

EDITAL

SELEÇÃO DE BOLSISTAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA – PIBIC – AF

1. INFORMAÇÕES SOBRE O PROJETO

<i>Instituição onde será desenvolvido o projeto/Campus</i>	UFPR - CAMPUS CENTRO POLITÉCNICO
<i>Orientador (Docente/Pesquisador responsável)</i>	Deisy Morselli Gysi
<i>Modalidade de Bolsa</i>	INICIAÇÃO CIENTÍFICA – Ações Afirmativas (PIBIC-AF)
<i>Título do projeto de pesquisa</i>	Redes & Cognição: Reposicionamento de Fármacos para Arbovirose
<i>Período previsto para desenvolvimento do Projeto</i>	09/24 a 08/25

2. SÍNTESE DAS ATIVIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS PELO BOLSISTA

1 Revisão de literatura sobre os métodos de reposicionamento de fármacos baseados em AI
2 Revisão de literatura sobre os métodos de reposicionamento de fármacos baseados em redes
3 Construção de uma rede de associação entre alvos de infecção por Zika
4 Construção de uma rede de associação entre alvos terapêuticos
5 Previsão de drogas para possível tratamento de infecção por Zika
6 Preparação de relatório com os resultados do projeto
7 Preparação de material didático-informativo em formato digital sobre o tema de pesquisa
8 Preparação e submissão de artigo científico sobre os resultados da pesquisa
9 Divulgação do material produzido para a comunidade através da internet (redes sociais, vídeos, flyers, meios de comunicação oficiais da UFPR)

3. REQUISITOS PARA A BOLSA

- Disponibilidade de 12 horas semanais para atividades no projeto de pesquisa.
- Ter cursado com aprovação alguma disciplina de Estatística Básica.

4. INSCRIÇÕES

- **Online:** Enviar e-mail demonstrando interesse para deisy.gysi@ufpr.br
- **Documentação:** Anexar o histórico escolar comprovando aprovação na disciplina de estatística básica.
- **Período de inscrição:** 19/06 a 25/07.

5. SELEÇÃO

- **Entrevistas:** 26/07 em horário agendado por e-mail
- **Local:** Sala 211, 2º andar do prédio do setor de Ciências Exatas, Centro Politécnico.

6. CRITÉRIOS

- Nota de aprovação na disciplina ou em disciplina da área com peso de 40%;
- Nota em entrevista com peso de 60%.
- O PIBIC-AF é destinado exclusivamente a alunas ou a alunos que ingressaram na Universidade por meio de cotas sociais ou raciais.
- O maior IRA (índice de rendimento acadêmico) servirá, apenas, de critério para desempate.