

Matriz curricular – Licenciatura em Ciências Biológicas

CÓDIGO	1º SEMESTRE	H/A	CÓDIGO	2º SEMESTRE	H/A
01	Anatomia e Morfologia Vegetal Pré-requisito: --	60	07	Ficologia e Micologia Pré-requisito: --	60
02	Biologia Celular Pré-requisito: --	60	08	Fundamentos de Microbiologia Pré-requisito: --	60
03	Biologia e Sociedade Pré-requisito: --	60	09	Histologia Pré-requisito: 02	45
04	Física Aplicada a Biologia Pré-requisito: --	60	10	Química Orgânica Pré-requisito: --	45
05	Geologia Geral Pré-requisito: --	45	11	Protozoologia e zoologia de invertebrados I Pré-requisito: --	90
06	Química Geral Pré-requisito: --	60	12	Matemática para Ciências Biológicas Pré-requisito: --	60
			13	Fundamentos Sócio-filosóficos da Educação Pré-requisito: --	45
	Total	345		Total	405
CÓDIGO	3º SEMESTRE	H/A	CÓDIGO	4º SEMESTRE	H/A
14	Bioquímica Geral Pré-requisito: 10	90	19	Biofísica para Ciências Biológicas Pré-requisito: 04	60
15	Paleontologia Geral Pré-requisito: 5	75	20	Noções de Anatomia Humana Pré-requisito: 09	45
16	Embriologia Pré-requisito: 02	45	21	Zoologia de cordados Pré-requisito: 17	90
17	Zoologia de Invertebrados II Pré-requisito: 11	90	22	Didática Geral Pré-requisito: --	60
18	Fundamentos Psicológicos da Educação Pré-requisito: --	45	23	Fisiologia Vegetal Pré-requisito: 1, 14	60
			24	Evolução Pré-requisito: --	45
	Total	345		Total	360
CÓDIGO	5º SEMESTRE	H/A	CÓDIGO	6º SEMESTRE	H/A
25	Genética Básica Pré-requisito: --	75	30	Biologia Molecular Pré-requisito: 14, 25	60
26	Ecologia Básica Pré-requisito: --	60	31	Morfofisiologia Animal Comparada Pré-requisito: 21	60
27	Pesquisa e Prática Pedagógica no Ensino Fundamental Pré-requisito: --	90	32	Conservação e Manejo da Biodiversidade Pré-requisito: 26	60
28	Didática das Ciências Biológicas Pré-requisito: --	60	33	Genética de Populações Pré-requisito: 25	60
29	Noções de Fisiologia Humana Pré-requisito: 19	45	34	Estágio em educação não-formal Pré-requisito: --	60
	Bioestatística Básica Pré-requisito: 12	60	35	Estágio curricular no Ensino Fundamental Pré-requisito: 27	90
	Total	390		Total	390
CÓDIGO	7º SEMESTRE	H/A	CÓDIGO	8º SEMESTRE	H/A
36	Sistemática das Criptógamas e Gimnospermas Pré-requisito: 01	60	42	Princípios de Biogeografia Pré-requisito: 24	60
37	Planejamento e Gerenciamento Ambiental Pré-requisito: --	60	43	Estágio curricular no Ensino Médio Pré-requisito: 40	45
38	Direito Ambiental Pré-requisito: --	45	44	Sistemática das Angiospermas Pré-requisito: 36	90
39	Políticas Públicas e Gestão na Educação Pré-requisito: --	75	45	LIBRAS Pré-requisito: --	60
40	Pesquisa e Prática Pedagógica no Ensino Médio Pré-requisito: --	90	46		60
41	Etologia Pré-requisito: 21	45			
	Total	375		Total	315