

**DEMONSTRATIVO DOS
COMPONENTES CURRICULARES OBRIGATÓRIOS**

1º PERÍODO

CÓDIGO SIE	DISCIPLINA	PERÍODO IDEAL	CRÉDITOS			CARGA HORÁRIA TOTAL	PRÉ-REQUISITO
			TOTAL	TEÓRICO	PRÁTICO		
Disc Nova	Citologia, Histologia e Anatomia Microscópica	1º	04	03	01	75	Inexiste
Disc Nova	Geologia e Paleontologia	1º	04	04	----	60	Inexiste
SZO 0007	Zoologia de Invertebrados I	1º	04	03	01	75	Inexiste
Disc Nova	Química Geral	1º	03	02	01	60	Inexiste
Disc Nova	Biologia Vegetal I	1º	04	03	01	75	Inexiste
Carga Horária Total do 1º Período: 345 Horas Número Total De Créditos do 1º Período: 19 Créditos							

2º PERÍODO

CÓDIGO SIE	Disciplina	PERÍODO IDEAL	CRÉDITOS			CARGA HORÁRIA TOTAL	PRÉ-REQUISITO
			TOTAL	TEÓRICO	PRÁTICO		
Disc Nova	Matemática Básica I	2º	03	02	01	60	Inexiste
HFE 0051	Psicologia e Educação	2º	04	04	---	60	Inexiste
SCN 0117	Princípios de Química Orgânica	2º	03	02	01	60	Química Geral
Disc Nova	Biologia Vegetal II	2º	04	03	01	75	Biologia Vegetal I
SZO 0008	Zoologia de Invertebrados II	2º	04	03	01	75	Zoologia de Invertebrados I
Carga Horária Total do 2º Período: 330 Horas Número Total De Créditos do 2º Período: 18 Créditos							

Licenciatura em Biologia - Noturno

3º PERÍODO

CÓDIGO SIE	DISCIPLINA	PERÍODO IDEAL	CRÉDITOS			CARGA HORÁRIA TOTAL	PRÉ-REQUISITO
			TOTAL	TEÓRICO	PRÁTICO		
Disc Nova	Zoologia III	3º	04	03	01	75	Zoologia de Invertebrados II
Disc Nova	Matemática Básica II	3º	03	02	01	60	Matemática Básica I
SCM 0005	Embriologia	3º	02	02	---	30	Inexiste
Disc Nova	Introdução à Bioquímica	3º	05	02	---	30	Princípios de Química Orgânica
Disc Nova	Morfologia Funcional Vegetal	3º	04	03	01	75	Biologia Vegetal II
SCN 0118	Ensino de Geociências	3º	03	02	01	60	Geologia e Paleontologia
Carga Horária Total do 3º Período: 330 Horas Número Total De Créditos do 3º Período: 18 Créditos							

4º PERÍODO

CÓDIGO SIE	DISCIPLINA	PERÍODO IDEAL	CRÉDITOS			CARGA HORÁRIA TOTAL	PRÉ-REQUISITO
			TOTAL	TEÓRICO	PRÁTICO		
Disc Nova	Biofísica	4º	02	01	01	45	Inexiste
SER 0013	Elementos de Ecologia	4º	04	04	---	60	Inexiste
Disc Nova	Bioestatística	4º	04	04	---	60	Matemática Básica II
HFE 0065	Didática	4º	04	04	---	60	Inexiste
SCN 0119	Física para o Ensino de Ciências	4º	03	02	01	60	Matemática Básica I
Carga Horária Total do 4º Período: 285 Horas Número Total De Créditos do 4º Período: 17 Créditos							

Licenciatura em Biologia - Noturno

5º PERÍODO

CÓDIGO SIE	DISCIPLINA	PERÍODO IDEAL	CRÉDITOS			CARGA HORÁRIA TOTAL	PRÉ-REQUISITO
			TOTAL	TEÓRICO	PRÁTICO		
Disc Nova	Tópicos Suplementares de Física	5º	03	02	01	60	Física para o Ensino de Ciências
SCF 0003	Fisiologia I	5º	03	02	01	60	Intro Bioquímica Biofísica
Disc Nova	Ecologia Aplicada	5º	03	02	01	60	Elementos de Ecologia
HDI 0142	Língua Brasileira de Sinais (LIBRAS)	5º	04	04	---	60	Inexiste
Disc Nova	Genética	5º	03	02	01	60	Bioestatística Intro Bioquímica
Carga Horária Total Do 5º Período: 300 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		
HFE 0056	Dinâmica e Organização Escolar	6º	03	02	01	60	Inexiste
Disc Nova	Biologia Molecular	6º	03	02	01	60	Genética
SER 0014	Evolução	6º	04	04	---	60	Genética
SSC 0001	Ambiente e Saúde	6º	03	03	---	45	Inexiste
CARGA HORÁRIA TOTAL DO 6º PERÍODO: 225 HORAS NÚMERO TOTAL DE CRÉDITOS DO 6º PERÍODO: 14 CRÉDITOS							

Licenciatura em Biologia - Noturno

7º PERÍODO

CÓDIGO SIE	DISCIPLINA	PERÍODO IDEAL	CRÉDITOS			CARGA HORÁRIA TOTAL	PRÉ-REQUISITO
			TOTAL	TEÓRICO	PRÁTICO		
SER 0018	Fundamentos Teóricos do Ensino de Ciências	7º	04	04	---	60	Inexiste
SER 0017	Biogeografia	7º	03	02	01	60	Evolução
SER 0012	Educação Ambiental e Cidadania	7º	02	01	01	45	Inexiste
SER 0019	Estágio Supervisionado no Ensino de Ciências	7º	07	---	07	210	Inexiste
Carga Horária Total Do 7º Período: 375 Horas Número Total De Créditos Do 7º Período: 16 Créditos							

8º PERÍODO

CÓDIGO SIE	DISCIPLINA	PERÍODO IDEAL	CRÉDITOS			CARGA HORÁRIA TOTAL	PRÉ-REQUISITO
			TOTAL	TEÓRICO	PRÁTICO		
SER 0020	Fundamentos Teóricos do Ensino de Biologia	8º	04	04	---	60	Fundamentos Teóricos do Ensino de Ciências
SER 0021	Estágio Supervisionado no Ensino de Biologia	8º	07	---	07	210	Estágio Supervisionado no Ensino de Ciências
Carga Horária Total Do 8º Período: 270 Horas Número Total De Créditos Do 8º Período: 11 Créditos							

Carga Horária total de disciplinas obrigatórias = 1980 horas

Numero total de créditos obrigatórios = 111 créditos

Licenciatura em Biologia - Noturno

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 Biologia.

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
HFE 0068	História das Instituições Escolares	2º	60 h	04
HFE 0053	Educação e Filosofia	2º	60 h	04
HDT 0052	Expressão Oral e Escrita	2º	60 h	03
SSC 0030	Metodologia da Pesquisa Científica	2º	45 h	02
HHI 0063	Historia da Educação	3º	60 h	04
HFE 0052	Educação e Sociologia	3º	60 h	04
HFE 0057	Política Educacional	3º	60 h	04
SBC 0013	Técnicas Redacionais de Trabalhos Científicos	3º	30 h	02
Disc. Nova	Conservação da Natureza	3º	60 h	03
SCN 0007	Química Analítica	3º	90 h	04
HHI 0063	História da Educação	4º	60 h	04
Disc. Nova	Geoprocessamento Ambiental	4º	60 h	03
SCN 0024	Química Aplicada	4º	60 h	02
SBC 0019	Botânica Econômica	4º	60 h	03
SER 0022	Introdução a Oceanografia	4º	60 h	03
HFE 0055	Psicologia do Desenvolvimento e da Aprendizagem I	4º	60 h	04
SZO 0013	Ensino de Técnicas em Zoologia	4º	60 h	03
SBC 0018	Ensino de Técnicas em Botânica	4º	60 h	03
SZO 0004	Ecologia Animal	5º	75 h	04
SER 0023	Ecossistemas Marinhos	5º	60 h	03
HDI 0093	Currículo	5º	60 h	04
SCN 0092	Introdução à Cosmologia	5º	60 h	04
SBC 0021	Técnicas de Campo em Estudos Ecológicos Terrestres	5º	45 h	02
HDO 0306	Direito Ambiental	5º	60 h	04
SER 0027	Ecologia de Praias Arenosas	5º	60 h	03
TME 0011	Análise Estatística	6º	60 h	03
SBC 0005	Ecologia Vegetal	6º	75 h	04
SBC 0019	Botânica Econômica	6º	60 h	03
SCM 0004	Anatomia Humana	6º	90 h	04
HDI 0106	Avaliação Educacional	6º	60 h	04
HDI 0077	Arte e Educação	7º	60 h	04
SMP 0022	Imunologia	7º	45 h	03

Licenciatura em Biologia - Noturno

Disc. Nova	Astrobiologia	7º	60 h	04
SCN 0122	Micropaleontologia	7º	60 h	03
SZO 0003	Biossistemática de Insetos Aquáticos	7º	60 h	03
SZO 0002	Biossistemática de Anfíbios	7º	60 h	03
HDI 0055/1	Educação a Distância	8º	30 h	02
HFE 0059	Gestão Pedagógica	8º	60 h	04
SMP0021	Parasitologia	8º	60 h	03
HFE 0059	Educação e Trabalho	8º	60 h	04
SCF 0006	Radiobiologia	8º	60 h	03
SCM 0031	Bioinformática	8º	45 h	02