

**MATRIZ CURRICULAR - INGRESSO 2025-I**  
**ESTRUTURA CURRICULAR DO CURSO DE BACHARELADO EM BIOMEDICINA**  
**PERIODIZAÇÃO SEMESTRAL**

<b>1º Período</b>				
<b>Unidade de Ensino</b>	<b>Carga horária</b>			
	<b>T</b>	<b>P</b>	<b>ACE</b>	<b>Total</b>
Anatomia Humana I	40	40		80
Biologia I	40	40		80
Socioantropologia	30		10	40
Português Instrumental	40			40
Saúde, Meio Ambiente e Sociedade	40		0	40
Informática	10	20	10	40
Introdução às Ciências da Saúde	50		10	60
Atividades Curriculares de Extensão I			20	20
<b>Totais</b>	<b>250</b>	<b>100</b>	<b>50</b>	<b>400</b>

<b>2º Período</b>				
<b>Unidade de Ensino</b>	<b>Carga horária</b>			
	<b>T</b>	<b>P</b>	<b>ACE</b>	<b>Total</b>
Química Geral e Inorgânica	40	20		60
Metodologia da Pesquisa Científica	30		10	40
Ética Profissional	30		10	40
Biologia II	40	40		80
Anatomia Humana II	40	40		80
Biofísica	40			40
Biossegurança	20	10	10	40
Atividades Curriculares de Extensão II			20	20
<b>Totais</b>	<b>240</b>	<b>110</b>	<b>50</b>	<b>400</b>

<b>3º Período</b>				
<b>Unidade de Ensino</b>	<b>Carga horária</b>			
	<b>T</b>	<b>P</b>	<b>ACE</b>	<b>Total</b>
<b>Fisiologia Humana</b>	80			80
<b>Saúde Coletiva e Epidemiologia</b>	30		10	40
<b>Bioquímica</b>	40	40		80
<b>Estatística</b>	40			40
<b>Primeiros Socorros</b>	20	10	10	40
<b>Química Orgânica I</b>	40	10	10	60
<b>Patologia</b>	40			40
<b>Atividades Curriculares de Extensão III</b>			20	20
<b>Totais</b>	<b>290</b>	<b>60</b>	<b>50</b>	<b>400</b>

<b>4º Período</b>				
<b>Unidade de Ensino</b>	<b>Carga horária</b>			
	<b>T</b>	<b>P</b>	<b>ACE</b>	<b>Total</b>
<b>Química Orgânica II</b>	30	10		40
<b>Microbiologia</b>	40	20	20	80
<b>Parasitologia</b>	30	10		40
<b>Farmacologia</b>	80			80
<b>Imunologia</b>	60	20		80
<b>Análise Ambiental</b>	30		10	40
<b>Atividades Curriculares de Extensão IV</b>			20	20
<b>Totais</b>	<b>290</b>	<b>55</b>	<b>50</b>	<b>380</b>

<b>5º Período</b>				
<b>Unidade de Ensino</b>	<b>Carga horária</b>			
	<b>T</b>	<b>P</b>	<b>ACE</b>	<b>Total</b>
<b>Bioquímica Clínica I</b>	40	40		80
<b>Hematologia</b>	40	40		80
<b>Parasitologia Clínica</b>	40	10	10	60
<b>Microbiologia Clínica</b>	20	15	5	40
<b>Imunologia Clínica</b>	20	15	5	40
<b>Estágio Supervisionado- Análises Clínicas I</b>		200		200
<b>Atividades Curriculares de Extensão V</b>			20	20
<b>Totais</b>	<b>215</b>	<b>330</b>	<b>40</b>	<b>520</b>

<b>6º Período</b>				
<b>Unidade de Ensino</b>	<b>Carga horária</b>			
	<b>T</b>	<b>P</b>	<b>ACE</b>	<b>Total</b>
<b>Química Analítica</b>	40	40		80
<b>Biologia Molecular e Biotecnologia</b>	20	10	10	40
<b>Bioquímica Clínica II</b>	40	20		60
<b>Toxicologia</b>	30	15	15	60
<b>Citologia Clínica</b>	40	20		60
<b>Estágio Supervisionado- Análises clínicas II</b>		200		200
<b>Atividades Curriculares de Extensão VI</b>			20	20
<b>Totais</b>	<b>200</b>	<b>340</b>	<b>45</b>	<b>520</b>

<b>7º Período</b>				
<b>Laboratório</b>				
<b>Unidade de Ensino</b>	<b>Carga horária</b>			
	<b>T</b>	<b>P</b>	<b>ACE</b>	<b>Total</b>
<b>Banco de Sangue e Hemoterapia</b>	40	-	0	40
<b>Laboratório Clínico</b>	30	20	10	60
<b>Bacteriologia Clínica</b>	35	10	15	60
<b>Deontologia Biomédica</b>	40	-	-	40
<b>Micologia</b>	35	10	15	60
<b>Trabalho de Conclusão de Curso I</b>	40	-		40
<b>Estágio Supervisionado III- Análises clínicas</b>	-	200		200
<b>Atividades Curriculares de Extensão VII</b>	-	-	20	20
<b>Totais</b>	<b>220</b>	<b>240</b>	<b>60</b>	<b>520</b>

<b>8º Período</b>				
<b>Gestão e Empreendedorismo</b>				
<b>Unidade de Ensino</b>	<b>Carga horária</b>			
	<b>T</b>	<b>P</b>	<b>ACE</b>	<b>Total</b>
<b>Gestão da Qualidade no laboratório Clínico</b>	40	5	15	60
<b>Laboratório Clínico Avançado</b>	35	25	20	80
<b>Comunicação e Humanização em Saúde</b>	30		10	40
<b>Gestão e Empreendedorismo</b>	40		-	40
<b>Trabalho de Conclusão de Curso II</b>	40	-		40
<b>Estágio Supervisionado IV- Análises clínicas</b>	-	200		200
<b>Atividades Curriculares de Extensão VIII</b>	-	-	20	20
<b>Totais</b>	<b>185</b>	<b>230</b>	<b>65</b>	<b>480</b>

## Disciplinas Optativas

Unidade de Ensino	Carga Horária			
	T	P	ACE	CH
Libras	40	-	-	40
Instrumentação Biomédica	40	40	-	80
Imagenologia	40	40	-	80
Supervisão Biomédica	80	-	-	80
Biomedicina Estética	40	40	-	80
Controle de Infecção em Estabelecimentos de Saúde	40	-	-	40
<b>Totais</b>	<b>280</b>	<b>120</b>	<b>-</b>	<b>400</b>

### ATIVIDADES A SEREM INTEGRALIZADAS NO DECORRER DO CURSO

<b>Atividades Complementares</b>	<b>200 h</b>
----------------------------------	--------------

### OBSERVAÇÕES:

**Carga Horária Total do Curso: 3.820** (três mil, oitocentos e vinte horas).

- 2.410 (duas mil, quatrocentos e dez) horas/aula (incluindo as horas de Trabalho de Conclusão de Curso – 80 horas).
- 800 (oitocentas) horas de Estágio Supervisionado, a serem integralizados do 5º ao 8º períodos.
- 410 horas/aula de atividades curriculares de extensão
- 200 (duzentas) horas de atividades complementares, a serem integralizadas ao longo do curso.
- Período letivo: 100 (cem) dias.
- Tempo mínimo de integralização do curso: 8 (oito) semestres; e
- Tempo máximo de integralização do curso: 12 (doze) semestres.

	<b>Hora/aula</b>	<b>Hora/relógio</b>	<b>%</b>
<b>Componentes curriculares</b>	<b>2410 horas</b>	<b>2009</b>	<b>59,95</b>
<b>Atividades Complementares</b>	<b>-</b>	<b>200</b>	<b>5,97</b>
<b>Estágio Supervisionado</b>	<b>-</b>	<b>800</b>	<b>23,88</b>
<b>Atividade Curricular de Extensão</b>	<b>410 horas</b>	<b>341</b>	<b>10,2</b>
<b>TOTAL</b>	<b>3820 horas</b>	<b>3350</b>	<b>100</b>