



Projeto de Pesquisa Temático
ESTUDO MINA – MATERNO-INFANTIL NO ACRE:
Coorte de Nascimentos na Amazônia Ocidental Brasileira

**Seleção de candidatos para Bolsa de Pós-Doutorado da FAPESP junto ao
Estudo MINA-Brazil**

Área conhecimento: Saúde Coletiva

Data inscrição: até 15/09/2018

Área atuação: Saúde materno infantil/Ciências da Saúde

Resumo: Oportunidade aberta para bolsa FAPESP de Pós-Doutorado vinculada ao Projeto Temático “Estudo MINA – Materno INfantil no Acre: coorte de nascimentos da Amazônia ocidental brasileira” financiado pela FAPESP. A Coorte MINA é uma coorte de nascimentos de base populacional, com crianças nascidas entre julho de 2015 e julho de 2016 de mães residentes no município de Cruzeiro do Sul, AC. O objetivo geral do estudo visa identificar determinantes precoces para promoção de crescimento e desenvolvimento adequados com prevenção de morbidades e deficiências nutricionais sem produzir ganho de peso excessivo e adiposidade na primeira infância. Maiores detalhes da coorte MINA podem ser encontrados em: <http://novahygeia.fsp.usp.br/mina/>

Atividades do candidato:

O candidato será responsável pela coordenação das atividades necessárias para efetivar o acompanhamento das crianças e suas mães participantes do estudo MINA. O seu trabalho incluirá organizar a logística de manutenção de materiais biológicos, supervisionar o fluxo de entrada de dados no servidor do estudo, organização dos bancos de dados, realização de análises estatísticas e revisão bibliográfica para sustentar os manuscritos que serão elaborados. O candidato deverá participar ativamente da preparação dos manuscritos e relatório científicos. O candidato terá como supervisora direta Profa. Dra. Alicia Matijasevich para garantir que os procedimentos metodológicos sejam seguidos de acordo o projeto aprovado. Além disso, decisões importantes em relação ao andamento do projeto serão discutidas em reuniões semanais com a Coordenadora do Estudo MINA-Brasil (Profa. Dra. Marly Augusto Cardoso).

É esperado que o candidato demonstre conhecimentos, habilidades e competências em coordenação de trabalhos de campo de estudos epidemiológicos, conhecimentos aprofundados de saúde materna e desenvolvimento infantil e experiência na análise e interpretação de dados.

Requisitos:

- (1) Doutorado com formação na área da Saúde Coletiva;
- (2) Experiência em análises de dados com utilização do programa estatístico Stata num nível intermédio/avançado;
- (3) Proficiência em português e inglês (ler, escrever, falar);
- (4) Dedicção exclusiva ao projeto;
- (5) Experiência na elaboração de relatórios e artigos científicos;
- (6) O candidato deve estar disponível para iniciar o Pós-doutorado assim que o Termo de Outorga da FAPESP for assinado.

Processo seletivo:

A posição está aberta internacionalmente. O processo seletivo terá duas fases:

- (1) Avaliação do perfil dos candidatos através da análise dos documentos enviados (fase eliminatória);
 - (2) Entrevistas com os candidatos (pessoalmente ou vídeo conferência)
- O resultado será divulgado por e-mail ao final do processo seletivo.

Inscrição:

As inscrições serão recebidas exclusivamente por e-mail, com documentos anexos em formato PDF, para Dra. Alicia Matijasevich (alicia.matijasevich@fm.usp.br) pesquisadora do projeto, com o assunto "Posição de Pós-doutorado FAPESP".

Os documentos necessários para a inscrição são:

- (1) Curriculum lattes (candidatos brasileiros) ou Curriculum Vitae (candidatos não brasileiros);
- (2) Cópia do certificado do título de Doutor;
- (3) Carta explicando o interesse pela posição e as qualificações para participar do projeto;
- (4) Duas cartas de recomendação.

Informação adicional:

O candidato selecionado irá receber bolsa de Pós-doutorado da FAPESP pelo período de 24 meses. A bolsa inclui Reserva Técnica.

Mais detalhes sobre a bolsa de pós-doutorado da FAPESP podem ser encontrados em www.fapesp.br/bolsas/pb

English version:

Opportunity opened for FAPESP postdoctoral fellowship linked to the Thematic Project "MINA study - Materno-INFantil no Acre: Birth cohort in western Brazilian Amazon" financed by FAPESP.

Research field: Maternal and infant health/Health Sciences

Deadline for applications: September 15, 2018.

The MINA Study is a population-based birth cohort study of children born between July 2015 and July 2016 of mothers resident in the municipality of Cruzeiro do Sul, AC, Brazil. The overall objective of the study is to identify early determinants to promote infant growth and development with prevention of morbidities and nutritional deficiencies, without leading to excessive weight gain and adiposity in early childhood. Further details of the MINA Study can be found at: <http://novahygieia.fsp.usp.br/mina/>.

Activities of the candidate:

The candidate will be responsible for coordinating the activities necessary to carry out the follow-up of the participants of the MINA study. His work will include organizing the logistics of biological material maintenance, supervising the flow of data entry in the study server, organizing the databases, performing statistical analyses and bibliographic review to support the manuscripts that will be elaborated. During the fellowship period, the applicant should actively participate in the preparation of the manuscripts and

scientific reports. The candidate will have daily support from Dr. Alicia Matijasevich to ensure that methodological procedures are followed according to the approved project. In addition, important decisions regarding the progress of the project will be discussed in weekly meetings with the Principal Investigator of the project (Prof. Dr. Marly Augusto Cardoso). The candidate is expected to demonstrate knowledge, skills and competencies in the coordination of the fieldwork of epidemiological studies, in-depth knowledge of maternal health and child development, as well as expertise in data analysis and interpretation.

Requirements:

- (1) PhD with training in Public Health;
- (2) Experience in data analysis using the Stata statistical program at an intermediate/advanced level;
- (3) Proficiency in Portuguese and English (reading, writing, speaking);
- (4) Full-time dedication to the project;
- (5) Experience in the preparation of reports and scientific articles;
- (6) The candidate must be available to start the postdoctoral fellowship once the FAPESP Granting Agreement has been signed.

Selective process:

The position is open internationally. The selection process will have two phases:

- (1) Evaluation of the candidates' profile through the analysis of the documents sent (eliminary phase);
- (2) Interviews with the candidates (in person or by video conference).

The result will be announced by e-mail at the end of the selection process.

Registration:

Registrations will be received exclusively by e-mail, with documents attached in PDF format, for Dr. Alicia Matijasevich (alicia.matijasevich@fm.usp.br), investigator of the project with the subject "Post-Doctoral Position FAPESP"

The documents required for registration are:

- (1) Curriculum lattes (Brazilian candidates) or Curriculum Vitae (non-Brazilian candidates);
- (2) Copy of the PhD Certificate;
- (3) Letter explaining the interest in the position and the qualifications to participate in the project;
- (4) Two letters of recommendation.

Additional information:

The selected candidate will receive a Post-Doctoral Fellowship from FAPESP for a period of 24 months, including Technical Reserve. More details on the FAPESP Post-Doctoral Fellowship can be found at www.fapesp.br/bolsas/pb