

**CURSO SUPERIOR DE GRADUAÇÃO**  
**BIOMEDICINA**  
**Matriz Curricular – 2021**

Módulo	Disciplina	Carga Horária
1.1	Metodologia Científica	40
1.1	Fundamentos Quantitativos para Ciências da Saúde	40
1.1	Biologia Celular	80
1.1	Biossegurança	40
1.2	Química Geral	40
1.2	Biofísica	40
1.2	Formação Geral	40
1.2	Anatomia Humana Geral	80
<b>Subtotal:</b>		<b>400 h/a</b>

Módulo	Disciplina	Carga Horária
2.1	Comunicação e Informação na área da Saúde	40
2.1	Biologia Molecular Básica	40
2.1	Anatomia Sistêmica	80
2.1	Genética e Evolução	40
2.2	Química Orgânica	40
2.2	Imunologia Básica	40
2.2	Bacteriologia I	40
2.2	Biologia Tecidual e Embriologia	80
<b>Subtotal:</b>		<b>400 h/a</b>

**CURSO SUPERIOR DE GRADUAÇÃO**  
**BIOMEDICINA**  
**Matriz Curricular – 2021**

Módulo	Disciplina	Carga Horária
3.1	Bioquímica I	40
3.1	Fisiologia do Sistema Reprodutor e Endócrino	40
3.1	Biologia Molecular Aplicada	40
3.1	Bacteriologia II	40
3.2	Patologia Geral	40
3.2	Virologia	40
3.2	Imunologia Clínica	80
3.2	Fisiopatologia dos Sistemas Cardiovascular e Respiratório	40
<b>Subtotal:</b>		<b>400 h/a</b>

Módulo	Disciplina	Carga Horária
4.1	Elaboração do Projeto Científico	40
4.1	Bioquímica II	40
4.1	Bromatologia	80
4.1	Fisiologia dos Sistemas Renal e Digestório	40
4.2	Fisiologia do Sistema Nervoso	40
4.2	Patologias Regionais	40
4.2	Micologia	40
4.2	Imagenologia	40
<b>Subtotal:</b>		<b>400 h/a</b>

**CURSO SUPERIOR DE GRADUAÇÃO**  
**BIOMEDICINA**  
**Matriz Curricular – 2021**

Módulo	Disciplina	Carga Horária
5.1	Bioinformática e Genômica	40
5.1	Epidemiologia	40
5.1	Hematologia Básica	80
5.1	Saúde Pública	40
5.2	Líquidos corporais e Urinálise	80
5.2	Farmacologia Básica	40
5.2	Fundamentos da Parasitologia	40
5.2	Introdução à Análise de Dados (Bioestatística)	40
<b>Subtotal:</b>		<b>400 h/a</b>

Módulo	Disciplina	Carga Horária
6.1	Bioética	40
6.1	Parasitologia Médica	80
6.1	Toxicologia	40
6.1	Análise Ambiental	40
6.2	Hematologia Clínica	80
6.2	Microbiologia clínica	40
6.2	Introdução à Programação de Computadores	40
6.2	Citologia esfoliativa	40
<b>Subtotal:</b>		<b>400 h/a</b>

**CURSO SUPERIOR DE GRADUAÇÃO**  
**BIOMEDICINA**  
**Matriz Curricular – 2021**

Módulo	Disciplina	Carga Horária
7.1	Estágio supervisionado IA - Análises Clínicas	160
7.1	Seminários Avançados I	40
7.2	Trabalho de Conclusão de Curso I	40
7.2	Estágio supervisionado IB - Análises Clínicas	160
<b>Subtotal:</b>		<b>400 h/a</b>

Módulo	Disciplina	Carga Horária
8.1	Estágio supervisionado IIA - Análises Clínicas	160
8.1	Seminários Avançados II	40
8.2	Trabalho de Conclusão de Curso II	40
8.2	Estágio supervisionado IIB - Análises Clínicas	160
<b>Subtotal:</b>		<b>400 h/a</b>

<b>Atividades Complementares</b>		<b>80</b>
<b>Total</b>		<b>3280</b>

---