

Licenciatura em Ciências Biológicas - Matriz 2009

Código	Nome da disciplina	Créditos	CH	Categoria	Convalidação	
					Código	Créditos
BC1628	Estágio Supervisionado I (Nível Fundamental)		80	Estágio Obrigatório		
BC1629	Estágio Supervisionado II (Nível Fundamental)		80	Estágio Obrigatório		
NH4151	Estágio Supervisionado em Biologia I (Nível Médio)		80	Estágio Obrigatório		
NH4251	Estágio Supervisionado em Biologia II (Nível Médio)		80	Estágio Obrigatório		
NH4351	Estágio Supervisionado em Biologia III (Nível Médio)		80	Estágio Obrigatório		
ATC-LCB	Atividade Complementar		80	Obrigatória		
BC0001	Base Experimental das Ciências Naturais	3	36	Obrigatória		
BC0002	Projeto Dirigido	2	24	Obrigatória		
BC0003	Bases Matemáticas	4	48	Obrigatória		
BC0004	Bases Epistemológicas da Ciência Moderna	3	36	Obrigatória		
BC0005	Bases Computacionais da Ciência	2	24	Obrigatória		
BC0102	Estrutura da Matéria	3	36	Obrigatória		
BC0103	Física Quântica	3	36	Obrigatória		
BC0104	Interações Atômicas e Moleculares	3	36	Obrigatória		
BC0205	Fenômenos Térmicos	4	48	Obrigatória		
BC0207	Energia: Origens, Conversão e Uso	2	24	Obrigatória		
BC0208	Fenômenos Mecânicos	5	60	Obrigatória		
BC0209	Fenômenos Eletromagnéticos	5	60	Obrigatória		
BC0304	Origem da Vida e Diversidade dos Seres Vivos	3	36	Obrigatória		
BC0306	Transformações nos Seres Vivos e Ambiente	3	36	Obrigatória		
BC0307	Transformações Químicas	5	60	Obrigatória		
BC0308	Transformações Bioquímicas	5	60	Obrigatória		
BC0402	Funções de Uma Variável	4	48	Obrigatória		
BC0404	Geometria Analítica	3	36	Obrigatória		
BC0405	Introdução às Equações Diferenciais Ordinárias	4	48	Obrigatória		
BC0406	Introdução à Probabilidade e à Estatística	3	36	Obrigatória		
BC0407	Funções de Várias Variáveis	4	48	Obrigatória		
BC0504	Natureza da Informação	3	36	Obrigatória		
BC0505	Processamento da Informação	5	60	Obrigatória		
BC0506	Comunicação e Redes	3	36	Obrigatória		
BC0602	Estrutura e Dinâmica Social	3	36	Obrigatória		
BC0603	Ciência, Tecnologia e Sociedade	3	36	Obrigatória		
BC1307	Biologia Celular	5	60	Obrigatória	BC1603	4
BC1315	Genética Geral	5	60	Obrigatória	BC1605	5
BC1321	Sistemas Biológicos I	6	72	Obrigatória	NH1801	6
BC1602	Educação Científica, Sociedade e Cultura	4	48	Obrigatória	NH4401	4
BC1606	Microbiologia I	6	72	Obrigatória		
BC1607	LIBRAS	2	24	Obrigatória		
BC1624	Políticas Educacionais	3	36	Obrigatória	NH4501	3
BC1625	Práticas de Ensino de Ciências e Matemática no Ensino Fu	4	48	Obrigatória	NH4801	4
BC1626	Desenvolvimento e Aprendizagem	4	48	Obrigatória	BC1901	4
BC1627	Didática	4	48	Obrigatória		
NH1702	Biologia Vegetal I	5	60	Obrigatória		
NH1703	Biologia Animal I	5	60	Obrigatória		
NH1802	Biologia Vegetal II	5	60	Obrigatória		
NH1803	Biologia Animal II	5	60	Obrigatória		
NH1902	Biologia Vegetal III	5	60	Obrigatória		
NH1903	Biologia Animal III	5	60	Obrigatória		
NH4101	Práticas de Ensino de Biologia I	3	36	Obrigatória		
NH4201	Práticas de Ensino de Biologia II	3	36	Obrigatória		
NH4301	Práticas de Ensino de Biologia III	3	36	Obrigatória		
NH4304	Práticas de Ciências no Ensino Fundamental	4	48	Obrigatória		
NH4906	Morfofisiologia Evolutiva	4	48	Obrigatória		
BC1013	Teoria do Conhecimento Científico	4	48	Opção Limitada	BC1102	3

Licenciatura em Ciências Biológicas - Matriz 2009

Código	Nome da disciplina	Créditos	CH	Categoria	Convalidação	
					Código	Créditos
BC1202	Energia e Meio Ambiente	3	36	Opção Limitada	BC1702	3
BC1305	Práticas de Ecologia	4	48	Opção Limitada		
BC1322	Sistemas Biológicos II	6	72	Opção Limitada	NH1322	6
BC1323	Genética Molecular	4	48	Opção Limitada		
BC1324	Sistemas Biológicos III	6	72	Opção Limitada	NH1323	6
BC1325	Sistemas Biológicos IV	6	72	Opção Limitada	NH1324	6
BC1329	Evolução	5	60	Opção Limitada	NH1601	5
BC1604	Bioética	2	24	Opção Limitada		
BC1614	Introdução à Filosofia da Ciência	4	48	Opção Limitada	BC1101	3
EN4117	Educação Ambiental	2	24	Opção Limitada		
NH1003	Biologia do Desenvolvimento	4	48	Opção Limitada		
NH1005	Ecologia Animal	4	48	Opção Limitada		
NH1006	Ecologia Vegetal	4	48	Opção Limitada		
NH1012	Parasitologia	3	36	Opção Limitada		
NH4105	Educação à Distância e Novas Tecnologias	3	36	Opção Limitada		
NH4106	História da Ciência e Ensino	2	24	Opção Limitada		
NH4107	Questões Atuais no Ensino de Ciências	2	24	Opção Limitada		