



CHAMADA PARA BOLSISTAS PÓS-DOC NO PROJETO:



OBJETO:

O presente instrumento pretende a seleção de uma bolsa de pós-doutorado para um epidemiologista com ênfase em modelagem estatística e matemática de doenças infecciosas no projeto “*DSAIDS - Determinantes Sociais do HIV/AIDS*”, que tem por finalidade avaliar os efeitos de determinantes socioeconômicos, programas de transferência de renda e da atenção básica à saúde na incidência, hospitalização, adesão ao tratamento e mortalidade de HIV/AIDS, e doenças/condições relacionadas (incluindo Tuberculose).

O projeto é resultado da cooperação em redes entre o Instituto de Saúde Coletiva da Universidade Federal da Bahia (UFBA/ISC/UFBA), o Centro de Integração de Dados e Conhecimento da Fiocruz Bahia (Cidacs), a Universidade da Califórnia em Los Angeles (UCLA/US) e do Instituto de Saúde Global de Barcelona (ISGlobal/Barcelona).

O Prof. Davide Rasella (UFBA/ISC/UFBA e ISGlobal/Barcelona) é o investigador principal (*Principal Investigator*) do projeto em rede que é coordenado no Brasil pela Profa. Inês Dourado (UFBA/ISC/UFBA), tem o Prof. Luís Eugênio de Souza (UFBA/ISC/UFBA) como vice-coordenador e o Prof. James Macinko (UCLA/US) como coordenador na UCLA.

BOLSA:

Epidemiologista para Modelagem Estatística e Matemática de Doenças Infecciosas (1 vaga)

01 (uma) bolsa no valor de R\$ **8.000,00 mensais**, por **12 meses**, renováveis por outros 12 meses, a depender do desempenho do pesquisador. O contrato vigorará a partir de **1 de novembro de 2022**, podendo ser cancelado automaticamente a pedido do bolsista, ou do coordenador do Projeto.

REQUISITOS:

Gerais:

- Disponibilidade de tempo integral para as atividades do projeto, com início imediato;
- Não ser Servidor Público ativo;
- Inglês intermediário a fluente. Caso o candidato seja estrangeiro, domínio intermediário da Língua Portuguesa.

Epidemiologista para Modelagem Estatística e Matemática de Doenças Infecciosas (1 vaga)

- Doutorado, preferencialmente, em Epidemiologia, Saúde Pública com ênfase em Epidemiologia, ou áreas afins.
- Significativa experiência em estudos epidemiológicos quantitativos, com utilização de modelos Estatístico/Epidemiológicos.
- Desejável, mas não indispensável, o conhecimento de modelos matemáticos de predição epidemiológica - com ênfase em modelos compartimentais para doenças infecciosas;
- Experiência no uso de softwares e linguagens estatístico/matemática (STATA, R ou Python);



ATIVIDADES:

- Desenvolver estudos de modelagem matemáticas de doenças infecciosas e *forecasting*, criando modelos matemáticos (em colaboração e com o suporte dos *modelers* do DSAIDS), e elaborando os resultantes artigos científicos.
- Participar na elaboração de artigos científicos do grupo, proporcionando informações e pareceres epidemiológicos para *modelers* puramente quantitativos.
- Produzir relatórios dos resultados das análises dentro dos prazos previstos;
- Auxiliar na preparação de propostas para novos projetos na área de *forecasting* e modelagem matemática.
- Fazer viagens internacionais e/ou transferência no médio/longo prazo para instituições estrangeiras.

COMPROMISSOS DA CONCESSÃO DE BOLSA

- Os compromissos serão estabelecidos através de Plano de Trabalho e Cronograma de atividades estabelecidos pela pesquisa;
- Dedicar-se integralmente ao projeto de pesquisa;
- Não receber bolsa de outra entidade ou ser Servidor Público ativo;
- Ter disponibilidade para viagens internacionais e transferência no médio/longo prazo para instituições estrangeiras.
- Consultar o Investigador Principal e o Coordenador do projeto no ISC/UFBA e parceiros antes de aceitar qualquer apoio financeiro de qualquer outra fonte de financiamento, pública ou privada, para o desenvolvimento do projeto de pesquisa a que concerne à bolsa concedida;
- Apresentar relatórios científicos e relatórios de aplicação dos recursos dentro dos prazos previstos no Plano de Trabalho acompanhados da documentação solicitada;
- Respeitar e zelar pela adequada proteção dos direitos de propriedade intelectual que possam resultar do projeto apoiado pelo ISC/UFBA e demais parceiros deste projeto;
- Se todos os requisitos acima forem cumpridos, não terá exigência de trabalho presencial no ISC/UFBA de Salvador.

CRONOGRAMA

- Envio de candidatura até o **dia 09 de Outubro de 2022;**
 1. Link do Currículo Lattes atualizado;
 2. Cópia do Diploma de doutoramento;
 3. Carta de apresentação explicando o interesse para o cargo e qualificações para contribuir para o projeto.
- Apenas os candidatos selecionados, serão contactados para o agendamento de entrevistas nos dias **10 e 11 de Outubro de 2022;**
- As entrevistas devem ocorrer nos dias **13 e 14 de Outubro de 2022.**
- Os candidatos selecionados, deverão enviar a documentação para formalização da contratação até o dia **18 de Outubro de 2022.**

OS INTERESSADOS DEVERÃO ENVIAR O CURRÍCULO E OS DOCUMENTOS REQUISITADOS PARA O E-MAIL selecao.cidacs.isc.projeto.nih@gmail.com, **ATÉ O DIA 09 de Outubro de 2022**, COM O TÍTULO “Selecao PosDoc DSAIDS - ” E A VAGA DE INTERESSE. DÚVIDAS PODEM SER ENCAMINHADAS PARA alexander.almeida@ufba.br.