



Universidade Federal de Alagoas
Instituto de Ciências Biológicas e da Saúde
Curso de Bacharelado em Ciências Biológicas



Organização Curricular por Período / Matriz Curricular 2019

MATRIZ CURRICULAR 2019						
1º período						
Código	Disciplina / Componente Curricular	CH semanal	CH teórica	CH prática	CH extensão	CH Total
	Biologia Celular e Molecular	3	42	12	-	54
	Biomatemática	2	24	12	-	36
	Filosofia da Ciência	3	54	0	-	54
	Anatomia Humana	3	27	27	-	54
	Metodologia da Pesquisa	2	36	0	-	36
	Bioética	2	30	6	-	36
	Química Geral	2	24	12	-	36
	Princípios de Taxonomia, Sistemática Filogenética e Biogeografia Histórica	3	33	21	-	54
	Fundamentos de Geologia	2	24	12	-	36
					Subtotal	396
					CARGA HORÁRIA TOTAL DO 1º PERÍODO	396
2º período						
Código	Disciplina / Componente Curricular	CH semanal	CH teórica	CH prática	CH extensão	CH Total
	Biossegurança	2	24	12	-	36
	Protistas e Invertebrados 1	4	45	27	-	72
	Bioestatística	3	27	27	-	54
	Genética Geral	3	33	21	-	54
	Histologia Básica	4	36	36	-	72
	Química Orgânica	2	24	12	-	36
	Morfologia e Taxonomia de Plantas Sem Sementes	3	33	21	-	54
					Subtotal	378
					CARGA HORÁRIA TOTAL DO 2º PERÍODO	378
3º período						
Código	Disciplina / Componente Curricular	CH semanal	CH teórica	CH prática	CH extensão	CH Total
	Ecologia de Populações	2	24	12	-	36
	Bioquímica Geral	4	45	27	-	72
	Embriologia Humana e Comparada	3	33	21	-	54
	Invertebrados 2	3	33	21	-	54
	Genética de Populações	3	33	21	-	54
	Morfologia e Taxonomia de Plantas Com Sementes	5	54	36	-	90
					Subtotal	360
	ACE1 - Atividades Curriculares de Extensão 1				36	36



Universidade Federal de Alagoas
Instituto de Ciências Biológicas e da Saúde
Curso de Bacharelado em Ciências Biológicas

Organização Curricular por Período / Matriz Curricular 2019

	CARGA HORÁRIA TOTAL DO 3º PERÍODO	396
--	--	------------

4º período						
Código	Disciplina / Componente Curricular	CH semanal	CH teórica	CH prática	CH extensão	CH Total
	Bacteriologia e Micologia	4	45	27	-	72
	Cordados 1	3	42	12	-	54
	Ecologia de Comunidades	3	33	21	-	54
	Genética Molecular	3	33	21	-	54
	Imunologia	3	33	21	-	54
	Redação Científica	2	24	12	-	36
					Subtotal	324
	ACE2 - Atividades Curriculares de Extensão 2				40	40
	CARGA HORÁRIA TOTAL DO 4º PERÍODO					364

5º período						
Código	Disciplina / Componente Curricular	CH semanal	CH teórica	CH prática	CH extensão	CH Total
	Física Básica	3	33	21	-	54
	Virologia	2	24	12	-	36
	Botânica Estrutural e Funcional	5	54	36	-	90
	Ecologia de Ecossistemas	3	33	21	-	54
	Cordados 2	3	36	18	-	54
	Paleontologia	3	33	21	-	54
					Subtotal	342
	ACE3 - Atividades Curriculares de Extensão 3				54	54
	CARGA HORÁRIA TOTAL DO 5º PERÍODO					396

6º período						
Código	Disciplina / Componente Curricular	CH semanal	CH teórica	CH prática	CH extensão	CH Total
	Elaboração de Projetos	2	24	12	-	36
	Engenharia Genética e Biotecnologia	3	33	21	-	54
	Parasitologia	3	33	21	-	54
	Biofísica	3	42	12	-	54
	Anatomia Comparada dos Cordados	3	33	21	-	54
	Eletiva 1	3	33	21	-	54
					Subtotal	306
	ACE4 - Atividades Curriculares de Extensão 4				60	60
	CARGA HORÁRIA TOTAL DO 6º PERÍODO					366

7º período						
Código	Disciplina / Componente Curricular	CH semanal	CH teórica	CH prática	CH extensão	CH Total
	Biologia da Conservação	3	33	21	-	54
	Políticas e Gestão Ambiental	2	24	12	-	36
	Fisiologia Humana e Comparada	5	54	36	-	90



Universidade Federal de Alagoas
Instituto de Ciências Biológicas e da Saúde
Curso de Bacharelado em Ciências Biológicas

Organização Curricular por Período / Matriz Curricular 2019

	Biologia Evolutiva	3	33	21	-	54
	Eletiva 2	3	33	21	-	54
	Eletiva 3	3	33	21	-	54
					Subtotal	342
	ACE5 - Atividades Curriculares de Extensão 5				54	54
	CARGA HORÁRIA TOTAL DO 7º PERÍODO					396

8º período						
Código	Disciplina / Componente Curricular	CH semanal	CH teórica	CH prática	CH extensão	CH Total
	Educação Ambiental e Cidadania	2	24	12	-	36
	Estágio Supervisionado Obrigatório 1	-	-	180	-	180
	Eletiva 4	3	33	21	-	54
	Eletiva 5	3	33	21	-	54
					Subtotal	324
	ACE6 - Atividades Curriculares de Extensão 6				54	54
	CARGA HORÁRIA TOTAL DO 8º PERÍODO					378

9º período						
Código	Disciplina / Componente Curricular	CH semanal	CH teórica	CH prática	CH extensão	CH Total
	Estágio Supervisionado Obrigatório 2	-	-	180	-	180
	Eletiva 6	3	33	21	-	54
					Subtotal	234
	ACE7 - Atividades Curriculares de Extensão 7				54	54
	CARGA HORÁRIA TOTAL DO 9º PERÍODO					288

Outros componentes curriculares obrigatórios	
Trabalho de Conclusão de Curso	60
Atividades Curriculares Complementares	100

Componentes Curriculares	
Disciplinas obrigatórias	2322
Disciplinas eletivas	324
Estágios Supervisionados Obrigatórios (ESO)	360
Trabalho de Conclusão de Curso (TCC)	60
Atividades Curriculares Complementares (ACC)	100
Atividades Curriculares de Extensão (ACE)	352
Carga Horária Total do Curso	3518