



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL - MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS



DINÂMICA CURRICULAR

Curso: Ciências Biológicas

Versão da dinâmica curricular: 13

Descrição:

Ano: 2020

Semestre: Primeiro

Tipo de TCC: Nenhum

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

Projetos Temáticos Integradores: NÃO

Porcentagem de atividades complementares: 5.64%

Carga horária máxima semestral (0 = ilimitada): 0

Carga horária total da dinâmica curricular: 3370

Carga horária de normais: 2130

Carga horária de OSPs: 0

Carga horária de eletivas: 735

Carga horária de optativas: 315

Carga horária de diretivas: 0

Carga horária de atividades complementares: 190

Carga horária de tipos de estágio: 0

Carga horária de TCC: 0

Carga horária de Piepex/TCC: 0

Carga horária de Projeto Temático Integrador I: 0

Carga horária de Projeto Temático Integrador II: 0

Carga horária de Projeto Temático Integrador III: 0

Carga horária de ACExs livres: 0

Carga horária de ACExs não livres: 0

Carga horária de estágios docente: 0

Carga horária de defesa de dissertação/tese: 0

Carga horária de exame de qualificação: 0



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL - MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS



DINÂMICA CURRICULAR

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	AMBOS			DCB46 DCB77 DCB41 ICBX01
Evolução das Plantas	DCBT63	0	45	30	0	0	0	75	SIM	AMBOS			DF59 ICNX06
Matemática	DCE05	0	60	0	0	0	0	60	SIM	AMBOS			DCE173 DCE252 DCE32 DCE64 DCE211 DCE508 DCE775
Princípios de Sistemática e Biogeografia	DCBT06	0	30	0	0	0	0	30	SIM	AMBOS			
Química Geral	DCE26	0	30	30	0	0	0	60	SIM	AMBOS			DCE175 DCE22 DCE411, DCE410 DCE89



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL - MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS



DINÂMICA CURRICULAR

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	AMBOS			DCE207 DCE850
Bioquímica	DCE168	0	60	30	0	0	0	90	SIM	AMBOS			DCE01 DCE169 DCE170 DCB110 DCE171 DCE172 DCE88 DCB332
Filosofia	DCH101	0	30	0	0	0	0	30	SIM	AMBOS			DCH1478
Geologia	DCBT31	0	30	15	0	0	0	45	SIM	AMBOS			DCBT34 DCBT258
Morfologia Vegetal	DCBT31 5	0	30	30	0	0	0	60	SIM	AMBOS			DCBT61
Zoologia de Invertebrados I	DCBT23	0	30	30	0	0	0	60	SIM	AMBOS			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	AMBOS			DCBT04
Embriologia Básica	DCB246	0	30	15	0	0	0	45	SIM	AMBOS			DCB168 DCB14



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
Embriologia Básica	DCB246	0	30	15	0	0	0	45	SIM	AMBOS			DCB240 DCB134
Estágio Obrigatório 1	DCBT23 2	0	0	0	0	45	0	45	SIM	AMBOS			
Histologia Básica	DCB78	0	30	30	0	0	0	60	SIM	AMBOS			DCB20 DCB133 DCB21 DCB24 DCB137 DCB23
Microbiologia Geral	DCB97	0	45	30	0	0	0	75	SIM	AMBOS			DCB33 DCB31 DCB34 DCB221
Sistemática Vegetal	DCBT33 9	0	15	30	0	0	0	45	SIM	AMBOS			DCBT64 DCBT316
Zoologia de Invertebrados II	DCBT11 2	0	30	30	0	0	0	60	SIM	AMBOS			DCBT231 DCBT55

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	AMBOS			
Fisiologia	DCB247	0	75	15	0	0	0	90	SIM	AMBOS			DCB19 DCB16
Fisiologia Vegetal	DCBT17	0	45	15	0	0	0	60	SIM	AMBOS			DCBT105 DF18
Genética Clássica	DCBT19	0	45	15	0	0	0	60	SIM	AMBOS			



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
Paleontologia	DCBT44	0	30	15	0	0	0	45	SIM	AMBOS			
Zoologia dos Cordados	DCBT24 1	0	45	30	0	0	0	75	SIM	AMBOS			DCBT56 DCBT319

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 Ecosistêmica	DCBT23 6	0	30	30	0	0	0	60	SIM	AMBOS			DCBT12
Estágio Obrigatório 3	DCBT23 4	0	0	0	0	90	0	90	SIM	AMBOS			
Estatística Básica	DCE21	0	60	0	0	0	0	60	SIM	AMBOS			DCE201 DCE219 DCE300 DCE03 DCE212
Filosofia e Metodologia da Ciência	DCH73	0	30	0	0	0	0	30	SIM	AMBOS			DCH117 DCH1443 DCH24

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
Estágio Obrigatório 4	DCBT23 5	0	0	0	0	135	0	135	SIM	AMBOS			
Evolução	DCBT16	0	60	0	0	0	0	60	SIM	AMBOS			DCBT168



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
Trabalho de Conclusão de Curso I	DCBT30	0	30	0	0	0	0	30	SIM	AMBOS			DF60 DE130 DCE294 DCE41 DCB73 DCE302

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	DCBT24 2	0	30	15	0	0	0	45	SIM	AMBOS			

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	AMBOS			DCBT382



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL - MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS



DINÂMICA CURRICULAR

Eletivas											
Disciplina	Código	Vagas	Teórica	Ativ. Prática	P. Ped. /PCC	Estágio	A.C. Tutorial	Total	Pré-requisitos	Co-requisitos	Equivalências
Análise da Biota	DCBT240	44	30	30	0	0	0	60			DCBT01
Análise de Impacto Ambiental	DCBT128	44	30	30	0	0	0	60			DCBT92
Anatomia	DCB254	44	30	30	0	0	0	60			
Biologia da Conservação	DCBT03	44	45	30	0	0	0	75			DCBT164 ICNX01
Biologia do Desenvolvimento	DCB209	44	30	15	0	0	0	45			
Biologia do Desenvolvimento	DCB278	0	45	0	0	0	0	45			
Comportamento Animal	DCBT109	44	30	30	0	0	0	60			ICNX04
Comunicação Animal	DCBT41	44	30	30	0	0	0	60			
Direito e Legislação Ambiental	DCBT75	44	30	0	0	0	0	30			DCBT122 ICNX02
Ecofisiologia Vegetal	DCBT62	44	30	30	0	0	0	60			
Ecologia Evolutiva I	DCBT237	44	30	30	0	0	0	60			ICNX03
Ecologia Evolutiva II	DCBT238	44	30	30	0	0	0	60			
Ecotoxicologia	DF47	44	30	0	0	0	0	30			
Fisiologia Animal Comparada	DCB167	44	30	0	0	0	0	30			
Geomorfologia Geral	DCBT36	44	30	30	0	0	0	60			DCBT106



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
Gestão de Recursos Hídricos	DCBT83	44	45	15	0	0	0	60			
Imunologia	DCB95	44	45	15	0	0	0	60			DCB26
Introdução ao Geoprocessamento	DCBT23 9	44	30	60	0	0	0	90			
LIBRAS	DCH157 9	44	30	0	0	0	0	30			DCH393
Limnologia	DCBT40	44	30	30	0	0	0	60			
Lógica de Programação e aplicações	DCE757	0	60	0	0	0	0	120			
Planejamento e Análise de Experimentos	DCE75	44	30	30	0	0	0	60			DCE58 DCE590
Política e Gestão Ambiental	DCBT11 1	44	30	30	0	0	0	60			
Tópicos em Bioética	DCBT33 6	0	60	0	0	0	0	60			