

Curso Superior de Licenciatura em Ciências Biológicas

	Código da Disciplina	Disciplina	Pré-Requisito	Créd	A/S	CH / Teórica	CH / Prática	CH / Semanal	Total de Aulas	CH / Total
1º período	1	Biologia Celular	-	4	4	45:00	15:00	3:00	80	60:00
	10	Fundamentos da Física	-	4	4	45:00	15:00	3:00	80	60:00
	3	Fundamentos da Matemática	-	2	2	30:00		1:30	40	30:00
	4	Metodologia Científica	-	2	2	30:00		1:30	40	30:00
	13	Microbiologia	-	3	3	30:00	15:00	2:15	60	45:00
	9	Estrutura e Gestão da Educação	-	2	2	30:00		1:30	40	30:00
	7	Sociologia da Educação	-	3	3	45:00		2:15	60	45:00
		TOTAL		20	20	255:00	45:00	15:00	400	300:00

2º período	8	Estatística	-	4	4	60:00		3:00	80	60:00
	5	Português Instrumental	-	2	2	30:00		1:30	40	30:00
	2	Fundamentos da Química	-	4	4	60:00		3:00	80	60:00
	28	Genética Básica	-	4	4	45:00	15:00	3:00	80	60:00
	19	Histologia Animal	-	4	4	30:00	30:00	3:00	80	60:00
	14	Biofísica	-	2	2	15:00	15:00	1:30	40	30:00
		TOTAL		20	20	240:00	60:00	15:00	400	300:00

3º período	6	Psicologia da Educação	-	3	3	45:00		2:15	60	45:00
	15	Bioquímica I	-	3	3	30:00	15:00	2:15	60	45:00
	16	Didática Geral	-	2	2	30:00		1:30	40	30:00
	11	Anatomia Humana	-	4	4	30:00	30:00	3:00	80	60:00
	18	Práticas Avaliativas na Escola	-	2	2	30:00		1:30	40	30:00
	12	Filosofia da Educação	-	3	3	45:00		2:15	60	45:00
	25	Evolução	-	3	3	45:00		2:15	60	45:00
		TOTAL		20	20	255:00	45:00	15:00	400	300:00

4º período	21	Biologia de Criptógamas	-	4	4	45:00	15:00	3:00	80	60:00
	22	Bioquímica II	15	3	3	30:00	15:00	2:15	60	45:00
	17	Ecologia de Indivíduos e Populações	-	4	4	45:00	15:00	3:00	80	60:00
	24	Prática de Ensino de Ciências	16	2	2		30:00	1:30	40	30:00
	20	Fisiologia Humana	-	3	3	30:00	15:00	2:15	60	45:00
	26	Zoologia dos Invertebrados I	-	4	4	45:00	15:00	3:00	80	60:00
		TOTAL		20	20	195:00	105:00	15:00	400	300:00

5º período		Optativas	-	4	4	45:00	15:00	3:00	80	60:00
	27	Estágio Supervisionado I	24	1	1	15:00		0:45	20	15:00
	23	Ecologia de Comunidades e Ecossistemas	-	4	4	45:00	15:00	3:00	80	60:00
	29	Histologia e Anatomia Vegetal	-	4	4	30:00	30:00	3:00	80	60:00
	30	Prática de Ensino de Biologia	-	2	2		30:00	1:30	40	30:00
	31	Zoologia dos Invertebrados II	-	5	5	45:00	30:00	3:45	100	75:00
		TOTAL		20	20	180:00	120:00	15:00	400	300:00

	Código da Disciplina	Disciplina	Pré-Requisito	Créd	A/S	CH / Teórica	CH / Prática	CH / Semanal	Total de Aulas	CH / Total
6º período		Optativas	-	3	3	30:00	15:00	2:15	60	45:00
	32	Biologia de Fanerógamas	-	5	5	45:00	30:00	3:45	100	75:00
	33	Biologia Molecular	-	4	4	45:00	15:00	3:00	80	60:00
	34	Estágio Supervisionado II	24 e 30	1	1	15:00		0:45	20	15:00
	35	Biologia do Desenvolvimento	-	3	3	30:00	15:00	2:15	60	45:00
	36	Zoologia dos Vertebrados I	-	4	4	45:00	15:00	3:00	80	60:00
		TOTAL		20	20	210:00	90:00	15:00	400	300:00

7º período		Optativas	-	2	2	15:00	15:00	1:30	40	30:00
	37	Bioética	-	1	1	15:00		0:45	20	15:00
	38	Educação de Jovens e Adultos	-	2	2	30:00		1:30	40	30:00
	39	Estágio Supervisionado III	24 e 30	1	1	15:00		0:45	20	15:00
	40	Fisiologia Vegetal	-	5	5	45:00	30:00	3:45	100	75:00
	41	Imunologia	15	3	3	45:00		2:15	60	45:00
	42	Orientação em Trabalho de Conclusão de Curso (TCC)	4	2	2	30:00		1:30	40	30:00
	43	Zoologia dos Vertebrados II	-	4	4	45:00	15:00	3:00	80	60:00
		TOTAL		20	20	240:00	60:00	15:00	400	300:00

8º período		Optativas	-	3	3	30:00	15:00	2:15	60	45:00
	44	Língua Brasileira de Sinais (Libras)	-	2	2	30:00		1:30	40	30:00
	45	Educação Inclusiva	-	2	2	30:00		1:30	40	30:00
	46	Parasitologia	-	4	4	45:00	15:00	3:00	80	60:00
	47	Estágio Supervisionado IV	24 e 30	1	1	15:00		0:45	20	15:00
	48	História das Ciências Naturais	-	2	2	30:00		1:30	40	30:00
	49	Paleontologia	-	4	4	45:00	15:00	3:00	80	60:00
	50	Interdisciplinaridade e Educação	-	2	2	30:00		1:30	40	30:00
		TOTAL		20	20	255:00	45:00	15:00	400	300:00

OPTATIVAS	1	Comportamento Animal	-	4	4	45:00	15:00	3:00	80	60:00
	2	Manejo e Conservação da Fauna	-	4	4	45:00	15:00	3:00	80	60:00
	3	Genética de Populações	-	3	3	30:00	15:00	2:15	60	45:00
	4	Plantas Medicinais	-	3	3	30:00	15:00	2:15	60	45:00
	5	Educação Ambiental	-	2	2	15:00	15:00	1:30	40	30:00
	6	Geologia	-	2	2	15:00	15:00	1:30	40	30:00
	7	Entomologia Geral	-	2	2	15:00	15:00	1:30	40	30:00
	8	Biotecnologia	-	3	3	30:00	15:00	2:15	60	45:00
		TOTAL		23	23	225:00	120:00	17:15	460	345:00

Código da Disciplina	Disciplina	Curso	Créd	A/S	CH / Teórica	CH / Prática	CH / Semanal	Total de Aulas	CH / Total
	Gestão Ambiental	Adm.	4	4	60:00		3:00	80	60:00
	Espanhol	G Turismo	4	4	60:00		3:00	80	60:00
	Meio Amb. e Desen. Sustentável	G Turismo	2	2	30:00		1:30	40	30:00
	Informática Instrumental	S Internet	3	3			2:30	60	50:00
	Inglês Instrumental		2	2	30:00		1:30	40	30:00
	Normas de Seg. de Laboratório	L Química	2	2			1:30	40	30:00
	Química Orgânica Básica	Agro./Nutr.	4	4	60:00		3:00	80	60:00
	Informática Instrumental	Agro.	2	2	15:00	15:00	1:30	40	30:00
	Anatomia e Fisiologia Animal	Agro.	4	4	60:00		3:00	80	60:00
	Microbiologia do Solo	Agro.	4	4	30:00	30:00	3:00	80	60:00
	Entomologia Agrícola	Agro.	4	4	30:00	30:00	3:00	80	60:00
	Fitopatologia Geral	Agro.	4	4	45:00	15:00	3:00	80	60:00
	Zootecnia Geral	Agro.	4	4	60:00		3:00	80	60:00
	Sens. remoto e análise imagens	Agro.	4	4	30:00	30:00	3:00	80	60:00
	Floricultura Geral	Agro.	4	4	45:00	15:00	3:00	80	60:00
	Cult. de Flores de Plantas Ornam.	Agro.	4	4	45:00	15:00	3:00	80	60:00
	Agroecologia	Agro.	4	4	45:00	15:00	3:00	80	60:00
	Agricultura Orgânica	Opt.Agro.	3	3	30:00	15:00	2:15	60	45:00
	Apicultura	Opt.Agro.	3	3	15:00	30:00	2:15	60	45:00
	Arborização Urbana	Opt.Agro.	4	4	45:00	15:00	3:00	80	60:00
	Gestão de Recursos Hídricos	Opt.Agro.	4	4	60:00		3:00	80	60:00
	Melhoramento de Plantas	Opt.Agro.	4	4	45:00	15:00	3:00	80	60:00
	Minhocultura	Opt.Agro.	1	1	15:00		0:45	20	15:00
	Piscicultura	Opt.Agro.	3	3	30:00	15:00	2:15	60	45:00
	Avaliação de Impactos Ambientais	G Amb.	4	4	60:00		3:00	80	60:00
	Biologia da Conservação	G Amb.	4	4	60:00		3:00	80	60:00
	Legislação Ambiental	G Amb.	2	2	30:00		1:30	40	30:00
	Planej. Gest. de Áreas Nat. Prot.	G Amb.	4	4	60:00		3:00	80	60:00
	Qualidade da Água	G Amb.	4	4	30:00	30:00	3:00	80	60:00
	Recup. de Áreas Degradadas	G Amb.	4	4	60:00		3:00	80	60:00
	Recursos Naturais Energéticos	G Amb.	2	2	30:00		1:30	40	30:00
	Biogeografia	G Amb.	4	4	60:00		3:00	80	60:00
	Ecologia Florestal e Silvicultura	G Amb.	4	4	60:00		3:00	80	60:00
	Ecot. e Interpretação Ambiental	G Amb.	4	4	60:00		3:00	80	60:00
	Sist. de Informação Geográfica	G Amb.	4	4	60:00		3:00	80	60:00
	Comportamento Animal	Opt.G Amb	2	2	30:00		1:30	40	30:00
	Epidemiologia	Nutrição	4	4	45:00	15:00	3:00	80	60:00
	Patologia Geral	Nutrição	3	3	45:00		2:15	60	45:00
	Microbiologia dos Alimentos	Nutrição	4	4	30:00	30:00	3:00	80	60:00

OPTATIVAS OUTROS CURSOS

Barbacena, 14 de março de 2019

Informações Adicionais	
Crédito (correspondência para cada crédito em	15:00
Quantidade de Semanas nos Semestres	20
Unidade de tempo de aula (minutos)	0:45
Carga Horária Total de Disciplinas	2400:00
Carga Horária do Estágio Supervisionado	400:00
Atividades Acadêmico-Científico-Culturais	200:00
Carga Horária Total	3000:00