



## EDITAL Nº 1 LAPOA/DZ/CCA/2022

### EDITAL DO PROCESSO SELETIVO PARA BOLSA DE APOIO TÉCNICO EM PESQUISA – CONVÊNIO UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA - FUNDAÇÃO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DA UFPE (Convênio UFPB/FAFE nº 23074.053080/2022-79).

## 1. DAS VAGAS, PERFIL DE FORMAÇÃO E REQUISITOS

### 1.1 Áreas e Perfil de Formação

(a) **Vaga:** Apoio Técnico à Pesquisa - microbiologia aplicada (até duas vagas)

**1.1.1 Requisitos Básicos** – Graduação concluída ou em andamento. Experiência mínima de 01 ano em laboratório de microbiologia. Não ser bolsista ativo de outros órgãos de fomento, incluindo bolsa PIBIC.

**1.1.2 Requisitos complementares:** Experiência em métodos moleculares de identificação e tipificação de microrganismos, domínio da técnica de reação em cadeia da polimerase (PCR). Conhecimento em genômica bacteriana e bioinformática (montagem e anotação de genomas). Conhecimento de sequenciamento de alto desempenho em plataforma Illumina Miseq. Inglês intermediário.

### 1.2 Descrição das Atividades:

**Atividades:** O bolsista selecionado atuará no projeto COOPERATIVE AGREEMENT TO SUPPORT JIFSAN (WATER SALMONELLA PROJECT). As atividades de pesquisa envolvem coleta de amostras de corpos d'água (rios, açudes etc...) sob impacto agropecuário nos Estados da Paraíba e Pernambuco. O bolsista desenvolverá atividades laboratoriais associadas ao processamento de amostras, cultivo e identificação de *Salmonella enterica*, armazenamento e preservação de microrganismos. O bolsista participará de atividades de compilação de resultados, preparação de relatórios técnicos, elaboração de comunicações científicas. As atividades serão desenvolvidas junto ao Laboratório de Avaliação de Produtos de Origem Animal (LAPOA) do Centro de Ciências Agrárias (CCA) da Universidade Federal da Paraíba (UFPB).

## 2. CARGA HORÁRIA SEMANAL, DURAÇÃO DA BOLSA E REMUNERAÇÃO

Bolsa	Carga Horária Semanal	Tipo	Período	Remuneração*
Apoio Técnico à pesquisa	20 horas (Trabalho presencial)	Bolsa	10 meses	240,00 (duzentos e quarenta dólares)

\* O valor da bolsa sofrerá variação em função da cotação do dólar

## 3. INSCRIÇÕES

3.1 As inscrições deverão ser feitas através do e-mail [selecaolapoafade@gmail.com](mailto:selecaolapoafade@gmail.com), de acordo com o cronograma da seleção;

3.2 Os documentos a ser enviados são os seguintes:

- Ficha de Inscrição (anexo I deste edital);
- Cópia do RG e CPF;
- Cópia do certificado ou diploma de conclusão do Curso de Graduação ou histórico escolar do curso de graduação em andamento;
- Currículo Lattes;

#### 4. SELEÇÃO

4.1. Os auxiliares de pesquisa serão selecionados pela coordenação do projeto, considerando-se as seguintes etapas:

Etapa	Descrição	Tipo/Caráter	Pontuação Máxima
01	Inscrições (Avaliação documental)	Eliminatória	0
02	Avaliação Curricular*	Classificatória	100

\* A coordenação do projeto poderá realizar uma entrevista remota com os candidatos aprovados, agendadas com antecedência de 24 horas

4.2. **Primeira Etapa – Inscrições**

4.3 As inscrições serão realizadas de forma online através do e-mail indicado, até as 23:59 minutos do dia 18/09/2022

4.4 As inscrições que não atenderem os requisitos básicos estão automaticamente eliminadas.

4.5. **Segunda Etapa – Avaliação Técnica** (Análise curricular)

4.6 A avaliação técnica será realizada na análise curricular e poderá ser composta de entrevista e avaliação prática em laboratório de microbiologia, onde será avaliada a experiência dos candidatos quanto aos requisitos para desenvolvimento do projeto.

#### 5. CRONOGRAMA

Atividade	Data Inicial	Data Final
Publicação do edital	14/09/2022	
1ª Etapa - Inscrições	14/09/2022	18/09/2022
2ª. Etapa – Avaliação Técnica	19/09/2022	20/09/2022
Divulgação do resultado	21/09/2021	

**Anexo I**  
**Ficha de inscrição**

Nome:	
Graduação:	
Mestrado:	
Endereço:	
Bairro:	CEP:
Cidade:	
Telefone:	Celular:
E-mail:	
Possui carteira de motorista válida: ( ) Sim* ( ) Não	
Se sim, qual sua experiência em trânsito rodoviário: _____	

Experiência na área de microbiologia:
---------------------------------------