

OPORTUNIDADE DE MESTRADO :

LABORATÓRIO DE IMUNOTECNOLOGIA DO INSTITUTO ADOLFO LUTZ

2 bolsas de Mestrado CNPq/CAPES disponíveis em projeto aprovado.

Linhas de Pesquisa: **Imunotecnologia (Programa De Pós-graduação Em Ciências-
Pesquisas Laboratoriais em Saúde Pública).**

Esta linha abrange o estudo e aplicação do conjunto de técnicas imunológicas e moleculares para o desenvolvimento de insumos e imunoenaios aplicados em diagnóstico, pesquisa e terapia. Tem-se utilizado metodologias baseadas principalmente em Phage Display, sequenciamento de alto desempenho, bioinformática, uso de bioprocessos, técnicas imunocromatográficas, microarranjos, entre outras para produção e validação de biomarcadores de interesse biotecnológico. O bolsista fará parte do Projeto "Perfil Antigênico da Resposta Imune Humoral de Patógenos de Interesse em Saúde Pública: Triagem de Antígenos e Anticorpos Monoclonais Recombinantes do Vírus Zika por Phage Display" da chamada MCTIC/FNDCT-CNPq/ MEC- CAPES/ MS-Decit / No 14/2016 - Prevenção e Combate ao vírus Zika.

Requisitos: Inglês; experiência laboratorial em Imunologia, Virologia ou áreas correlatas.

Período de Inscrição até 19/10/2018

Local Instituto Adolfo Lutz

Pré-seleção através de prova, CV e entrevista.

Interessados enviar e-mail para: **crprudencio@ial.sp.gov.br**