

**DEMONSTRATIVO DOS
COMPONENTES CURRICULARES OBRIGATÓRIOS**



1º PERÍODO

CÓDIGO SIE	DISCIPLINA	PERÍODO IDEAL	CRÉDITOS			CARGA HORÁRIA TOTAL	PRÉ-REQUISITO
			TOTAL	TEÓRICO	PRÁTICO		
Disciplina Nova	Conservação da Natureza	1º	03	02	01	60	inexiste
Disciplina Nova	Matemática Básica I	1º	03	02	01	60	inexiste
Disciplina Nova	Introdução à Filosofia	1º	04	04	-	60	inexiste
Disciplina Nova	Biologia Geral 1	1º	03	02	01	60	inexiste
Disciplina Nova	Fundamentos da Ciência do Solo	1º	02	02	-	30	inexiste
Carga Horária Total do 1º Período: 270 Horas Número Total De Créditos do 1º Período: 15 Créditos							

2º PERÍODO

CÓDIGO SIE	Disciplina	PERÍODO IDEAL	CRÉDITOS			CARGA HORÁRIA TOTAL	PRÉ-REQUISITO
			TOTAL	TEÓRICO	PRÁTICO		
SER 0012	Educação Ambiental e Cidadania	2º	02	01	01	45	Conservação da Natureza
Disciplina Nova	Matemática Básica II	2º	03	02	01	60	Matemática Básica I
Disciplina Nova	Educação e Filosofia	2º	04	04	-	60	Introdução à Filosofia
Disciplina Nova	Biologia Geral 2	2º	03	02	01	60	Biologia Geral I
Disciplina Nova	Geologia e Paleontologia	2º	03	02	01	60	Fundamentos do Solo
Carga Horária Total do 2º Período: 285 Horas Número Total De Créditos do 2º Período: 15 Créditos							

3º PERÍODO

CÓDIGO SIE	DISCIPLINA	PERÍODO IDEAL	CRÉDITOS			CARGA HORÁRIA TOTAL	PRÉ-REQUISITO
			TOTAL	TEÓRICO	PRÁTICO		
Disciplina Nova	Química Geral	3º	03	02	01	60	Inexiste
SCN0001	Física Geral	3º	04	04	-	60	Matemática Básica II
Disciplina Nova	Antropologia e Multiculturalismo	3º	02	02	-	30	Inexiste
Disciplina Nova	Biologia Vegetal I	3º	04	03	01	75	Biologia Geral II
Disciplina Nova	Patrimônio e Meio Ambiente	3º	03	02	01	60	Geologia e Paleontologia
Carga Horária Total do 3º Período: 285 Horas							
Número Total De Créditos do 3º Período: 16 Créditos							

4º PERÍODO

CÓDIGO SIE	DISCIPLINA	PERÍODO IDEAL	CRÉDITOS			CARGA HORÁRIA TOTAL	PRÉ-REQUISITO
			TOTAL	TEÓRICO	PRÁTICO		
Disciplina Nova	Química Ambiental	4º	03	02	01	60	Química Geral
Disciplina Nova	Física Ambiental	4º	02	01	01	45	Física Geral
Disciplina Nova	Introdução à Ecologia	4º	03	02	01	60	Inexiste
HFE 0051	Psicologia e Educação	4º	04	04	-	60	Inexiste
Disciplina Nova	Biologia Vegetal II	4º	04	03	01	75	Biologia Vegetal 1
Carga Horária Total do 4º Período: 300 Horas							
Número Total De Créditos do 4º Período: 16 Créditos							

5º PERÍODO

CÓDIGO SIE	DISCIPLINA	PERÍODO IDEAL	CRÉDITOS			CARGA HORÁRIA TOTAL	PRÉ-REQUISITO
			TOTAL	TEÓRICO	PRÁTICO		
Disciplina Nova	Poluição e Ambiente	5º	04	04	-	60	Química Ambiental
SCN 0119	Física para o Ensino de Ciências	5º	03	02	01	60	Inexiste
HDI 0065	Didática	5º	04	04	-	60	Inexiste
Disciplina Nova	Biologia Animal I	5º	04	03	01	75	Biologia Geral II
Disciplina Nova	Ecologia Aplicada (Humana)	5º	03	02	01	60	Elementos de Ecologia
Carga Horária Total Do 5º Período: 315 Horas Número Total De Créditos Do 5º Período: 16 Créditos							

6º PERÍODO

CÓDIGO SIE	DISCIPLINA	PERÍODO IDEAL	CRÉDITOS			CARGA HORÁRIA TOTAL	PRÉ-REQUISITO
			TOTAL	TEÓRICO	PRÁTICO		
Disciplina Nova	Impactos Ambientais	6º	04	04	-	60	Química Ambiental
HFE 0056	Dinâmica e Organização Escolar	6º	04	04	-	60	Inexiste
Disciplina Nova	Geoprocessamento Ambiental	6º	03	02	01	60	Inexiste
Disciplina Nova	Biologia Animal II	6º	04	03	01	75	Biologia Animal I
Disciplina Nova	Biogeografia Aplicada	6º	04	04	-	60	Ecologia Aplicada (Humana)
CARGA HORÁRIA TOTAL DO 6º PERÍODO: 315 HORAS NÚMERO TOTAL DE CRÉDITOS DO 6º PERÍODO: 19 CRÉDITOS							

7º PERÍODO

CÓDIGO SIE	DISCIPLINA	PERÍODO IDEAL	CRÉDITOS			CARGA HORÁRIA TOTAL	PRÉ-REQUISITO
			TOTAL	TEÓRICO	PRÁTICO		
Disciplina Nova	Ensino de Química	7º	03	02	01	60	Química Geral
Disciplina Nova	Estatística Aplicada	7º	03	02	01	60	Inexiste
Disciplina Nova	Didática para o Ensino de Ciências	7º	04	04	-	60	Inexiste
Disciplina Nova	Estágio Supervisionado 1	7º	07	-	07	210	Inexiste
Disciplina Nova	Ensino de Ciências	7º	04	04	-	60	Ecologia Aplicada (Humana)
Carga Horária Total Do 7º Período: 450 Horas Número Total De Créditos Do 7º Período: 21 Créditos							

8º PERÍODO

CÓDIGO SIE	DISCIPLINA	PERÍODO IDEAL	CRÉDITOS			CARGA HORÁRIA TOTAL	PRÉ-REQUISITO
			TOTAL	TEÓRICO	PRÁTICO		
Disciplina Nova	Monografia	8º	03	02	01	60	Estágio Supervisionado 1
Disciplina Nova	Estágio Supervisionado 2	8º	07	-	07	210	Estágio Supervisionado 1
Disciplina Nova	LIBRAS	7º	04	04	-	60	Inexiste
Carga Horária Total Do 8º Período: 330 Horas Número Total De Créditos Do 8º Período: 14 Créditos							

- **Total de horas em Componentes Curriculares Obrigatórios (Disciplinas, Estágios e Trabalho de Conclusão de Curso): 2550 horas**
- **Total de créditos obrigatórios = 133**

**QUADRO II – DEMONSTRATIVO DOS
COMPONENTES CURRICULARES OPTATIVOS**

Observação - O aluno poderá selecionar como optativa quaisquer disciplinas, desde que sejam correlatas ao Curso de Licenciatura em Ciências da Natureza.

Ficará a cargo da comissão de matrícula do curso dar parecer sobre a correlação da disciplina com o curso em tela.

CÓDIGO SIE	DISCIPLINA	PERÍODO IDEAL	CARGA HORÁRIA	CRÉDITO
DISC. NOVA	Economia Política 1	2º	60h/a	04T
DISC. NOVA	Temas Atuais em Meio Ambiente	2º	30 h/a	02T
DISC. NOVA	Sociologia Geral	2º	60h/a	04T
DISC. NOVA	Teoria da Globalização	2º	60 h/a	04T
DISC. NOVA	Expressão Oral e Escrita	2º	60 h/a	03 (02Te 1P)
TIN 0001	Introdução à Ciência da Computação	2º	60 h/a	03 (02T e 01P)
DISC. NOVA	Fundamento e Metodologia da Perícia Ambiental	3º	30 h/a	02T
DIS. NOVA	Banco de Dados	3º	60 h/a	03 (02T e 01P)
SER 0025	Aqüicultura	3º	60 h/a	03 (02T e 01P)
SER 0026	Biologia Pesqueira	3º	60 h/a	03 (02T e 01P)
SBC 0019	Botânica Econômica	3º	60 h/a	03(02T e 01P)
SSC 0001	Saúde e Meio Ambiente	4º	60 h/a	03 (02T E 01P)
SCN 0007	Química Analítica	4º	90 h/a	04 (02T e 02P)
SCN 0024	Química Aplicada	4º	60 h/a	02 P
DISC. NOVA	História da Terra e Evolução Biológica	4º	60 h/a	03 (02T e 01 P)
DISC. NOVA	Introdução à Cosmologia	5º	60 h/a	04T
SBC 0021	Técnicas de Campo em Estudos Ecológicos Terrestres	5º	45 h/a	02 (01T e 01P)
DISC. NOVA	Direito Ambiental	5º	60 h/a	04T
TME 0011	Análise Estatística	6º	60 h/a	03 (02T e 01P)
DISC. NOVA	Recuperação e Gerenciamento de Áreas Degradadas e de Passivos Ambientais	6º	60h/a	04T
DISC. NOVA	Auditorias e Certificação Ambiental	6º	60h/a	04T

