



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 2006 48 - Ciências Biológicas - Bacharelado - Alegre

Nível: **Ensino Superior**
Grau Conferido: **Bacharel em Ciências Biológicas**
Turno: **Integral**
Tipo: **Curso**
Modalidade: **Bacharelado**
Funcionamento: **Em atividade**

Doc. de Autorização: **Resolução n.º 44/2005 - CUn de 16/11/2005**Doc. de Reconhecimento: **Portaria nº 445/11 de 01/11/11, publicada no D.O.U de 03/11/11, renovada pela Portaria nº 1.098/15 de 24/12/15, publicada no D.O.U de 28/12/15**Conceito MEC: **não avaliado**Diretório Acadêmico: **Não possui**

Número de Períodos

Data de Início: **07/08/2006**Mínimo = **8**

Data de Término:

Sugerido = **9**Número de Trancamentos: **2**Máximo = **14**Seriado: **NÃO**Situação da Versão: **CORRENTE****Observações:**

- T - Carga Horária Teórica Semestral
- E - Carga Horária de Exercícios Semestral
- L - Carga Horária de Laboratório Semestral
- OB - Disciplina Obrigatória
- OP - Disciplina Optativa
- EC - Estágio Curricular
- EL - Disciplina Eletiva

Abaixo de cada nome de disciplina aparecem os pré-requisitos

02 - ESTÁGIO SUPERVISIONADOCarga Horária Exigida : **240** Crédito Exigido :

PERÍODO: 9	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
DBI05194 Estágio supervisionado em Ciências Biológicas	8	0	0	240	240	EC
DBI05555 Sem inário de graduação em Ciências Biológicas						
Total do Período:	8	0	0	240	240	

01 - DISCIPLINAS DO CURSODISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS Carga Horária Exigida : **2640** Crédito Exigido :

PERÍODO: 1	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
DBI05363 Biologia Celular	3	30	0	30	60	OB
Não possui pré-requisito						
DBI05437 Zoologia de invertebrados I	3	30	0	30	60	OB
Não possui pré-requisito						
DBI05489 Anatomia Animal	4	30	0	60	90	OB
Não possui pré-requisito						
DBI05550 Ética e legislação profissional em Ciências Biológicas	3	45	0	0	45	OB
Não possui pré-requisito						
DQF05228 Química Básica	2	15	0	30	45	OB
Não possui pré-requisito						
DQF05566 Química Orgânica	3	45	0	0	45	OB



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 2006

48 - Ciências Biológicas - Bacharelado - Alegre

Não possui pré-requisito

MPA05610 Fundamentos da Matemática	4	60	0	0	60	OB
---	---	----	---	---	----	----

Não possui pré-requisito

Total do Período: 22 255 0 150 405**PERÍODO: 2****CRÉDITOS T E L CHS**

COM05207 Informática	2	15	0	30	45	OB
-----------------------------	---	----	---	----	----	----

Não possui pré-requisito

DBI05387 Histologia e Anatomia Vegetal	3	30	0	30	60	OB
---	---	----	---	----	----	----

DBI05363 Biologia Celular

DBI05422 Histologia básica e embriologia	3	30	0	30	60	OB
---	---	----	---	----	----	----

DBI05363 Biologia Celular

DBI05438 Zoologia de invertebrados II	3	30	0	30	60	OB
--	---	----	---	----	----	----

DBI05437 Zoologia de invertebrados I

DFN05450 Bioquímica	3	30	0	30	60	OB
----------------------------	---	----	---	----	----	----

DQF05566 Química Orgânica

DQF05517 Fundamentos da física	3	45	0	0	45	OB
---------------------------------------	---	----	---	---	----	----

MPA05610 Fundamentos da Matemática

ENG05503 Bioestatística	3	30	30	0	60	OB
--------------------------------	---	----	----	---	----	----

MPA05610 Fundamentos da Matemática

Total do Período: 20 210 30 150 390**PERÍODO: 3****CRÉDITOS T E L CHS**

DBI05185 Genética	3	30	30	0	60	OB
--------------------------	---	----	----	---	----	----

DBI05363 Biologia Celular

ENG05503 Bioestatística

DBI05394 Organografia e Sistemática Vegetal	3	30	0	30	60	OB
--	---	----	---	----	----	----

DBI05387 Histologia e Anatomia Vegetal

DBI05439 Zoologia de vertebrados I	3	30	0	30	60	OB
---	---	----	---	----	----	----

DBI05438 Zoologia de invertebrados II

DBI06063 BIOLOGIA E TAXONOMIA DE CRIPTÓGAMAS	3	30	0	30	60	OB
---	---	----	---	----	----	----

DBI05387 Histologia e Anatomia Vegetal

DPV05183 Metodologia de Pesquisa e Redação Científica	2	15	30	0	45	OB
--	---	----	----	---	----	----

COM05207 Informática

VET05548 Biofísica	3	45	0	0	45	OB
---------------------------	---	----	---	---	----	----

DBI05363 Biologia Celular

DQF05517 Fundamentos da física

VET05557 Sociologia	3	45	0	0	45	OB
----------------------------	---	----	---	---	----	----

Não possui pré-requisito

Total do Período: 20 225 60 90 375



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 2006

48 - Ciências Biológicas - Bacharelado - Alegre

PERÍODO: 4	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
DBI05366 Biologia Molecular	3	30	0	30	60	OB
DBI05185 Genética						
DBI05363 Biologia Celular						
DFN05450 Bioquímica						
DBI05418 Fisiologia animal comparada	3	30	0	30	60	OB
DBI05438 Zoologia de invertebrados II						
DBI05489 Anatomia Animal						
DFN05450 Bioquímica						
DBI05440 Zoologia de vertebrados II	3	30	0	30	60	OB
DBI05439 Zoologia de vertebrados I						
DBI10405 Fisiologia Vegetal Básica	4	45	0	30	75	OB
DBI05387 Histologia e Anatomia Vegetal						
DFN05450 Bioquímica						
DPV05386 Geologia e Pedologia	3	30	0	30	60	OB
DQF05228 Química Básica						
DPV05390 Microbiologia	3	30	0	30	60	OB
DFN05450 Bioquímica						
Total do Período:	19	195	0	180	375	
PERÍODO: 5	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
CFM05531 Gestão Ambiental	3	45	0	0	45	OB
DQF05228 Química Básica						
DBI05367 Biotecnologia	3	30	0	30	60	OB
DBI05366 Biologia Molecular						
DBI05376 Ecologia	3	30	0	30	60	OB
Não possui pré-requisito						
DBI05544 Genética de Populações	3	45	0	0	45	OB
DBI05185 Genética						
VET05429 Parasitologia	3	30	0	30	60	OB
DBI05422 Histologia básica e embriologia						
DBI05437 Zoologia de invertebrados I						
DBI05438 Zoologia de invertebrados II						
ZOO05449 Bioclimatologia Animal	3	30	0	30	60	OB
DBI05418 Fisiologia animal comparada						
Total do Período:	18	210	0	120	330	
PERÍODO: 6	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
DBI05214 Biotecnologia e Biossegurança	2	15	0	30	45	OB
DBI05366 Biologia Molecular						



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 2006

48 - Ciências Biológicas - Bacharelado - Alegre

DBI05367 Biotecnologia							
DBI05371 Cultura de Tecidos Vegetais	3	30	0	30	60	OB	
DBI05185 Genética							
DPV05591 Fisiologia Vegetal							
DBI05377 Ecologia de Comunidades e Ecossistemas	3	30	0	30	60	OB	
DBI05376 Ecologia							
DBI05651 Evolução	5	75	0	0	75	OB	
DBI05185 Genética							
DGE05582 Paleobiologia	4	45	0	30	75	OB	
DBI05438 Zoologia de invertebrados II							
DBI05440 Zoologia de vertebrados II							
DPV05386 Geologia e Pedologia							
Total do Período:	17	195	0	120	315		
PERÍODO: 7	CRÉDITOS	T	E	L	CHS		
DBI05204 Laboratório em biotecnologia	2	0	0	60	60	OB	
DBI05366 Biologia Molecular							
DBI05364 Biologia da Conservação	3	30	0	30	60	OB	
DBI05377 Ecologia de Comunidades e Ecossistemas							
DBI05630 Citogenética	4	60	0	0	60	OB	
DBI05185 Genética							
EAL05258 Biotecnologia de Alimentos e Bebidas	3	30	0	30	60	OB	
DBI05366 Biologia Molecular							
DPV05390 Microbiologia							
VET09612 Imunologia	5	60	0	30	90	OB	
DFN05450 Bioquímica							
Total do Período:	17	180	0	150	330		
PERÍODO: 8	CRÉDITOS	T	E	L	CHS		
DBI05368 Biotecnologia Ambiental	3	30	0	30	60	OB	
DBI05364 Biologia da Conservação							
DBI05367 Biotecnologia							
DBI05409 Biotecnologia em reprodução animal	3	30	0	30	60	OB	
DBI05367 Biotecnologia							
Total do Período:	6	60	0	60	120		
DISCIPLINAS OPTATIVAS	Carga Horária Exigida : 240 Crédito Exigido :						
PERÍODO NÃO DEFINIDO	CRÉDITOS	T	E	L	CHS		
CFM05321 Ecofisiologia Vegetal	3	30	0	30	60	OP	
DPV05591 Fisiologia Vegetal							
CFM05322 Ecologia Florestal	3	30	0	30	60	OP	



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 2006

48 - Ciências Biológicas - Bacharelado - Alegre

DB I05376 Ecologia							
CFM05333 Meteorologia agrícola	3	30	0	30	60	OP	
DQ F05517 Fundamentos da física							
DBI05232 Anatomia Humana	3	15	0	60	75	OP	
Não possui pré-requisito							
DBI05362 Bioinformática	3	30	0	30	60	OP	
COM 05207 Informática							
DB I05185 Genética							
DBI05403 Tópicos especiais em biotecnologia vegetal	3	30	0	30	60	OP	
DB I05367 Biotecnologia							
DBI05433 Tópicos especiais em biologia animal	3	30	0	30	60	OP	
Não possui pré-requisito							
DBI05434 Tópicos especiais em biotecnologia animal	3	30	0	30	60	OP	
DB I05367 Biotecnologia							
DBI05633 Comportamento animal	4	60	0	0	60	OP	
DB I05185 Genética							
DB I05438 Zoologia de invertebrados II							
DB I05440 Zoologia de vertebrados II							
DBI10377 Biogeografia	4	60	0	0	60	OP	
Não possui pré-requisito							
DBI10761 Ecologia Animal de Campo	3	15	0	60	75	OP	
DB I05376 Ecologia							
DB I05440 Zoologia de vertebrados II							
DBI10762 Tópicos Especiais em Biologia Evolutiva	3	30	30	0	60	OP	
DB I05651 Evolução							
DBI10763 Ecologia Molecular	3	30	0	30	60	OP	
DB I05185 Genética							
DB I05376 Ecologia							
DB I05651 Evolução							
DBI10773 Biotecnologia Animal	3	30	0	30	60	OP	
Não possui pré-requisito							
DBI11010 Introdução a Biologia Marinha	3	30	0	30	60	OP	
DB I05437 Zoologia de invertebrados I							
DB I05438 Zoologia de invertebrados II							
DBI11452 Bases teórico-práticas de paleontologia e evolução	4	45	0	30	75	OP	
DB I05394 Organografia e Sistemática Vegetal							
DB I05438 Zoologia de invertebrados II							



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 2006

48 - Ciências Biológicas - Bacharelado - Alegre

DB I05440 Zoologia de vertebrados II							
DBI11453 Introdução à Ornitologia de Campo	3	15	0	60	75	OP	
Não possui pré-requisito							
DBI11856 Palinologia	3	30	0	30	60	OP	
DB I05394 Organografia e Sistemática Vegetal							
DBI11860 Teoria e Método em Taxonomia de Angiospermas	3	30	0	30	60	OP	
DB I05394 Organografia e Sistemática Vegetal							
DBI12231 Biologia e Controle de Formigas Cortadeiras	4	60	0	0	60	OP	
DB I05376 Ecologia							
DB I05438 Zoologia de invertebrados II							
DBI12480 Etnobotânica	3	45	0	0	45	OP	
DB I05394 Organografia e Sistemática Vegetal							
DFN05465 Fisiologia Humana	3	30	0	30	60	OP	
DB I05422 Histologia básica e embriologia							
DB I05489 Anatomia Animal							
DFN05642 Psicologia	4	60	0	0	60	OP	
Não possui pré-requisito							
DFN11859 Tópicos Especiais em Bioquímica	4	60	0	0	60	OP	
Não possui pré-requisito							
DPV05186 Genética Quantitativa	3	30	30	0	60	OP	
DB I05185 Genética							
ENG 05511 Estatística Experimental							
DPV05359 Análise de Sementes	3	30	0	30	60	OP	
DPV05591 Fisiologia Vegetal							
DPV05379 Entomologia Básica	3	30	0	30	60	OP	
DB I05438 Zoologia de invertebrados II							
DPV05391 Microbiologia e Bioquímica de Solos	3	30	0	30	60	OP	
DPV05386 Geologia e Pedologia							
DPV05390 Microbiologia							
ENG05511 Estatística Experimental	3	30	30	0	60	OP	
ENG 05503 Bioestatística							
VET05224 Técnicas histológicas	2	15	0	30	45	OP	
DB I05422 Histologia básica e embriologia							
VET05252 Interação entre Nutrientes e Fármacos	2	30	0	0	30	OP	
VET05552 Farmacologia básica							
VET05407 Animais de laboratório	3	30	0	30	60	OP	
DB I05418 Fisiologia animal comparada							
VET05549 Epidemiologia	3	45	0	0	45	OP	



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 2006 48 - Ciências Biológicas - Bacharelado - Alegre

ENG 05503 Bioestatística

VET05552 Farmacologia básica 3 45 0 0 45 OP

DFN05450 Bioquímica

VET05554 Saúde Coletiva 3 45 0 0 45 OP

VET05549 Epidemiologia

VET06980 Psicologia da Educação 4 60 0 0 60 OP

Não possui pré-requisito

VET10127 Fundamentos da Língua Brasileira de Sinais - LIBRAS 4 60 0 0 60 OP

Não possui pré-requisito

VET11461 Herpetologia 3 30 0 30 60 OP

DBI05440 Zoologia de vertebrados II

ZOO05442 Alimentos e Alimentação animal 3 30 0 30 60 OP

DBI05418 Fisiologia animal comparada

ZOO05443 Apicultura 3 30 0 30 60 OP

DBI05438 Zoologia de invertebrados II

ZOO05458 Criação e Preservação de Animais Silvestres 3 30 0 30 60 OP

DBI05376 Ecologia

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

Carga Horária Exigida : 45 Crédito Exigido :

PERÍODO: 8

CRÉDITOS T E L CHS

DBI05555 Seminário de graduação em Ciências Biológicas 3 45 0 0 45 OB

DPV05183 Metodologia de Pesquisa e Redação Científica

Créditos vencidos 130

Total do Período: 3 45 0 0 45

Carga Horária Total para Formatura: 3285

Crédito Total para Formatura.....:

Resumo das estruturas da Versão do Curso

Estrutura	CH Mínima
02 - Estágio Supervisionado	240
03 - Atividades Complementares	120
01 - Disciplinas do Curso	0
Disciplinas Obrigatórias	2640
Disciplinas Optativas	240
Trabalho de conclusão de Curso	45
Disciplinas utilizadas para aproveitamento	0