



# BIOMEDICINA



## MÓDULOS DE APRENDIZAGEM

### Módulo 01 Bases da Biomedicina I

Introdução à Biomedicina e Bioética - 40h  
Bioquímica e Biologia Molecular da Célula - 80h  
Química Geral - 40h  
Comunicação e linguagem - 80h  
Políticas Públicas de Saúde - 80h

### Módulo 02 Bases da Biomedicina I

Fisiologia humana - 80h  
Genética - 40h  
Histologia Básica - 80h  
Bioquímica Estrutural e Metabólica - 80h  
Química Orgânica - 40h  
Microbiologia Básica - 80h

### Módulo 03 Bases da Biomedicina III

Bioestatística e Epidemiologia - 80h  
Farmacologia Geral - 80h  
Experiência Empreendedora - 80h  
Biologia Molecular e Biotecnologia - 40h  
Biossegurança - 40h  
Imunologia Básica - 80h

### Módulo 04 Bases da Biomedicina IV

Iniciação Científica - 80h  
Hematologia Geral - 80h  
Patologia Geral - 80h  
Parasitologia Humana - 80h  
Atividades Extensionistas I - 80h

### Módulo 05 Campos de Atuação I

Análises Bromatológicas - 40h  
Diagnóstico por imagem - 40h  
Bioquímica Clínica - 80h  
Imunologia Clínica - 80h  
Genética Clínica - 40h  
Toxicologia Geral - 40h  
Atividades Extensionistas II - 80h

### Módulo 06 Campos de Atuação II

Citologia e Citopatologia Clínica - 80h  
Microbiologia Clínica - 80h  
Parasitologia Clínica - 80h  
Fluidos Biológicos - 80h  
Atividades Extensionistas III - 80h

### Módulo 07 Prática Profissional I

Introdução à Biomedicina Estética - 40h  
Estágio Supervisionado I - 280h  
Atividades Extensionistas IV - 80h

### Módulo 08 Prática Profissional II

Trabalho de Conclusão de Curso - 40h  
Hematologia Clínica e Banco de Sangue - 80h  
Estágio Supervisionado I - 280h