



**UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE  
DEPARTAMENTO DE NEUROBIOLOGIA  
LABORATÓRIO DA INTERAÇÃO NEURO-GLIAL**

## **EDITAL DE SELEÇÃO DE ALUNOS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA**

### **1. DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES**

O presente Edital destina-se à seleção de estudantes devidamente matriculados (as) e frequentes nos diferentes cursos de graduação da UFF para ocupar duas (2) vagas de iniciação científica (IC) no Laboratório da Interação Neuro-Glial (LING) em projetos da linha de pesquisa intitulada: “Estudo do sistema nervoso entérico em camundongos modelo da doença de Parkinson”, sendo uma das vagas para bolsista FAPERJ (ingresso IMEDIATO).

### **2. DAS VAGAS E PERFIL DO CANDIDATO**

#### **2.1. Do número de vagas**

<b>Laboratório</b>	<b>Curso</b>	<b>Total de vagas</b>
LING	Graduação em Biomedicina, Ciências Biológicas ou Farmácia, a partir do 3º.	2

#### **2.2. Perfil do candidato**

2.2.1. Para concorrer à vaga, o estudante deve estar cursando graduação, a partir do 3º. período, nos cursos Biomedicina, Ciências Biológicas ou Farmácia, conforme item 2.1 deste edital.

2.2.2. Ter desempenho acadêmico compatível com as atividades de iniciação científica, com Coeficiente de Rendimento maior ou igual a sete [CR  $\geq$  7,0], comprovado em histórico escolar atualizado.

2.2.3 Possuir currículo Lattes atualizado.

2.2.4. Ter disponibilidade de carga horária de 4 (quatro) horas diárias ou 20 (vinte) horas semanais, para desempenhar as atividades de iniciação científica, remotas ou presenciais, comprovado pelo quadro de inscrição em disciplinas.

### 2.3 Das Bolsas

2.3.1. Imediatamente há a disponibilidade de uma bolsa de iniciação científica e, a possibilidade de outra bolsa para o segundo candidato aprovado para o segundo semestre de 2025. Para tanto, o aluno deverá ser selecionado e cumprir um treinamento de, pelo menos, dois (2) meses no laboratório.

2.3.2. A seleção neste edital e o treinamento no laboratório não garantem o recebimento de bolsa de iniciação científica.

2.3.3. Na implementação da bolsa o estudante não pode possuir vínculo empregatício, não estar recebendo qualquer outra modalidade de bolsa, seja do CNPq, de outra agência de fomento ou da própria instituição, incluindo monitoria, extensão, PET, excetuando-se apenas as bolsas de permanência, manutenção e assistencial.

## 3. DAS INSCRIÇÕES

3.1 - Período de Inscrição: **De 26/03/2025 a 02/04/2025**

3.2 - Documentos necessários para inscrição

- Declaração fornecida pela universidade constando que o aluno está devidamente matriculado ativo no curso de graduação, conforme item 2.1 deste edital.
- Histórico escolar da graduação atualizado.
- Plano de estudo para o primeiro semestre de 2025
- Currículo Lattes atualizado. Na impossibilidade de cadastro no currículo Lattes do CNPq, podemos aceitar outros modelos de currículo.
- Carta de intenção.
- Se for o caso, declaração "Ação Afirmativa para ingresso na UFF", obtida no sistema IDUFF no caso de alunos que ingressaram na UFF por meio de ação afirmativa.

3.3 - Os documentos necessários para a realização das inscrições devem

ser enviados através do preenchimento do formulário [https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScoiR2XtF7600jpjnaBT\\_7MPv7rrUUzVGCGIDe9KHvrDDdnWA/viewform?usp=header](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScoiR2XtF7600jpjnaBT_7MPv7rrUUzVGCGIDe9KHvrDDdnWA/viewform?usp=header) , até as 23:59h do dia 02/04/2025.

#### **4. DA SELEÇÃO**

##### **4.1 - Meios de Avaliação:**

1. Análise do currículo e CR (eliminatória)
2. Análise da carta de intenção (eliminatória)
3. Entrevista (classificatória)

##### **4.2 - Pontuação atribuída a cada meio de avaliação.**

1. Análise do CR e currículo (0 a 10 pontos)
2. Análise da carta de intenção (0 a 10 pontos)
3. Entrevista (0 a 10 pontos)

##### **4.3 - Nota final mínima para aprovação: 7 (sete) (Média entre os meios de avaliação)**

##### **4.4 - Critérios de classificação e desempate**

Em caso de empate, será considerada a maior nota nos seguintes meios de avaliação e conforme a seguinte ordem:

- a) Maior CR.
- b) Maior nota na avaliação do currículo

4.5. Os candidatos selecionados a partir do currículo/CR e carta de intenção serão entrevistados no dia 03/04/2025 com local e horário agendado através do email.

#### **5. DO RESULTADO**

##### **5.1- Data e local de divulgação do resultado**

O resultado será divulgado por e-mail aos candidatos inscritos a partir do dia 03/04/2025 a partir das 18h.

#### **6. DO CRONOGRAMA**

<b>AÇÕES</b>	<b>PERÍODO</b>
Realização das Inscrições	26/03/2025 a 02/04/2025
Entrevista	03/04/2025
Divulgação do Resultado	04/04/2025
Início das atividade	07/04/2025

## **7. DISPOSIÇÕES SOBRE A LINHA DE PESQUISA**

### 7.1- Título da linha de pesquisa

ESTUDO DO SISTEMA NERVOSO ENTÉRICO EM CAMUNDONGOS MODELO DA DOENÇA DE PARKINSON

### 7.2- Objetivo do projeto

Alterações gastrintestinais, como constipação, estão entre os principais sintomas não-motores da doença de Parkinson e estudos têm demonstrado a presença de lesões no Sistema Nervoso Entérico de pacientes. Modelos animais da doença de Parkinson têm sido amplamente utilizados para investigar a patogênese/fisiopatologia da doença. Diante disto, o objetivo desta linha de pesquisa é investigar se o modelo experimental da doença de Parkinson está associado com alterações morfológicas, neuroquímicas, gliais e inflamatórias em diferentes porções do cólon e em diferentes fases do desenvolvimento da doença.

Niterói, 26 de março de 2025

Profa. Ana Lucia Tavares Gomes  
Professora Associada I  
SIAPE 2667145