



11.02.05.99.11 - Currículo Curso (por estrutura)

Curso.: 115 - Biologia - Licenciatura - Turno Noturno - código e-MEC 1163653

Ano do Currículo/Versão: 2011/1 - Resolução Nº 3.536 , de 08 de Dezembro de 2010

C.H. Exigida	C.H. Máxima	Créditos Exigidos	Créditos Máximo	Duração Mínima	Duração Máxima
3250	3250			9	13

Código	Nome da Disciplina	Período Ideal	Créditos	C.H. Total	Tipo Disciplina
Estrutura Curricular:		Créditos Mínimo :			C.H. Mínima : 2130
1-DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS CH - Exigida 2130 horas					
SBC0034	BIOLOGIA VEGETAL I	1	4	75	Obrigatória
SCM0051	CITOLOGIA, HISTOLOGIA E ANATOMIA MICROSCÓPICA	1	4	75	Obrigatória
SCN0016	GEOLOGIA E PALEONTOLOGIA	1	3	60	Obrigatória
SCN0084	QUÍMICA GERAL	1	3	60	Obrigatória
SZO0007	ZOOLOGIA DE INVERTEBRADOS I	1	4	75	Obrigatória
HFE0051	Psicologia e Educação	2	4	60	Obrigatória
SBC0035	BIOLOGIA VEGETAL II	2	4	75	Obrigatória
SCN0034	PRINCÍPIOS DE QUÍMICA ORGÂNICA	2	3	60	Obrigatória
SZO0008	ZOOLOGIA DE INVERTEBRADOS II	2	4	75	Obrigatória
TME0025	MATEMÁTICA BÁSICA I	2	3	60	Obrigatória
SBC0053	MORFOLOGIA FUNCIONAL VEGETAL	3	4	75	Obrigatória
SCF0017	Introdução à Bioquímica	3	2	30	Obrigatória
SCM0005	EMBRIOLOGIA	3	2	30	Obrigatória
SCN0118	ENSINO DE GEOCIÊNCIAS	3	3	60	Obrigatória
SZO0024	ZOOLOGIA III	3	4	75	Obrigatória
TME0063	MATEMÁTICA BÁSICA II	3	3	60	Obrigatória
HDI0065	Didática	4	4	60	Obrigatória
SBC0018	ENSINO DE TÉCNICAS EM BOTÂNICA	4	3	60	Obrigatória
SCN0119	FÍSICA PARA O ENSINO DE CIÊNCIAS	4	3	60	Obrigatória
SER0013	ELEMENTOS DE ECOLOGIA	4	4	60	Obrigatória
TME0050	Bioestatística	4	4	60	Obrigatória
SCF0050	Biofísica	5	2	45	Obrigatória
SCM0035	GENÉTICA	5	3	60	Obrigatória
SCN0120	COMPLEMENTOS DE FÍSICA	5	5	90	Obrigatória
SER0031	ECOLOGIA APLICADA (HUMANA)	5	3	60	Obrigatória
SZO0013	ENSINO DE TÉCNICAS EM ZOOLOGIA	5	3	60	Obrigatória
HDI0142	Língua Brasileira de Sinais	6	4	60	Obrigatória
HFE0045	Dinâmica e Organização Escolar	6	3	60	Obrigatória
SCF0003	FISIOLOGIA I (Geral)	6	3	60	Obrigatória
SCM0010	BIOLOGIA MOLECULAR	6	3	60	Obrigatória
SER0014	EVOLUÇÃO	6	4	60	Obrigatória
SER0012	EDUCAÇÃO AMBIENTAL E CIDADANIA	7	2	45	Obrigatória
SER0017	BIOGEOGRAFIA	7	3	60	Obrigatória
SSC0057	Ambiente e Saúde	7	3	45	Obrigatória
SER0018	FUNDAMENTOS TEÓRICOS DO ENSINO DE CIÊNCIAS	8	4	60	Obrigatória
Totais:			117	2130	
Estrutura Curricular:		Créditos Mínimo :			C.H. Mínima : 240
2-DISCIPLINAS OPTATIVAS CH Exigida 240 horas					
HFC0205	ECOLOGIA POLÍTICA	2	4	60	Optativa
HFE0053	Educação e Filosofia	2	4	60	Optativa
HFE0068	História das Instituições Escolares	2	4	60	Optativa
Página: 1					

**11.02.05.99.11 - Currículo Curso (por estrutura)****Curso:** 115 - Biologia - Licenciatura - Turno Noturno - código e-MEC 1163653**Ano do Currículo/Versão:** 2011/1 - Resolução Nº 3.536 , de 08 de Dezembro de 2010

C.H. Exigida	C.H. Máxima	Créditos Exigidos	Créditos Máximo	Duração Mínima	Duração Máxima
3250	3250			9	13

Código	Nome da Disciplina	Período		C.H. Total	Tipo Disciplina
		Ideal	Créditos		
HTD0051	Expressão Oral e Escrita	2	3	60	Optativa
SBC0005	SISTEMA DE INFORMAÇÃO GEOGRÁFICA PARA BIOLOGIA	2	2	60	Optativa
SBC0057	PLANTAS MEDICINAIS, CONDIMENTARES E AROMÁTICAS	2	2	45	Optativa
SBC0058	BIOPROSPECÇÃO E PATENTEAMENTO	2	2	30	Optativa
SBC0059	BIOTECNOLOGIA: CONCEITOS E APLICAÇÕES	2	2	30	Optativa
SBC0060	BIOÉTICA, BIOSSEGURANÇA E BIORRISCO	2	2	30	Optativa
SBC0061	TÉCNICAS EM BIODIVERSIDADE MOLECULAR	2	3	60	Optativa
SBC0063	BIOTECNOLOGIA VEGETAL AVANÇADA	2	2	45	Optativa
SBC0064	DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL	2	3	45	Optativa
SBQ0001	TÓPICOS AVANÇADOS EM BIOCÊNCIAS	2	2	30	Optativa
SCA0011	MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS	2	2	30	Optativa
SCA0018	MICROBIOLOGIA AMBIENTAL	2	2	45	Optativa
SCN0039	TÓPICOS ATUAIS EM ASTROFÍSICA	2	2	30	Optativa
SCN0047	PALEOBIOLOGIA	2	5	90	Optativa
SCN0048	GESTÃO DA QUALIDADE DO AR	2	2	30	Optativa
SCN0131	INTRODUÇÃO À ASTRONOMIA	2	4	60	Optativa
SCN0132	GEOLOGIA MARINHA	2	3	60	Optativa
SER0038	ECOLOGIA E FISILOGIA DO FITOPLÂNCTON	2	3	45	Optativa
SSC0030	METODOLOGIA DA PESQUISA CIENTÍFICA	2	3	45	Optativa
SSC0060	ESPORTE E SAÚDE	2	2	30	Optativa
SSC0061	DIABETES MELITO	2	4	60	Optativa
SSC0062	SEMINÁRIOS EM CIÊNCIAS APLICADAS A SAÚDE	2	2	30	Optativa
SZO0026	EPISTEMOLOGIA E HISTÓRIA DA CIÊNCIA	2	4	60	Optativa
HFE0050	Política Educacional	3	4	60	Optativa
HFE0052	Educação e Sociologia	3	4	60	Optativa
HHI0063	HISTÓRIA DA EDUCAÇÃO	3	4	60	Optativa
SBC0006	EVOLUÇÃO DAS ANGIOSPERMAS	3	3	60	Optativa
SBC0013	TÉCNICAS REDACIONAIS DE TRABALHOS CIENTÍFICOS	3	2	30	Optativa
SCA0007	CONSERVAÇÃO DA NATUREZA	3	3	60	Optativa
SCN0007	QUÍMICA ANALÍTICA	3	4	90	Optativa
HFE0055	Psicologia do Desenvolvimento e da Aprendizagem I	4	4	60	Optativa
SBC0019	BOTÂNICA ECONÔMICA	4	3	60	Optativa
SCF0018	Bioquímica	4	4	60	Optativa
SCN0006	GEOPROCESSAMENTO AMBIENTAL	4	3	60	Optativa
SCN0024	QUÍMICA APLICADA	4	2	60	Optativa
SER0022	INTRODUÇÃO À OCEANOGRAFIA	4	3	60	Optativa
HDI0093	CURRÍCULO	5	4	60	Optativa
JDP0041	DIREITO AMBIENTAL	5	4	60	Optativa
SBC0062	BIOTECNOLOGIA VEGETAL BÁSICA	5	2	45	Optativa
SCA0013	TÉCNICAS DE CAMPO EM ESTUDOS ECOLÓGICOS TERRESTRES	5	2	45	Optativa
SCN0092	INTRODUÇÃO À COSMOLOGIA	5	4	60	Optativa
SCN0133	CONSERVAÇÃO DO PATRIMÔNIO GEOLÓGICO	5	3	60	Optativa
SER0023	ECOSSISTEMAS MARINHOS	5	3	60	Optativa
SER0027	ECOLOGIA DE PRAIAS ARENOSAS	5	3	60	Optativa
SZO0004	ECOLOGIA ANIMAL	5	4	75	Optativa
HDI0106	Avaliação educacional	6	4	60	Optativa



11.02.05.99.11 - Currículo Curso (por estrutura)

Curso.: 115 - Biologia - Licenciatura - Turno Noturno - código e-MEC 1163653

Ano do Currículo/Versão: 2011/1 - Resolução Nº 3.536 , de 08 de Dezembro de 2010

C.H. Exigida	C.H. Máxima	Créditos Exigidos	Créditos Máximo	Duração Mínima	Duração Máxima
3250	3250			9	13

Código	Nome da Disciplina	Período		C.H. Total	Tipo Disciplina
		Ideal	Créditos		
SCA0016	ECOLOGIA VEGETAL	6	4	75	Optativa
SCM0004	ANATOMIA HUMANA	6	4	90	Optativa
TME0011	ANALISE ESTATISTICA	6	3	60	Optativa
HDI0077	ARTE E EDUCAÇÃO	7	4	60	Optativa
SCM0031	BIOINFORMÁTICA	7	2	45	Optativa
SCN0036	ASTROBIOLOGIA	7	4	60	Optativa
SCN0122	MICROPALEONTOLOGIA	7	3	60	Optativa
SMP0022	IMUNOLOGIA	7	2	45	Optativa
SZO0002	BIOSSISTEMÁTICA DE ANFÍBIOS	7	3	60	Optativa
SZO0003	BIOSSISTEMÁTICA DE INSETOS AQUÁTICOS	7	3	60	Optativa
HDI0055/1	EDUCAÇÃO À DISTÂNCIA	8	2	30	Optativa
HDI0086	Gestão pedagógica	8	4	60	Optativa
HFE0059	Educação e Trabalho	8	4	60	Optativa
SCF0006	RADIOBIOLOGIA	8	3	60	Optativa
SMP0021	PARASITOLOGIA	8	3	60	Optativa

Totais: 197 3480**Estrutura Curricular:****Créditos Mínimo :****C.H. Mínima : 420**

3-ESTÁGIO SUPERVISIONADO OBRIGATÓRIO - CH Exigida 420 horas

SER0019	ESTÁGIO SUPERVISIONADO NO ENSINO DE CIÊNCIAS	8	7	210	Obrigatória
SER0021	ESTÁGIO SUPERVISIONADO NO ENSINO DE BIOLOGIA	9	7	210	Obrigatória

Totais: 14 420**Estrutura Curricular:****Créditos Mínimo :****C.H. Mínima : 60**

4-TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO - CH Exigida 60 horas

SER0020	FUNDAMENTOS TEÓRICOS PARA O ENSINO DE BIOLOGIA	9	4	60	Obrigatória
---------	--	---	---	----	-------------

Totais: 4 60**Estrutura Curricular:****Créditos Mínimo :****C.H. Mínima : 400**

5-ATIVIDADES COMPLEMENTARES - CH Exigida 400 horas

Totais: 0 0