

MATRIZ DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - BACHARELADO - 2010/1

Per.	Cod.	Disciplinas	Créditos	Aulas teóricas	Aulas práticas	Carga horária semestral	Pré-requisitos
1	CBB1	Estudos Complementares I (PORTUGUÊS)	4	2	2	72	
	CBB2	Biologia Celular	4	2	2	72	
	CBB3	Química Geral	4	2	2	72	
	CBB4	Morfologia Vegetal	6	4	2	108	
	CBB5	Filosofia e história da Ciência	2	1	1	36	
		Sub-total	20	11	9	360	
2	CBB7	Estudos Complementares II (MATEMÁTICA)	4	2	2	72	
	CBB8	Histologia	4	2	2	72	CBB2
	CBB9	Embriologia	2	1	1	36	CBB2
	CBB10	Bioquímica	4	2	2	72	CBB3
	CBB11	Geologia Geral	4	2	2	72	
	CBB 12	Saúde Pública	2	1	1	36	
		Sub-total	20	10	10	360	
3	CBB13	Sistemática Vegetal	6	3	3	108	CBB4
	CBB14	Física e Biofísica para Ciências Biológicas	4	2	2	72	CBB7
	CBB15	Zoologia I	6	3	3	108	CBB9
	CBB16	Biossegurança	2	1	1	36	
	CBB17	Epidemiologia	2	1	1	36	CBB12
		Sub-total	20	10	10	360	
4	CBB18	Metodologia Científica	2	1	1	36	
	CBB19	Bioestatística	4	2	2	72	CBB7
	CBB20	Paleontologia	4	2	2	72	CBB11
	CBB21	Genética	6	3	3	108	CBB10
	CBB22	Técnicas de laboratório	4	2	2	72	CBB16
		Sub-total	20	10	10	360	
5	CBB23	Microbiologia	4	2	2	72	CBB2
	CBB24	Zoologia II	6	3	3	108	CBB15
	CBB25	Anatomia Humana	4	2	2	72	CBB8
	CBB26	Biotecnologia	4	2	2	72	CBB16 + CBB22
	CBB27	Deontologia e Bioética	2	1	1	36	

		Sub-total	20	10	10	360	
6	CBB28	Evolução	4	2	2	72	CBB11 + CBB20
	CBB29	Fisiologia Humana	4	2	2	72	CBB25
	CBB30	Metodologia de análises laboratoriais I	4	2	2	72	CBB16 + CBB22
	CBB31	Fisiologia Vegetal	4	2	2	72	CBB13
	CBB32	Parasitologia	4	2	2	72	CBB23
		Sub-total	20	10	10	360	
7	CBB33	Ecologia Geral	4	2	2	72	CBB28
	CBB34	Biologia Molecular	4	2	2	72	CBB21
	CBB35	TCC I	4	2	2	72	CBB18
	CBB36	Farmacologia	4	2	2	72	CBB10 + CBB29
	CBB37	Metodologia de análises laboratoriais II	4	2	2	72	CBB30
		Sub-total	20	10	10	360	
8	CBB38	Biogeografia	2	1	1	36	CBB28
	CBB39	T.C.C. II	6	3	3	108	CBB35
	CBB40	Estágio curricular	12	0	12	300	CBB30 + CBB37
		Sub-total	20	4	16	444	
		Matriz curricular c/ estágio				2964	
		Disciplinas eletivas				116	
		Atividades complementares				120	
		Currículo pleno				3200	

Disciplinas Eletivas:

	Créditos	CH
Citogenética e mutagênese	2	36
Controle biológico	2	36
Biologia forense	2	36
Ecologia microbiana	2	36
Bioinformática	2	36
Tratamento de resíduos - unidades de saúde	2	36
Ecotoxicologia	2	36
Biorremediação	2	36
Saúde da Família	2	36
Química ambiental	2	36
Avaliação de Impacto ambiental	2	36
Legislação ambiental	2	36



Geoprocessamento	2	36
Recuperação de áreas degradadas	2	36