



Uema
UNIVERSIDADE ESTADUAL
DO MARANHÃO



**UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO – UEMA
LABORATÓRIO DE CULTURA DE TECIDOS – LCT**

**CHAMADA PÚBLICA DE SELEÇÃO DE BOLSISTA - NÍVEL DESENVOLVIMENTO
TECNOLÓGICO E INDUSTRIAL - DTI**

1. OBJETIVO

O Laboratório de Cultura de Tecidos da Universidade Estadual do Maranhão (LCT/UEMA) torna público a todos os interessados que estão abertas as inscrições para seleção de **UM (A)** bolsista para a modalidade de Desenvolvimento Tecnológico e Industrial – **DTI A**. A presente chamada ocorre com apoio do CNPq através do Edital CNPq/MCTI/FNDCT N° 19/2024 – Pró-Amazônia.

2. REQUISITOS GERAIS DOS(AS) CANDIDATOS(AS)

Os (as) candidatos (as) a bolsistas nos termos dessa Chamada, deverão preencher os seguintes requisitos, ressalvadas as demais condições específicas que estejam previstas na presente Chamada e na regulamentação do CNPQ (RN – 015/2010 - Bolsas de Fomento Tecnológico e Extensão Inovadora) aplicável a modalidade de bolsa requerida. A referida norma pode ser acessada no endereço:

http://memoria2.cnpq.br/web/guest/view/-/journal_content/56_INSTANCE_0oED/10157/25314

- a) Possuir título de doutor há no máximo 5 anos (ou, para quem concluiu o doutorado recentemente, declaração de conclusão do doutorado), obtido em cursos avaliados pela CAPES e reconhecidos pelo CNE-MEC, ou em instituição estrangeira, nas respectivas áreas de conhecimento exigidas nas áreas de interesse constantes da presente Chamada;
- b) Disponibilizar currículo atualizado na plataforma Lattes do CNPq;
- c) Não ser aposentado ou estar em situação equiparada;
- d) Não possuir vínculo empregatício, ressalvada a hipótese de candidato (a) docente ou pesquisador (a) com vínculo empregatício em instituições de ensino superior ou instituições públicas de pesquisa, que deverá comprovar o seu afastamento da instituição de origem, por período compatível com o prazo de vigência, nas condições exigidas na presente Chamada;
- e) Possuir graduação em Agronomia ou Ciências Biológicas. Doutorado em Agronomia, área de concentração em Produção Vegetal, e ter desenvolvido tese de Doutorado com ênfase na “Interação Planta-Microrganismos Promotores de Crescimento”;
- f) Demonstrar experiência para realizar experimentos que avaliam as respostas fisiológicas



Uema
UNIVERSIDADE ESTADUAL
DO MARANHÃO



das plantas submetidas a tratamentos com microrganismos na aclimatização *ex vitro*;

- g) Experiência na avaliação e condução de experimentos de avaliação de respostas fisiológicas estudos de tolerância a estresses abióticos na interação de plantas-microrganismos;
- h) Experiência com instrumentação em Ecofisiologia Vegetal, nomeadamente com IRGAs, Fluorímetros e Clorofilômetros;
- i) Possuir pelo menos três publicações em periódico, nos últimos cinco anos, em extrato A1 no Qualis CAPES (2017-2020), na área de Ciências Agrárias 1 ou Fator de Impacto (JCR 2023) > 2.5.
- j) Apresentar relatórios anuais das atividades, e participar das atividades do Laboratório de Cultura de Tecidos (LCT/UEMA);
- k) Ter compatibilidade de horário com a demanda do projeto;
- l) Ser capaz de estabelecer bom relacionamento interpessoal e saber trabalhar em equipe.

3. ÁREAS DE INTERESSE:

O projeto apoiado pelo CNPQ (Rede amazônica para desenvolvimento de insumos biológicos destinados à agricultura sustentável e biorremediação) se desenvolverá dentro do tema:

“Microrganismos Promotores do Crescimento de Plantas em sistemas de cultivo in vitro e ex vitro”

A bolsa de DTI A no país tem valor de R\$ 5.200,00 mensais e vigência de 12 meses, podendo ser renovada por outros 24 meses. As atividades se iniciarão em julho de 2025, e serão realizadas no Laboratório de Cultura de Tecidos da UEMA, *campus* Paulo VI;

4. APRESENTAÇÃO DE DOCUMENTOS

Os (as) candidatos (as) a bolsistas deverão enviar propostas para o e-mail thaiscorrea@professor.uema.br com o título “MPCP_LCT” até o dia 27 de junho de 2025 contendo:

- Cópia do diploma de Doutorado (frente e verso) realizado em instituição oficial, nacional ou revalidado (se estrangeiro).
- Cópia da versão atualizada do Currículo Lattes. Se estrangeiro, poderá ser utilizado outro modelo equivalente (<http://lattes.cnpq.br>);
- Cópia de RG e CPF. Se estrangeiro, cópia de Passaporte.



Uema
UNIVERSIDADE ESTADUAL
DO MARANHÃO



5. RESULTADOS E DISPOSIÇÕES GERAIS

Os (as) bolsistas serão selecionados (as) pelos docentes integrantes do LCT/UEMA, considerando o *curriculum vitae* e a experiência prévia na área de interesse. Os resultados do processo seletivo serão divulgados a partir do dia 30 de junho de 2025. O início das atividades está previsto para até 10 de julho de 2025. O compromisso de cada bolsista com o projeto terá vigência de 1 ano. Espera-se dos(as) candidatos(as) dedicação exclusiva ao programa durante a vigência das bolsas concedidas.

Caso o(a) bolsista selecionado(a) em primeiro lugar não cumpra as formalidades para contratação dentro do prazo estipulado ou decline a oferta de bolsa e decida não se juntar ao LCT, será convocado(a) o(a) segundo(a) colocado(a) no processo seletivo.

Dúvidas sobre o edital podem ser direcionadas para o e-mail thaiscorrea@professor.uema.br.

São Luís, 18 de junho de 2025.