

Reconstrução ultraestrutural tridimensional de protozoários da região amazônica

Nº de Cadastro: 1909001001

Área Temática: Outras infecções de transmissão vetorial

Agravos/Evento/Tema: hemoparasitose

Linha:

Pesquisador Responsável IEC: JOSE ANTONIO PICANCO DINIZ JUNIOR

Endereço de e-mail: joseantonio@iec.gov.br

Curriculum Lattes: <http://lattes.cnpq.br/3850460442622655>

Seção do IEC Responsável: SEHEP

Há mais Seções envolvidas?: Somente a Proponente

Instituição Proponente: Instituto Evandro Chagas

Há mais Seções envolvidas?: UFPA, UEPA e UFRJ

Situação do Projeto: Andamento

Data Início: 01/01/2022

Data Fim Prevista: 01/12/2025

Prorrogação de Vigência?: NÃO

Data Replanejada:

Determinação Mandatória? : Não

Não se aplica

Objetivo Geral:

Estudar o aspecto tridimensional e ultraestrutural do protozoário *Cyrilia lignieresi* e sua interação com a célula hospedeira.

Benefícios:

Esta é uma pesquisa básica sobre um hemoparasito *Cyrilia lignieresi* do peixe *Synbramchus marmoratus* conhecido popularmente por muçum permitirá um melhor conhecimento da organização estrutural tridimensional do parasito, que poderá trazer informações úteis para comparar com outros coccídeos de interesse em saúde publica como o *Toxoplasma gondii* e o *Cryptosporidium spp.*

Resultados Esperados:

Avanço do conhecimento (resultado da pesquisa básica)

Meio de Divulgação:

Artigo Científico, Relatório, apresentações em eventos científicos

VALOR TOTAL PREVISTO

R\$ 0,00

Valor Institucional Previsto:

Valor Previsto Outras Fontes:

Formação de Recursos Humanos para o SUS:

Estágio curricular	Graduação	Iniciação científica	Residência médica	Especialização	Mestrado	Doutorado	Pós Doutorado
00	01	02	00	00	01	01	00
