



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL - MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS



DINÂMICA CURRICULAR

Curso: Ciências Biológicas

Versão: 3

Descrição:

Ano: 2013

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: 5.98%

Carga horária de eletivas: 360

Carga horária de optativas: 0

Carga horária de diretivas: 0

Carga horária de atividades complementares: 217

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: 3627

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
Fundamentos da Educação I	DCH129	0	60	0	0	0	0	60	SIM	AMBOS			
Grandes Temas em Biologia	DCBT103	0	45	0	0	0	0	45	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
Introdução à Informática	DCE214	0	60	0	0	0	0	60	SIM	AMBOS			
Química Geral	DCE249	0	60	15	0	0	0	75	SIM	AMBOS			DCE215

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
Biologia Celular	DCB66	0	60	15	0	0	0	75	SIM	AMBOS			
Bioquímica I	DCE232	0	60	15	0	0	0	75	SIM	AMBOS			
Fundamentos de Educação II	DCH331	0	60	0	0	0	0	60	SIM	AMBOS			
Geologia	DCBT13 1	0	45	15	0	0	0	60	SIM	AMBOS			DCBT117
Zoologia dos Invertebrados I	DCBT13 0	0	60	15	0	0	0	75	SIM	AMBOS			

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
Bioquímica II	DCE304	0	45	15	0	0	0	60	SIM	AMBOS			DCE242
Evolução das Plantas	DCBT12 4	0	75	0	0	0	0	75	SIM	AMBOS			
Problemas Ambientais Brasileiros	DCBT18 5	0	45	15	0	0	0	60	SIM	AMBOS			DCBT125



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
Psicologia da Educação	DCH210	0	75	0	0	0	0	75	SIM	AMBOS			
Zoologia de Invertebrados II	DCBT138	0	60	15	0	0	0	75	SIM	AMBOS			

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
Biologia Celular II	DCB76	0	35	10	0	0	0	45	SIM	AMBOS			
Biologia Molecular	DCBT133	0	60	15	0	0	0	75	SIM	AMBOS			
Instrumentação Para o Ensino de Bioquímica e Biologia Celular	DCE254	0	30	15	0	0	0	45	SIM	AMBOS			
Morfologia das Fanerógamas	DCBT134	0	60	15	0	0	0	75	SIM	AMBOS			
Zoologia de Vertebrados	DCBT132	0	60	15	0	0	0	75	SIM	AMBOS			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
Elementos da Matemática e Estatística	DCE233	0	60	0	0	0	0	60	SIM	AMBOS			
Fundamentos da Educação III - Didática	DCH357	0	60	0	0	0	0	60	SIM	AMBOS			
Genética Básica	DCBT137	0	60	15	0	0	0	75	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
Instrumentação para o Ensino de Genética	DCBT139	0	35	0	10	0	0	45	SIM	AMBOS			
Microbiologia	DCB85	0	45	15	0	0	0	60	SIM	AMBOS			

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
Corpo Humano I	DCB93	0	60	15	0	0	0	75	SIM	AMBOS			
Ecologia Geral	DCBT146	0	60	15	0	0	0	75	SIM	AMBOS			DCBT115
Estágio Supervisionado I	DCH450	0	0	0	0	60	0	60	SIM	AMBOS			
Física I	DCE320	0	45	15	0	0	0	60	SIM	AMBOS			DCE205
Prática de Ensino I	DCH425	0	60	0	0	0	0	60	SIM	AMBOS			

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
Biofísica	DCE368	0	50	10	0	0	0	60	SIM	AMBOS			
Biologia da Conservação	DCBT164	0	60	15	0	0	0	75	SIM	AMBOS			
Corpo Humano II	DCB94	0	60	15	0	0	0	75	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
Fisiologia Vegetal	DCBT163	0	45	15	0	0	0	60	SIM	AMBOS			
Instrumentação para o Ensino de Zoologia, Botânica e Ecologia	DCBT165	0	30	15	0	0	0	45	SIM	AMBOS			
LIBRAS	DCH597	0	30	0	0	0	0	30	SIM	AMBOS			EREDCH597

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
Estágio Supervisionado II	DCH587	0	0	0	0	90	0	90	SIM	AMBOS			
Imunologia	DCB25	0	35	10	0	0	0	45	SIM	AMBOS			
Instrumentação para o Ensino de Ciências	DCBT167	0	35	10	0	0	0	45	SIM	AMBOS			
Prática de Ensino II	DCH586	0	60	0	0	0	0	60	SIM	AMBOS			

9º 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 Supervisionado III	DCH588	0	0	0	0	120	0	120	SIM	AMBOS			
Evolução	DCBT168	0	60	0	0	0	0	60	SIM	AMBOS			DCBT16
Paleontologia	DCBT169	0	50	10	0	0	0	60	SIM	AMBOS			DCBT116



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	DCBT244	0	30	0	0	0	0	30	SIM	AMBOS			DCBT170

10º 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
Educação em Saúde	DCH255	0	45	0	0	0	0	45	SIM	AMBOS			
Estágio Supervisionado IV	DCH590	0	0	0	0	150	0	150	SIM	AMBOS			
Prática de Ensino III	DCH589	0	60	0	0	0	0	60	SIM	AMBOS			
Trabalho de Conclusão de Curso II	DCBT171	0	15	0	50	0	0	65	SIM	AMBOS			

Eletivas

Disciplina	Código	Vagas	Teórica	Ativ. Prática	P. Ped. /PCC	Estágio	A.C. Tutorial	Total	Pré-requisitos	Co-requisitos	Equivalências
Alfabetização Científica	DCH358	0	30	0	0	0	0	30			
Biodiversidade	DCBT314	0	30	0	0	0	0	30			
Biotecnologia Vegetal	DF158	0	30	15	0	0	0	45			
Biotecnologia Vegetal - EAD	DCBT216	0	30	15	0	0	0	45			



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
Cenários de ensino-aprendizagem mediados por tecnologias	DCH1424	0	30	0	0	0	0	30			
Diversidade, diferença e inclusão: orientações das políticas públicas para a educação básica	DCH282	0	45	0	0	0	0	45			
Elaboração de trabalho de campo	DCH283	0	30	0	0	0	0	30			
Elaboração de Trabalho de Campo	DCH780	0	45	0	0	0	0	45			
Embriologia Comparada	DCB138	0	45	0	0	0	0	45			DCB240
Experimentos Caseiros no Currículo do Ensino Básico	DCB169	0	45	0	0	0	0	45			
Gênero e Sexualidade na Educação	DCH779	0	45	0	0	0	0	45			
História da Educação	DCH722	0	60	0	0	0	0	60			
Leitura, experiência e formação	DCH877	0	60	0	0	0	0	60			
Material Didático em Educação Ambiental	DCH781	0	30	0	0	0	0	30			
Objetos de Aprendizagem no Ensino	DCB139	0	45	0	0	0	0	45			
Sistemática Vegetal	DCBT223	0	45	0	0	0	0	45			
Tópicos em Educação I: História da Profissão Docente no Brasil	DCH777	0	30	0	0	0	0	30			