



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ
INSTITUTO DE CIÊNCIAS DA EDUCAÇÃO

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ
INSTITUTO DE CIÊNCIAS DA EDUCAÇÃO

EDITAL DE SELEÇÃO DE ESTAGIÁRIO BOLSISTA PEE/2026/UFOPA (ENSINO MÉDIO)

O presente edital visa selecionar, conforme os termos do Edital nº 01/2026/CGPRITs/PEEx/UFOPA, discentes do Ensino Médio para estágio de iniciação científica e extensão com bolsa na modalidade PEE-EM (Ações Afirmativas / CNPq) para executarem planos de trabalho sob coordenação do Prof. Dr. Sérgio Antônio de Souza Farias. Os planos de trabalho desta seleção fazem parte dos projetos cadastrados na Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação Tecnológica (Proppit/Ufopa), conforme discriminados abaixo:

- **Plano de Trabalho 1:** Trajetórias Geométricas Fechadas em Bilhares Quadrados: Integração de Modelagem 3D, Impressão Física e Inteligência Artificial no Ensino Médio.
- **Plano de Trabalho 2:** Trajetórias Geométricas Fechadas em Bilhar Triangular Equilátero: Modelagem Paramétrica, Impressão 3D e Predição por IA no Ensino Médio.
- **Plano de Trabalho 3:** Trajetórias Geométricas Fechadas em Bilhares Hexagonais: Modelagem Espacial, Engenharia Reversa e Inteligência Artificial no Ensino Médio.

1. DO PÚBLICO-ALVO E REQUISITOS

1.1 Discentes regularmente matriculados no **1º ou no 2º ano do Ensino Médio**.

1.2 Estudar obrigatoriamente em **escola pública** e apresentar histórico escolar ou comprovante de matrícula da instituição de origem.

1.3 Possuir conta corrente individual ativa no **Banco do Brasil** em seu próprio nome e manter **Currículo Lattes** atualizado.

2. DO PROCESSO SELETIVO

2.1 HOMOLOGAÇÃO DAS INSCRIÇÕES (FASE ELIMINATÓRIA E CLASSIFICATÓRIA)

As inscrições dos discentes interessados ocorrerão via formulário eletrônico no Google Forms:

<https://docs.google.com/forms/d/1BrzuMZE7RMV9MiqIijSWOxAV9DNyu-uNa5nZnVvcJ2I/edit>

A homologação das inscrições ficará a cargo da comissão de seleção, que analisará a documentação anexada em PDF.

2.2 ETAPA ELIMINATÓRIA (CORTE)

Nesta etapa, os candidatos inscritos serão avaliados segundo os seguintes critérios:

- Comprovação de matrícula no 1º ou 2º ano do Ensino Médio em escola pública;
- Média Geral Anual igual ou superior a **7,0 (sete)** no histórico escolar expedido pela escola.

2.3 ETAPA CLASSIFICATÓRIA (PONTUAÇÃO FINAL)

A classificação dos candidatos será calculada por meio de média ponderada, atribuindo alto peso à inclinação e desempenho do estudante nas disciplinas de **Matemática e Física**, conforme a Equação 1:

$$\text{Pontuação Final} = (\text{MG} + (5 \times (\text{AMF}) + \text{EP})/7,$$

em que:

- **Média Geral Escolar (MG):** Média global obtida no histórico escolar do Ensino Médio (nota de 0,0 a 10,0).
- **Afinidade e Desempenho em Matemática e Física (AMF) — Peso 5,0:** Média aritmética das notas obtidas nas disciplinas de **Matemática e Física** (ou Ciências da Natureza, caso a matriz curricular seja por área) constantes no histórico escolar. *Critério com peso elevado para priorizar discentes com inclinação para as ciências exatas e exatas aplicadas ao projeto.*
- **Experiência Prévia (EP):** Pontuação acumulada por comprovantes anexados (até o limite de 2,0 pontos):
 1. Certificados ou comprovantes de cursos de informática, programação, desenho/design 3D ou robótica (1,0 ponto);
 2. Certificado de cursos ou conhecimento básico em língua estrangeira (1,0 ponto);
 3. Participação em Olimpíadas Científicas de Matemática (OBMEP, OPM), Física (OBF) ou feiras de ciências (1,0 ponto).

3. DA DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

3.1 Os resultados da homologação e a classificação final serão publicados no site da PROPPIT/UFOPA e no portal do Instituto de Ciências da Educação (ICED), bem como encaminhados para os e-mails informados pelos inscritos.

3.2 Os candidatos serão classificados em ordem decrescente da Média Final. Havendo desistência, o próximo candidato da lista de espera será convocado.

4. DO CRONOGRAMA

Atividade	Período
Publicação do Edital	23/09/2026
Período de inscrições dos discentes (Google Forms)	23/09 a 25/09/2026
Divulgação do Resultado Preliminar	26/09/2026
Interposição de Recursos	26 e 27/09/2026
Envio da Ata e Resultado Final à PROCCE	29/09/2026
Indicação e Cadastro no SIGAA/CNPq	Até 30/09/2026
Implementação das Bolsas	01/10/2026
Vigência das Bolsas	01/10/2026 a 30/08/2027 (11 meses)

5. DOS RECURSOS

Eventuais recursos deverão ser encaminhados estritamente dentro do prazo regulamentar para os e-mails sergio.farias@ufopa.edu.br e fariassas@gmail.com

Santarém (PA), 23 de setembro de 2026.

Atenciosamente,

Documento assinado digitalmente
 **SERGIO ANTONIO DE SOUZA FARIAS**
Data: 23/09/2026 12:20:28-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Prof. Dr. Sérgio Antônio de Souza Farias

Professor Associado / Coordenador do Projeto PEEEx/UFOPA