

## Dados do Projeto de Pesquisa

**Nome:** Eco-epidemiologia das doenças transmissíveis na Amazônia

**Data de Início:** 01/09/2023

**Natureza do Projeto:** PESQUISA

**Situação do Projeto:** EM ANDAMENTO

**Descrição:** Diversos agentes patogênicos são agentes etiológicos de importantes endemias Amazônicas. O grande número de casos de leishmaniose, tuberculose e hanseníase notificados na região amazônica é um exemplo do impacto desses agentes na saúde da população amazônica, em especial aquela que vive em ambiente rural e periurbano. Por este motivo, na Fiocruz Amazônia, são desenvolvidos estudos relativos ao vetor da leishmaniose, dengue, malária e outros vetores de importância médica. Tais investigações também incluem estudos bio-ecológicos relacionados aos agentes patogênicos da leishmaniose, tuberculose, hanseníase bem como outros patógenos de transmissão direta. Neste último ponto, em especial por conta do grande número de casos na região, são desenvolvidos estudos epidemiológicos e da interação parasito-hospedeiro e vetores, com foco nas principais micobacterioses de interesse sanitário na Amazônia. Este macroprojeto engloba subprojetos que tem financiamento do CNPQ, FAPEAM, Ministério da Saúde DECIT, FAPERO, Horizon Europe e Instituto Leônidas e Maria Deane (ILMD/FIOCRUZ): • Multi-site application of Open Science in the creAtion of healthy environments Involving local Communities (MOSAIC) – Financiamento: Horizon Europe • Monitoramento ativo em reservatórios silvestres para detecção de patógenos virais com potencial zoonótico Financiamento: Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado do Amazonas - Financiamento: FAPEAM • Estudo de insetos vetores de Mansonella spp. no município de São Gabriel da Cachoeira, Amazonas, Brasil - Financiamento: FAPEAM • Avaliar a utilização de estações de disseminadoras de larvicida no controle de Aedes spp. e Culex spp. em pontos estratégicos do município de Manaus/Amazonas - Financiamento: Instituto Leônidas e Maria Deane (ILMD/FIOCRUZ) • Diversidade de filarias humanas no Estado do Amazonas: desenvolvimento de ferramentas de diagnóstico molecular mais eficientes - Financiamento: FAPEAM • Eco-epidemiologia das arboviroses nas áreas de fronteira da Amazônia Brasileira - Financiamento: Instituto Leônidas e Maria Deane (ILMD/FIOCRUZ) • Vigilância e Controle de Mosquitos Urbanos Utilizando Estações Disseminadoras de

Larvicida. Financiamento: Ministério da Saúde DECIT - Programas Nacionais de Malária e Doenças Transmitidas • Artrópodes e seus patógenos no sul do Amazonas – Financiamento: FAPERÓ • Saúde Infinita - Financiamento: INCT EPIAMO - • Uso de educação continuada e telemedicina para promoção de saúde em áreas ribeirinhas da Amazônia Ocidental - Financiamento: CNPq • Arboviroses em população ribeirinha do Amazonas - Financiamento: INCT EPIAMO • Aspectos bioecológicos da adaptação de culicídeos (Diptera: Culicomorpha) em área endêmica de arboviroses silvestres e potenciais arboviroses emergentes urbanos, em um assentamento rural. Financiamento: Fapeam • Dinâmica de Doenças Transmissíveis por Insetos na Amazônia: Aspectos epidemiológicos em áreas rurais e urbanas e suas interações parasito-hospedeiro. Financiamento: CNPq

## Histórico de Linhas de Pesquisa

Linha de Pesquisa	Área de Concentração	Data de Início
FATORES SÓCIO BIOLÓGICOS NO PROCESSO SAÚDE-DOENÇA NA AMAZÔNIA	Determinantes Socioculturais, Ambientais e Biológicos do Processo Saúde-Doença-Cuidado na Amazônia	01/09/2023

## Equipe

Nome	Categoria	Início do Vínculo	Fim do Vínculo
ALESSANDRA FERREIRA DALES NAVA	Docente	01/09/2023	-
ANA KAROLINE CORDEIRO MAIA	Discente - Mestrado	01/03/2024	-
DIULIANA DOS SANTOS MENDES	Discente - Mestrado	01/09/2023	-
FELIPE ARLEY COSTA PESSOA	Docente	01/09/2023	-
FLOR ERNESTINA MARTINEZ ESPINOSA	Docente	01/09/2023	-
GILBERTO NASCIMENTO DOLES MARUBO	Discente - Mestrado	01/09/2023	-
JAMES LEE CRAINEY	Docente	01/09/2023	-
JOSE JOAQUIN CARVAJAL CORTES	Docente	01/09/2023	-
LAURA KELLY TEIXEIRA VERAS	Discente - Mestrado	01/09/2023	-
LIZETH ALEXANDRA SANCHEZ SUAREZ	Discente - Mestrado	01/09/2023	-
LUIS MARCELO ARANHA CAMARGO	Docente	01/09/2023	-
MARCILA PATRICIA PEREIRA SOARES	Discente - Mestrado	01/09/2023	-
Mario Neyser vÁsquez dominguez	Discente - Mestrado	01/09/2023	-

Nome	Categoria	Início do Vínculo	Fim do Vínculo
PEDRO ZANATA LIMA DOS SANTOS	Discente - Mestrado	01/09/2023	-
SAMYLY COUTINHO DE AGUIAR SILVA	Discente - Mestrado	01/09/2023	-
SAVIO GUIMARAES BRITTO	Discente - Mestrado	01/03/2024	-
SERGIO LUIZ BESSA LUZ ( <b>Responsável pelo Projeto</b> )	Docente	01/09/2023	-
SILMARA COSTA DA SILVA	Discente - Mestrado	01/09/2023	-

## Financiadores

Nome	Natureza do Financiamento	Início	Fim
CONS NAC DE DESENVOLVIMENTO CIENTIFICO E TECNOLOGICO - (Auxilio Financeiro)	OUTRO AUXÍLIO FINANCEIRO	01/09/2023	-
FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DO AMAZONAS - (Auxílio financeiro - pesquisa)	OUTRO AUXÍLIO FINANCEIRO	01/09/2023	-
FUNDACAO OSWALDO CRUZ - (Financiamento da Unidade)	OUTRO AUXÍLIO FINANCEIRO	01/09/2023	-
FUNDO NACIONAL DE SAUDE - (MINISTERIO DA SAUDE)	OUTRO AUXÍLIO FINANCEIRO	01/09/2023	-