Nome do minicurso: “Cultura de células como ferramenta na elucidação do mecanismo de ação de produtos naturais e sintéticos contra tripanosomatídeos”.
Datas: 22, 23 e 24/08/2022 Horário: 14:00 às 17:00 horas Local: Bloco B08 (anexo ao COMCAP)
Quantidade de vagas: 10
Ministrantes: Amanda Beatriz Kawano Bakoshi, Luis Henrique Dalbello Yamashita, Raissa Benan Zara, Rayanne Regina Beltrame Machado, Renata Bufollo Rodrigues, Rian Richard Santos de Farias e Rodolfo Bento Balbinot.
Docentes Responsáveis: Prof. Dr. Celso Vataru Nakamura Prof.ª Dr.ª Danielle Lazarin-Bidóia Prof.ª Dr.ª Francielle Pelegrin Garcia
Resumo do minicurso: As doenças causadas por protozoários constituem um grave problema de saúde pública em todo o mundo. Os tratamentos atualmente disponíveis para estas doenças são restritos a uma pequena gama de medicamentos que, em sua maioria, são tóxicos e com efeitos limitados. Desta forma, a busca por novas alternativas terapêuticas se faz necessária. O presente minicurso visa proporcionar aos alunos conhecimentos sobre técnicas utilizadas para investigar a atividade biológica e mecanismos de ação de substâncias naturais e sintéticas frente a parasitos tripanosomatídeos.