



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

Edital Nº 1/2022 - PDL-EXT/PDL-DG/CPDL/RTR/IFMT

Edital Nº 1/2022 - PDL-EXT/PDL-DG/CPDL/RTR/IFMT

A DIREÇÃO-GERAL *PRO TEMPORE* DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO Campus Primavera do Leste, no uso de suas atribuições legais, torna público, por meio deste Edital, a realização do Processo Seletivo Simplificado de estudantes candidatos às vagas de bolsistas, oferecidas pelo Núcleo de Robótica TRC - TESLA ROBOTIC CORE, para atuação nos projetos aprovados no Edital 44/2022 - Apoio a Extensão - Edital de Extensão.

1. DO OBJETIVO

1.1 Este Processo Seletivo Simplificado visa selecionar **07 (sete)** estudantes para atuarem como bolsistas nos projetos do IFMT campus Primavera do Leste, vinculados ao Edital 44/2022 - 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	ROBÔ LEGAL: INTEGRANDO INSTITUTO FEDERAL E LAR DAS CRIANÇAS
COORDENADOR	ALTAIR DE ARAÚJO FRANÇA
OBJETIVO	Promover maior inclusão social de crianças e adolescentes do Lar da Criança auxiliando-os no processo de ensino e fomentar a integração entre Instituto Federal e Lar da Criança de Primavera do Leste-MT por meio da difusão da Robótica Educacional.
PERFIL E REQUISITOS	VAGAS
<ul style="list-style-type: none">• Ser estudante do 5º 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;• Ser proativo;	02

<ul style="list-style-type: none"> • 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	ROBÓTICA INCLUSIVA
COORDENADOR	DIEGO ERDMANN DOS SANTOS
OBJETIVO	Promover maior inclusão social de alunos com Síndrome de Down 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
<ul style="list-style-type: none"> • Ser estudante do 5º e/ou 7º 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. 	02

PROJETO 3	ROBÓTICA NO AUXÍLIO DO TRATAMENTO DE CRIANÇAS COM CÂNCER
COORDENADOR	ISMAEL ALVES JÚNIOR
OBJETIVO	Promover maior inclusão social de crianças com câncer auxiliando-os durante o tratamento e fomentar a integração entre Instituto Federal, Hospitais e Comunidade por meio da difusão da Robótica.
PERFIL E REQUISITOS	VAGAS
<ul style="list-style-type: none"> • Ser estudante do 7º 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. 	02

PROJETO 4	FORMAÇÃO DE PROFESSORES: O OLHAR SOBRE O USO DA ROBÓTICA EDUCACIONAL
COORDENADOR	ANNE RAPHAELA LEDESMA CERQUEIRA
OBJETIVO	Trazer ao docente conhecimentos sobre programações e incentivar o uso de materiais como Arduino, sensores, simuladores, que possam estimular o trabalho em equipe, competições de forma saudável, resolução de problemas, interesse na área das exatas e das artes.
PERFIL E REQUISITOS	VAGAS
<ul style="list-style-type: none"> • Ser estudante do 7º ou 9º 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. • Já ter participado de projeto de extensão que envolva ministrar cursos. 	01

2.2 As inscrições são gratuitas e deverão ser feitas exclusivamente através do link do formulário: <https://forms.gle/Yk2ZsHEWWmjmfDht8> 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 espera.

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)

1. Projeto 1;
2. Projeto 2;
3. Projeto 3;
4. 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 5º 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 5º e/ou 7º semestre do curso de Engenharia de Controle e Automação 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 03	Valor de Referência
1. Conhecimento técnico	0-10
2. Ser estudante do 7º semestre do curso de Engenharia de Controle e Automação 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 5º 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. 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, pdl.ifmt.edu.br.

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://forms.gle/398GyyUkVzxXMiuA7>, 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://forms.gle/fhE9CX5FASFHgEni7>, no prazo estabelecido em cronograma do presente edital, e são eles:

1. Documento de identidade oficial original;
2. Comprovante de CPF;
3. Comprovante atualizado de endereço, como conta de luz, água ou telefone;
4. 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
15/06/2022	Publicação do Edital
20/06/2022	Impugnação do Edital
15 a 20/06/2022	Inscrição pelos links do item 2.1: https://forms.gle/Yk2ZsHEWWmjmFdht8
21/06/2022	Divulgação do Resultado Preliminar (até 12h)
21/06/2022	Interposição de recursos contra o resultado preliminar: https://forms.gle/398GyyUkVzxXMiuA7
22/06/2022	Divulgação da análise de recursos
22/06/2022	Homologação do Resultado Final
22 a 24/06/2022	Envio de documentos dos estudantes: https://forms.gle/fhE9CX5FASFHgEni7
27/06/2022	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: extensao.pdl@ifmt.edu.br.

Primavera do Leste – MT, 15/06/2022.

FREDERICO FERREIRA MARTINS

Diretor-Geral Pro Tempore
Portaria 738, de 31/03/2022

Documento assinado eletronicamente por:

- **Frederico Ferreira Martins, Direção-Geral Pró-Tempore - CD2 - PDL-DG**, em 15/06/2022 10:17:48.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 10/06/2022. 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: 369858

Código de Autenticação: 2d52b9a351



Edital Nº 1/2022 - PDL-EXT/PDL-DG/CPDL/RTR/IFMT