



APRESENTAÇÃO

O LABMIM – Laboratório de Biologia Molecular, Imunologia e Microbiologia foi inicialmente projetado para atender a demanda de ensino na área de Microbiologia e Imunologia do curso de Zootecnia. Atualmente, além das aulas práticas da graduação e da pós-graduação, desenvolve projetos de pesquisa e extensão da UDESC–Oeste e presta serviços técnicos para empresas da região.

É coordenado pela Prof. PhD. Lenita Moura Stefani com mais de 20 anos de experiência na área laboratorial.

EQUIPAMENTOS

Conta com equipamentos importados necessários para a rotina laboratorial na área de Micro, Imuno e Biologia Molecular, tais como: qPCR, PCR, água ultra-pura, fotodocumentador, balanças de precisão, incubadora de CO₂, microcentrífugas, estufas, fluxos laminares, autoclaves, capela, leitora de ELISA, dentre outros.

RECURSOS FINANCEIROS

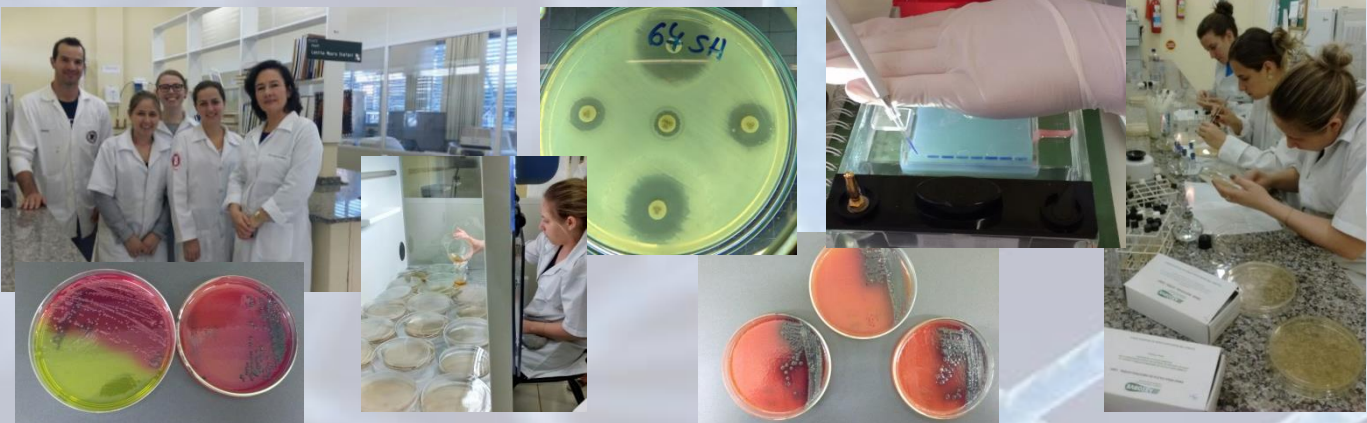
É através do apoio financeiro da iniciativa privada e pública (CNPq, FAPESC e UDESC) que o LABIMIM executa suas diversas atividades.

ANÁLISES


PCR, qPCR, pesquisa de *Salmonella* spp., mínima concentração inibitória, antibiograma, identificação bacteriana e fúngica, contagem total bacteriana e fúngica, contagem de coliformes totais e fecais, etc.

RECURSOS HUMANOS

São os mestrandos, bolsistas e monitores que aprendem e executam as análises rotineiras sob supervisão dos professores. Mais de 10 mestrandos e 70 bolsistas/monitores já utilizaram o laboratório.



Para maiores informações, favor contatar lenita.stefani@udesc.br ou pelos fones

 (49) 99160-1214 /2049-9555. Visite-nos no 