

## RESOLUÇÃO Nº 101/2021/CONSUN

### **Aprova a Matriz Curricular do Curso de Bacharelado em Biomedicina, do Centro Universitário Avantis**

O Presidente do Conselho Universitário, no uso das atribuições que lhe são conferidas pelo Regimento e de acordo com Reunião realizada nesta data,

#### **RESOLVE:**

Art. 1º Aprovar a Matriz Curricular do Curso de Bacharelado em Biomedicina, conforme Anexo I.

Art. 2º A matriz curricular do curso entrará em vigor no período letivo de 2021-II.

Art. 3º Esta Resolução entra em vigor na data da sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

Balneário Camboriú, 29 de setembro de 2021.

**Dr. André Gobbo**

Presidente do Conselho Universitário

Curso			<b>BIOMEDICINA</b>			Em Vigor a partir de		<b>2021-II</b>	
Grau		Periodicidade de Oferta		Periodicidade Total		Modalidade:			
Bacharel		Semestral		08 semestres		Presencial			
<b>CARGA HORÁRIA DO CURSO (Hora Relógio)</b>									
Carga Horária Total		A Distância		Estágio	Ativ. Comp.	Curric. Extensão	TCC	Libras	
3.482h		748h (21,48%)		760h	100h	349h	76h	76h (optativa)	
Ato Aprovação Matriz:						Observação:			
Matriz Aprovada pela Resolução nº 99/2020/CONSUN						De acordo com o Regimento do UniAvan as matrizes curriculares não poderão ser alteradas sem aprovação da Reitoria e Pró-Reitoria e do CONSUN.			

## MATRIZ CURRICULAR

### I. NÚCLEO COMUM (Semestres I e II)

1º SEMESTRE				
COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA			
	Teoria	EAD	Prática	TOTAL
Anatomia I	30	16	30	76
Biologia Humana	50	16	10	76
Metodologia do Trabalho Acadêmico	-	76	-	76
Fisiologia Humana	60	16	-	76
Química Inorgânica	40	16	20	76
<b>Subtotal</b>	<b>240</b>	<b>140</b>	<b>-</b>	<b>380</b>

2º SEMESTRE				
COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA			
	Teoria	EAD	Prática	TOTAL
Anatomia Humana II	30	16	30	76
Bioquímica Básica	40	16	20	76
Microbiologia, Imunologia e Parasitologia	-	76	-	76
Histologia Aplicada	30	16	30	76
Química Orgânica	40	16	20	76
<b>Subtotal</b>	<b>240</b>	<b>140</b>	<b>-</b>	<b>380</b>

### II. INTRODUÇÃO AS CIÊNCIAS BIOMÉDICAS (Semestres III e IV)

3º SEMESTRE				
COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA			
	Teoria	EAD	Prática	TOTAL
Genética	24	08	6	38
Biofísica Básica e Imagenologia	50	16	10	76
Políticas Públicas de Saúde e Educação Ambiental	-	76	-	76
Biologia Molecular e Biotecnologia	40	16	20	76
Patologia	50	16	10	76
Biossegurança e Ergonomia	30	08	-	38
<b>Subtotal</b>	<b>240</b>	<b>140</b>	<b>-</b>	<b>380</b>

4º SEMESTRE				
COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA			
	Teoria	EAD	Prática	TOTAL
Hematologia	40	16	20	76
Farmacologia I	54	16	6	76
Toxicologia Geral e Forense	50	16	10	76
Filosofia, Ética, Direitos Humanos e Cidadania	-	76	-	76
Bioestatística e Epidemiologia	24	08	6	38
Deontologia e Legislação Biomédica	30	08	-	38
<b>Subtotal</b>	<b>240</b>	<b>140</b>	<b>-</b>	<b>380</b>

### III. DISCIPLINAS BIOMÉDICAS CLÍNICAS

5º SEMESTRE				
COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA			
	Teoria	EAD	Prática	TOTAL
Bioquímica Clínica.	30	16	30	76
Hematologia Clínica	30	16	30	76
Imunologia Clínica	30	16	30	76
Citopatologia Geral e Clínica	30	16	30	76
Tecnologia laboratorial, instrumentação e equipamentos	15	08	15	38
Gestão laboratorial; Controle de Qualidade e tecnologias	15	08	15	38
Bases da Biomedicina Estética	40	16	20	76
<b>Subtotal</b>	<b>360</b>	<b>96</b>	<b>-</b>	<b>456</b>

6º SEMESTRE				
COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA			
	Teoria	EAD	Prática	TOTAL
Bacteriologia Clínica	30	16	30	76
Parasitologia Geral e Clínica	30	16	30	76
Biomedicina Aplicada à Estética	40	16	20	76
Urinalise e Fluídos corporais	40	16	20	76
Farmacologia II	54	16	6	76
Micologia Geral e Clínica	30	16	30	76
<b>Subtotal</b>	<b>360</b>	<b>96</b>	<b>-</b>	<b>456</b>

### IV. ESTÁGIO ESPECÍFICO PARA HABILITAÇÃO

7º SEMESTRE				
COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA			
	Teoria	EAD	Prática	TOTAL
Trabalho de Conclusão de Curso I	38	-	-	38
Hemoterapia e Banco de Sangue	15	08	15	38
<b>Estágio em Biomedicina I</b>	<b>10</b>	<b>-</b>	<b>370</b>	<b>380</b>
<b>Subtotal</b>	<b>448</b>	<b>08</b>	<b>-</b>	<b>456</b>

8º SEMESTRE				
COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA			
	Teoria	EAD	Prática	TOTAL

Trabalho de Conclusão de Curso II	38	-	-	38
Optativa	60	16	-	76
<b>Estágio em Biomedicina II</b>	10	-	370	380
<b>Subtotal</b>	<b>478</b>	<b>16</b>	<b>-</b>	<b>494</b>

**V. HABILITAÇÃO OPCIONAL, 2º habilitação Biomedicina UNIAVAN.**

Como opcional será ofertado caso seja o desejo do aluno Estágio de 500 horas, conforme Resolução do CFBM, para segunda habilitação pela instituição.

9º SEMESTRE				
COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA			
	Teoria	EAD	Prática	TOTAL
Estágio em Biomedicina 2ª HABILITAÇÃO	10	-	490	500
<b>Subtotal</b>			<b>500</b>	

COMPONENTES CURRICULARES OPTATIVOS			
COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA		
	Teoria	EAD	TOTAL
LIBRAS – Língua Brasileira de Sinais	60	16	76
Sociologia, Estudos Antropológicos e Relações Étnico Raciais	60	16	76
Semiologia e Prescrição em Biomedicina Estética	60	16	76
Bromatologia	60	16	76

QUADRO RESUMO		
COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA	%
● Conteúdos Teórico–Práticos	1.449	41,63%
● Trabalho de Conclusão de Curso - TCC	76	2,18%
● Estágio Supervisionado	760	21,82%
● Atividades Complementares	100	2,87%
● Carga Horária EAD	748	21,48%
● Curricularização da Extensão	349	10,02%
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO</b>	<b>3.482</b>	<b>100%</b>

**OBSERVAÇÕES**

**1. Aprovação da Matriz:**

a) Matriz aprovada pela Resolução nº 101/2020/CONSUN, em vigor a partir de 2021-I.

**2. Atividades Complementares:**

a) As Atividades Complementares são oferecidas na forma do PPC do Curso.

b) As Atividades Complementares segue Regulamento de acordo com a Resolução nº 060/2019/CONSUN.

**3. Componentes Curriculares Optativos:**

a) Os Componentes Curriculares Optativos seguem Regulamento de acordo com a Resolução nº 118/2019/CONSUN.

b) LIBRAS – Língua Brasileira de Sinais - Na forma do § 2º - Art. 3º, do Decreto nº 5.626, de 22 de dezembro de 2005 a disciplina é optativa.

**4. Estágio Curricular Supervisionado**

a) O Estágio Curricular Supervisionado está elaborado de acordo com a DCN do Curso, no PPC, e demais normativas associadas à legislação profissional, e atende a Resolução nº 045/2019, que aprova o Regulamento Geral de Estágios Curriculares Supervisionados Obrigatórios do UNIAVAN.

b) O Estágio Curricular Supervisionado do Curso possui regulamento próprio.

**5. Projeto Pedagógico do Curso (PPC)**

a) A organização didático-pedagógica do Curso consta de forma ampla no PPC.

**6. Sistema de Avaliação**

a) A Avaliação do Rendimento Acadêmico está previsto no art. 215 do Regimento.

b) O Sistema de Avaliação do Rendimento Acadêmico está contemplado na Resolução CONSUN nº 170/2019 que aprova o Regulamento do Plano Ensino com Excelência – Versão III, que disciplina o Processo Avaliativo dos Cursos de Graduação, Modalidade Presencial, do Centro Universitário Avantis.

**7. Trabalho de Conclusão de Curso (TCC)**

- a) É exigida a apresentação do TCC, de acordo com o PPC.
- b) O TCC está de acordo com a DCN do Curso, no PPC, e demais normativas associadas à legislação profissional, e atende a Resolução nº 042/2019, que aprova o Regulamento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) na Modalidade Presencial e a Distância do UNIAVAN

**8. Exame Nacional de Desempenho dos Estudantes (ENADE)**

- a) O ENADE é componente curricular obrigatório de acordo com a Lei nº 10.861/2004.

**9. Oferta de Carga Horária na modalidade a distância em cursos de graduação presenciais**

- a) O PPC do curso atende a Portaria MEC nº 2.117 de 06 de dezembro de 2019 que dispõe sobre a introdução da oferta de carga horária a distância na modalidade EAD na organização pedagógica e curricular de seus cursos de graduação presenciais até o limite de 40% da carga horária total do curso.
- b) Institucionalizado de acordo com a Resolução nº 160/2019/CONSUN.

**10. Curricularização da Extensão**

- a) O Curso atende a Resolução nº 07 de 17 de dezembro de 2018 que estabelece as Diretrizes para a Extensão na Educação Superior Brasileira e regimenta o disposto na Meta 12.7 da Lei nº 13.005/2014 que aprova o Plano Nacional de Educação – PNE 2014-2024 e da outras providências.