

Rua Bernardino Monteiro, 700 Dois Pinheiros Santa Teresa - Espírito Santo
CEP: 29650-000 Tel.: (27) 3259-3997 esfa@esfa.edu.br www.esfa.edu.br

MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS (Licenciatura)

Aplicada aos ingressantes a partir de 2012/1 nos Turnos Vespertino e Noturno

DISCIPLINAS	CHP	CHS	CHST	CHSP
1º Período				
BIOLOGIA CELULAR	60	3	2	1
QUÍMICA INORGÂNICA	60	3	2	1
MATEMÁTICA	40	2	2	0
PRODUÇÃO DE TEXTO	40	2	2	0
GEOLOGIA E GEOMORFOLOGIA	40	2	2	0
INTRODUÇÃO À BIOLOGIA	40	2	2	0
SISTEMÁTICA BIOLÓGICA E FILOGENÉTICA	60	3	3	0
HISTÓRIA DA EDUCAÇÃO BRASILEIRA	60	3	3	0
PSICOLOGIA DA EDUCAÇÃO	60	3	3	0
Carga Horária do Período	460 h-a	23	21	2
2º Período				
HISTOLOGIA E EMBRIOLOGIA	80	4	3	1
ANATOMIA VEGETAL	60	3	2	1
QUÍMICA ORGÂNICA	60	3	2	1
FÍSICA	40	2	2	0
FUNDAMENTOS E METODOLOGIA DA CIÊNCIA	40	2	2	0
EDUCAÇÃO E DIVERSIDADE HUMANA	60	3	3	0
BIOESTATÍSTICA	60	3	2	1
ANATOMIA E FISILOGIA HUMANA	60	3	2	1
Carga Horária do Período	460 h-a	23	18	5
3º Período				
ZOOLOGIA DOS INVERTEBRADOS I	80	4	3	1
BIOLOGIA DOS VEGETAIS AVASCULARES	60	3	2	1
BIOQUÍMICA E BIOFÍSICA CELULAR	80	4	3	1
ECOLOGIA I	60	3	2	1
DIDÁTICA	80	4	4	0
FILOSOFIA DA EDUCAÇÃO	60	3	3	0
PRODUÇÃO DO CONHECIMENTO NO ESPAÇO PROFISSIONAL	60	3	1	2
Carga Horária do Período	480 h-a	24	18	6

Legenda: CHP: Carga Horária do Período; CHS: Carga Horária Semanal; CHSP: Carga Horária Semanal Prática; CHST: Carga Horária Semanal Teórica; h-a: hora-aula.

Continuação da Matriz Curricular do Curso de Biologia 2012/1 – Licenciatura Vespertino e Noturno

DISCIPLINAS	CHP	CHS	CHST	CHSP
4º Período				
BIOLOGIA DOS VEGETAIS VASCULARES	80	4	3	1
ZOOLOGIA DOS INVERTEBRADOS II	60	3	2	1
SÓCIO-ANTROPOLOGIA DA EDUCAÇÃO	60	3	3	0
BIOLOGIA MOLECULAR	60	3	2	1
OFICINA I	40	2	2	0
POLÍTICAS PÚBLICAS E LEGISLAÇÃO EDUCACIONAL	60	3	3	0
ESTÁGIO SUPERVISIONADO I	120	6	1	5**
Carga Horária do Período	480 h-a	23	16	7
5º Período				
GENÉTICA GERAL	60	3	2	1
METABOLISMO VEGETAL	60	3	2	1
OFICINA II	40	2	2	0
MICROBIOLOGIA	60	3	2	1
ESTÁGIO SUPERVISIONADO II	120	6	1	5**
PRODUÇÃO DO CONHECIMENTO PEDAGÓGICO	60	3	3	0
ESTRUTURA E ESTUDOS EM CURRÍCULO	60	3	3	0
Carga Horária do Período	460 h-a	22	15	7
6º Período				
DESENVOLVIMENTO VEGETAL	60	3	2	1
ZOOLOGIA DOS VERTEBRADOS	80	4	3	1
PALEONTOLOGIA	60	3	2	1
OFICINA III	40	2	2	0
METODOLOGIAS DE ENSINO DE CIÊNCIAS E BIOLOGIA	40	2	2	0
ESTÁGIO SUPERVISIONADO III	120	6	1	5**
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I	50	3	2	1*
Carga Horária do Período	450 h-a	22	14	8
7º Período				
EVOLUÇÃO	60	3	2	1
ECOLOGIA II	60	3	2	1
FISIOLOGIA ANIMAL COMPARADA	60	3	2	1
OFICINA IV	40	2	2	0
LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS	40	2	2	0
ÉTICA	40	2	2	0
ESTÁGIO SUPERVISIONADO IV	120	6	1	5**
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II	50	3	2	1*
Carga Horária do Período	470 h-a	23	15	8

Legenda: CHP: Carga Horária do Período; CHS: Carga Horária Semanal; CHSP: Carga Horária Semanal Prática; CHST: Carga Horária Semanal Teórica; h-a: hora-aula.

Rua Bernardino Monteiro, 700 Dois Pinheiros Santa Teresa - Espírito Santo
CEP: 29650-000 Tel.: (27) 3259-3997 esfa@esfa.edu.br www.esfa.edu.br

Continuação da Matriz Curricular do Curso de Biologia 2012/1 – Licenciatura Vespertino e Noturno

Carga Horária Total de Disciplinas Obrigatórias (h-a de 50 minutos)	2860 horas-aula
Carga Horária Mínima Obrigatória de Estágio em Campo (h-a de 60 minutos)	400 horas-aula
Carga Horária Mínima Obrigatória de Atividades Complementares (h-a de 60 minutos)	200 horas-aula
CARGA HORÁRIA MÍNIMA PARA INTEGRALIZAÇÃO DO CURSO	3460 horas-aula
	2983 horas
Regime Acadêmico	Seriado Semestral
TEMPO MÍNIMO PARA INTEGRALIZAÇÃO DO CURSO	7 Semestres

*Aulas quinzenais

**Carga horária a ser desenvolvida em campo (hora-aula = 60 minutos)