



PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA  
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÕES  
INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS DA AMAZÔNIA  
COORDENAÇÃO DE CAPACITAÇÃO  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM AGRICULTURA NO TRÓPICO ÚMIDO

**EDITAL INPA/COCAP Nº 24/2023**

**EXAME DE SELEÇÃO AO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM AGRICULTURA NO TRÓPICO ÚMIDO, NÍVEL MESTRADO.**

A Coordenação de Capacitação - Cocap do Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia – Inpa, em conformidade com o disposto nos Artigos 26 e 27 do Regulamento Geral da Pós-Graduação do Inpa, e Artigos 23 a 28 do Regulamento do PPG-ATU, torna pública a abertura de processo de seleção para o Mestrado em Agricultura no Trópico Úmido, para ingresso no semestre letivo que iniciará em **março de 2024**.

**1. DO OBJETO (DAS VAGAS)**

**1.1.** O Programa de Pós-graduação *Stricto Sensu* em Agricultura no Trópico Úmido oferecerá 06 (Seis) vagas. O número de vagas foi baseado na expectativa de bolsas de estudo que o PPG-ATU terá disponível em março de 2024. **Essa expectativa não implica garantia de bolsa.** Caso a disponibilidade de bolsas supere a expectativa ou professores ofertarem novas vagas, poderão ser abertas vagas adicionais, destinadas aos candidatos que tenham ficado em lista de espera. A lista de espera será composta por candidatos que tenham atingindo a nota mínima de aprovação nas provas de inglês e de conhecimento específico em Agricultura no Trópico Úmido, mas que não figurem entre os primeiros classificados de cada especialidade conforme a tabela abaixo.

<b>Especialidades</b>	<b>Docentes</b>	<b>Código</b>
Melhoramento genético de plantas	César A. Ticona Benavente	PSATU 01
Olericultura	Daniel F. de Oliveira Gentil	PSATU 02
Tecnologia de alimentos	Francisca das C. do Amaral	PSATU 03
Aquicultura sustentável	Fernanda Almeida	PSATU 04
Biotecnologia aplicada à agricultura	Gilvan Ferreira da Silva	PSATU 05
Melhoramento genético de plantas perenes e cultura de tecidos de plantas	Ricardo Lopes	PSATU 06
Fisiologia de plantas cultivadas	Ricardo Marengo	PSATU 07
Recurso genético vegetal	Rogério Hanada	PSATU 08

**2. REQUISITOS PARA INSCRIÇÃO**

**2.1. Período, Local.**

Período da inscrição: **20 de novembro de 2023 a 10 de janeiro de 2024.**

As inscrições ocorrerão pelo envio dos documentos digitalizados, em formato PDF, somente via e-mail, para: [selecaoppgatu@gmail.com](mailto:selecaoppgatu@gmail.com), seguindo o período da inscrição. Serão aceitos documentos apenas em formato PDF e digitalizados em um único arquivo.

A inscrição no Processo Seletivo considerará a tácita aceitação das condições estabelecidas neste Edital e nos seus anexos, não podendo, o candidato(a), alegar seu desconhecimento.

**2.2. Documentos para inscrição**

a) Formulário de inscrição, disponível no site <http://w2.portais.atrrio.scire.net.br/inpa->



PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA  
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÕES  
INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS DA AMAZÔNIA  
COORDENAÇÃO DE CAPACITAÇÃO  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM AGRICULTURA NO TRÓPICO ÚMIDO

[atu/index.php/pt/downloads/cat\\_view/41-formularios](atu/index.php/pt/downloads/cat_view/41-formularios) e OU  
<http://portal.inpa.gov.br/index.php/pos-graduacao/regulamentos-e-documentos>

b) Carta do candidato, justificando o interesse em cursar o mestrado ATU na área específica.

c) Cópia do Curriculum Lattes (acompanhado dos documentos comprobatórios, que serão indispensáveis para pontuação, com efeito classificatório).

d) Cópia frente e verso do diploma universitário ou certificado de conclusão do curso superior em Biologia, Engenharia Ambiental, Biotecnologia, Nutrição e em cursos da área de Ciências Agrárias ou ainda declaração, para candidato em fase de conclusão de curso supracitado, emitida pelo(a) coordenador(a) do curso superior.

e) Cópia do RG e do CPF do candidato.

f) Comprovante de pagamento da taxa de inscrição (digitalizada), no valor de R\$ 55,00, realizado por meio de depósito identificado, na conta corrente do Banco Santander abaixo especificada:

Endereço da agência: Av. André Araújo, 2936, Bairro Petrópolis, CEP 69067-375 - Inpa.

Nome da Conta: Associação de Levantamento Florestal do Amazonas-Alfa

CNPJ: 14.232.672/0001-37

Banco: Banco Santander

Código do Banco: 033

Agência: 3230

Conta Corrente: 13002951-9

chave pix: **3c080892-55b1-4ac1-aa80- c0b8f4cd4446**

**NÃO UTILIZAR O CNPJ COMO CHAVE PIX.**

Observações:

a) A não apresentação de TODOS os documentos solicitados implicará no INDEFERIMENTO do pedido de inscrição;

b) O Certificado de Conclusão poderá ser substituído, exclusivamente para fins de inscrição, por Declaração de Conclusão, porém, para efetivar a matrícula no curso de Mestrado será exigido do candidato o Diploma de Graduação.

c) Não haverá isenção total ou parcial do valor da taxa de inscrição, exceto para os candidatos que, conforme o disposto no Decreto nº 6.593, de 2 de outubro de 2008, estiverem inscritos no Cadastro Único para Programas Sociais do Governo Federal (CadÚnico) e forem integrantes de família de baixa renda, nos termos do Decreto nº 6135, de 26 de junho de 2007, devendo a isenção ser solicitada mediante requerimento do candidato, contendo indicação do Número de Identificação Social-NIS, atribuído pelo CadÚnico e declaração de que atende à condição estabelecida do referido decreto. O pedido de isenção deverá ser enviado, juntamente com os demais documentos exigidos na inscrição, exceto o comprovante de depósito bancário, para o endereço eletrônico do Programa de Pós-graduação ([selecaoppगतu@gmail.com](mailto:selecaoppगतu@gmail.com)) até 06 de janeiro de 2024.



PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA  
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÕES  
INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS DA AMAZÔNIA  
COORDENAÇÃO DE CAPACITAÇÃO  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM AGRICULTURA NO TRÓPICO ÚMIDO

- I) A relação dos pedidos de isenção deferidos e indeferidos será divulgada, no site da Pós-graduação do Inpa (<http://portal.inpa.gov.br/index.php/pos-graduacao/editais>), **a partir do dia 10 de janeiro de 2024.**
- II) Em caso de indeferimento, o candidato que assim o desejar, poderá interpor recurso, até 48 horas depois da divulgação do resultado do pedido de isenção.
- III) O recurso deverá ser remetido à Comissão de Seleção, via *e-mail*.
- IV) A relação dos recursos que tenham sido deferidos ou indeferidos será divulgada no site da Pós-graduação do Inpa (<http://portal.inpa.gov.br/index.php/pos-graduacao/editais>) **a partir do dia 13 de janeiro de 2024.**
- V) Caso o requerimento de isenção de pagamento e o recurso seja indeferido, e o candidato deseja efetivar sua inscrição, deverá efetuar o pagamento da taxa de inscrição, **até o dia 16 de janeiro de 2024**, seguindo as instruções deste edital, e enviar cópia digital do comprovante de pagamento para o e-mail de inscrição ([selecaoppगतu@gmail.com](mailto:selecaoppगतu@gmail.com)).

### 3. DA SELEÇÃO E JULGAMENTO DOS CANDIDATOS(AS)

#### 3.1. Local, datas.

As provas serão aplicadas na cidade de Manaus (AM), no Campus III do Inpa, Av. Ephigênio Salles, 2239, Aleixo (acesso pela Av. Constelação Cruzeiro do Sul, s/n; Conjunto Morada do Sol; bairro Aleixo), prédio 139, na sala de aula do Programa de Pós-Graduação em Agricultura no Trópico Úmido (PPG-ATU).

Recomenda-se que todos os candidatos informem um endereço eletrônico e um número de telefone para contato. A prova de conhecimento será realizada **às 08:30 horas do dia 31 de janeiro de 2024, com duração de quatro (4) horas.** A prova de suficiência em língua inglesa será realizada **às 15:00 horas do dia 31 de janeiro de 2024, com duração de duas (2) horas.** As provas ocorrerão no horário oficial de Manaus.

Obs: Para candidatos não residentes em Manaus, a comissão de seleção poderá considerar a possibilidade de realizar as provas em local mais próximo de suas residências, nas mesmas datas e horários das realizadas em Manaus. Os candidatos interessados nessa possibilidade deverão se manifestar, **até o dia 06 de janeiro de 2024**, por meio de mensagem, para o e-mail [selecaoppगतu@gmail.com.br](mailto:selecaoppगतu@gmail.com.br), cujo assunto da mensagem deverá ser “**Prova seleção PPG-ATU outra localidade**”. Os locais das provas serão definidos posteriormente em função da instituição selecionada.

#### 3.2. Critérios de avaliação

A seleção será feita por Comissão de Seleção indicada pelo Conselho do Programa ATU e será constituída por três docentes do Programa para prova de conhecimentos e três docentes do Programa para prova de suficiência em língua inglesa. O processo seletivo constará das seguintes fases eliminatórias e distintas:

- a) Análise documental da inscrição, efetuada por meio de ficha própria, será com base na documentação apresentada por cada candidato.



PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA  
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÕES  
INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS DA AMAZÔNIA  
COORDENAÇÃO DE CAPACITAÇÃO  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM AGRICULTURA NO TRÓPICO ÚMIDO

b) Prova escrita, relativa à área de conhecimento do Programa, sendo avaliado o conteúdo e a clareza das respostas. Serão considerados aprovados aqueles candidatos que atingirem a nota igual ou superior a 7,0 (sete).

c) Prova de suficiência em língua inglesa, com permissão do uso de dicionário impresso. Esta prova será constituída por texto(s) científico(s) em inglês, selecionado(s) pela Comissão de Seleção, para ser(em) traduzido(s) e/ou interpretado(s). Serão considerados aprovados aqueles candidatos que atingirem a nota igual ou superior a 5,0 (cinco).

d) Na análise curricular será avaliada a experiência profissional, conforme a seguinte pontuação:

Item computável do currículo do candidato <sup>1</sup>	Pontuação
<b>Produção Bibliográfica</b>	
Artigo científico publicado	3
Artigo científico no prelo	2,5
Livro publicado	3
Capítulo de livro publicado	1,5
Resumo completo em evento científico	1,5
Resumo simples em evento científico	0,5
<b>Formação acadêmica</b>	
Curso de Especialização na área (Mínimo 300 h)	2
Bolsa de iniciação científica (por ano, mínimo 240 h)	2
Cursos na área (mínimo de 60 h)	0,5
Monitoria em disciplinas da área	1
Estágios supervisionados em atividades de pesquisa (mínimo 80 h)	1
<b>Experiência profissional</b>	
Vínculo empregatício na área (mínimo de seis meses)	1
Experiência didática (por ano de ensino)	1,5
Bolsa em projeto de pesquisa (mínimo de um ano)	1

<sup>1</sup> - Todos os itens devem ser comprovados e, no caso de cursos e estágios, os certificados sem a carga horário, serão desconsiderados.

Esta etapa, de caráter classificatório, será realizada pela Comissão de Seleção, sem a presença dos candidatos. **Serão considerados apenas os itens do currículo para os quais forem apresentados comprovantes.** Serão consideradas publicações no prelo ou em revisão, desde que acompanhadas de documentos comprobatórios do editor do periódico, livro etc.

### 3.3. Conteúdo programático da prova de conhecimento específico por área:

#### 3.3.1 Código da Área: PSATU 01 - Melhoramento genético de plantas – Professor César Ticona Benavente

- a - Cruzamentos monogênicos e digênicos.
- b - Herança poligênica, herdabilidade, variância genética e ambiental.
- c - Domesticação e melhoramento de plantas.
- d - Sistemas reprodutivos de plantas.



PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA  
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÕES  
INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS DA AMAZÔNIA  
COORDENAÇÃO DE CAPACITAÇÃO  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM AGRICULTURA NO TRÓPICO ÚMIDO

e - Estatística básica e experimental.

#### **Bibliografia Recomendada**

- Borém, A.; Miranda, G.V., Fritsche-Neto, R. 2017. **Melhoramento de Plantas**. Editora UFV, Viçosa-MG, 543p.
- Ramalho, M.A.P.; Santos, J.B.; Pinto, C.A.B.P.; Souza, E.A.; Gonçalves, F.M.A.; Souza, J.C. 2021. **Genética na Agropecuária**. Sexta edição. Ed. UFLA, Lavras-MG, 508p.

#### **3.3.2 Código da Área: PSATU 02 - Olericultura – Professor Daniel Felipe de O. Gentil**

- a. Sistema de cultivo convencional de hortaliças.
- b. Hortaliças não convencionais.
- c. Estatística básica e experimental.

#### **Bibliografia Recomendada**

- Cardoso, M.O. (Coord.). **Hortaliças não-convencionais da Amazônia**. Brasília: Embrapa-SPI; Manaus: Embrapa-CPAA, 1997. 150p.
- Ferreira, P.V. **Estatística experimental aplicada à Agronomia**. 3.ed. Maceió: Edufal, 2000. 422p.
- Filgueira, F.A.R. **Novo manual de olericultura: agrotecnologia moderna na produção e comercialização de hortaliças**. 3.ed. Viçosa: UFV, 2008. 421p.
- Henz, G.P.; Alcântara, F.A. (Ed.). **Hortas: o produtor pergunta, a Embrapa responde**. Brasília: Embrapa Informações Tecnológicas, 2009. 237p. (Coleção 500 perguntas, 500 respostas).

#### **3.3.3 Código da Área: PSATU 03 – Tecnologia de alimentos – Professora Francisca das Chagas do Amaral Souza**

- a - Tecnologia de aproveitamento de frutos e hortaliças.
- b - Métodos de conservação de alimentos.
- c - Aspectos nutritivos dos alimentos
- d - Estatística básica e experimental.

#### **Bibliografia Recomendada**

- Gava, A.J.; Silva, C.A.B.da, Frias, J.R.G. **Tecnologia de alimentos: princípios e aplicações**. São Paulo: Nobel, 2017
- Ordonez, J.A. **Tecnologia de Alimentos**. Subtítulo: Componentes dos Alimentos e Processos Volume 1. Porto Alegre: Artmed, 2005.
- Evangelista, J. **Tecnologia de Alimentos**, 2. ed. São Paulo: Atheneu, 2001.

#### **3.3.4 Código da Área: PSATU 04 – Aquicultura sustentável – Professora Fernanda Almeida**

- a - Sistemas aquícolas de água doce
- b - Piscicultura nativa brasileira
- c - Produção de juvenis de peixes reofílicos em cativeiro
- d - Boas práticas em piscicultura
- e - Estatística básica e experimental.

#### **Bibliografia Recomendada**

- Baldisserotto, B., Urbinati, E.C., Cyrino, J.E.P. 2019. **Biology and Physiology of Freshwater Neotropical Fish**. Ed. Academic Press
- Izuel, A.C.U.; Crescencio, R.; O'Sullivan, F.L.A.; Chagas, E.C.; Boinjink, C.L. 2014. **Cultivo de tambaqui no Amazonas** – Embrapa.



PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA  
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÕES  
INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS DA AMAZÔNIA  
COORDENAÇÃO DE CAPACITAÇÃO  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM AGRICULTURA NO TRÓPICO ÚMIDO

### 3.3.5 Código da Área: PSATU 05 – Biotecnologia aplicada à agricultura – Professor Gilvan Ferreira da Silva

- a – Controle biológico de patógenos de planta: aspectos gerais e mecanismos.
- b – Uso de microrganismos como alternativa para agricultura sustentável.
- c – Mineração de genomas e identificação de clustes génicos biossintéticos (BGCs).
- d - Produtos naturais microbianos e suas aplicações biotecnológicas.
- e - Estatística básica e experimental.

#### Bibliografia Recomendada

- Albarano, Luisa et al. Genome Mining as New Challenge in Natural Products Discovery. **Marine Drugs**, v. 18, n. 4, p. 199, 2020.  
<https://www.mdpi.com/1660-3397/18/4/199>
- Bohra, Abhishek et al. Genomic interventions for sustainable agriculture. **Plant Biotechnology Journal**, v. 18, n. 12, p. 2388-2405, 2020.
- Gomes, João Paulo Andrade et al. Uso de microrganismos eficientes como alternativa para agricultura sustentável: um referencial teórico. **Agroecologia: Métodos e Técnicas para uma Agricultura Sustentável**, v. 5, p. 340-355, 2021.
- Gonzalez, G.D.T.; Sigrist, R.; Paulo, B.S. Avanços recentes na manipulação genética de organismos para a produção de peptídeos não ribossomais. **Revista Virtual de Química**, v. 8, n. 6, 2016.
- Lahlali, Rachid et al. Biological control of plant pathogens: A global perspective. **Microorganisms**, v. 10, n. 3, p. 596, 2022.  
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC8951280/>
- Paulo, B.S.; Sigrist, Renata; Oliveira, L.G.de. Avanços recentes em biossíntese combinatória de policetídeos: perspectivas e desafios. **Química Nova**, v. 42, n. 1, p. 71-83, 2019.
- Zerikly, M.; Challis, G.L. Strategies for the discovery of new natural products by genome mining. **ChemBioChem**, v. 10, n. 4, p. 625-633, 2009.  
<https://chemistry-europe.onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1002/cbic.200800389>

### 3.3.6 Código da Área: PSATU 06 - Melhoramento genético de plantas perenes e cultura de tecidos de plantas – Professor Ricardo Lopes

- a - Fatores que afetam a regeneração *in vitro*
- b - Etapas e vias da regeneração *in vitro*
- c - Aplicações da cultura de tecidos vegetais
- d – Domesticação e melhoramento genético de espécies amazônicas
- d - Estatística básica e experimental.

#### Bibliografia recomendada

- Andrade, S.R.M. de. **Princípios da cultura de tecidos vegetais**. Planaltina: Embrapa Cerrados, 2002. 16p. (Documentos /Embrapa Cerrados, ISSN 1517-5111; 58).
- Borém, A.; Lopes, M.T.G.; Clemente, C. **Domesticação e melhoramento - espécies amazônicas**. Editora UFV, Viçosa, MG. 486p. 2009.
- Cançado, G.M.A.; Ribeiro, A.P.; Freitas, G.F; Sá, M.E.L. DE; Silva, H.E. DA; Pasqual, M.; Val, A.D.B. DO; Nunes, C.F. Cultivo de plantas *in vitro* e suas aplicações. **Informe Agropecuário**, Belo Horizonte, v.30, n.253, p.64-74, nov./dez. 2009.
- Ferreira, M.A.; Caldas, L.S.; Pereira E.A. **Aplicações da cultura de tecidos no melhoramento genético de plantas**. In: Torres, A.C.; Caldas, L.S.; Buso J.A.



PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA  
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÕES  
INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS DA AMAZÔNIA  
COORDENAÇÃO DE CAPACITAÇÃO  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM AGRICULTURA NO TRÓPICO ÚMIDO

Cultura de tecidos e transformação genética de plantas. Brasília: Embrapa SPI: Embrapa CNPH. v. 1, p. 21-43, 1998.

- Torres A.C.; Caldas, L.S.; Buzzo J.A. **Cultura de Tecidos e Transformação Genética de Plantas**. v.1 e 2. Brasília, Embrapa, 864p. 1998.

### 3.3.7 Código da Área: PSATU 07 - Fisiologia de plantas cultivadas – Professor Ricardo Marengo

- a - Fotossíntese
- b - Respiração
- c - Relações hídricas
- d - Nutrição mineral
- e - Estatística básica e experimental.

#### Bibliografia Recomendada

- Taiz, L.; Zeiger, E.; Møller, I.M. 2015. **Plant Physiology**. 6a. Ed. Sunderland: Sinauer Associates, 761p.
- Edição anterior disponível na internet: em:

<http://exa.unne.edu.ar/biologia/fisiologia.vegetal/PlantPhysiologyTaiz2002.pdf>

### 3.3.8 Código da Área: PSATU 08 – Recurso genético de plantas – Prof. Rogério Eiji Hanada

- a - Métodos de caracterização de germoplasma institucional
- b - Uso e conservação de leguminosas no Brasil
- c - Recomendações técnicas para cultivo de leguminosas
- d - Estatística básica e experimental.

#### Bibliografia Recomendada

- Abreu, A.G.; Padua, J.G.; Barbieri, R.L. 2022 **Conservação e uso de recursos genéticos vegetais para a alimentação e a agricultura no Brasil: 2012 a 2019**. Brasília, DF: Embrapa, 112 p.  
<https://ainfo.cnptia.embrapa.br/digital/bitstream/doc/1142303/1/CONSERV-USO-RECURSOS-GEN-ALIMENTAC-AGRICULTURA-BRASIL-ed01-2022-7.pdf>
- EMBRAPA - Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária. (2017). **Cultivo do Feijão-caupi**.  
<https://ainfo.cnptia.embrapa.br/digital/bitstream/item/161212/1/SistemaProducaoCaupiCapituloSolosAdubacao.pdf>
- Motta, C.; Bento, C.; Nascimento, A.C.; Santos, M. 2016. A importância das leguminosas na alimentação, nutrição e promoção da saúde. **Boletim Instituto Nacional de Saúde**, v. 1, n. 1; p. 1-4. <https://core.ac.uk/download/pdf/80518969.pdf>
- Padua, J.G., Albuquerque, M.S.M.; Melo, S.C.M. 2020. **Bancos e coleções de germoplasma da Embrapa: Conservação e uso**. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. 167p. <https://www.embrapa.br/busca-de-publicacoes/-/publicacao/1124923/bancos-e-colecoes-de-germoplasma-da-embrapa-conservacao-e-uso>
- Ribeiro F.E.; Del Peloso, M.J.; Barbosa, F.R.; Gonzaga, A.C.O.; Oliveira, L.F.C. 2011. **Recomendações técnicas para o cultivo do feijoeiro-comum Phaseolus vulgaris L.) nas regiões Norte e Nordeste do Brasil**. 64p. <https://www.infoteca.cnptia.embrapa.br/infoteca/bitstream/doc/916406/1/CIRCTECNICA89.pdf>



PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA  
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÕES  
INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS DA AMAZÔNIA  
COORDENAÇÃO DE CAPACITAÇÃO  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM AGRICULTURA NO TRÓPICO ÚMIDO

- Silva, L.F.L.; Souza, D.C.; Resende, L.V.;, Gonçalves, W.M. 2018. **Manejo de recursos genéticos vegetais**. *Anais Da Academia Pernambucana De Ciência Agronômica*, v. 15, n.1, p. 109–126.  
<https://www.journals.ufrpe.br/index.php/apca/article/view/1824/482482675>

#### 4. DAS CHAMADAS

A lista de candidatos aprovados será homologada pelo Conselho do Mestrado ATU e a divulgação da lista dos candidatos aprovados será feita por meio de publicação no *site* da Pós-Graduação do Inpa (<http://portal.inpa.gov.br/index.php/pos-graduacao/editais>), por ordem de classificação, a partir do **dia 09 de fevereiro de 2024**. As notas não serão divulgadas, porém, cada candidato poderá conhecer a sua nota mediante requerimento à Secretaria do Mestrado ATU. Caberá recurso, em relação ao processo de seleção, por escrito, somente em caso de arguição de ilegalidade quanto ao cumprimento das normas estabelecidas neste Edital. Os recursos deverão ser protocolados e dirigidos à Coordenação de Capacitação - Cocap do Inpa, até 48 h após a divulgação dos resultados. Não haverá revisão de prova e à Comissão de Seleção caberá decidir sobre as questões não previstas no presente edital.

#### 5. DA CONFIRMAÇÃO E DO PRAZO PARA MATRÍCULA

Os candidatos aprovados deverão confirmar a pretensão de cursar o mestrado ATU, por e-mail [ppgatu@gmail.com](mailto:ppgatu@gmail.com), até o **dia 16 de fevereiro de 2024**. Caso haja desistência, a vaga liberada poderá ser preenchida por outro candidato aprovado, se houver, conforme a ordem de classificação obtida na avaliação, respeitando-se as notas mínimas exigidas nas provas. O período da matrícula será do **dia 19 a 23 de fevereiro 2024** na Secretaria do Mestrado em Agricultura no Trópico Úmido (ATU/Inpa), ou pelo envio dos documentos para o e-mail: [ppgatu@posgrad.inpa.gov.br](mailto:ppgatu@posgrad.inpa.gov.br)

#### OBSERVAÇÕES:

(1) Para efetivar a matrícula no curso de mestrado será exigido, ao candidato selecionado, além daqueles documentos encaminhados para a inscrição: cópias do RG, CPF, histórico escolar, diploma de graduação ou certificado de conclusão da graduação, carta com aceite de orientação, assinada pelo futuro orientador, declaração de disponibilidade de tempo integral para dedicação aos estudos; declaração de que está ciente das normas deste Edital e de que o Curso não garante a concessão de bolsas de estudo aos aprovados, uma foto 3X4, comprovante de residência, declaração de que não possui vínculo empregatício e nem exerce atividade remunerada, para aqueles que pretendem se candidatar a uma bolsa de estudo.

(2) Para efetivar a matrícula de candidatos estrangeiros selecionados será exigida a cópia do passaporte com o visto de estudante.

**6. DA CONCESSÃO DE BOLSAS** O ingresso no Mestrado ATU não garante ao candidato o recebimento automático de bolsa de estudo. A concessão (pelo CNPq, Capes, Fapeam ou outra fonte) ocorrerá de acordo com a disponibilidade de bolsas do Curso, obedecendo-se sempre a exigibilidade das agências de fomento, os critérios da Comissão de Bolsas e a ordem de classificação dos candidatos.





PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA  
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÕES  
INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS DA AMAZÔNIA  
COORDENAÇÃO DE CAPACITAÇÃO  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM AGRICULTURA NO TRÓPICO ÚMIDO

## 7. CONTATO

e-mail: [selecaoppगतu@gmail.com](mailto:selecaoppगतu@gmail.com)

Manaus-AM, 17 de novembro de 2023.

*Beatriz Ronchi Teles*  
Coordenadora de Capacitação  
PO 262/2009 MCTI/Inpa