



RESOLUÇÃO CEPE Nº 4.255

Aprova alteração curricular para o
Curso de Ciências Biológicas –
Licenciatura e Bacharelado.

O **Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão da Universidade Federal de Ouro Preto**, considerando a delegação deste Conselho à Pró-Reitoria de Graduação, conforme a Resolução CEPE nº 4.076, aprovada na reunião do dia 30 de junho de 2010,

Considerando a proposta do Colegiado do Curso de Ciências Biológica, encaminhada pelo ofício COCBI 59/2010, de 19 de novembro,

RESOLVE:

Art. 1º Criar a disciplina eletiva **Introdução a Agrobiodiversidade (BEV268)**, para as Modalidades Bacharelado e Licenciatura, com carga horária semestral 60 horas (4T+0P), com a seguinte ementa: “Aspectos conceituais da Agrobiodiversidade. Agricultura tradicional, origem e domesticação das sementes, plantas e animais. Agricultura convencional e a erosão da Agrobiodiversidade. O resgate das sementes. Manejo tradicional comunitário e estratégias de conservação das Agrobiodiversidade. A importância da conservação da Agrobiodiversidade. Legislação, política e direitos dos agricultores”.

Art. 2º Alterar a ementa da disciplina **Anatomia Humana (CBI114)**, que passa a ter a seguinte redação: “Introdução ao estudo da Anatomia Humana, nomenclatura anatômica, planos e eixos de delimitação e posicionamento do corpo humano. Estudo anatômico do sistema ósseo, sistema articular, sistema muscular, sistema circulatório, sistema digestório, sistema urinário, sistema reprodutor masculino, sistema reprodutor feminino, sistema endócrino e sistema tegumentar.”



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Universidade Federal de Ouro Preto
Secretaria dos Órgãos Colegiados

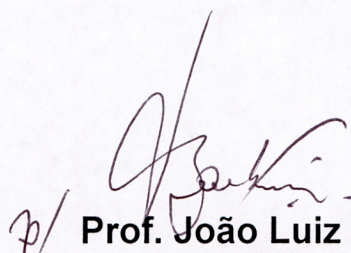


Art. 3º A matriz curricular com a alteração proposta é parte integrante desta Resolução.

Art. 4º As alterações curriculares de que trata esta Resolução não implicarão contratação de docentes.

Art. 5º Esta Resolução entrará em vigor a partir do 1º semestre letivo de 2011.

Ouro Preto, 20 de dezembro de 2010.


p/ **Prof. João Luiz Martins**
Presidente

PUBLICADO EM Nº BOLETIM
ADMINISTRATIVO

14 JAN 2011 - 002



UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO



CURSO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - BACHARELADO - 2010/2

Campus Ouro Preto

CÓDIGO	DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	PRÉ- REQUISITO	CHS	CHS	AULAS		PER
			hora	h/a	T	P	
BEV160	Morfologia Vegetal	-	30	36	2	0	1º
BEV171	Biologia das Criptógamas	-	60	72	2	2	1º
BEV190	Tópicos em Biologia	-	30	36	2	0	1º
BEV212	Introdução à Sistemática Filogenética	-	30	36	2	0	1º
CBI217	Biologia Celular	-	45	54	2	1	1º
MTM141	Matemática Aplicada a Ciências Biológicas	-	60	72	4	0	1º
QUI109	Química Geral	-	60	72	2	2	1º
			315	378			
BEV165	Zoologia dos Invertebrados I	-	60	72	2	2	2º
BEV173	Anatomia Vegetal	BEV160/ CBI217	60	72	2	2	2º
CBI230	Histologia Geral	CBI217	45	54	1	2	2º
GEO110	Geologia Geral	-	45	54	3	0	2º
LET112	Língua Portuguesa	-	30	36	2	0	2º
QUI120	Química Orgânica (nova)	-	75	90	3	2	2º
			315	378			
BEV161	Biologia das Fanerógamas	BEV171	60	72	2	2	3º
BEV166	Zoologia dos Invertebrados II	BEV165	60	72	2	2	3º
CBI107	Histologia Especial	CBI230	60	72	2	2	3º
CBI147	Bioquímica I	QUI120	60	72	2	2	3º
FIS120	Física Aplicada à Biologia	MTM141	60	72	3	1	3º
MTM153	Bioestatística	MTM141	60	72	4	0	3º
			360	432			
BEV145	Genética	CBI217	60	72	2	2	4º
BEV168	Zoologia dos Vertebrados	BEV166	60	72	2	2	4º
BEV175	Ecologia Geral	-	60	72	2	2	4º
CBI235	Biologia do Desenvolvimento	BEV161/ CBI217	45	54	1	2	4º
CBI148	Bioquímica II	CBI147	60	72	2	2	4º
CBI156	Imunologia	CBI147	30	36	2	0	4º
MTM499	Bioestatística I	MTM153	45	54	3	0	4º
			345	414			
CBI139	Biologia Molecular	BEV145/ CBI148	45	54	3	0	5º
CBI149	Fisiologia Básica	CBI217/230	60	72	2	2	5º
BEV164	Anatomia Comparada dos Vertebrados	BEV168	60	72	2	2	5º

Handwritten signature

BEV174	Fisiologia Vegetal	BEV173/ CBI147	60	72	2	2	5°
BEV176	Ecologia de Populações	BEV175/MTM 153	90	108	4	2	5°
EDU303	Metodologia Científica	900 horas	30	36	2	0	5°
			345	414			
BEV146	Genética das Populações		30	36	2	0	6°
BEV177	Ecologia de Comunidades	BEV176	90	72	4	2	6°
BEV262	Introdução à Biologia Marinha	BEV166	60	72	2	2	6°
CBI140	Parasitologia Básica	BEV166/CBI1 56	60	72	3	1	6°
BEV170	Evolução	BEV145/175	60	72	4	0	6°
CBI195	Microbiologia A	CBI147	60	72	2	2	6°
FIL211	Filosofia das Ciências	-	30	36	2	0	6°
			390	432			
BEV180	Limnologia	BEV175	60	72	2	2	7°
CBI251	Microbiologia Ambiental	CBI195/147	60	72	2	2	7°
OPTATIVA	Seminários de Pesquisa e Monografia I (BEV260) Seminários de Pesquisa e Monografia I (CBI260)	-	180	180	2	10	7°
EDU106	Psicologia Geral	-	30	36	2	0	7°
BEV231	Fisiologia Animal Comparada	BEV164	60	72	2	2	7°
GEO247	Paleontologia	BEV160/161/ 168/GEO110	45	54	2	1	7°
			435	486			
AMB201	Impacto e Gerenciamento Ambiental	-	60	72	2	2	8°
BEV169	Biodiversidade	BEV177	60	72	2	2	8°
OPTATIVA	Seminários de Pesquisa e Monografia II (BEV261) Seminários de Pesquisa e Monografia II (CBI261)	BEV260 CBI260	180	180	2	10	8°
CIV228	Saneamento Ambiental	BEV175	60	72	2	2	8°
			360	396			

COMPONENTES CURRICULARES	QUANTIDADE	CARGA HORÁRIA/horas
Disciplinas Obrigatórias	47	2520
Disciplinas Eletivas	-	180
Estágios (Seminários de Pesquisa e Monografia)	2	360
TOTAL	49	3060

OBSERVAÇÃO: Para integralizar o curso o aluno deverá cursar, no mínimo, **180 horas** em disciplinas eletivas.

Conforme Resolução CEPE 3454, de 24/11/2008, o semestre letivo tem 18 semanas e a duração da hora/aula (h/a) é de 50 minutos.

CÓDIGO	DISCIPLINAS ELETIVAS	PRÉ- REQUISITO	CHS	CHS	AULAS		PER
			horas	h/a	T	P	
ALI311	Bioterismo	-	60	72	2	2	
BCC443	Sistemas de Informações Geográficas	-	60	72	4	0	
BCC445	Modelagem e Simulação de Sistemas Terrestres	-	60	72	4	0	
BEV183	Bioética	-	30	36	2	0	
BEV200	Fitogeografia	BEV160/161/ 175	60	72	2	2	
BEV201	Botânica Econômica	BEV160/161	60	72	2	2	
BEV202	Biogeografia	BEV175	60	72	2	2	
BEV263	Ecologia Aquática	BEV175	45	54	2	1	
BEV264	Curso Básico de Técnicas de Campo	-	30	36	2	0	
BEV265	Tópicos Especiais em Bioquímica Metabólica	-	30	36	2	0	
BEV266	Evolução Molecular	CBI139/170	30	36	2	0	
BEV267	Genética Molecular do Desenvolvimento	CBI235/139	60	72	2	2	
BEV268	Introdução à Agrobiodiversidade	-	60	72	4	0	
CBI114	Anatomia Humana	-	60	72	2	2	
FAR104	Ecotoxicologia	-	45	54	3	0	
LET303	Língua Inglesa – Leitura I	-	60	72	4	0	
MTM139	Introdução ao Cálculo Diferencial e Integral	-	60	72	4	0	
MTM212	Cálculo Diferencial e Integral I	MTM139	60	72	4	0	
MTM602	Estatística II	-	90	108	6	0	
MTM604	Cálculo II para Estatística	MTM212	90	108	6	0	
MTM605	Probabilidade I	MTM212/602	90	108	6	0	
MTM608	Técnica de Amostragem I	MTM605	60	72	4	0	
MTM619	Demografia	MTM602	60	72	4	0	
QUI175	Origem e Caracterização de Petróleo e Derivados	-	45	54	2	1	

92



UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO



CURSO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - LICENCIATURA - 2010/2

Campus Ouro Preto

CÓDIGO	DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	PRÉ- REQUISITO	CHS	CHS	AULAS		PER
			horas	h/a	T	P	
BEV160	Morfologia Vegetal	-	30	36	2	0	1º
BEV171	Biologia das Criptógamas	-	60	72	2	2	1º
BEV190	Tópicos em Biologia	-	30	36	2	0	1º
CBI114	Anatomia Humana	-	60	72	2	2	1º
CBI217	Biologia Celular	-	45	54	2	1	1º
EDU238	Fundamentos da Educação: História	-	30	36	2	0	1º
QUI109	Química Geral	-	60	72	2	2	1º
			315	378			
BEV165	Zoologia dos Invertebrados I	-	60	72	2	2	2º
BEV173	Anatomia Vegetal	-	60	72	2	2	2º
CBI230	Histologia Geral	CBI217	45	54	1	2	2º
MTM141	Matemática Aplicada à Ciências Biológicas	-	60	72	4	0	2º
QUI120	Química Orgânica B	-	75	90	3	2	2º
			300	360			
BEV161	Biologia das Fanerógamas	BEV171	60	72	2	2	3º
BEV166	Zoologia dos Invertebrados II	BEV165	60	72	2	2	3º
BEV184	Ciências para Ensino o Fundamental	-	60	72	2	2	3º
CBI147	Bioquímica I	QUI120	60	72	2	2	3º
FIS120	Física Aplicada à Biologia	MTM141	60	72	3	1	3º
			300	360			
BEV168	Zoologia dos Vertebrados	BEV166	60	72	2	2	4º
BEV174	Fisiologia Vegetal	BEV173/ CBI147	60	72	2	2'	4º
BEV182	Educação Ambiental	-	60	72	2	2	4º
CBI148	Bioquímica II	CBI147	60	72	2	2	4º
EDU236	Fundamentos da Educação: Sociologia	-	30	36	2	0	4º
EDU310	Métodos e Técnicas de Pesquisa em Educação	600 horas	30	36	2	0	4º
			300	360			
BEV145	Genética	CBI217	60	72	2	2	5º
BEV164	Anatomia Comparada dos Vertebrados	BEV168	60	72	2	2	5º
BEV175	Ecologia Geral	-	60	72	2	2	5º
CBI149	Fisiologia Básica	CBI217/230	60	72	2	2	5º
CBI156	Imunologia	CBI147	30	36	2	0	5º
LET112	Língua Portuguesa	-	30	36	2	0	5º
			300	360			

4/3

BEV252	Ecologia de Populações e Comunidades	BEV175	60	72	3	1	6º
CBI235	Biologia do Desenvolvimento	-	45	54	2	1	6º
CBI139	Biologia Molecular	BEV145/ CBI148	45	54	3	0	6º
EDU230	Fundamentos da Educação: Antropologia	-	30	36	2	0	6º
FIL211	Filosofia das Ciências	-	30	36	2	0	6º
GEO110	Geologia Geral	-	45	54	3	0	6º
MTM153	Bioestatística	MTM141	60	72	4	0	6º
			315	360			
BEV170	Evolução	BEV145/175	60	72	4	0	7º
CBI140	Parasitologia Básica	CBI156/166	60	72	3	1	7º
CBI195	Microbiologia A	CBI147	60	72	2	2	7º
EDU208	Psicologia da Educação I	-	60	72	4	0	7º
GEO247	Paleontologia	BEV161/168/ GEO110	45	54	2	1	7º
			285	342			
BEV250	Biologia da Conservação	BEV175	60	72	3	1	8º
BEV391	Estágio Supervisionado no Ensino de Ciências Biológicas I	-	210	210	2	12	8º
EDU209	Psicologia da Educação II	EDU208	60	72	4	0	8º
EDU210	Organização do Trabalho Escolar	-	30	36	2	0	8º
EDU311	Política e Gestão Educativa	-	30	36	2	0	8º
			390	426			
BEV183	Bioética	-	30	36	2	0	9º
BEV231	Fisiologia Animal Comparada	BEV164	60	72	2	2	9º
BEV392	Estágio Supervisionado no Ensino de Ciências Biológicas II	BEV391	210	210	2	12	9º
EDU309	Tópicos Especiais em Educação	-	30	36	2	0	9º
			330	354			

COMPONENTES CURRICULARES	QUANTIDADE	CARGA HORÁRIA/horas
Disciplinas Obrigatórias	48	2415
Disciplinas Eletivas	-	180
Estágios	2	420
Atividade Acadêmico Científico-Cultural	-	200
TOTAL	49	3215

* A carga horária de 400 horas de Prática como Componentes Curriculares está incluída nas disciplinas de conteúdo científico.

dy