:

- Cumprir 40 horas semanais em atividades do projeto;
- Auxiliar nas excursões de campo para coleta de material biológico;
- Realizar os experimentos laboratoriais necessários para atingir os objetivos do subprojeto, conforme determinado pelo supervisor;
- Manter a organização e limpeza dos locais e equipamentos utilizado nos experimentos;
- Preparar relatórios das atividades desenvolvidas e em andamento quando solicitados pelo supervisor e/ou coordenador do projeto;
- Realizar demais atividades relacionados ao subprojeto determinadas pelo supervisor e/ou coordenador do projeto;
- Cumprir as demais atividades inerentes ao curso de mestrado que esteja matriculado.

2.5 As atribuições do bolsista de doutorado serão as seguintes:

- Cumprir 40 horas semanais em atividades do projeto;
- Auxiliar nas excursões de campo para coleta de material biológico;
- Realizar os experimentos laboratoriais necessários para atingir os objetivos do subprojeto, conforme determinado pelo supervisor;
- Manter a organização e limpeza dos locais e equipamentos utilizado nos experimentos;
- Preparar relatórios das atividades desenvolvidas e em andamento quando solicitados pelo supervisor e/ou coordenador do projeto;
- Realizar demais atividades relacionados ao subprojeto determinadas pelo supervisor e/ou coordenador do projeto;
- Cumprir as demais atividades inerentes ao curso de doutorado que esteja matriculado.

3. DAS INSCRIÇÕES

3.1 A inscrição para participação neste processo seletivo é gratuita.

3.2. As inscrições deverão ser realizadas de forma presencial.

3.3 As inscrições presenciais **poderão ser realizadas nos dias 22/03, 26/03, 27/03, 01/04 e 02/04 de 2024,** das 14h às 16h.

3.4 Para inscrição o candidato deve entregar na Secretaria do Programa de Pós-Graduação em Biologia Evolutiva da UNICENTRO os seguintes documentos:

- Formulário de Inscrição (Anexo I);
- Fotocópia autenticada da Certidão de Nascimento ou de Casamento;
- Fotocópia autenticada da Carteira de Identidade (Atenção: Não será aceito o documento de identidade onde se lê "não-alfabetizado" ou que não permita a conferência da assinatura ou a identificação fotográfica do candidato);
- Fotocópia autenticada do Cadastro de Pessoa Física – CPF;
- Fotocópia autenticada do Título de Eleitor e comprovante da última votação;
- Fotocópia autenticada de quitação com Serviço Militar (para candidatos do sexo masculino);
- Fotocópia autenticada do diploma de graduação (a fotocópia deverá ser frente e verso na mesma folha);
- Fotocópia autenticada do histórico escolar da graduação;
- Currículo Lattes com data de atualização nos últimos três meses. O currículo deverá ser gerado pela Plataforma LATTES (http://lattes.cnpq.br/). Não é necessário a entrega dos comprovantes das atividades registradas no currículo;
- Comprovante de aprovação ou matrícula em curso de mestrado de Programa de Pós-Graduação *stricto sensu* e descrição do tema do projeto de mestrado a ser desenvolvido (pode ser substituído pelo projeto de mestrado) (documento exigido somente para candidatos a bolsa de mestrado);
- Fotocópia autenticada do diploma de mestrado (a fotocópia deverá ser frente e verso na mesma folha) ou comprovante de defesa de dissertação (documento exigido somente para candidatos a bolsa de doutorado);
- Fotocópia autenticada do histórico escolar de mestrado (documento exigido somente para candidatos a bolsa de doutorado);
- Comprovante de aprovação ou matrícula em curso de doutorado de Programa de Pós-Graduação *stricto sensu* e descrição do tema do projeto de doutrado a ser desenvolvido (pode ser substituído pelo projeto de doutorado) (documento exigido somente para candidatos a bolsa de doutorado);
- Cópia da folha de identificação do passaporte, quando estrangeiro.

3.5 Os portadores de título de graduação e/ou mestrado no exterior deverão entregar os documentos de validação no Brasil.

3.6 A autenticação da cópia dos documentos acima mencionados poderá ser realizada no ato da inscrição presencial pelo funcionário público responsável pelo recebimento da documentação. Para a autenticação pelo funcionário é obrigatório a apresentação das vias originais dos documentos.

3.7 O Programa de Pós-Graduação em Biologia Evolutiva está localizado no Campus CEDETEG da UNICENTRO no seguinte endereço:
Alameda Élio Antonio Dalla Vecchia, 838
CEP 85040-167 – Guarapuava – PR
Horário para realização das inscrições: das 14h às 16h.

3.8 As inscrições presencias poderão ser feitas pessoalmente, ou por procurador legalmente documentado para esse fim específico.

4. DA HOMOLOGAÇÃO DAS INSCRIÇÕES

Universidade Estadual de Ponta Grossa - UEPG
e-mail: ppgbioevol@uepg.br
Fone: (42) 3220-3157
Ponta Grossa, Paraná

Universidade Estadual do Centro-Oeste - UNICENTRO
e-mail: ppgbioevol@unicentro.br
Fone: (42) 3629-8323
Guarapuava, Paraná

4.1 Somente serão homologadas as inscrições que atenderem todos os requisitos deste Edital.

4.2 Para as inscrições não homologadas em função da ausência da documentação exigida ou não cumprimento deste edital, não caberá recurso.

4.3 O(A) candidato(a) que prestar declaração falsa ou inexata, ainda que verificada posteriormente, será excluído(a) do processo de seleção.

4.4 O Edital de homologação das inscrições será divulgado até o dia **03 de abril de 2024**, no endereço https://www3.unicentro.br/setores/seaag e enviado no e-mail dos candidatos, informado na ficha de inscrição.

5. DO PROCESSO DE SELEÇÃO:

5.1 O processo de seleção consistirá de entrevista com a finalidade de avaliar conhecimentos teóricos, práticos e experiência na área do subprojeto, e avaliação da disponibilidade de carga horária para execução das atividades. Cada candidato receberá uma nota de 0,0 a 10,0 de cada membro da banca e a nota final será a média simples das notas recebidas.

5.2 Só serão aprovados os candidatos que alcançarem nota final igual ou superior a 7,0.

6. DA LOGÍSTICA DO PROCESSO DE SELEÇÃO

6.1 As entrevistas serão realizadas no dia **05 de abril de 2024** no prédio do Programa de Pós-Graduação em Biologia Evolutiva, localizado no mesmo endereço informado para inscrição**.** O horário e a sala da realização da entrevista de cada candidato será informado no Edital de homologação das inscrições.

6.2 As entrevistas serão individuais.

7. DAS BANCAS DE SELEÇÃO

7.1 A banca examinadora será compostas pela coordenação do subprojeto, com a participação de no mínimo mais 1 (um) Professor.

8. DA PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS:

8.1 O resultado será publicado no endereço https://www3.unicentro.br/setores/seaag, até **05 de abril de 2024**.

9. DOS RECURSOS:

9.1 Os recursos poderão ser solicitados até dois dias úteis após a divulgação do resultado apresentado carta devidamente identificada e com as justificativas da solicitação.

9.2 Os recusros devem ser solicitados no mesmo local de realização das inscrições.

9.3 O resultado da avalição dos recursos serão divulgados até dois dias úteis após após o encerramento do prazo para recursos.

10. DO INÍCIO DAS ATIVIDADES:

10.1 O início das atividades está previsto para a partir do mês de abril de 2024.

Universidade Estadual de Ponta Grossa - UEPG
e-mail: ppgbioevol@uepg.br
Fone: (42) 3220-3157
Ponta Grossa, Paraná

Universidade Estadual do Centro-Oeste - UNICENTRO
e-mail: ppgbioevol@unicentro.br
Fone: (42) 3629-8323
Guarapuava, Paraná

11. DO CRONOGRAMA

Etapas	Datas
Datas das inscrições presenciais	**22/03, 26/03, 27/03, 01/04 e 02/04** de 2024
Homologação das inscrições	03 de abril de 2024
Entrevistas	05 de abril de 2024
Divulgação do resultado	Até 05 de abril de 2024
Recursos	Até dois dias úteis após divulgação dos resultados
Resultado dos recursos	Até dois dias úteis após o prazo final da solicitação de recursos
Início das atividades	Conforme convocação a ser realizada pela coordenação dos subprojetos

12. DA CIÊNCIA E ACEITAÇÃO DAS NORMAS DO EDITAL

12.1 Ao efetuar sua inscrição, o candidato aceita, irrestritamente, as normas estabelecidas neste edital para realização do processo seletivo.

13. DISPOSIÇÕES GERAIS

13.1 A qualquer tempo, o presente Edital poderá ser prorrogado, revogado ou anulado, no todo ou em parte, por motivo de interesse público ou exigência legal, sem que isso implique direito à indenização ou reclamação de qualquer natureza.

13.2 O Colegiado local do Programa de Pós-Graduação em Biologia Evolutiva, da Universidade Estadual do Centro-Oeste, UNICENTRO, por meio da Coordenação do Projeto poderá editar ato específico e reserva o direito de resolver os casos omissos e as situações não previstas no presente Edital.

13.3 Este processo de seleção tem validade de seis meses a contar da data da publicação dos resultados.

14. OUTRAS INFORMAÇÕES

14.1 Outras informações podem ser obtidas com a Coordenação dos Projetos pelo telefone (42) 3629-8323.

15. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

Universidade Estadual do Centro-Oeste
Secretaria do Programa de Pós-Graduação em Biologia Evolutiva
Campus CEDETEG
Alameda Élio Antônio Dalla Vecchia, 838
85040-167 – Guarapuava – PR
Tel. (42) 3629-8323
ppgbioevol@unicentro.br

Guarapuava, 21 de março de 2024.

Prof. Dr. Paulo Roberto Da Silva
Coordenador do PPGBioEvol e Coordenador Institucional do
NAPI Biodiversidade: Recursos Genéticos e Biotecnologia

Prof. Dr. Adriano Silvério
Vice-Coordenador do PPGBioEvol

Universidade Estadual de Ponta Grossa - UEPG
e-mail: ppgbioevol@uepg.br
Fone: (42) 3220-3157
Ponta Grossa, Paraná

Universidade Estadual do Centro-Oeste - UNICENTRO
e-mail: ppgbioevol@unicentro.br
Fone: (42) 3629-8323
Guarapuava, Paraná

EDITAL Nº 01/2024-PPGBIOEVOL/UNICENTRO/NAPI
ANEXO I

ANEXO I - FICHA DE INSCRIÇÃO

Nome: _____
Filiação: Pai: _____
Mãe:_____
Data de Nascimento: ____/____/____
Endereço: _____
CEP:_____Cidade: _____UF:_____Telefone: _____
Endereço Eletrônico: _____
RG:_____ Data de Emissão: ____/____/_____
Órgão Emissor:_____ UF:_____
CPF:_____
Nacionalidade:_____ Estado Civil:_____
Naturalidade: _____
Área da Graduação:_____
Ano de Conclusão:_____
Universidade onde fez a Graduação:_____
Foi bolsista de Extensão ou Iniciação Científica ou similar?: ( ) sim ( )não
Modalidade:_____
Agência de financiamento da bolsa:_____Período: _____

Venho requerer minha inscrição para o Processo de Seleção para ingresso como bolsista na vaga:
( ) Bolsa Técnico II
( ) Bolsa de Mestrado
( ) Bolsa de Doutorado

Estou ciente de que a minha a aprovação na seleção não implica concessão automática de bolsa.

_____ _____/_____/_____
Cidade - data

_____
Assinatura do Candidato

Universidade Estadual de Ponta Grossa - UEPG
e-mail: ppgbioevol@uepg.br
Fone: (42) 3220-3157
Ponta Grossa, Paraná

Universidade Estadual do Centro-Oeste - UNICENTRO
e-mail: ppgbioevol@unicentro.br
Fone: (42) 3629-8323
Guarapuava, Paraná