

**ESTRUTURA CURRICULAR DO CURSO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS/LICENCIATURA
PLENA E BACHARELADO 2006.**

ESTRUTURA CURRICULAR

CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - LICENCIATURA PLENA E BACHARELADO

PERÍODO	DISCIPLINAS	TEÓRICA	PRÁTICA	C.H.
1º	Citologia e Histologia	2	2	80
	Embriologia Geral	2	0	40
	Física Geral e Experimental	2	1	60
	Fundamentos de Anatomia Humana	2	2	80
	Matemática aplicada à biologia	2	0	40
	Métodos e Técnicas de Pesquisa	2	0	40
	Química I	2	1	60
		14	6	400

PERÍODO	DISCIPLINAS	TEÓRICA	PRÁTICA	C.H.
2º	Bioestatística	2	1	60
	Biofísica	2	0	40
	Didática	3	0	60
	Morfologia Vegetal	2	2	80
	Química II	2	0	40
	Zoologia dos Invertebrados I	2	2	80
	Prática de Ensino I: Ensino de Ciências	4	0	80
		17	5	440

PERÍODO	DISCIPLINAS	TEÓRICA	PRÁTICA	C.H.
3º	Bioquímica	2	0	40
	Ecologia de Ecossistemas	3	0	60
	Fisiologia Geral e Humana	2	1	60
	Genética	2	2	80
	Sistemática Vegetal	2	1	60
	Zoologia dos Invertebrados II	2	1	60
	Prática de Ensino II: Ensino de Ciências	4	0	80
		17	5	440

PERÍODO	DISCIPLINAS	TEÓRICA	PRÁTICA	C.H.
4º	Fisiologia Vegetal	2	1	60
	Genética Molecular	2	2	80
	Microbiologia	2	2	80
	Psicologia da Educação	3	0	60
	Zoologia dos Vertebrados I	2	2	80
	Prática de Ensino III: Ensino de Biologia	4	0	80
		15	7	440

PERÍODO	DISCIPLINAS	TEÓRICA	PRÁTICA	C.H.
5º	Ecologia Animal	3	0	60
	Ecologia Vegetal	2	0	40
	Estrutura e Funcionamento do Ensino Fundamental e Médio	3	0	60
	Imunologia	2	2	80
	Metodologia do Ensino de Ciências e Biologia	2	0	40
	Zoologia dos Vertebrados II	2	2	80
	Prática de Ensino IV: Ensino de Biologia	4	0	80
	Estágio Supervisionado I *	0	0	200
	18	4	640	

PERÍODO	DISCIPLINAS	TEÓRICA	PRÁTICA	C.H.
6º	Anatomia e Fisiologia Animal Comparada	2	2	80
	Educação e Saúde	2	0	40
	Evolução	4	0	80
	Filosofia e Ética	2	0	40
	Geologia e Paleontologia	2	1	60
	Parasitologia	2	1	60
	Prática de Ensino V: Ensino de Biologia	4	0	80
	Estágio Supervisionado II *	0	0	200
	18	4	640	

PERÍODO	DISCIPLINAS	TEÓRICA	PRÁTICA	C.H.
7º	Botânica Aplicada I	2	1	60
	Ecologia Aplicada I	2	1	60
	Genética Aplicada I	2	0	40
	Gestão e Planejamento Ambiental	3	0	60
	Iniciação à Pesquisa/Estágio I	4	0	80
	Microbiologia e Imunologia Aplicada I	2	0	40
	Optativa I	2	0	40
	Parasitologia Aplicada I	2	1	60
	Zoologia Aplicada I	2	1	60
	Estágio do Bacharelado I*	0	0	100
	21	4	600	

PERÍODO	DISCIPLINAS	TEÓRICA	PRÁTICA	C.H.
8º	Botânica Aplicada II	2	0	40
	Ecologia Aplicada II	2	0	40
	Genética Aplicada II	2	1	60
	Iniciação à Pesquisa/Estágio II	4	0	80
	Microbiologia e Imunologia Aplicada II	2	1	60
	Monografia	2	0	40
	Optativa II	2	0	40
	Parasitologia Aplicada II	2	0	40
	Patologia Clínica	3	0	60

Zoologia Aplicada II	2	0	40
Estágio do Bacharelado II*	0	0	100
	23	2	600

* **Carga horária obrigatória a ser cumprida fora do horário normal de aula.**

DISCIPLINAS OPTATIVA	Creditos	Carga Horária
Bioinformática	2	40
Biotecnologia	2	40
Entomologia	2	40
Epidemiologia	2	40
Fitopatologia Geral	2	40
Plantas Medicinais	2	40
Hematologia Clínica	2	40

INDICADORES CURRICULARES

Carga Horária Teórica	2.460
h/a	
Carga Horária Prática	740
h/a	
Carga Horária de Prática de Ensino	400
h/a	
Estágio Supervisionado	400
h/a	
Estágio do Bacharelado	200
h/a	
Atividades Acadêmico-Científico-Culturais.....	200
h/a	
TOTAL DA CARGA HORÁRIA	4.400
h/a	

INTEGRALIZAÇÃO: mínimo de 08 (oito) período - 04 (quatro) anos; máximo de 14 (quatorze) períodos - 07 (sete) anos.