

### ÁREA DE ATUAÇÃO

### COMPONENTES CURRICULARES

Patologia Clínica e Citopatologia

Análise Citopatológica e Fluídos Corporais

Patologia Clínica

Citopatologia Clínica

Radiologia

Análise por Imagem

Ambiental

Análises Ambientais

Análises Clínicas

Fundamentos de Análises Clínicas

Análises Citopatológicas e de Fluidos Corporais

Hematologia Clínica

Parasitologia Clínica

Bioquímica Clínica

Sistema Imune

Controle de Qualidade Laboratorial

Estágio Supervisionado do 1 ao 4

Análises Toxicológicas, de Alimentos, Genéticas e Reprodução Humana

Análises de Alimentos

Citogenética e Reprodução Humana

Análises Toxicológicas

Práticas Integrativas e Complementares e Saúde Estética

Saúde e estética

Práticas integrativas

Estágio optativo do 3 ao 4

Todas as áreas

Aplicação Laboratorial da Química

Biologia e Metabolismo Humano

Visão Sistêmica do Curso e Biossegurança

Bases da Clínica Neuromuscular

Política e Ética

Gestão de Negócios

Introdução à Farmacologia

Trabalho de Conclusão de Curso - 1 e 2

### PROJETOS INTEGRADORES DE EXTENSÃO

#### Áreas de atuação do Biomédico

Relatórios de levantamento de dados em áreas da profissão, com propostas de intervenção junto à população.

#### Atuação do Biomédico na comunidade

Relatórios de levantamento de dados em áreas da profissão, juntamente com orientação a essa população sobre a área/tema escolhido.

#### Aprendizagem de Química e Biologia

Atividades práticas no Unisales ou nas escolas parceiras para apoio no ensino de conceitos de química e biologia, incluindo práticas laboratoriais.

#### Análises Físico-químicas e Microbiológicas de Águas

Laudos técnicos de análises de potabilidade/balneabilidade/usabilidade de águas de ambientes externos diversos.

#### Análises Parasitológicas

Laudos técnicos de análises parasitológicas em amostras da população.

#### Práticas da Biomedicina no laboratório de análises clínicas

Realizar atividades dos alunos do curso de Biomedicina na Unisales ou em escolas parceiras, com a utilização de ferramentas criativas e práticas, que permitam que os alunos conheçam a atuação do Biomédico. Desenvolvimento de produtos de interesse empreendedor com alunos do Ensino Médio.

#### Empreendedorismo Farmacêutico

Plano de negócios para uma proposta empreendedora em alguma área de atuação do Biomédico e desenvolvimento de produtos e serviços relacionados ao plano.

### COMPONENTES DE FORMAÇÃO GERAL

Relações Étnico-raciais e História e Cultura Afro-brasileira, Africana e Indígena

Ética, Direitos Humanos e Valores Universais

Educação Ambiental e Desenvolvimento Sustentável

Aprendizagem para a Vida 01 a 08

Atividades Curriculares Complementares