



Universidade Estadual de Maringá  
Pró-Reitoria de Extensão e Cultura



# EDITAL MANNA No. 002

## Seleção de Bolsistas para Projeto de Pesquisa

A Pró-Reitoria de Extensão e Cultura, da Universidade Estadual de Maringá (UEM) e a Fundação Araucária, estão selecionando bolsistas para participação no projeto “Manna Academy: ecossistema de pesquisa, extensão e difusão de tecnologia e educação 5.0”. As vagas são para alunos de iniciação científica e profissionais.

### 1. OBJETIVO

O objetivo geral deste Edital é apoiar a continuidade das atividades do MannaTeam no desenvolvimento do ecossistema de pesquisa, extensão e inovação em Internet das Coisas, Internet dos Drones, Internet Robótica das Coisas, Internet de Todas as Coisas, Inteligência Artificial e Educação 5.0 e assim contribuir para a difusão dos seus produtos científicos e tecnológicos para que o Paraná tenha um diferencial competitivo a partir das competências desenvolvidas em termos de hardware, software e talentos humanos.

### 2. MODALIDADES

Este Edital irá selecionar as seguintes modalidades:

2.1 Bolsa de Iniciação Científica Júnior: estudantes da educação básica que irão trabalhar em pesquisa e desenvolvimento em IoT e suas variações e em Educação 5.0 em escolas parceiras do Ecossistema Manna com dedicação de 20 horas/semanais. Valor da bolsa: R\$ 100,00 (cem reais).

2.2 Bolsa para Apoio Técnico à Pesquisa (AT): professores das escolas de públicas parceiras do Ecossistema Manna, técnicos das universidades, alunos de pós-graduação

matriculados em programas de IES paranaenses, professores com mestrado (colaboradores ou efetivos) das universidades, graduados colaboradores, desde que participantes de projetos de pesquisa e desenvolvimento junto ao Ecossistema Mana em temas como IoT e suas variações e em Educação 5.0 com dedicação de 15 horas/semanais. Valor da bolsa: R\$ 550,00 (quinhentos e cinquenta reais).

### 3. BENEFÍCIOS PARA O BOLSISTA:

Os benefícios para o bolsista são o recebimento de 12 (doze) parcelas mensais de bolsas no valor mensal mencionado acima e certificado de participação em projeto de extensão pelo período.

### 4. REQUISITOS PARA INSCRIÇÃO

4.1 Bolsa de Iniciação Científica Júnior (ICJr) - bolsa de extensão para alunos regularmente matriculados no ensino fundamental II ou médio. O candidato(a) não pode receber nenhuma outra modalidade de bolsa, não ter vínculo empregatício, ter disponibilidade para cumprimento de 20 horas semanais no projeto e ser titular de conta corrente na Caixa Econômica Federal.

4.2 Bolsa para Apoio Técnico à Pesquisa (AT) – bolsa para graduados com experiência em orientação discente, disponibilidade para organizar, divulgar e acompanhar visitas técnicas, flexibilidade para apoiar a capacitação técnica discente, intermediação de adequações técnicas em laboratórios dos parceiros, proatividade e resolutividade ao providenciar a inscrição, participação ou organização discente em exposições, feiras e outros eventos. Ter disponibilidade de tempo para cumprimento de 20 horas semanais junto ao projeto. Ser titular de conta corrente na Caixa Econômica Federal.

Observação 01: Os bolsistas devem possuir equipamentos de informática próprios compatíveis com as tarefas a serem realizadas e residirem nas cidades onde estudam ou em região metropolitana de cada instituição parceira.

### 5. COMPROMISSOS DO BOLSISTA

5.1 Desenvolver integralmente as atividades propostas pelos coordenadores locais do projeto e detalhadas no plano de trabalho. Realizar reuniões regulares nas distintas fases do trabalho, incluindo a elaboração de relatórios semestral, técnico e final, e material para apresentação dos resultados em eventos de extensão e divulgação científica;

5.2 Encaminhar, antes do término do Programa, o relatório técnico final, em arquivo pdf, conforme solicitação de prestação de contas da Fundação Araucária - FA, para o e-mail [proj-manna@uem.br](mailto:proj-manna@uem.br).

5.3 Encaminhas mensalmente seu relatório de presença da execução das atividades em formulário Manna.

## 6. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO

Os critérios de seleção são:

6.1 Entrevista (realizada no período de 27 a 28 de janeiro de 2022) online;

6.2 Carta de recomendação de um membro do MannaTeam (não obrigatório, mas desejável);

6.3 Experiência em projetos de pesquisa, extensão e inovação comprovadas por meio do Curriculum Lattes ou documentos a serem anexados.

Obs.: o candidato poderá se inscrever mesmo sem a carta de recomendação ou mesmo que não tenha experiência. Contudo, o comparecimento na entrevista é obrigatório.

## 7. DOCUMENTOS NECESSÁRIOS PARA INSCRIÇÃO

7.1 Profissionais graduados deverão anexar ao formulário eletrônico cópia escaneada dos seguintes documentos: RG, CPF ou Passaporte com Visto; Diploma de Curso de Graduação, Diploma de mestrado e doutorado (se for o caso).

7.2 Estudantes da educação básica deverão anexar ao formulário eletrônico cópia escaneada dos seguintes documentos: RG, CPF ou Passaporte com Visto, comprovante de matrícula e horário de aula da instituição de origem.

## 8. CRONOGRAMA

Divulgação dos critérios de seleção e cronograma	10 a 18/01/2022
Inscrição dos candidatos	19/01/2022 a 23/01/2022
Homologação das inscrições recebidas	26/01/2022
Convocação para entrevistas em formato remoto	26/01/2022
Realização das entrevistas individuais em formato remoto e análise dos documentos	27 e 28/01/2022
Edital de Resultados	31/01/2022
Edital de Convocação Assinatura do Termo de Compromisso	01/02/2022
Período de vigência da bolsa (previsão)	06/02/2022 a 05/03/2023

## 9. INSCRIÇÕES

A candidatura individual do(a) bolsista deverá ser formalizada pelo(a) próprio(a) concorrente até a data da inscrição informada neste Edital, exclusivamente pelo preenchimento do Formulário de Inscrição on-line, no link: <https://forms.gle/RGn9J8JdFuE4y6b6>

## 10. DIVULGAÇÃO DO RESULTADO DO PROCESSO DE SELEÇÃO E INTERPOSIÇÃO DE RECURSOS

9.1 A divulgação dos Resultados do Processo de Seleção ocorrerá por meio de Edital próprio a ser disponibilizado no site MANNA.TEAM e em outros canais de comunicação conforme cronograma;

## 11. COMISSÃO DE BOLSAS DO MANNA ACADEMY

Prof<sup>a</sup>Dr<sup>a</sup>. Linnyer Beatrys Ruiz Aylon – Coordenadora do Manna

Prof<sup>a</sup>Dr<sup>a</sup> Daniela Eloisa Flôr – Diretora do Manna

Maringá, 09 de janeiro de 2022.