

Matriz Curricular do Curso de Biomedicina

1º PERÍODO

- Biologia Celular
- Genética
- Anatomia Sistêmica
- Princípios da Química
- Cálculo Aplicado
- Saúde Coletiva e Ambiental
- Fundamentos Socioantropológicos da Saúde
- Biomedicina: Profissão, Ética e Entidades

2º PERÍODO

- Histologia
- Embriologia
- Fisiologia
- Microbiologia e Imunologia
- Bioquímica
- Química Orgânica
- Anatomia Locomotora
- Biossegurança e Radioproteção

3º PERÍODO

- Patologia
- Farmacologia
- Físico-química
- Bioestatística
- Psicologia Aplicada à Saúde
- Biofísica Geral e Radiobiologia Molecular
- Física Nuclear e das Radiações
- Processamento de Imagens e Gráficos Biomédicos
- Ensino e Práticas Extensionistas Interdisciplinares I - Biomedicina na Educação em Saúde e Comunicação Científica

Matriz Curricular do Curso de Biomedicina

4º PERÍODO

- Epidemiologia
- Bioquímica Clínica
- Hematologia Geral e Banco de Sangue
- Tomografia e Ressonância Geral
- Procedimentos Extradérmicos em Biomedicina Estética
- PICS e Biomedicina Desportiva
- Radiografia Clínica e Fluoroscopia Cirúrgica
- Biotecnologia e Reprodução Humana Assistida
- Ensino e Práticas Extensionistas Interdisciplinares II - Atividades Biomédicas de Consultório

5º PERÍODO

- Hematologia Clínica
- Tomografia e Ressonância Clínica
- Citologia Oncótica e Histotecnologia Clínica
- Procedimentos Intradérmicos em Biomedicina Estética
- Perfusão Extracorpórea e Monitoramento Neurofisiológico Transoperatório
- Ensino e Práticas Extensionistas Interdisciplinares III - Análises Laboratoriais para Pessoas Físicas (Laudos de Diagnóstico)
- Estágio Biomédico I

6º PERÍODO

- Microbiologia Clínica
- Parasitologia Geral e Clínica
- Análises Ambientais, de Alimentos, Toxicológicas e Forenses
- Radioisotopia Clínica, Radiofarmácia e Iodoterapia
- Imagem da Mulher e Densitometria Clínico-desportivo-estética
- Ensino e Práticas Extensionistas Interdisciplinares IV - Atividades Laboratoriais para Pessoas Jurídicas (Laudos de Vigilância)
- Estágio Biomédico II

Matriz Curricular do Curso de Biomedicina

7º PERÍODO

- Trabalho de Conclusão do Curso TCC I
- Optativa I
- Teleterapia e Braquiterapia Oncológicas
- Cintilografia e Tomografia por Emissão de Pósitrons
- Estágio Biomédico III

8º PERÍODO

- Trabalho de Conclusão do Curso TCC II
- Optativa II
- Dosimetria Radioterapêutica Clínica
- Engenharia Clínica e Gerenciamento das Tecnologias de Saúde
- Gestão em Saúde, Auditoria Biomédica e Acreditação
- Estágio Biomédico IV