



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL - MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS



DINÂMICA CURRICULAR

Curso: Ciências Biológicas

Versão: 7

Descrição:

Ano: 2012

Semestre: Segundo

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

Carga horária de eletivas: 0

Carga horária de optativas: 0

Carga horária de diretivas: 0

Carga horária de atividades complementares: 185

Carga horária de TCC: 0

Carga horária de Piepex/TCC: 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: 3260 horas

Porcentagem de atividades complementares: 5.67%

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 |
|------------------------------------|--------|-------|---------|---------------|--------------|---------|---------------|-------|-----------------------------|----------|----------------|---------------|------------------------|
| Biofísica | DCE17 | 0 | 60 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | SIM | PRIMEIRO | | | DCE207 |
| 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 |
| Filosofia e Metodologia da Ciência | DCH117 | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | SIM | PRIMEIRO | | | DCH20 DCH73 DCH118 |



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 |
|------------------------------------|--------|-------|---------|---------------|--------------|---------|---------------|-------|-----------------------------|----------|----------------|---------------|--|
| Filosofia e Metodologia da Ciência | DCH117 | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | SIM | PRIMEIRO | | | DCH120 DCH119 DCH24 |
| Instrumentação em Biologia | DCBT45 | 0 | 15 | 15 | 0 | 0 | 0 | 30 | SIM | PRIMEIRO | | | |
| Matemática | DCE173 | 0 | 60 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | SIM | PRIMEIRO | | | DCE64 DCE05 DCE252 DCE32 DCE211 DCE508 |
| Química Geral | DCE26 | 0 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 60 | SIM | PRIMEIRO | | | DCE175 DCE22 DCE411, DCE410 DCE89 |
| Zoologia dos Invertebrados I | DCBT54 | 0 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 60 | SIM | PRIMEIRO | | | |

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 |
|--------------------|--------|-------|---------|---------------|--------------|---------|---------------|-------|-----------------------------|----------|----------------|---------------|--|
| Bioquímica | DCE168 | 0 | 60 | 30 | 0 | 0 | 0 | 90 | SIM | SEGUNDO | | | DCE01 DCE169 DCE170 DCB110 DCE171 DCE172 DCE88 |
| Estatística Básica | DCE21 | 0 | 60 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | SIM | SEGUNDO | | | DCE201 DCE219 DCE300 |



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 | | | DCE03 DCE212 DCE189 |
| Filosofia | DCH101 | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | SIM | SEGUNDO | | | |
| Geologia | DCBT31 | 0 | 30 | 15 | 0 | 0 | 0 | 45 | SIM | SEGUNDO | | | DCBT34 DCBT258 |
| Histologia Básica | DCB78 | 0 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 60 | SIM | SEGUNDO | | | DCB20 DCB133 DCB21 DCB24 DCB23 DCB137 |
| História da Filosofia e da Ciência | DCH27 | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | SIM | SEGUNDO | | | |
| Morfologia das Fanerógamas | DCBT61 | 0 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 60 | SIM | SEGUNDO | | | DCBT315 |
| Zoologia dos Invertebrados II | DCBT55 | 0 | 45 | 30 | 0 | 0 | 0 | 75 | SIM | SEGUNDO | | | |

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 Comparada | DCB14 | 0 | 45 | 15 | 0 | 0 | 0 | 60 | SIM | PRIMEIRO | | | |
| Fisiologia Vegetal | DCBT17 | 0 | 45 | 15 | 0 | 0 | 0 | 60 | SIM | PRIMEIRO | | | DCBT105 DF18 |
| Microbiologia Geral | DCB97 | 0 | 45 | 30 | 0 | 0 | 0 | 75 | SIM | PRIMEIRO | | | DCB33 DCB31 DCB34 |



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 |
|--------------------------|--------|-------|---------|---------------|--------------|---------|---------------|-------|-----------------------------|----------|----------------|---------------|---------------|
| Microbiologia Geral | DCB97 | 0 | 45 | 30 | 0 | 0 | 0 | 75 | SIM | PRIMEIRO | | | DCB221 |
| Sistemática Vegetal | DCBT64 | 0 | 15 | 30 | 0 | 0 | 0 | 45 | SIM | PRIMEIRO | | | DCBT316 |
| Zoologia dos Vertebrados | DCBT56 | 0 | 45 | 30 | 0 | 0 | 0 | 75 | SIM | PRIMEIRO | | | DCBT241 |

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 |
|-----------------------------|--------|-------|---------|---------------|--------------|---------|---------------|-------|-----------------------------|----------|----------------|---------------|---|
| Ecologia Geral | DCBT12 | 0 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 60 | SIM | SEGUNDO | | | |
| Evolução | DCBT16 | 0 | 60 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | SIM | SEGUNDO | | | DCBT168 |
| Fisiologia Animal Comparada | DCB16 | 0 | 60 | 30 | 0 | 0 | 0 | 90 | SIM | SEGUNDO | | | DCB17 DCB58 DCB19 DCB18 DCB64 |
| Genética Clássica | DCBT19 | 0 | 60 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | SIM | SEGUNDO | | | |
| Imunologia | DCB95 | 0 | 45 | 15 | 0 | 0 | 0 | 60 | SIM | SEGUNDO | | | DCB26 |
| Paleontologia | DCBT44 | 0 | 30 | 15 | 0 | 0 | 0 | 45 | SIM | SEGUNDO | | | |
| Toxicologia | DAC14 | 0 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 60 | SIM | SEGUNDO | | | DAC16 DAC60 DF86 |



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL - MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS



DINÂMICA CURRICULAR

| 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 |
| Direito e Legislação Ambiental | DCBT75 | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | SIM | PRIMEIRO | | | DCBT122 |
| Ecologia Evolutiva | DCBT119 | 0 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 60 | SIM | PRIMEIRO | | | DCBT237 |
| Genética de Populações | DCBT20 | 0 | 30 | 15 | 0 | 0 | 0 | 45 | SIM | PRIMEIRO | | | DCBT242 |
| Geomorfologia Geral | DCBT36 | 0 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 60 | SIM | PRIMEIRO | | | DCBT106 |
| Limnologia | DCBT40 | 0 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 60 | SIM | PRIMEIRO | | | |
| Sensoriamento Remoto e Interpretação de Imagem | DCBT51 | 0 | 60 | 30 | 0 | 0 | 0 | 90 | SIM | PRIMEIRO | | | DCBT84, DCBT79 DCBT239 |

| 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 |
| Análise da Biota | DCBT01 | 0 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 60 | SIM | SEGUNDO | | | DCBT240 |
| Análise de Impacto Ambiental | DCBT128 | 0 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 60 | SIM | SEGUNDO | | | DCBT92 |
| Ecofisiologia Vegetal | DCBT62 | 0 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 60 | SIM | SEGUNDO | | | |
| Ecologia Ecosistêmica | DCBT11 | 0 | 45 | 45 | 0 | 0 | 0 | 90 | SIM | SEGUNDO | | | |
| Política e Gestão Ambiental | DCBT111 | 0 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 60 | SIM | SEGUNDO | | | |



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 | SEGUNDO | | | DCB73 DF60 DE130 DCE294 DCE41 |

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 |
|---|---------|-------|---------|---------------|--------------|---------|---------------|-------|-----------------------------|----------|----------------|---------------|-----------------------------|
| Biologia da Conservação | DCBT03 | 0 | 45 | 30 | 0 | 0 | 0 | 75 | SIM | PRIMEIRO | | | DCBT164 |
| Gestão de Recursos Hídricos | DCBT83 | 0 | 45 | 15 | 0 | 0 | 0 | 60 | SIM | PRIMEIRO | | | |
| Sistema de Informação Geográfica e Banco de Dados | DCBT145 | 0 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 60 | SIM | PRIMEIRO | | | DCBT151 DCBT302 DCBT239 |

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 Curricular | DCBT113 | 0 | 0 | 0 | 0 | 360 | 0 | 360 | SIM | SEGUNDO | | | DCBT218 DCBT235, DCBT234, DCBT233, DCBT232 |
| Trabalho de Conclusão de Curso II | DCB86 | 0 | 0 | 60 | 0 | 0 | 0 | 60 | SIM | SEGUNDO | | | DCBT166 DCB135 |