

Matriz Curricular

1º semestre

Disciplinas	Núcleo	T/h	P/h	Total/h	Cr.	
Fundamentos da Biologia e Sistemática Filogenética	I	30	20	50	3	
Biologia e Fisiologia Celular	I	37	30	67	4	
Projeto Interdisciplinar I	I	10	40	50	3	
Matemática Aplicada	I	30	20	50	3	
Fundamentos Filosóficos da Educação	II	50		50	3	
Metodologia Científica	II	30	20	50	3	
Português Instrumental	II	50		50	3	
SUBTOTAL				367	22	

2º semestre

Disciplinas	Núcleo	T/h	P/h	Total/h	Cr.	
Zoologia dos Invertebrados	I	47	20	67	4	
Biologia e Diversidade Vegetal	I	47	20	67	4	
Projeto Interdisciplinar II	I	10	40	50	3	
Ecologia	I	47	20	67	4	
Bioestatística	I	30	20	50	3	
Química Aplicada à Biologia	I	30	20	50	3	
Fundamentos Sociais e Históricos da Educação	II	33		33	2	
Prática como Componente Curricular	II	10	40	50	3	
SUBTOTAL				434	31	

3º semestre

Disciplinas	Núcleo	T/h	P/h	Total/h	Cr.	
Embriologia e Histologia Animal	I	47	20	67	4	
Anatomia Vegetal	I	30	20	50	3	
Projeto Interdisciplinar III	I	10	40	50	3	
Biodiversidade e conservação da Caatinga	I	30	20	50	3	
Física Aplicada à Biologia	I	40	10	50	3	
Bioquímica	I	30	20	50	3	
Psicologia da Aprendizagem	II	33		33	2	
Prática como Componente Curricular II	II	10	40	50	3	
SUBTOTAL				400	25	

4º Semestre

Disciplinas	Núcleo	T/h	P/h	Total/h	Cr.	
Zoologia dos Vertebrados	I	30	20	50	3	

					Campus Princesa Isabel	
Fisiologia Vegetal	I	30	20	50	3	
Projeto Interdisciplinar IV	I	10	40	50	3	
Microbiologia	I	30	20	50	3	
Sociologia Ambiental	II	30	20	50	3	
Didática Geral	II	67		67	4	
Prática como Componente Curricular – Modalidade da Educação e Inclusão Escolar III	II	10	40	50	3	
SUBTOTAL				367	22	

5º Semestre

Disciplinas	Núcleo	T/h	P/h	Total/h	Cr.
Anatomia e Fisiologia Humana	I	47	20	67	4
Genética Molecular	I	47	20	67	4
Educação Ambiental	I	30	20	50	3
Metodologia e Instrumentação para o Ensino	II	30	20	50	3
Língua Brasileira de Sinais – LIBRAS	II	50		50	3
Prática como Componente Curricular IV	II	10	40	50	3
Estágio Curricular Supervisionado I	III		100	100	6
SUBTOTAL				434	26

6º Semestre

Disciplinas	Núcleo	T/h	P/h	Total/h	Cr.
Anatomia e Fisiologia Animal Comparada	I	47	20	67	4
Biotecnologia e Bioética	I	33		33	2
Biologia da Conservação	I	40	10	50	3
Genética de Populações	I	40	10	50	3
Optativa I	I	20	13	33	2
Avaliação da Aprendizagem	II	40	10	50	3
Prática como Componente Curricular V	II	10	40	50	3
Estágio Curricular Supervisionado II	III		100	100	6
SUBTOTAL				433	25

7º Semestre

Disciplinas	Núcleo	T/h	P/h	Total/h	Cr.
Evolução e Biogeografia	I	30	20	50	3
Geologia e Paleontologia	I	30	20	50	3
Optativa II	I	20	13	33	2
Educação Inclusiva	II	50		50	3
Prática como Componente Curricular VI	II	10	40	50	3

Estágio Curricular Supervisionado III	III	100	100	6
SUBTOTAL			333	20

8º Semestre

Disciplinas	Núcleo	T/h	P/h	Total/h	Cr.
Educação, Saúde e Meio Ambiente	I	30	20	50	3
Políticas Educacionais e Gestão Escolar	I	50		50	3
Optativa III	I	20	13	33	2
TCC	II	10	40	50	3
Estágio Curricular supervisionado IV	III		100	100	6
SUBTOTAL				283	19

Optativas

Disciplinas	Núcleo	T/h	P/h	Total/h	Cr.
Gestão de Unidades de Conservação		20	13		2
Tópicos especiais em Biologia		20	13		2
Introdução a economia ambiental		20	13		2
História das Ciências Naturais		20	13		2
Ambiente virtual de ensino e aprendizagem		20	13		2
Fontes Alternativas de Energia		20	13		2
Inglês Instrumental		20	13		2

QUADRO RESUMO

Demonstrativo	CHT	(%)
Disciplinas (Núcleos de estudos de formação geral e Profissional)	2251	70%
Prática como Componente Curricular	400	12%
Estágio curricular supervisionado	400	12%
Atividades Complementares	200	6%
Carga Horária Total do Curso	3251	100%