



SELEÇÃO DE ALUNOS PARA PROJETO DE PESQUISA

Projeto: "Pipa UFRJ" - Projeto Infância e Poluentes Ambientais

Coordenação: Profa. Dra. Carmen Rodrigues Ildes Fróes Asmus

Orientação: Profa Dra Nataly Damasceno de Figueiredo; Doutoranda (PPGSC/IESC):

Monica Seefelder; Dra Ana Paula Natividade

Descrição do Projeto: O PIPA é estudo prospectivo de coorte de nascimentos, denominada — Projeto Infância e Poluentes Ambientais — "PIPA_UFRJ". O objetivo desta pesquisa é a investigação dos efeitos dos poluentes ambientais sobre a saúde e desenvolvimento das crianças, desde o período de gestação e nascimento até os 4 anos de idade. A população de estudo foi constituída por crianças que nasceram na Maternidade Escola da Universidade Federal do Rio de Janeiro, durante o período de julho de 2021 a julho de 2022 (12 meses). Estas crianças estão sendo acompanhadas desde o nascimento, com avaliações aos 3 meses, 6 meses, 1 ano, 2 anos, 3 anos e aos 4 anos de idade. Estão sendo realizadas coletas de informações sociodemográficas e de saúde; coletas e análises das amostras biológicas das mães e das crianças; e avaliação clínica da população de estudo quanto aos parâmetros relativos ao crescimento pôndero-estatural, alterações respiratórias e desenvolvimento neurológico, motor e cognitivo.

Atividades obrigatórias do acadêmico no projeto: participação nas atividades de coleta de dados é avaliação das crianças realizadas na Maternidade Escola da UFRJ e nas sessões científicas do PIPA; submissão de pelo menos um trabalho científico na SIAC, e/ou em outros eventos, segundo orientação do coordenador.

A certificação - O certificado de participação no PIPA será emitido para todos os alunos que concluírem as atividades propostas pelo período de 06 meses. A participação neste





Projeto atende aos requisitos do Projeto de Iniciação Científica da UFRJ (PINC) podendo os alunos selecionados serem contemplados com bolsas de iniciação científica do CNPq ou da UFRJ.

Perfil do Candidato:

- Graduando dos cursos de Ciências da Saúde da UFRJ, que já tenham terminado o ciclo básico das respectivas graduações;
- Interesse em Saúde Ambiental Infantil, Pediatria, Ginecologia e Obstetrícia e
 Saúde Coletiva (temática saúde materno infantil e saúde ambiental);
- Disponibilidade para atividades do projeto com carga horária semanal de 12 horas, sendo 8h presenciais (dois turnos semanais) para coleta de dados na Maternidade Escola da UFRJ;

Habilidades e competências essenciais:

- o Disponibilidade para cumprir a carga horária proposta;
- o Cumprimento e responsabilidade com horários e documentos da pesquisa;
- Observação às normas de biossegurança dentro de um ambiente hospitalar (incluindo vestuário);
- o Trabalho em equipe.

Vagas: 7 (3 para início em setembro/2025 e 4 para cadastro reserva).

Período: 6 meses (setembro/2025 a fevereiro/2026) podendo ser prorrogado por 1

ano.

Carga horária: 12 horas/semanais





CRONOGRAMA - SELEÇÃO

Período de inscrição: 28/07/2025 a 31/07/2025

Etapa 1: Preenchimento do formulário de inscrição disponível em: https://docs.google.com/forms - Envio do link do Curriculo Lattes.

Etapa 2: Avaliação do Currículo – Eliminatória

Etapa 3: Entrevista – Eliminatória e classificatória (ONLINE)

-> Apresentação do projeto - 04 de agosto (2ªf) às 17:00h (ONLINE)

- presença obrigatória como parte do processo de seleção.

-> Datas das entrevistas: 6 e 7 de agosto (4ª e 5ª feiras) 16 às 19h (ONLINE) - presença obrigatória como parte do processo de seleção.

O link para as atividades da Etapa 3 será enviado por e-mail aos candidatos selecionados nas Etapas 1 e 2.

Dúvidas:

alunospipaufrj@me.ufrj.br

https://pipaufrj.me.ufrj.br/

Instagram: @pipaufrj