

## MATRIZ CURRICULAR

### GRADUAÇÃO EM BIOMEDICINA

1º SEMESTRE					
COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA SEMANAL (CHS)			CHS TOTAL	CARGA HORÁRIA SEMESTRAL
	TEÓRICA	PRÁTICA	PRÁTICA ENSINO CLÍNICO		
Anatomia Humana	02	04	00	06	120
Abordagem Sócio-Antropológica da Saúde	02	00	00	02	40
Citologia, Histologia e Embriologia	02	04	00	06	120
Políticas Públicas	02	00	00	02	40
Metodologia da Pesquisa	02	00	00	02	40
Biossegurança	02	00	00	02	40
<b>TOTAL</b>	<b>12</b>	<b>08</b>	<b>00</b>	<b>20</b>	<b>400</b>
2º SEMESTRE					
COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA SEMANAL (CHS)			CHS TOTAL	CARGA HORÁRIA SEMESTRAL
	TEÓRICA	PRÁTICA	PRÁTICA ENSINO CLÍNICO		
Fisiologia Humana	02	02	00	04	80
Bioquímica	03	01	00	04	80
Imunologia Básica	01	01	00	02	40
Epidemiologia	02	00	00	02	40
Bioestatística	02	00	00	02	40
Genética Básica	02	00	00	02	40
Biofísica	02	00	00	02	40
Educação Ambiental	02	00	00	02	40
<b>TOTAL</b>	<b>16</b>	<b>04</b>	<b>00</b>	<b>20</b>	<b>400</b>
3º SEMESTRE					
COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA SEMANAL (CHS)			CHS TOTAL	CARGA HORÁRIA SEMESTRAL
	TEÓRICA	PRÁTICA	PRÁTICA ENSINO CLÍNICO		
Introdução a Biomedicina	02	00	00	02	40
Química Geral	02	02	00	04	80
Bioquímica Metabólica	02	00	00	02	40

Biologia Celular	02	00	00	02	40
Bioinformática	02	00	00	02	40
Microbiologia Básica	02	02	00	04	80
Processos Patológicos	02	02	00	04	80
<b>TOTAL</b>	<b>14</b>	<b>06</b>	<b>00</b>	<b>20</b>	<b>400</b>
<b>4º SEMESTRE</b>					
<b>COMPONENTES CURRICULARES</b>	<b>CARGA HORÁRIA SEMANAL (CHS)</b>			<b>CHS TOTAL</b>	<b>CARGA HORÁRIA SEMESTRAL</b>
	<b>TEÓRICA</b>	<b>PRÁTICA</b>	<b>PRÁTICA ENSINO CLÍNICO</b>		
Coleta de Material Biológico	02	00	00	02	40
Farmacologia	04	00	00	04	80
Projeto Integrador I	02	00	00	02	40
Parasitologia Básica	02	02	00	04	80
Microbiologia Clínica I	02	02	00	04	80
Hematologia Básica	02	00	00	02	40
Biologia Molecular	02	00	00	02	40
<b>TOTAL</b>	<b>16</b>	<b>04</b>	<b>00</b>	<b>20</b>	<b>400</b>
<b>5º SEMESTRE</b>					
<b>COMPONENTES CURRICULARES</b>	<b>CARGA HORÁRIA SEMANAL (CHS)</b>			<b>CHS TOTAL</b>	<b>CARGA HORÁRIA SEMESTRAL</b>
	<b>TEÓRICA</b>	<b>PRÁTICA</b>	<b>PRÁTICA ENSINO CLÍNICO</b>		
Toxicologia e Análise Ambiental	02	00	00	02	40
Bioética	02	00	00	02	40
Bioquímica Clínica	02	02	00	04	80
Virologia	02	00	00	02	40
Gestão de Serviços de Saúde	02	00	00	02	40
Citologia Clínica	02	02	00	04	80
Bioderivados	02	00	00	02	40
Parasitologia Clínica	02	00	00	02	40
<b>TOTAL</b>	<b>16</b>	<b>04</b>	<b>00</b>	<b>20</b>	<b>400</b>
<b>6º SEMESTRE</b>					
<b>COMPONENTES CURRICULARES</b>	<b>CARGA HORÁRIA SEMANAL (CHS)</b>			<b>CHS TOTAL</b>	<b>CARGA HORÁRIA SEMESTRAL</b>
	<b>TEÓRICA</b>	<b>PRÁTICA</b>	<b>PRÁTICA ENSINO CLÍNICO</b>		
Biomedicina Estética	02	00	00	02	40
Hematologia Clínica	02	02	00	04	80
Microbiologia Clínica II	01	01	00	02	40
Imageologia	04	02	00	06	120

Urinálise e Líquidos Corporais	02	00	00	02	40
Imunologia Clínica	02	00	00	02	40
Projeto Integrador II	02	00	00	02	40
<b>TOTAL</b>					<b>400</b>

**7º SEMESTRE**

COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA SEMANAL (CHS)			CHS TOTAL	CARGA HORÁRIA SEMESTRAL
	TEÓRICA	PRÁTICA	PRÁTICA ENSINO CLÍNICO		
Estágio Supervisionado I	02	00	22	24	480
TCC I	02	00	00	02	40
<b>TOTAL</b>	<b>04</b>	<b>00</b>	<b>22</b>	<b>26</b>	<b>520</b>

**8º SEMESTRE**

COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA SEMANAL (CHS)			CHS TOTAL	CARGA HORÁRIA SEMESTRAL
	TEÓRICA	PRÁTICA	PRÁTICA ENSINO CLÍNICO		
Estágio Supervisionado II	02	00	24	26	520
TCC II	02	00	00	02	40
<b>TOTAL</b>	<b>04</b>	<b>00</b>	<b>24</b>	<b>28</b>	<b>560</b>

**QUADRO RESUMO DA CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO**

COMPONENTES CURRICULARES	HORA-AULA (H/A)	HORA-RELÓGIO (H/R)	PERCENTUAL
Teórico-Práticos Obrigatórios e Optativos	2.400	2000	61,0%
Estágio Supervisionado	-	1000	30,5%
TCC	-	80	2,4%
Atividades Complementares	-	200	6,1
<b>TOTAL</b>	<b>2.400</b>	<b>3.280</b>	<b>100,00%</b>