

Ministério da Educação Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia de Mato Grosso

Edital Nº 9/2023 - PDL-GAB/PDL-DG/CPDL/RTR/IFMT

Edital № 9/2023 - PDL-GAB/PDL-DG/CPDL/RTR/IFMT

A Diretora Geral Substituta do INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO Campus Primavera do Leste, no uso de suas atribuições legais, conferidas pela PORTARIA 1507/2023 - RTR-SRDA/RTR-CG/RTR-GAB/RTR/IFMT, de 23 de junho de 2023, torna público, por meio deste Edital, a realização do Processo Seletivo Simplificado de estudantes candidatos às **vagas de bolsistas**, oferecidas pelo <u>Núcleo de Robótica</u> TRC - TESLA ROBOTIC CORE, para atuação nos projetos aprovados no Edital 81/2023 - Apoio a Extensão - Edital de Extensão.

1. DO OBJETIVO

- 1.1 Este Processo Seletivo Simplificado visa selecionar **05 (cinco)** estudantes para atuarem como bolsistas nos projetos do IFMT campus Primavera do Leste, vinculados ao Edital 81/2023 Apoio a Extensão Edital de Extensão.
- 1.2 Os estudantes selecionados irão auxiliar ao coordenador do projeto nas atividades de extensão necessárias para execução do projeto, conforme orientações recebidas.

2. DAS VAGAS E INSCRIÇÃO

2.1 Este edital visa selecionar estudantes para atuarem em **04** projetos que estão sediados no campus Primavera do Leste, sendo eles:

PROJETO	ROBÓTICA PROMOVENDO A INCLUSÃO SOCIAL NA COMUNIDADE E INSERINDO DISCENTES NO CONTEXTO SOCIAL
COORDENADOR	ALTAIR DE ARAÚJO FRANÇA
OBJETIVO	Promover maior inclusão social de crianças e adolescentes do Lar do Menor auxiliando-os no processo de ensino e fomentar a integração entre Instituto Federal e Lar do Menor de Primavera do Leste-MT por meio da difusão da Robótica Educacional.
PERFIL E REQUISITOS	VAGAS
 Ser estudante do 8º semestre do curso de Engenharia de Controle e Automação do campus do IFMT - Primavera do Leste; Ser pertencente ao Núcleo de Robótica TRC - TESLA ROBOTIC CORE - Campus Primavera do Leste; 	
 Ter assiduidade no Núcleo de Robótica TRC - TESLA ROBOTIC CORE, comprovada pelas listas de presenças; 	01

- Ser proativo;
- Gostar de trabalho coletivo, de trabalhar em equipe;
- Ter afinidade com atividades comunitárias, por exemplo, mas não restringindo, comunidades tradicionais e assentamentos rurais.

PROJETO 2	INCLUSÃO COM IMERSÃO TECNOLÓGICA
COORDENADOR	ANNE RAPHAELA LEDESMA CERQUEIRA
OBJETIVO	Promover maior inclusão social de alunos com Síndrome de Down, transtorno do espectro autista, esclerose lateral amiotrófica e deficiência intelectual, auxiliando-os no processo de ensino e fomentar a integração entre Instituto Federal, Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais (APAE) e Comunidade por meio da difusão da Robótica Educacional.
PERFIL E REQUISITOS	VAGAS
 Ser estudante do 8° semestre do curso de Engenharia de Controle e Automação do campus do IFMT - Primavera do Leste; Ser pertencente ao Núcleo de Robótica TRC - TESLA ROBOTIC CORE do IFMT - Campus Primavera do Leste; Ter assiduidade no Núcleo de Robótica TRC - TESLA ROBOTIC CORE, comprovada pelas listas de presenças; Ser proativo; Gostar de trabalho coletivo, de trabalhar em equipe. Ter experiência com pacientes Síndrome de Down, transtorno do espectro autista, esclerose lateral amiotrófica e deficiência intelectual. 	01

PROJETO 3	IMERSÃO TECNOLÓGICA NO UNIVERSO AUTISTA E/OU PACIENTES ONCOLÓGICOS
COORDENADOR	ISMAEL ALVES JÚNIOR
OBJETIVO	Promover maior inclusão social de crianças com TEA e/ou com câncer auxiliando-os durante o tratamento e fomentar a integração entre Instituto Federal, Hospitais, AMA e Comunidade por meio da difusão da Robótica e modelagem 3D.
PERFIL E REQUISITOS	VAGAS
 Ser estudante do segundo ano do curso de Eletromecânica do campus do IFMT - Primavera do Leste; Ser pertencente ao Núcleo de Robótica TRC - TESLA ROBOTIC CORE do IFMT - Campus 	

Primavera do Leste;	01
 Ter assiduidade no Núcleo de Robótica TRC - TESLA ROBOTIC CORE, comprovada pelas listas de presenças; 	
Ser proativo;	
Gostar de trabalho coletivo, de trabalhar em equipe.	

PROJETO 4	FORMAÇÃO DE PROFESSORES PARA INICIAÇÃO TECNOLÓGICA NO ENSINO FUNDAMENTAL
	TECHOLOGICA NO ENSINO FUNDAMENTAL
COORDENADOR	EVELIZE APARECIDA DOS SANTOS FERRACINI
OBJETIVO	Trazer ao docente conhecimentos sobre programações e incentivar o uso de materiais como kits LEGO, Arduino, sensores, simuladores, drones, impressoras 3D para modelagem e impressão em três dimensões, que possam estimular o trabalho em equipe, competições de forma saudável e resolução de problemas.
PERFIL E REQUISITOS	VAGAS
 Ser estudante do segundo ano do curso de Eletrotécnica do campus do IFMT - Primavera do Leste; Ser pertencente ao Núcleo de Robótica TRC - TESLA ROBOTIC CORE do IFMT - Campus Primavera do Leste; Ter assiduidade no Núcleo de Robótica TRC - TESLA ROBOTIC CORE, comprovada pelas listas de presenças; Ser proativo; Gostar de trabalho coletivo, de trabalhar em equipe. Já ter participado de projeto de extensão que envolva ministrar cursos. 	02

2.2 As inscrições são gratuitas e deverão ser feitas exclusivamente através do link do formulário: https://acesse.one/0Vbmh ou pelo código QR abaixo no período e horários constantes no Cronograma.



2.3 Todas as atividades desenvolvidas pelos estudantes neste projeto serão **presenciais** e terão duração de **12 meses**. Portanto, é pré-requisito que o estudante candidato possua, até a data de finalização do projeto prevista no Cronograma **disponibilidade de se dedicar até 20 horas semanais ao projeto**. O estudante que, ao início do projeto não possuir os pré-requisitos necessários será desclassificado e chamado o próximo da lista de

- 2.4 Cada estudante poderá se inscrever para apenas um projeto/vaga.
- 2.5. O Núcleo de Robótica TRC TESLA ROBOTIC CORE não se responsabilizará por inscrições não recebidas em decorrência de eventuais problemas técnicos, congestionamento nas linhas de comunicação ou por documentos corrompidos.

3. DA SELEÇÃO

- 3.1 Os critérios de seleção estão especificados abaixo:
- 3.2 Serão selecionados os estudantes inscritos que cumprirem os requisitos para cada vaga, para os seguintes projetos: (conferir especificidades de cada projeto)
 - a. Projeto 1;
 - b. Projeto 2;
 - c. Projeto 3;
 - d. Projeto 4.
- 3.3 Para a seleção, o candidato será avaliado conforme o seguinte barema que será utilizado para avaliação dos inscritos:

Critérios - Projeto 01	Valor de Referência
1. Conhecimento técnico.	0-10
2. Ser estudante do 8º semestre do curso de Engenharia de Controle e Automação do campus do IFMT - Primavera do Leste.	0-25
3. Ser pertencente ao Núcleo de Robótica TRC - TESLA ROBOTIC CORE do IFMT - Campus Primavera do Leste.	0-25
4. Ter assiduidade no Núcleo de Robótica TRC - TESLA ROBOTIC CORE, comprovada pelas listas de presenças.	0-20
5. Ter afinidade com atividades comunitárias, por exemplo, mas não restringindo, comunidades tradicionais e assentamentos rurais.	0-10
6. Disponibilidade.	0-10
Total	0-100

Critérios - Projeto 02	Valor de Referência
1. Conhecimento técnico.	0-10
2. Ser estudante do 8º semestre do curso de Engenharia de Controle e Automação do campus do IFMT - Primavera do Leste.	0-25
3. Ser pertencente ao Núcleo de Robótica TRC - TESLA ROBOTIC CORE do IFMT - Campus Primavera do Leste.	0-25
4. Ter assiduidade no Núcleo de Robótica TRC - TESLA ROBOTIC CORE, comprovada pelas listas de presenças.	0-20
5. Ter experiência com pacientes Síndrome de Down, transtorno do espectro autista, esclerose lateral amiotrófica e deficiência intelectual.	0-10
6. Disponibilidade.	0-10
Total	0-100

Critérios - Projeto 03	Valor de Referência
1. Conhecimento técnico.	0-10
2. Ser estudante do segundo ano do curso de Eletromecânica do campus do IFMT - Primavera do Leste.	0-30

3. Ser pertencente ao Núcleo de Robótica TRC - TESLA ROBOTIC CORE do IFMT - Campus Primavera do Leste.	0-30
4. Ter assiduidade no Núcleo de Robótica TRC - TESLA ROBOTIC CORE, comprovada pelas listas de presenças.	0-20
5. Disponibilidade.	0-10
Total	0-100

Critérios - Projeto 04	Valor de Referência
1. Conhecimento técnico.	0-10
2. Ser estudante do segundo ano do curso de Eletrotécnica do campus do IFMT - Primavera do Leste.	0-25
3. Ser pertencente ao Núcleo de Robótica TRC - TESLA ROBOTIC CORE do IFMT - Campus Primavera do Leste.	0-25
4. Ter assiduidade no Núcleo de Robótica TRC - TESLA ROBOTIC CORE, comprovada pelas listas de presenças.	0-20
5. Já ter participado de projeto de extensão que envolva ministrar cursos.	0-10
6. Disponibilidade.	0-10
Total	0-100

3.4 Na seleção, caso haja empate entre candidatos, o desempate será realizado considerando-se as maiores notas nos critérios constantes na tabela, considerando sua ordem. De forma que, ainda empatando-se no primeiro critério, analisa-se o segundo e assim por diante.

4. DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

- 4.1 O Resultado Preliminar da seleção será divulgado conforme o cronograma deste edital no site do IFMT campus Primavera do Leste, <u>pdl.ifmt.edu.br</u>.
- 4.2 Em caso de recursos, o Resultado Final, após recursos, será publicado no dia estabelecido no cronograma.

5. INTERPOSIÇÃO DE RECURSOS

- 5.1. Será admitido recurso contra o presente Edital e o Resultado Parcial.
- 5.2. Os pedidos de impugnação do Edital ou de recursos deverão ser realizados através do link do formulário: https://llnk.dev/oPS4K, no prazo previsto pelo cronograma do edital. No corpo do formulário deverá conter a explicação do recurso, de forma detalhada. Podem ser anexados documentos comprobatórios ou complementares à justificativa.
- 5.3 O Núcleo de Robótica TRC TESLA ROBOTIC CORE não se responsabilizará por recursos não recebidos em decorrência de eventuais problemas técnicos, congestionamento nas linhas de comunicação ou por documentos corrompidos.

6. DA DOCUMENTAÇÃO DOS APROVADOS

- 6.1 Todos os candidatos aprovados nesta seleção deverão apresentar os documentos abaixo:
- 6.2 Os documentos deve ser enviados(formato PDF e em um único arquivo) no formulário: https://acesse.one/JShmv, no prazo estabelecido em cronograma do presente edital, e são eles:
 - a. Documento de identidade oficial original;
 - b. Comprovante de CPF;
 - c. Comprovante atualizado de endereço, como conta de luz, água ou telefone;
 - d. Informações bancária (banco, agência, conta e pix);
- 6.3 O não envio dos documentos no prazo estabelecido no Cronograma do presente edital implicará na perda da vaga. Assim, será chamado o próximo da lista de espera.

7. CRONOGRAMA

DATA	EVENTOS
21/07/2023	Publicação do Edital
21 a 22/07/2023	Impugnação do Edital
23 a 24/07/2023	Inscrição pelos links do item 2.1: https://acesse.one/0Vbmh
25/07/2023	Divulgação do Resultado Preliminar
25/07/2023	Interposição de recursos contra o resultado preliminar: https://l1nk.dev/oPS4K
26/07/2023	Divulgação da análise de recursos
26/07/2023	Homologação do Resultado Final
26 a 27/07/2023	Envio de documentos dos estudantes: https://acesse.one/JShmv
31/07/2023	Previsão do início dos projetos

8. CONTATOS E INFORMAÇÕES

- 8.1 É responsabilidade do candidato acompanhar todos os atos, Editais e comunicados referente a este processo seletivo que sejam publicados no site do IFMT campus Primavera do Leste, inserir link do site pdl.ifmt.edu.br.
- 8.2 Outras informações poderão ser obtidas pelo e-mail: extensão.pdl@ifmt.edu.br.

Primavera do Leste - MT, 21/07/2023.

FLAVILENE DA SILVA SOUZA Diretora Geral Substituta PORTARIA 1507/2023 - RTR-SRDA/RTR-CG/RTR-GAB/RTR/IFMT, de 23 de junho de 2023

Documento assinado eletronicamente por:

■ Flavilene da Silva Souza, Diretora Geral Substituta - CD - PDL-DG, em 21/07/2023 16:27:47.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 19/07/2023. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse https://suap.ifmt.edu.br/autenticar-documento/ e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 552743

Código de Autenticação: 00ec48e144



Edital Nº 9/2023 - PDL-GAB/PDL-DG/CPDL/RTR/IFMT