**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**

**PROCESSO SELETIVO 2023 - MESTRADO**

**IDENTIFICAÇÃO**

**Nome **

**Data de Nascimento  RG CPF **

**Sexo  Nacionalidade Naturalidade **

|  |
| --- |
| **ENDEREÇO**  **Rua**  **Complemento BairroCidadeUF**  **País CEP**  **CONTATO**  **Telefone1** **Telefone2** |
| **E-mail** |
| **DADOS ACADÊMICOS**  **Titulação  Curso**  **Instituição**  **Data de conclusão** |
| **LINHAS DE PESQUISA** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Linha de pesquisa** | **1º** | **2°** |
| Análise da expressão gênica por meio de RT-qPCR no estudo da resposta imune dos bovinos infectados por carrapatos |  |  |
| Aspectos biológicos e imunorregulação das doenças causadas por microrganismos e parasitas |  |  |
| Desenvolvimento de diagnóstico molecular para babesiose bovina |  |  |
| Desenvolvimento e caracterização de nanoformulações contendo produtos naturais bioativos e sintéticos |  |  |
| Estudo da diversidade genética e de marcadores moleculares de microrganismos, plantas e animais |  |  |
| Expressão de proteínas heterólogas em plantas |  |  |
| Identificação de fatores envolvidos na evolução da dengue como ferramentas de prognóstico |  |  |
| Imunologia e doenças infectoparasitárias |  |  |
| Imunoparasitologia com foco em malária grave |  |  |
| Investigação do potencial terapêutico da espécie vegetal *Stachys byzantina* (peixinho da horta) |  |  |
| Modelagem e atividade de peptídeos bioativos e proteínas funcionais |  |  |
| Nanobiotecnologia e nanotoxicologia |  |  |
| Obesidade e câncer de mama |  |  |
| Probiogenômica |  |  |
| Quimioterapia das leishmanioses |  |  |
| Tromboinflamação em infecções virais |  |  |