



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL - MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS**



## DINÂMICA CURRICULAR

Curso: Ciências Biológicas

Versão: 10

Descrição:

Ano: 2015

Semestre: Primeiro

Tipo de TCC: Com Nota

Estágio não vinculado à disciplina ou a tipo de estágio: NÃO

Exame de qualificação: NÃO

Exame de proficiência em inglês: NÃO

Exame de proficiência em espanhol: NÃO

Exame de proficiência em português: NÃO

Nivelamento: NÃO

Porcentagem de atividades complementares: 5.93%

Carga horária de eletivas: 450

Carga horária de optativas: 315

Carga horária de diretivas: 0

Carga horária de atividades complementares: 190

Carga horária dos tipos de estágio: 0

Carga horária de TCC: 0

Carga horária de Piepex/TCC: 0

Carga horária de atividades de extensão: 0

Carga horária de defesa de dissertação/tese: 0

Carga horária de exame de qualificação: 0

Carga horária máxima semestral (0 = ilimitada): 0

Carga horária total da dinâmica curricular: 3205

### 1º Período

Disciplina	Código	Vagas	Teórica	Ativ. Prática	P. Ped. /PCC	Estágio	A.C. Tutorial	Total	Inc. na C.H. Máx. Semestral	Semestre	Pré-requisitos	Co-requisitos	Equivalências
Biologia Celular	DCB47	0	60	30	0	0	0	90	SIM	PRIMEIRO			DCB46   DCB77
Evolução das Plantas	DCBT63	0	45	30	0	0	0	75	SIM	PRIMEIRO			DF59



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL - MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS**



### DINÂMICA CURRICULAR

Disciplina	Código	Vagas	Teórica	Ativ. Prática	P. Ped. /PCC	Estágio	A.C. Tutorial	Total	Inc. na C.H. Máx. Semestral	Semestre	Pré-requisitos	Co-requisitos	Equivalências
Matemática	DCE173	0	60	0	0	0	0	60	SIM	PRIMEIRO			DCE05   DCE252   DCE32   DCE64   DCE211   DCE508
Princípios de Sistemática e Biogeografia	DCBT06	0	30	0	0	0	0	30	SIM	PRIMEIRO			
Química Geral	DCE26	0	30	30	0	0	0	60	SIM	PRIMEIRO			DCE175   DCE22   DCE411, DCE410   DCE89

#### 2º Período

Disciplina	Código	Vagas	Teórica	Ativ. Prática	P. Ped. /PCC	Estágio	A.C. Tutorial	Total	Inc. na C.H. Máx. Semestral	Semestre	Pré-requisitos	Co-requisitos	Equivalências
Biofísica	DCE17	0	60	0	0	0	0	60	SIM	SEGUNDO			DCE207
Bioquímica	DCE168	0	60	30	0	0	0	90	SIM	SEGUNDO			DCE01   DCE169   DCE170   DCB110   DCE171   DCE172   DCE88
Filosofia	DCH101	0	30	0	0	0	0	30	SIM	SEGUNDO			
Geologia	DCBT31	0	30	15	0	0	0	45	SIM	SEGUNDO			DCBT34   DCBT258
Morfologia das Fanerógamas	DCBT61	0	30	30	0	0	0	60	SIM	SEGUNDO			DCBT315



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL - MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS**



## DINÂMICA CURRICULAR

Disciplina	Código	Vagas	Teórica	Ativ. Prática	P. Ped. /PCC	Estágio	A.C. Tutorial	Total	Inc. na C.H. Máx. Semestral	Semestre	Pré-requisitos	Co-requisitos	Equivalências
Zoologia de Invertebrados I	DCBT23	0	30	30	0	0	0	60	SIM	SEGUNDO			DCBT54

### 3º Período

Disciplina	Código	Vagas	Teórica	Ativ. Prática	P. Ped. /PCC	Estágio	A.C. Tutorial	Total	Inc. na C.H. Máx. Semestral	Semestre	Pré-requisitos	Co-requisitos	Equivalências
Biologia Molecular	DCBT98	0	60	30	0	0	0	90	SIM	PRIMEIRO			DCBT04
Embriologia Básica	DCB134	0	30	15	0	0	0	45	SIM	PRIMEIRO			DCB14
Estágio Obrigatório 1	DCBT23 2	0	0	0	0	45	0	45	SIM	PRIMEIRO			
Histologia Básica	DCB78	0	30	30	0	0	0	60	SIM	PRIMEIRO			DCB20   DCB133   DCB21   DCB24   DCB137   DCB23
Microbiologia Geral	DCB97	0	45	30	0	0	0	75	SIM	PRIMEIRO			DCB33   DCB31   DCB34   DCB221
Sistemática Vegetal	DCBT64	0	15	30	0	0	0	45	SIM	PRIMEIRO			DCBT316
Zoologia dos Invertebrados II	DCBT23 1	0	30	30	0	0	0	60	SIM	PRIMEIRO			DCBT55



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL - MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS**



## DINÂMICA CURRICULAR

4º Período													
Disciplina	Código	Vagas	Teórica	Ativ. Prática	P. Ped. /PCC	Estágio	A.C. Tutorial	Total	Inc. na C.H. Máx. Semestral	Semestre	Pré-requisitos	Co-requisitos	Equivalências
Estágio Obrigatório 2	DCBT23 3	0	0	0	0	90	0	90	SIM	SEGUNDO			
Filosofia e Metodologia da Ciência	DCH73	0	30	0	0	0	0	30	SIM	SEGUNDO			
Fisiologia	DCB19	0	75	15	0	0	0	90	SIM	SEGUNDO			DCB16
Fisiologia Vegetal	DCBT17	0	45	15	0	0	0	60	SIM	SEGUNDO			DCBT105   DF18
Genética Clássica	DCBT19	0	60	0	0	0	0	60	SIM	SEGUNDO			
Zoologia dos Cordados	DCBT24 1	0	45	30	0	0	0	75	SIM	SEGUNDO			DCBT56

5º Período													
Disciplina	Código	Vagas	Teórica	Ativ. Prática	P. Ped. /PCC	Estágio	A.C. Tutorial	Total	Inc. na C.H. Máx. Semestral	Semestre	Pré-requisitos	Co-requisitos	Equivalências
Ecologia Eossistêmica	DCBT23 6	0	30	30	0	0	0	60	SIM	PRIMEIRO			DCBT12
Ecologia Evolutiva I	DCBT23 7	0	30	30	0	0	0	60	SIM	PRIMEIRO			
Estágio Obrigatório 3	DCBT23 4	0	0	0	0	90	0	90	SIM	PRIMEIRO			
Estatística Básica	DCE21	0	60	0	0	0	0	60	SIM	SEGUNDO			DCE201   DCE219   DCE300   DCE03



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL - MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS**



## DINÂMICA CURRICULAR

Disciplina	Código	Vagas	Teórica	Ativ. Prática	P. Ped. /PCC	Estágio	A.C. Tutorial	Total	Inc. na C.H. Máx. Semestral	Semestre	Pré-requisitos	Co-requisitos	Equivalências
Estatística Básica	DCE21	0	60	0	0	0	0	60	SIM	SEGUNDO			DCE212   DCE189
Paleontologia	DCBT44	0	30	15	0	0	0	45	SIM	SEGUNDO			

### 6º Período

Disciplina	Código	Vagas	Teórica	Ativ. Prática	P. Ped. /PCC	Estágio	A.C. Tutorial	Total	Inc. na C.H. Máx. Semestral	Semestre	Pré-requisitos	Co-requisitos	Equivalências
Ecologia Evolutiva II	DCBT238	0	30	30	0	0	0	60	SIM	SEGUNDO			
Estágio Obrigatório 4	DCBT235	0	0	0	0	135	0	135	SIM	SEGUNDO			
Evolução	DCBT16	0	60	0	0	0	0	60	SIM	SEGUNDO			DCBT168
Trabalho de Conclusão de Curso I	DCBT30	0	30	0	0	0	0	30	SIM	SEGUNDO			DF60   DE130   DCE294   DCE41   DCB73   DCBT66

### 7º Período

Disciplina	Código	Vagas	Teórica	Ativ. Prática	P. Ped. /PCC	Estágio	A.C. Tutorial	Total	Inc. na C.H. Máx. Semestral	Semestre	Pré-requisitos	Co-requisitos	Equivalências
Atualizações em Genética	DCBT242	0	30	15	0	0	0	45	SIM	PRIMEIRO			



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL - MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS**



## DINÂMICA CURRICULAR

### 8º Período

Disciplina	Código	Vagas	Teórica	Ativ. Prática	P. Ped. /PCC	Estágio	A.C. Tutorial	Total	Inc. na C.H. Máx. Semestral	Semestre	Pré-requisitos	Co-requisitos	Equivalências
Trabalho de Conclusão de Curso II	DCB135	0	0	120	0	0	0	120	SIM	SEGUNDO			

### Eletivas

Disciplina	Código	Vagas	Teórica	Ativ. Prática	P. Ped. /PCC	Estágio	A.C. Tutorial	Total	Pré-requisitos	Co-requisitos	Equivalências
Análise da Biota	DCBT240	0	30	30	0	0	0	60			DCBT01
Análise de Impacto Ambiental	DCBT128	0	30	30	0	0	0	60			DCBT92
Biologia da Conservação	DCBT03	0	45	30	0	0	0	75			DCBT164
Biologia do Desenvolvimento	DCB209	0	45	0	0	0	0	45			
Comportamento Animal	DCBT109	0	30	30	0	0	0	60			
Comunicação Animal	DCBT41	0	30	30	0	0	0	60			
Direito e Legislação Ambiental	DCBT75	0	30	0	0	0	0	30			DCBT122
Diversidade celular: da diferenciação à especialização celular	DCB216	0	60	0	0	0	0	60			
Ecofisiologia Vegetal	DCBT62	0	30	30	0	0	0	60			



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL - MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS**



## DINÂMICA CURRICULAR

Disciplina	Código	Vagas	Teórica	Ativ. Prática	P. Ped. /PCC	Estágio	A.C. Tutorial	Total	Pré-requisitos	Co-requisitos	Equivalências
Ecotoxicologia	DF47	0	30	0	0	0	0	30			
Embriologia Comparada	DCB168	0	30	15	0	0	0	45			DCB14
Fisiologia Animal Comparada	DCB167	0	30	0	0	0	0	30			
Geomorfologia Geral	DCBT36	0	30	30	0	0	0	60			DCBT106
Gestão de Recursos Hídricos	DCBT83	0	45	15	0	0	0	60			
Imunologia	DCB95	0	45	15	0	0	0	60			DCB26
Introdução ao Geoprocessamento	DCBT23 9	0	30	60	0	0	0	90			
LIBRAS	DCH393	0	30	0	0	0	0	30			
Limnologia	DCBT40	0	30	30	0	0	0	60			
Neurobiologia Avançada	DCB248	0	90	0	0	0	0	90			
Planejamento e Análise de Experimento	DCE58	0	60	0	0	0	0	60			
Política e Gestão Ambiental	DCBT11 1	0	30	30	0	0	0	60			
Técnicas Laboratoriais em Morfologia	DCBT30 0	0	60	0	0	0	0	60			
Tópicos em Bioética	DCBT33 6	0	60	0	0	0	0	60			