



## CHAMADA PÚBLICA Nº 04/2026 - AÇÃO DE EXTENSÃO – IFG/CÂMPUS LUZIÂNIA

O Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás (IFG) – Câmpus Luziânia, faz saber, pela presente Chamada Pública, que estarão abertas no período de **01/06 a 09/06 de 2026** as inscrições para a **AÇÃO DE EXTENSÃO: ROBÓTICA CRIATIVA: DESENVOLVENDO O PENSAMENTO COMPUTACIONAL NO ENSINO FUNDAMENTAL I**.

### 1. DAS VAGAS E INSCRIÇÕES

1.1 Serão disponibilizadas um total de **60** vagas para a Ação de Extensão **Robótica Criativa: Desenvolvendo o Pensamento Computacional no Ensino Fundamental I**, que visa **a promover o desenvolvimento do pensamento computacional, raciocínio lógico, habilidades socioemocionais e inclusão digital por meio de oficinas práticas de robótica educacional (atividades desplugadas, kits como Arduino e LEGO Education) e metodologias ativas**, sendo destinada ao seguinte público: **estudantes regularmente matriculados no Ensino Fundamental I (1º ao 5º ano) de escolas públicas municipais de Luziânia**.

1.2 Os interessados na Ação de Extensão deverão **ser indicados pela própria escola municipal**, que encaminhará a lista nominal à Secretaria Municipal de Educação de Luziânia, conforme fluxo estabelecido em parceria com o IFG. Não haverá inscrição individual direta do candidato.

### INSCRIÇÕES

DATA (INÍCIO E FIM)	HORÁRIOS
01/06/2026 a 09/06/2026	Durante o horário de funcionamento da Secretaria Municipal de Educação

1.3 Serão realizadas inscrições de acordo com o número de vagas estabelecidas mais o equivalente a 50% (cinquenta por cento) do número total de vagas para a composição de lista de espera, conforme quadro abaixo:

NÚMERO DE VAGAS		
Comunidade Externa	Comunidade Interna - IFG	Total
60 (100%)	0 (0%)	60

1.4. As vagas destinadas para comunidade externa serão ofertadas para a população em geral, excluídos os candidatos que se enquadram nas condições do subitem 1.5.

1.5. As vagas destinadas à comunidade interna são para servidores efetivos e/ou substitutos e estudantes matriculados em cursos regulares do IFG. **Não há vagas reservadas à comunidade interna nesta chamada, em razão da natureza social do projeto e do público-alvo : estudantes regularmente matriculados no Ensino Fundamental I**

### 2. DA SELEÇÃO

2.1. A seleção consiste na classificação de candidatos de acordo com o número das vagas ofertadas, aptos à matrícula, conforme o processo seletivo, bem como a classificação de candidatos para compor a lista de espera.

2.2. A seleção dos candidatos se dará por meio dos seguintes instrumentos e critérios: **indicação da escola parceira, com priorização de estudantes em situação de vulnerabilidade socioeconômica e com interesse demonstrado, validação pela Secretaria Municipal de Educação e homologação pela equipe do projeto. Em caso de número de indicações superior ao de vagas, será realizado sorteio público presencial.**

2.3. A seleção será realizada conforme local, data e horário abaixo indicados:

Local	Data	Horário
-------	------	---------

Secretaria Municipal de Educação de Luziânia (em conjunto com IFG Campus Luziânia)	Data	10/06/2026 a 12/06/2026	Horário	08h às 12h e 14h às 18h
--	------	-------------------------	---------	-------------------------

2.4. O não comparecimento, conforme subitem 2.3, implica automaticamente na eliminação do candidato. *(Aplica-se apenas se houver necessidade de sorteio presencial; caso contrário, a validação ocorrerá por meio documental.)*

2.5. A lista dos candidatos selecionados e a lista de espera serão divulgadas no site do IFG/Câmpus Luziânia ([www.ifg.edu.br/luziania](http://www.ifg.edu.br/luziania)), a partir de **15/06/2026**.

2.6. Na inexistência de candidatos classificados de acordo com o número de vagas reservadas para a comunidade externa, conforme previsto no subitem 1.3, as vagas remanescentes não poderão ser preenchidas por candidatos da comunidade interna, devendo-se realizar nova chamada pública para o seu preenchimento.

### 3. DAS MATRÍCULAS

3.1. As matrículas serão realizadas na **Gerência de Pesquisa, Pós-Graduação e Extensão – GEPEX do IFG/Câmpus Luziânia**, no período de **16/06 a 19/06/2026**, nos seguintes horários:

#### MATRÍCULAS

DATA (INÍCIO E FIM)	HORÁRIOS
16/06/2026 a 19/06/2026	08h às 12h

3.2. A documentação necessária para efetivar a matrícula é exclusiva para a comunidade externa e deverá ser apresentada em original e fotocópia (que ficará retida na GEPEX do IFG/Câmpus Luziânia). São documentos exigidos para efetivação da matrícula:

- I. Ficha de Matrícula (fornecida no ato);
- II. Carteira de identidade do estudante (se houver) ou certidão de nascimento;
- III. CPF do estudante;
- IV. Comprovante de endereço com CEP do responsável;
- V. Termo de autorização assinado pelo responsável legal (modelo fornecido pelo IFG).

3.3 Em caso de impedimento do candidato para efetuar sua matrícula, o mesmo poderá enviar um procurador, maior de idade, portando toda a documentação exigida no subitem 3.2 e uma procuração simples, que não precisa ser registrada em cartório ou conter firma reconhecida.

3.4. O candidato menor de idade deverá comparecer com o seu responsável legal, que assinará também a ficha de matrícula.

3.5. No ato da matrícula será necessária a apresentação do documento original de identidade do procurador.

3.6. A procuração ficará anexada ao formulário de cadastro ou da matrícula, sendo necessária uma procuração para cada estudante, se for o caso.

3.7. Cada candidato poderá matricular-se em apenas 01 (uma) Ação de Extensão oferecida pelo IFG/Câmpus Luziânia, salvo com justificativa expressa.

3.8. As matrículas em Ações de Extensão não estão sujeitas à possibilidade de trancamento.

3.9. Caso os candidatos aprovados em 1ª chamada não realizem suas matrículas, uma 2ª chamada será publicada em até 02 (dois) dias úteis após o encerramento do prazo estabelecido para as matrículas da 1ª chamada, contendo informações sobre local, datas e horários das matrículas da 2ª chamada.

3.10 Caso haja desistência por parte de um candidato matriculado, o IFG/Câmpus Luziânia entrará em contato com o primeiro candidato de lista de espera, que deverá realizar sua matrícula na data designada, apresentando a documentação obrigatória, como descrito no subitem 3.2. Em caso de não realização, o IFG/Câmpus Luziânia entrará em contato com o segundo candidato da lista de espera e assim sucessivamente até o preenchimento de todas as vagas ofertadas.

### 4. DAS OBRIGAÇÕES E DISPOSIÇÕES GERAIS

4.1. O estudante matriculado que não comparecer ao início das atividades da Ação de Extensão deverá apresentar justificativa e esta será analisada pelo proponente da Ação de Extensão. A ausência de justificativa poderá caracterizar abandono, implicando em possibilidade de matrícula de novo estudante, conforme lista de espera.

4.2. A inscrição implica automaticamente o conhecimento e a tácita aceitação das condições estabelecidas pelo IFG/Câmpus Luziânia nesta Chamada Pública, das quais o candidato ou seu representante legal não poderão, em hipótese alguma, alegar desconhecimento.

4.3. O IFG/Câmpus Luziânia não se responsabilizará por solicitação de inscrição não efetivada por motivos alheios à sua responsabilidade.

4.4. É de inteira responsabilidade dos candidatos as informações prestadas no ato da inscrição.

4.5. Serão anuladas, a qualquer tempo, as inscrições que não obedecerem às determinações contidas nesta Chamada Pública ou que contenham informações falsas.

4.6. Em qualquer etapa da seleção, em caso de dúvida, os candidatos deverão se dirigir à GEPEX do IFG/Câmpus Luziânia.

4.7. Os casos omissos, não previstos nesta Chamada Pública, serão analisados pela Gerência de Pesquisa, Pós-Graduação e Extensão - GEPEX do IFG/Câmpus Luziânia, que poderá, se julgar necessário, emitir consulta à PROEX.

## 5. CRONOGRAMA

CÂMPUS	PERÍODO	ATIVIDADES
Luziânia	01/06 a 09/06/2026	Indicação dos estudantes pelas escolas à Secretaria Municipal de Educação
	10/06 a 12/06/2026	Validação e seleção (se necessário, sorteio) pela Secretaria e IFG
	15/06/2026	Divulgação dos classificados em 1ª chamada e lista de espera
	16/06 a 19/06/2026	Matrículas dos classificados em 1ª chamada
	20/06/2026	Divulgação de 2ª chamada (se houver vagas remanescentes)
	21/06 a 22/06/2026	Matrícula dos classificados em 2ª chamada (se houver)
	03/08/2026	Início das atividades (primeiro encontro)

## 6. RESUMO DESCRITIVO DA CHAMADA PÚBLICA

CAMPO	DESCRIÇÃO
<b>IFG/CÂMPUS</b>	Luziânia
<b>Endereço</b>	Rua São Bartolomeu, S/N, Vila Esperança, LUZIANIA / GO, CEP 72.811-580
<b>Ação de Extensão</b>	Robótica Criativa: Desenvolvendo o Pensamento Computacional no Ensino Fundamental I
<b>Proponente/Coordenação</b>	Audir da Costa Oliveira Filho
<b>Área de conhecimento</b>	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO
<b>Carga horária</b>	40 HORAS
<b>Modalidade</b>	Presencial - Atividades nas Segundas-feiras - 14h às 17h
<b>Número de vagas</b>	60
<b>Público</b>	Estudantes do 1º ao 5º ano do Ensino Fundamental I de escolas públicas municipais de Luziânia
<b>Requisitos mínimos</b>	Estar matriculado no Ensino Fundamental I (1º ao 5º ano) em escola pública municipal de Luziânia; ter autorização do responsável legal
<b>Data de início</b>	03/08/2026
<b>Data de término</b>	06/11/2026
<b>Perfil da Ação de Extensão</b>	Desenvolvimento do pensamento computacional e habilidades socioemocionais por meio da robótica educacional, com foco em inclusão digital e democratização do acesso à tecnologia para crianças da rede pública.
<b>Objetivos</b>	Promover o desenvolvimento do pensamento computacional; introduzir conceitos básicos de lógica e programação; estimular o raciocínio lógico e a resolução de problemas; desenvolver habilidades de trabalho em equipe; incentivar a criatividade e inovação; promover inclusão digital; integrar teoria e prática por meio de atividades lúdicas.
<b>Metodologia</b>	Oficinas práticas e interativas com abordagem lúdica e centrada no aluno: diagnóstico inicial; atividades desplugadas; uso de kits de robótica educacional (Arduino, LEGO Education ou similares); desenvolvimento de projetos práticos; apresentação final. Estratégias: Aprendizagem Baseada em Projetos (PBL), gamificação, trabalho em grupo, histórias e desafios.
	10 encontros presenciais (40h): 1) Diagnóstico e introdução; 2) Pensamento

<b>CAMPO</b> Matriz Curricular prevista	<b>DESCRIÇÃO</b> 1) Projeto final desplugado; 3) Algoritmos e seqüências lógicas; 4) Introdução à robótica (kits); 5) Sensores e atuadores; 6) Programação básica; 7) Projeto I – ideiação e planejamento; 8) Projeto II – prototipagem; 9) Projeto III – testes e ajustes; 10) Mostra final e apresentação à comunidade.
<b>Critérios de avaliação e certificação</b>	Frequência mínima de 75%; participação ativa nas atividades; desenvolvimento e apresentação do projeto final. Certificado emitido pelo IFG mediante cadastro no SISTEC.

Luziânia-GO, 28 de maio de 2026.

*(assinado eletronicamente)*

**Simone Paixão Araújo**  
**GEPEX**

Gerência de Pesquisa, Pós-Graduação e Extensão – IFG Campus Luziânia

*(assinado eletronicamente)*

**Ione dos Santos Velame**  
**DIRETORA GERAL DO CAMPUS**  
IFG Campus Luziânia

Documento assinado eletronicamente por:

- Ione dos Santos Velame, DIRETOR(A) GERAL - CD2 - CP-LUZIANI, em 28/05/2026 16:36:09.
- Simone Paixao Araujo, GERENTE - CD4 - LUZ-GPPGE, em 28/05/2026 16:29:33.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 28/05/2026. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifg.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 781768  
Código de Autenticação: 369255fef3



**Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás**  
Rua São Bartolomeu, S/N, S/N, Vila Esperança, LUZIÂNIA / GO, CEP 72.811-580  
(61) 3251-4122 (ramal: 4122)