

**PRÓ-REITORIA ACADÊMICA  
CURSO DE BIOMEDICINA  
MATRIZ 2023.1**

**1º PERÍODO**

Nº	Disciplinas	CH Teórica	CH Prática	CH Extensão	CH EaD	CH Total
01	Anatomofisiologia do Sistema Locomotor	20	20	-	-	40
02	Biologia Celular e Molecular	-	-	-	40	40
03	Histofisiologia Geral	20	20	-	-	40
04	Embriologia e Genética	-	-	-	40	40
05	Introdução à Biomedicina	40	-	-	-	40
06	Química Geral	20	20	-	-	40
07	DCEExt - Biossegurança	-	-	40	-	40
<b>Subtotal</b>		<b>100</b>	<b>60</b>	<b>40</b>	<b>80</b>	<b>280</b>
<b>Atividades Complementares</b>					<b>08</b>	
<b>Total</b>					<b>288</b>	

**2º PERÍODO**

Nº	Disciplinas	CH Teórica	CH Prática	CH Extensão	CH EaD	CH Total
01	Anatomofisiologia do Sistema Cardiovascular e Respiratório	20	20	-	-	40
02	Bioquímica	20	20	-	-	40
03	Histofisiologia Aplicada	20	20	-	-	40
04	Parasitologia	40	-	-	-	40
05	Bioestatística	-	-	-	40	40
06	Bioética	-	-	-	40	40
07	Leitura e Produção de Texto	-	-	-	40	40
08	Práticas Extensionistas em Biomedicina I	-	-	40	-	40
<b>Subtotal</b>		<b>100</b>	<b>60</b>	<b>40</b>	<b>120</b>	<b>320</b>
<b>Atividades Complementares</b>					<b>08</b>	
<b>Total</b>					<b>328</b>	

**3º PERÍODO**

Nº	Disciplinas	CH Teórica	CH Prática	CH Extensão	CH EaD	CH Total
01	Anatomofisiologia do Sistema Digestório, Urinário, Reprodutor e Tegumentar	20	20	-	-	40
02	Biofísica	-	-	-	40	40
03	Bioquímica: Reações Químicas do Metabolismo	20	20	-	-	40
04	Microbiologia	20	20	-	-	40
05	Processos Patológicos	40	-	-	-	40
06	Imunologia	40	-	-	-	40
07	Bioinformática	20	20	-	-	40
08	Práticas Extensionistas em Biomedicina II	-	-	40	-	40
<b>Subtotal</b>		<b>160</b>	<b>80</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>320</b>
<b>Atividades Complementares</b>					<b>08</b>	
<b>Total</b>					<b>328</b>	

#### 4º PERÍODO

Nº	Disciplinas	CH Teórica	CH Prática	CH Extensão	CH EaD	CH Total
01	Neurociências	20	20	-	-	40
02	Bioterismo	20	20	-	-	40
03	Virologia	40	-	-	-	40
04	Farmacologia Geral	60	-	-	-	60
05	Políticas de Saúde	-	-	-	40	40
06	Epidemiologia	-	-	-	60	60
07	Responsabilidade Socioambiental	-	-	-	40	40
08	Práticas Extensionistas em Biomedicina III	-	-	40	-	40
<b>Subtotal</b>		<b>140</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>140</b>	<b>360</b>
<b>Atividades Complementares</b>						<b>08</b>
<b>Total</b>						<b>368</b>

#### 5º PERÍODO

Nº	Disciplinas	CH Teórica	CH Prática	CH Extensão	CH EaD	CH Total
01	Hematologia e Hemoterapia	20	20	-	-	40
02	Urinálise	20	20	-	-	40
03	Técnicas Moleculares Laboratoriais	40	-	-	-	40
04	Citologia Oncótica	40	20	-	-	60
05	Bromatologia e Química dos Alimentos	20	20	-	-	40
06	Métodos e Técnica de Pesquisa	-	-	-	40	40
07	Estudo Socioantropológico	-	-	-	40	40
08	Práticas Extensionistas em Biomedicina IV	-	-	60	-	60
<b>Subtotal</b>		<b>140</b>	<b>80</b>	<b>60</b>	<b>80</b>	<b>360</b>
<b>Atividades Complementares</b>						<b>07</b>
<b>Estágio Curricular Supervisionado I</b>						<b>160</b>
<b>Total</b>						<b>527</b>

#### 6º PERÍODO

Nº	Disciplinas	CH Teórica	CH Prática	CH Extensão	CH EaD	CH Total
01	Biotecnologia e Derivados	40	-	-	-	40
02	Imagenologia	60	-	-	-	60
03	Biomedicina Estética	30	30	-	-	60
04	Hematologia Clínica	30	30	-	-	60
05	Microbiologia Sanitária e Ambiental	20	20	-	-	40
06	DCExt - Tópicos Especiais de Pesquisa e Inovação	-	-	40	-	40
<b>Subtotal</b>		<b>180</b>	<b>80</b>	<b>40</b>	<b>-</b>	<b>300</b>
<b>Atividades Complementares</b>						<b>07</b>
<b>Estágio Curricular Supervisionado II</b>						<b>160</b>
<b>Total</b>						<b>467</b>

### 7º PERÍODO

Nº	Disciplinas	CH Teórica	CH Prática	CH Extensão	CH EaD	CH Total
01	Bioquímica e Parasitologia Clínica	30	30	-	-	60
02	Microbiologia Clínica	30	30	-	-	60
03	Acupuntura	20	20	-	-	40
04	Biologia Forense	40	-	-	-	40
05	Empreendedorismo, Planejamento de Carreira e Sucesso Profissional	-	-	-	40	40
06	DCEExt - Gestão de Laboratório e Controle de Qualidade	-	-	60	-	60
<b>Subtotal</b>		<b>120</b>	<b>80</b>	<b>60</b>	<b>40</b>	<b>300</b>
<b>Atividades Complementares</b>		<b>07</b>				
<b>Estágio Curricular Supervisionado III</b>		<b>160</b>				
<b>Trabalho de Conclusão de Curso I</b>		<b>40</b>				
<b>Total</b>		<b>507</b>				

### 8º PERÍODO

Nº	Disciplinas	CH Teórica	CH Prática	CH Extensão	CH EaD	CH Total
01	Imunologia e Citologia Clínica	30	30	-	-	60
02	Direitos Humanos e Cidadania	-	-	-	40	40
03	Toxicologia	40	-	-	-	40
04	Optativa	-	-	-	40	40
<b>Subtotal</b>		<b>70</b>	<b>30</b>	<b>-</b>	<b>80</b>	<b>180</b>
<b>Atividades Complementares</b>		<b>07</b>				
<b>Estágio Curricular Supervisionado IV</b>		<b>160</b>				
<b>Trabalho de Conclusão de Curso II</b>		<b>40</b>				
<b>Total</b>		<b>387</b>				

### OPTATIVAS

Nº	Disciplinas	CH EaD	CH Teórico	CH Prática	CH Total
01	Libras	40	-	-	40
02	Suporte Básico de Vida	-	20	20	40
03	Auditoria em Saúde	40	-	-	40
04	Fisiologia do Esporte e da Prática do Esporte	-	40	-	40
05	Microbiologia de Alimentos	-	20	20	40

### RESUMO

<b>CH DISCIPLINAS</b>	<b>1520</b>
<b>CH DISCIPLINAS EAD</b>	<b>580</b>
<b>CH DISCIPLINAS CURRICULARES DE EXTENSÃO</b>	<b>320</b>
<b>ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO</b>	<b>640</b>
<b>ATIVIDADES COMPLEMENTARES</b>	<b>60</b>
<b>TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO (TCC)</b>	<b>80</b>

<b>TOTAL GERAL</b>	<b>3200</b>
--------------------	-------------