



Curitiba 14 de maio de 2026

EDITAL PARA SELEÇÃO DE BOLSISTA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Projeto: **Potencial terapêutico de fitocanabinoides e de antagonistas dos receptores de potencial transitório (TRPs) sobre os danos pulmonares associados ao diabetes mellitus.**

Coordenadora: Eunice André, Departamento: Farmacologia

Modalidade: PIBIC (com possibilidade de bolsa) Vagas: 01 Carga Horária: 12 horas semanais

Valor da Bolsa: R\$ 700,00 Vigência: 01/09/2026 a 31/08/2026. **Atividades a serem**

desenvolvidas: Avaliar se o tratamento com fitocanabinoides, como canabidiol (CBD) e canabigerol (CBG), reduz os danos pulmonares associados ao diabetes mellitus tipo 1 (DMT1) experimental em camundongos machos e fêmeas. Realizar análises histológicas, imuno-histoquímicas e bioquímicas para investigar alterações pulmonares, infiltrado celular inflamatório, edema pulmonar e níveis de citocinas inflamatórias no pulmão e no lavado broncoalveolar. Análise, interpretação e descrição dos resultados obtidos. **Requisitos:** a)

Estar regularmente matriculada(o) em curso de graduação da UFPR (Ciências Biológicas, Biomedicina; Farmácia, Fisioterapia, Medicina, Medicina Veterinária, Enfermagem). b) Ter cursado a disciplina básica de Farmacologia. c) Não acumular bolsa de qualquer outra natureza (exceto auxílios assistenciais da PRAE) com a bolsa de IC que receberá; não assumir vínculo empregatício nem estagiário remunerado enquanto bolsista. d) Ter certificado do Curso Teórico sobre Manipulação na Experimentação Animal, aceito pelo CEUA/BIO UFPR ou se comprometer a cursar para assumir a vaga. e) Ter disponibilidade de horário para cumprimento das exigências do edital.

Das inscrições, seleção e divulgação dos resultados: As inscrições serão feitas via e-mail, incluindo o envio da documentação descrita abaixo, para eunice.andre@ufpr.br até o dia 22/05/26 (ASSUNTO: bolsa PIBIC). Documentos a serem enviados juntamente com o e-mail: 1) Currículo Lattes atualizado; 2) Histórico escolar e comprovante de matrícula atual; 3) Carta de intenção (motivação para assumir a bolsa/projeto) 4) Grade horária possível para o segundo semestre de 2026. **A seleção dos inscritos** se dará por meio de análise dos documentos. **A divulgação do resultado** acontecerá até às 18:00 h do dia 25/06/26 por e-mail.



Ministério da Educação
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
Setor de Ciências Biológicas
Departamento de Farmacologia



Critério Peso

Histórico escolar 2,0

Interesse e motivação para pesquisa 2,0

Disponibilidade e comprometimento 3,0

Conhecimentos básicos relacionados ao projeto 3,0

TOTAL 10, 0

Atenciosamente: Profa. Eunice André