



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL - MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS



DINÂMICA CURRICULAR

Curso: Química

Versão: 6

Descrição:

Ano: 2017

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

Carga horária de eletivas: 0

Carga horária de optativas: 0

Carga horária de diretivas: 0

Carga horária de atividades complementares: 211

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: 3256 horas

Porcentagem de atividades complementares: 6.48%

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 |
|--|--------|-------|---------|---------------|--------------|---------|---------------|-------|-----------------------------|----------|----------------|---------------|--------------------------------|
| Cálculo Diferencial e Integral I | DCE211 | 20 | 90 | 0 | 0 | 0 | 0 | 90 | SIM | PRIMEIRO | | | DCE210 DCE32 DCE64 DCE12 |
| Filosofia e Metodologia da Ciência | DCH24 | 4 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | SIM | PRIMEIRO | | | DCH117 DCH20 DCH73 |
| Fundamentação para o Estudo da Química | DCE23 | 4 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | SIM | PRIMEIRO | | | |



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 |
|---------------------------|--------|-------|---------|---------------|--------------|---------|---------------|-------|-----------------------------|----------|----------------|---------------|---------------|
| Fundamentos da Educação I | DCH21 | 4 | 60 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | SIM | PRIMEIRO | | | |
| Química Geral | DCE89 | 4 | 60 | 45 | 0 | 0 | 0 | 105 | SIM | PRIMEIRO | | | DCE22 |

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 |
|----------------------------|--------|-------|---------|---------------|--------------|---------|---------------|-------|-----------------------------|----------|----------------|---------------|-----------------|
| Estatística Básica | DCE212 | 60 | 60 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | SIM | SEGUNDO | | | DCE21 DCE03 |
| Física I | DCE205 | 44 | 60 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | SIM | SEGUNDO | | | DCE203 DCE228 |
| Fundamentos da Educação II | DCH22 | 44 | 60 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | SIM | SEGUNDO | | | |
| Geometria Analítica | DCE68 | 60 | 60 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | SIM | SEGUNDO | | | DCE555 |
| Laboratório de Física I | DCE206 | 44 | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 30 | SIM | SEGUNDO | | | DCE203 DCE157 |
| Química Inorgânica I | DCE30 | 44 | 60 | 30 | 0 | 0 | 0 | 90 | SIM | SEGUNDO | | | DCE225, DCE190 |

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 |
|--------------------------|--------|-------|---------|---------------|--------------|---------|---------------|-------|-----------------------------|----------|----------------|---------------|-----------------|
| Física II | DCE25 | 44 | 60 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | SIM | PRIMEIRO | | | DCE227 |
| Laboratório de Física II | DCE224 | 44 | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 30 | SIM | PRIMEIRO | | | DCE227 DCE158 |



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 | DCH47 | 44 | 60 | 0 | 30 | 0 | 0 | 90 | SIM | PRIMEIRO | | | DCH213 DCH51 |
| Química Inorgânica II | DCE226 | 44 | 60 | 30 | 0 | 0 | 0 | 90 | SIM | PRIMEIRO | | | DCE238, DCE193 |
| Química Orgânica I | DCE27 | 44 | 60 | 30 | 0 | 0 | 0 | 90 | SIM | PRIMEIRO | | | DCE414, DCE413 DCE414, DCE192 DCE177, DCE192 DCE414, DCE240 DCE177, DCE240 DCE177, DCE413 DCE52 |

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 |
|---------------------------------|--------|-------|---------|---------------|--------------|---------|---------------|-------|-----------------------------|----------|----------------|---------------|------------------|
| Didática | DCH188 | 44 | 60 | 0 | 30 | 0 | 0 | 90 | SIM | SEGUNDO | | | DCH184 DCH1006 |
| Física III | DCE359 | 44 | 60 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | SIM | SEGUNDO | | | DCE239 |
| Laboratório de Física III | DCE360 | 44 | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 30 | SIM | SEGUNDO | | | DCE239 |
| Língua Portuguesa | DCH122 | 44 | 45 | 0 | 0 | 0 | 0 | 45 | SIM | SEGUNDO | | | DCH584 |
| Política Educacional Brasileira | DCH45 | 44 | 30 | 0 | 15 | 0 | 0 | 45 | SIM | SEGUNDO | | | DCH234 |



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 |
|---------------------|--------|-------|---------|---------------|--------------|---------|---------------|-------|-----------------------------|----------|----------------|---------------|----------------|
| Química Orgânica II | DCE16 | 44 | 60 | 30 | 0 | 0 | 0 | 90 | SIM | SEGUNDO | | | DCE258, DCE177 |

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 |
|---|--------|-------|---------|---------------|--------------|---------|---------------|-------|-----------------------------|----------|----------------|---------------|----------------|
| Físico-Química I | DCE251 | 44 | 45 | 30 | 0 | 0 | 0 | 75 | SIM | PRIMEIRO | | | DCE36, DCE195 |
| Laboratório de Ensino de Ciências | DCH14 | 44 | 30 | 0 | 30 | 45 | 0 | 105 | SIM | PRIMEIRO | | | |
| Métodos de Identificação e Análise Orgânica | DCE196 | 44 | 45 | 45 | 0 | 0 | 0 | 90 | SIM | PRIMEIRO | | | DCE306, DCE307 |
| Química Analítica Qualitativa | DCE174 | 44 | 60 | 60 | 0 | 0 | 0 | 120 | SIM | PRIMEIRO | | | DCE34, DCE191 |

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 |
|------------------------------------|--------|-------|---------|---------------|--------------|---------|---------------|-------|-----------------------------|----------|----------------|---------------|---------------|
| Físico-Química II | DCE301 | 44 | 45 | 30 | 0 | 0 | 0 | 75 | SIM | SEGUNDO | | | DCE37, DCE197 |
| Laboratório de Ensino de Química I | DCE303 | 44 | 30 | 0 | 30 | 90 | 0 | 150 | SIM | SEGUNDO | | | |
| Química Analítica Quantitativa | DCE65 | 44 | 60 | 60 | 0 | 0 | 0 | 120 | SIM | SEGUNDO | | | DCE35, DCE194 |
| Trabalho de Conclusão de | DCE302 | 44 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | SIM | SEGUNDO | | | DCE308 |



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 |
|------------|--------|-------|---------|---------------|--------------|---------|---------------|-------|-----------------------------|----------|----------------|---------------|---------------|
| Curso I | DCE302 | 44 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | SIM | SEGUNDO | | | DCE308 |

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 |
|-------------------------------------|--------|-------|---------|---------------|--------------|---------|---------------|-------|-----------------------------|----------|----------------|---------------|-------------------------------|
| Bioquímica | DCE172 | 45 | 60 | 30 | 0 | 0 | 0 | 90 | SIM | PRIMEIRO | | | DCE01 DCE168 DCE169 |
| Fundamentos de Educação Inclusiva I | DCH23 | 44 | 30 | 0 | 30 | 0 | 0 | 60 | SIM | PRIMEIRO | | | DCH99 |
| Laboratório de Ensino de Química II | DCE328 | 44 | 30 | 0 | 30 | 120 | 0 | 180 | SIM | PRIMEIRO | | | |
| Métodos Instrumentais de Análise | DCE327 | 44 | 60 | 45 | 0 | 0 | 0 | 105 | SIM | PRIMEIRO | | | DCE237 |

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 |
|--------------------------------------|--------|-------|---------|---------------|--------------|---------|---------------|-------|-----------------------------|----------|----------------|---------------|---------------|
| Fundamentos de Educação Inclusiva II | DCH352 | 44 | 30 | 0 | 30 | 0 | 0 | 60 | SIM | SEGUNDO | | | |
| Laboratório de Ensino de Química III | DCE338 | 44 | 30 | 75 | 0 | 150 | 0 | 255 | SIM | SEGUNDO | | | |
| LIBRAS | DCH393 | 44 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | SIM | SEGUNDO | | | DCH789 |



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 II | DCE339 | 44 | 0 | 0 | 105 | 0 | 0 | 105 | SIM | SEGUNDO | | | |