

B- Matriz Curricular 2020 – atual 2ª e 3ª séries

Matriz Curricular em atendimento às Diretrizes Curriculares Nacionais para os cursos de Graduação em Biomedicina, aprovadas no Parecer CNE/CES nº 104/2002 – Conteúdos Curriculares e RES 18/2003. Aprovada pelo Colegiado de Curso em reunião realizada em 05 de novembro de 2018.

Eixo Articulador	Disciplina	Carga horária (CH)			
<b>1ª SÉRIE - 1º SEMESTRE EXTINTA</b>		<b>Prática H/R</b>	<b>Prática H/A</b>	<b>Teórica H/R</b>	<b>Teórica H/A</b>
Ciências Exatas	Química Geral e Orgânica	36	43,2	36	43,2
Ciências Humanas e Sociais	Bases da Administração			36	43,2
	Bioética			36	43,2
	Libras I	18	21,6	18	21,6
Ciências Biológicas e da Saúde	Anatomia I	36	43,2	36	43,2
	Citologia e Embriologia	36	43,2	36	43,2
Ciências da Biomedicina	Introdução à Biomedicina e Biossegurança			36	43,2
CH (H/R) em disciplinas: 360 CH (H/A) em disciplinas: 432		126	151,2	234	280,8
<b>1ª SÉRIE - 2º SEMESTRE EXTINTA</b>		<b>Prática H/R</b>	<b>Prática H/A</b>	<b>Teórica H/R</b>	<b>Teórica H/A</b>
Ciências Exatas	Biofísica	18	21,6	18	21,6
Ciências Humanas e Sociais	Metodologia Científica			36	43,2
	Libras II	18	21,6	18	21,6
Ciências Biológicas e da Saúde	Anatomia II	36	43,2	36	43,2
	Bioquímica Celular	36	43,2	36	43,2
	Genética Básica			36	43,2
	Histologia	36	43,2	36	43,2
CH (H/R) em disciplinas: 360 CH (H/A) em disciplinas: 432		144	172,8	216	259,2

<b>2ª SÉRIE - 3º SEMESTRE – EM EXTINÇÃO</b>		<b>Prática H/R</b>	<b>Prática H/A</b>	<b>Teórica H/R</b>	<b>Teórica H/A</b>
Ciências Biológicas e da Saúde	Citogenética	18	21,6	54	64,8
	Fisiologia Humana I			72	86,4
	Imunologia (EAD)	18	21,6	54	64,8
	Microbiologia e Parasitologia	54	64,8	54	64,8
	Micologia	16	19,2	20	24
CH (H/R) em disciplinas: 360 CH (H/A) em disciplinas: 432		106	127,2	254	304,8
<b>2ª SÉRIE - 4º SEMESTRE – EM EXTINÇÃO</b>		<b>Prática H/R</b>	<b>Prática H/A</b>	<b>Teórica H/R</b>	<b>Teórica H/A</b>
Ciências Biológicas e da Saúde	Fisiologia Humana II			36	43,2
Ciências da Biomedicina	Farmacologia			72	86,4
	Hematologia	18	21,6	54	64,8
	Patologia	36	43,2	36	43,2
	Toxicologia I	18	21,6	54	64,8
	Comunicação com o paciente (EAD)	18	21,6	18	21,6
CH (H/R) em disciplinas: 360 CH (H/A) em disciplinas: 432		90	108	270	324
<b>3ª SÉRIE - 5º SEMESTRE (2021/2022)</b>		<b>Prática H/R</b>	<b>Prática H/A</b>	<b>Teórica H/R</b>	<b>Teórica H/A</b>
Ciências Humanas e Sociais	Gestão em Saúde Pública (EAD)			36	43,2
	Homem e Sociedade (EAD)			36	43,2
Ciências Biológicas e da Saúde	Biologia Molecular	18	21,6	18	21,6
	Virologia			36	21,6
Ciências da Biomedicina	Bromatologia	18	21,6	54	64,8
	Citologia Oncótica	36	43,2	36	43,2

	Toxicologia II	10	12	26	31,2
	Uroanálise e Fluidos Corporais	18	21,6	18	21,6
CH (H/R) em disciplinas: 360 CH (H/A) em disciplinas: 432		100	120	260	312
<b>3ª SÉRIE - 6º SEMESTRE (2021/2022)</b>		<b>Prática H/R</b>	<b>Prática H/A</b>	<b>Teórica H/R</b>	<b>Teórica H/A</b>
Ciências Exatas	Bioestatística	10	12	26	31,2
Ciências Humanas e Sociais	Inglês Instrumental (EAD)	10	12	26	31,2
Ciências Biológicas e da Saúde	Ciências Ambientais (EAD)	18	21,6	54	64,8
Ciências da Biomedicina	Epidemiologia (EAD)			36	43,2
	Imagenologia			72	86,4
	Gestão Laboratorial e Controle de qualidade (EAD)	18	21,6	54	64,8
	Hemoterapia	10	12	26	31,2
CH (H/R) em disciplinas: 360 CH (H/A) em disciplinas: 432		66	79,2	294	352,8
<b>4ª SÉRIE - 7º SEMESTRE (2022)</b>		<b>Prática H/R</b>	<b>Prática H/A</b>	<b>Teórica H/R</b>	<b>Teórica H/A</b>
Ciências Humanas e Sociais	Elaboração de Projeto (EAD)	18	21,6	18	21,6
Ciências da Biomedicina	Genética Médica			72	86,4
	Microbiologia Clínica	18	21,6	18	21,6
	Parasitologia Clínica	18	21,6	18	21,6
	Reprodução Assistida			72	86,4
	Uroanálise Clínica	18	21,6	18	21,6
Práticas em Biomedicina I (estágio supervisionado)		72	86,4		
CH (H/R) em disciplinas: 288 CH (H/A) em disciplinas: 345,6		72	86,4	216	259,2
CH (H/R) em disciplinas: 360 CH (H/A) em disciplinas: 432					
<b>4ª SÉRIE - 8º SEMESTRE (2022)</b>		<b>Prática H/R</b>	<b>Prática H/A</b>	<b>Teórica H/R</b>	<b>Teórica H/A</b>
Ciências Humanas e Sociais	Trabalho de Conclusão de Curso (EAD)	54	64,8	18	21,6
Ciências da Biomedicina	Bioquímica Clínica	18	21,6	18	21,6
	Diagnóstico Molecular	10	12	26	31,2
	Hematologia Clínica e Banco de Sangue	36	43,2	36	43,2
	Imunologia Clínica	10	12	26	31,2
Práticas em Biomedicina II (estágio supervisionado)		108	129,6		
CH (H/R) em disciplinas: 252 CH (H/A) em disciplinas: 302,4		128	153,6	124	148,8
CH (H/R) em disciplinas: 360 CH (H/A) em disciplinas: 432					
CARGA HORÁRIA TOTAL DAS DISCIPLINAS				2700	3240
<b>Estágio Curricular Supervisionado</b>		<b>Hora/Relógio</b>		<b>Hora/Aula</b>	
Ciclo I		120		144	
Ciclo II		210		252	
Ciclo III (inclui Práticas em Biomedicina I e II)		370		444	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO ESTÁGIO		700		840	
<b>Atividades Complementares</b>					
CARGA HORÁRIA TOTAL DAS ATIVIDADES COMPLEMENTARES		100		120	
<b>Total Geral do Curso</b>					
CARGA HORÁRIA TOTAL		<b>3500</b>		<b>4200</b>	
<b>Disciplinas Optativas</b>					
Cultura de Células		36		43,2	
Células tronco e medicina regenerativa		36		43,2	