

CURSO DE GRADUAÇÃO | BIOTECNOLOGIA

1º ANO

MÓDULO 1A

Ciências Biológicas
80h

Ciências Integradas
80h

Inteligência Emocional e Soft Skills
80h

Química Geral e Inorgânica
80h

Projeto Integrador: Saúde e Comunidade
80h

MÓDULO 1B

Origem e Organização celular
80h

Ciências Integradas Morfofuncionais
80h

Biossegurança e Primeiros Socorros
80h

Comunicação, Expressão e Vida Universitária
80h

Projeto Integrador: Ciência e Realidade
80h

2º ANO

Química Orgânica e Analítica Aplicada
80h

Alteração e Reação Celular
80h

Farmacologia Geral e Toxicologia
80h

Metodologia Científica e Pesquisa
80h

Projeto Integrador: Saúde Pública e Epidemiologia
80h

Citogenética Aplicada à Biotecnologia
80h

Princípios em Controle Biológico
80h

Botânica e Fisiologia Vegetal
80h

Cultura e Sociedade
80h

Projeto Integrador: Nanobiotecnologia
80h

3º ANO

MÓDULO 3A

Fisiologia Animal Aplicada
80h

Enzimologia e Tecnologia das Fermentações
80h

Técnicas em Cultivo de Células vegetais
80h

Empreendedorismo e Responsabilidade Socioambiental
80h

Projeto Integrador: Melhoramento Animal
80h

Estágio Supervisionado I
80h

MÓDULO 3B

Biotecnologia de Alimentos
80h

Monitoramento e Mutagênese Ambiental
80h

Bioinformática
80h

Optativa - Libras ou Estudo Dirigido
40h

Projeto Integrador: Tópicos Avançados em Biologia Molecular
80h

Estágio Supervisionado II
80h

Resumo:

CH

Carga horária total do curso

2560