

Licenciatura em Ciências Biológicas - Matriz 2008

Código	Nome da disciplina	Créditos	CH	Categoria	Convalidação			
					Código	Créditos	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	BC0110	3		
BC0004	Bases Epistemológicas da Ciência Moderna	3	36	Obrigatória	BC0101	2	ou BC0111	4
BC0103	Física Quântica	3	36	Obrigatória	BC0312	5	ou BC0332	4
BC0205	Fenômenos Térmicos	4	48	Obrigatória	BC0303	3		
BC0208	Fenômenos Mecânicos	5	60	Obrigatória	BC0204	4	ou BC0301	6
BC0209	Fenômenos Eletromagnéticos	5	60	Obrigatória	BC0302	6	ou BC0206	4
BC0307	Transformações Químicas	5	60	Obrigatória	BC0401	6		
BC0308	Transformações Bioquímicas	5	60	Obrigatória	BC0411	6		
BC0402	Funções de Uma Variável	4	48	Obrigatória	BC0403	4	ou BC0201	6
BC0405	Introdução às Equações Diferenciais Ordinárias	4	48	Obrigatória	BC0203	4		
BC0406	Introdução à Probabilidade e à Estatística	3	36	Obrigatória	BC0211	4		
BC0407	Funções de Várias Variáveis	4	48	Obrigatória	BC0202	4		
BC0504	Natureza da Informação	3	36	Obrigatória	BC0502	4		
BC0505	Processamento da Informação	5	60	Obrigatória	BC0501	6		
BC0602	Estrutura e Dinâmica Social	3	36	Obrigatória	BC0011	2		
BC0603	Ciência, Tecnologia e Sociedade	3	36	Obrigatória	BC0012	2		
BC1307	Biologia Celular	5	60	Obrigatória	BC1603	4		
BC1315	Genética Geral	5	60	Obrigatória	BC1605	5		
BC1319	Física do Contínuo	4	48	Obrigatória	BC0311	3		
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 Funda	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				
BC0003	Bases Matemáticas	4	48	Opção Limitada				
BC0005	Bases Computacionais da Ciência	2	24	Opção Limitada				
BC0102	Estrutura da Matéria	3	36	Opção Limitada				
BC0104	Interações Atômicas e Moleculares	3	36	Opção Limitada				
BC0207	Energia: Origens, Conversão e Uso	2	24	Opção Limitada				
BC0304	Origem da Vida e Diversidade dos Seres Vivos	3	36	Opção Limitada				
BC0306	Transformações nos Seres Vivos e Ambiente	3	36	Opção Limitada				
BC0404	Geometria Analítica	3	36	Opção Limitada				
BC0506	Comunicação e Redes	3	36	Opção Limitada				
BC1013	Teoria do Conhecimento Científico	4	48	Opção Limitada	BC1102	3		
BC1202	Energia e Meio Ambiente	3	36	Opção Limitada	BC1702	3		
BC1204	Geometria Analítica	4	48	Opção Limitada				
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		
BC1601	Origem da Vida e Diversidade dos Seres Vivos	4	48	Opção Limitada				
BC1604	Bioética	2	24	Opção Limitada				

Licenciatura em Ciências Biológicas - Matriz 2008

Código	Nome da disciplina	Créditos	CH	Categoria	Convalidação			
					Código	Créditos	Código	Créditos
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				