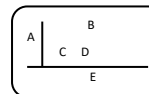


UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC
 Pró-Reitor de Graduação – PROGRAD
 Departamento de Ciências Biológicas
 Colegiado do Curso de Ciências Biológicas- Bacharelado
 Duração do Curso: Mínimo 4 anos / Máximo 6 anos
 Carga Horária: 3465h + 200hs ATPs = 3665/171 créditos

FLUXOGRAMA

CURSO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

BACHARELADO



A = Número de ordem
 B = Nome da disciplina
 C = Carga horária
 D = Creditação
 E = Pré-requisitos

I SEMESTRE	II SEMESTRE	III SEMESTRE	IV SEMESTRE	V SEMESTRE	VI SEMESTRE	VII SEMESTRE	VIII SEMESTRE
01 Bio. Celular e Molecular 60-3	08 Zoologia de Invert. I 60-3 02	16 Zoologia de Invert. II 60-3 08	24 Zoologia de Cordados I 60-3 02	32 Zoologia de Cordados II 60-3 24	40 Fund. de Paleont. e Geologia 60-3	48 Evolução 60-4 16,28,32, 40	Estágio Profissionalizante 360 - 8 Área 1: Meio Ambiente e Biodiversidade Área 2: Biotecnologia e Produção
02 Princ. de Sistemática e Evol. 60-4	09 Embriologia Comp 60-3 01	17 Histologia 75-4 01	25 Filosofia e Hist Biologia 30-2	33 Bio. e Sistemática de Espermatófitas 60-3 10,29	41 Físio. Comparada Animal I 60-3 12,16,32	49 Físio. Comparada Animal II 60-3 41	
03 Matemática para Biociências 60-3	10 Morf. Anato Plantas Vasculares 60-3 01	18 Bioestatística 60-4 03	26 Bio. e Sistemática de Criptógamas 60-3	34 Biologia da Conservação 60-3	42 Fisiologia Vegetal 60-3 10,11	50 Manejo de Uso Púb. Turist. em Áreas Naturais 60-3	
04 Química para Biociências 60-3	11 Bioquímica Básica 60-3 04	19 Ecologia Geral 60-3	27 Eco. de Populações e Comunidades 60-3	35 Licenciamento Ambiental 60-3	43 Introd. ao Geoproc. Ambiental 60-3	51 Conservação de Recursos Aquáticos 60-4	
05 Física para Biociências 45-3	12 Biofísica 60-3 04,05	20 Genética Básica 60-3	28 Genética Molecular 60-3 20	36 Biotecnologia 60-3	44 Imunobiologia 60-3 11,22	52 Estágio Pesquisa II 90-3 45	
06 Legis. Princ. Éticos para Biólogo 30-2	13 Métodos e Técnicas para Biólogo 45-3	21 Princípios e Téc. de coleta e Preserv. em Bio. 60-2	29 Morfo. e Fisiol. da Reprod. em Esperm. I 60-3	37 Poluição e Gestão de Resíduos 60-3	45 Estágio Pesquisa I 45-3 13	53 Optativa 4 60-3	
07 Fund. Práticos 45-2	14 Empreendedorismo para Biólogo 45-3	22 Bioquímica Metabólica 45-3 04,11	30 Microbiologia Geral 60-3 11	38 Biologia Marinha 60-3	46 Limnologia 60-3	54 Optativa 5 60-3	
	15 Segurança em Ativ. Biológica 45-3	23 Optativa I 60-3	31 Biologia e Saúde 45-3	39 Optativa 2 60-3	47 Optativa 3 60-3		
C/H SEM. 360 CRÉD. SEM. 20 DISCIPLINAS 07	C/H SEM. 435 CRÉD. SEM. 24 DISCIPLINAS 08	C/H SEM. 480 CRÉD. SEM. 25 DISCIPLINAS 08	C/H SEM. 435 CRÉD. SEM. 23 DISCIPLINAS 08	C/H SEM. 480 CRÉD. SEM. 24 DISCIPLINAS 08	C/H SEM. 465 CRÉD. SEM. 24 DISCIPLINAS 08	C/H SEM. 450 CRÉD. SEM. 23 DISCIPLINAS 07	C/H SEM. 360 CRÉD. SEM. 08 DISCIPLINAS 01