

Liga Acadêmica de Genética e Biotecnologia



A Liga Acadêmica de Genética e Biotecnologia é uma liga comprometida com o avanço do conhecimento e da pesquisa em duas áreas fundamentais: genética e biotecnologia. Nosso foco principal está em explorar os importantes mecanismos genéticos que regem a hereditariedade e sua aplicação na compreensão e tratamento de diversas doenças.

A genética desempenha um papel crucial em uma ampla gama de condições médicas, desde distúrbios genéticos raros até doenças complexas e multifatoriais, como câncer, diabetes, doenças cardíacas e neurodegenerativas. Compreender a base genética dessas doenças não apenas nos permite diagnosticá-las precocemente, mas também abre caminho para o desenvolvimento de terapias mais eficazes e personalizadas.

Ao explorar e promover o conhecimento nessas áreas, a Liga Acadêmica de Genética e Biotecnologia visa capacitar estudantes e profissionais a contribuir significativamente para o avanço científico, a melhoria da saúde humana e ambiental, e o desenvolvimento de soluções inovadoras para os desafios do mundo contemporâneo.

👤 Presidente Docente:

Daniel Machado

👤 Presidente Discente:

Paulo Vitor Perminio

👤 Vice-presidente Discente:

Paula Carraro Eduardo de Castro

👤 Diretores:

Maria Eduarda Souza Maciel

Victor Pires Faria

Gabriela Caravana Silva São Thiago

João Vitor Castro Menezes

Fernanda Martins de Almeida

Contato