



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 2009 5205 - Química - Licenciatura - Alegre

Nível: **Ensino Superior**
Grau Conferido: **Licenciatura Plena em Química**
Turno: **Noturno**
Tipo: **Curso**
Modalidade: **Licenciatura**
Funcionamento: **Em atividade**

Doc. de Autorização:

Doc. de Reconhecimento: **Portaria de Reconhecimento n.º 728 de 19/12/2013, publicado no D.O.U. de 20/12/2013, renovada pela Portaria n.º 1.098/15 de 24/12/15, publicada no D.O.U de 28/12/15**Conceito MEC: **não avaliado**Diretório Acadêmico: **Não possui****Número de Períodos**Data de Início: **01/08/2009**Mínimo = **8**

Data de Término:

Sugerido = **8**Número de Trancamentos: **2**Máximo = **15**Seriado: **NÃO**Situação da Versão: **ATIVA ANTERIOR****Observações:**

- T - Carga Horária Teórica Semestral
- E - Carga Horária de Exercícios Semestral
- L - Carga Horária de Laboratório Semestral
- OB - Disciplina Obrigatória
- OP - Disciplina Optativa
- EC - Estágio Curricular
- EL - Disciplina Eletiva

Abaixo de cada nome de disciplina aparecem os pré-requisitos

01-DISCIPLINAS DO CURRÍCULO**DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS**Carga Horária Exigida : **2280** Crédito Exigido :

PERÍODO: 1	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
DQF06916 Ética e áreas de atuação do profissional licenciado em Não possui pré-requisito	2	30	0	0	30	OB
DQF06918 História da Química Não possui pré-requisito	2	30	0	0	30	OB
DQF10915 Química Fundamental I Não possui pré-requisito	3	45	0	0	45	OB
DQF10917 Química Fundamental Experimental Não possui pré-requisito	1	0	0	30	30	OB
DQF10918 Metodologia Científica para a Licenciatura em Química Não possui pré-requisito	2	30	0	0	30	OB
MPA06839 Cálculo A Não possui pré-requisito	5	60	30	0	90	OB
MPA06840 Vetores e Geometria Analítica Não possui pré-requisito	4	60	0	0	60	OB
Total do Período:	19	255	30	30	315	
PERÍODO: 2	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
DQF06835 Química Orgânica I	4	60	0	0	60	OB



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 2009

5205 - Química - Licenciatura - Alegre

Não possui pré-requisito

DQF10727	Química Analítica Qualitativa	3	45	0	0	45	OB
-----------------	--------------------------------------	---	----	---	---	----	----

DQF10915 Química Fundamental I

DQF10728	Química Analítica Qualitativa Experimental	2	0	0	60	60	OB
-----------------	---	---	---	---	----	----	----

DQF10915 Química Fundamental I

DQF10916	Química Fundamental II	2	30	0	0	30	OB
-----------------	-------------------------------	---	----	---	---	----	----

DQF10915 Química Fundamental I

DQF10919	Introdução ao Ensino de Química	4	60	0	0	60	OB
-----------------	--	---	----	---	---	----	----

Não possui pré-requisito

ENG05510	Estatística Básica	3	30	30	0	60	OB
-----------------	---------------------------	---	----	----	---	----	----

Não possui pré-requisito

VET06982	Fundamentos Histórico-Filosóficos da Educação	4	60	0	0	60	OB
-----------------	--	---	----	---	---	----	----

Não possui pré-requisito

Total do Período: 22 285 30 60 375

PERÍODO: 3

CRÉDITOS T E L CHS

DQF06968	Fundamentos de Física I	4	60	0	0	60	OB
-----------------	--------------------------------	---	----	---	---	----	----

MPA06839 Cálculo A

DQF06972	Atividades Acad. Cient. Cultur. I	1	0	0	30	30	OB
-----------------	--	---	---	---	----	----	----

Não possui pré-requisito

DQF06993	Química Orgânica II	4	60	0	0	60	OB
-----------------	----------------------------	---	----	---	---	----	----

DQF06835 Química Orgânica I

DQF10272	Química Orgânica Experimental	2	0	0	60	60	OB
-----------------	--------------------------------------	---	---	---	----	----	----

DQF06835 Química Orgânica I

DQF10920	Química Analítica Quantitativa	3	45	0	0	45	OB
-----------------	---------------------------------------	---	----	---	---	----	----

DQF10727 Química Analítica Qualitativa

DQF10921	Química Analítica Quantitativa Experimental	2	0	0	60	60	OB
-----------------	--	---	---	---	----	----	----

DQF10727 Química Analítica Qualitativa

VET06980	Psicologia da Educação	4	60	0	0	60	OB
-----------------	-------------------------------	---	----	---	---	----	----

Não possui pré-requisito

Total do Período: 20 225 0 150 375

PERÍODO: 4

CRÉDITOS T E L CHS

DQF10024	Fundamentos de Física II	4	60	0	0	60	OB
-----------------	---------------------------------	---	----	---	---	----	----

DQF06968 Fundamentos de Física I

DQF10273	Química Inorgânica I	4	60	0	0	60	OB
-----------------	-----------------------------	---	----	---	---	----	----

DQF10916 Química Fundamental II

DQF10723	Química Analítica Instrumental	2	30	0	0	30	OB
-----------------	---------------------------------------	---	----	---	---	----	----

DQF10920 Química Analítica Quantitativa

DQF10921 Química Analítica Quantitativa Experimental



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 2009

5205 - Química - Licenciatura - Alegre

DQF10724 Química Analítica Instrumental Experimental	2	0	0	60	60	OB
DQF10920 Química Analítica Quantitativa						
DQF10921 Química Analítica Quantitativa Experimental						
DQF10922 Química Ambiental	2	30	0	0	30	OB
DQF10916 Química Fundamental II						
DQF10923 Metodologia do Ensino de Química e Ciências	4	60	0	0	60	OB
DQF10916 Química Fundamental II						
VET10020 Política Educacional e Organização da Educação Básica	4	60	0	0	60	OB
VET06982 Fundamentos Histórico-Filosóficos da Educação						
Total do Período:						
	22	300	0	60	360	
PERÍODO: 5	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
DFN10925 Bioquímica	4	60	0	0	60	OB
DQF06993 Química Orgânica II						
DQF10028 Físico-Química A	4	60	0	0	60	OB
DQF06998 Fundamentos da Física I						
DQF10916 Química Fundamental II						
DQF10079 Fundamentos de Física III	4	60	0	0	60	OB
DQF10021 Fundamentos de Física II						
DQF10493 Química Inorgânica II	3	45	0	0	45	OB
DQF10273 Química Inorgânica I						
DQF10924 Química Inorgânica Experimental	2	0	0	60	60	OB
DQF10273 Química Inorgânica I						
VET10157 Didática	3	30	30	0	60	OB
VET06980 Psicologia da Educação						
VET06982 Fundamentos Histórico-Filosóficos da Educação						
Total do Período:						
	20	255	30	60	345	
PERÍODO: 6	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
DQF10171 Físico-Química B	4	60	0	0	60	OB
DQF10028 Físico-Química A						
DQF10722 Instrumentação para o Ensino de Química I	3	15	0	60	75	OB
VET10157 Didática						
DQF10726 Atividades Acadêmicas Científico Culturais II	0	0	0	15	15	OB
Não possui pré-requisito						
Total do Período:						
	7	75	0	75	150	
PERÍODO: 7	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
DQF10495 Físico-Química Experimental	4	0	0	60	60	OB
DQF10028 Físico-Química A						
DQF10926 Instrumentação para o Ensino de Química II	2	0	0	60	60	OB



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 2009

5205 - Química - Licenciatura - Alegre

DQF10722 Instrumentação para o Ensino de Química I

DQF10928 TCC I	2	15	0	30	45	OB
----------------	---	----	---	----	----	----

VET10157 Didática

VET10127 Fundamentos da Língua Brasileira de Sinais - LIBRAS	4	60	0	0	60	OB
--	---	----	---	---	----	----

Não possui pré-requisito

Total do Período: 12 75 0 150 225

PERÍODO: 8

CRÉDITOS T E L CHS

DQF10929 TCC II	6	45	0	90	135	OB
-----------------	---	----	---	----	-----	----

DQF10927 Estágio Supervisionado em Química II

Total do Período: 6 45 0 90 135

DISCIPLINAS OPTATIVAS

Carga Horária Exigida : 135 Crédito Exigido :

PERÍODO NÃO DEFINIDO

CRÉDITOS T E L CHS

COM06847 Introdução à Informática	3	30	0	30	60	OP
-----------------------------------	---	----	---	----	----	----

Não possui pré-requisito

DFN10036 Química Orgânica III	4	60	0	0	60	OP
-------------------------------	---	----	---	---	----	----

Não possui pré-requisito

DFN10432 Bromatologia e Composição de Alimentos	2	15	0	30	45	OP
---	---	----	---	----	----	----

Não possui pré-requisito

DFN10433 Bioquímica III	6	90	0	0	90	OP
-------------------------	---	----	---	---	----	----

Não possui pré-requisito

DFN10492 Bioquímica Experimental	2	0	0	30	30	OP
----------------------------------	---	---	---	----	----	----

DFN06987 Bioquímica I

DPV05390 Microbiologia	3	30	0	30	60	OP
------------------------	---	----	---	----	----	----

Não possui pré-requisito

DQF10496 Tópicos Especiais em Ensino de Química	3	45	0	0	45	OP
---	---	----	---	---	----	----

Não possui pré-requisito

DQF11606 Físico-química III	4	60	0	0	60	OP
-----------------------------	---	----	---	---	----	----

Não possui pré-requisito

DQF11607 Introdução à Eletroquímica: Fundamentos e Aplicações	4	60	0	0	60	OP
---	---	----	---	---	----	----

Não possui pré-requisito

DQF11608 Seminário de Pesquisa em Química	3	45	0	0	45	OP
---	---	----	---	---	----	----

Não possui pré-requisito

DQF11609 Tópicos Especiais em Química Orgânica	4	60	0	0	60	OP
--	---	----	---	---	----	----

Não possui pré-requisito

DQF11610 Tópicos Especiais em Química Analítica	4	60	0	0	60	OP
---	---	----	---	---	----	----

Não possui pré-requisito

DQF11611 Tópicos Especiais em Química Inorgânica	4	60	0	0	60	OP
--	---	----	---	---	----	----

Não possui pré-requisito



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 2009 5205 - Química - Licenciatura - Alegre

DQF11858 Química Medicinal	4	60	0	0	60	OP
DFN10925 Bioquímica						
DQF06835 Química Orgânica I						
DQF06993 Química Orgânica II						
DQF12048 Empreendedorismo e Inovação Tecnol em Química	3	45	0	0	45	OP
Não possui pré-requisito						
MPA06979 Cálculo B	4	60	0	0	60	OP
MPA06839 Cálculo A						
VET10202 Currículo e Formação Docente	4	60	0	0	60	OP
Não possui pré-requisito						
VET10475 Educação e Inclusão	4	60	0	0	60	OP
VET10020 Política Educacional e Organização da Educação Básica						
VET12837 Educação do Campo	3	30	30	0	60	OP
VET10020 Política Educacional e Organização da Educação Básica						

02-ESTÁGIO SUPERVISIONADO

Carga Horária Exigida : 405 Crédito Exigido :

PERÍODO: 6	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
DQF10725 Prát. de ensino de Química no Ens. Médio - Estágio	6	30	0	120	150	OB
VET10157 Didática						
Total do Período:	6	30	0	120	150	
PERÍODO: 7	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
DQF10927 Estágio Supervisionado em Química II	5	30	0	90	120	OB
DQF10725 Prát. de ensino de Química no Ens. Médio - Estágio Supervisionado I						
Total do Período:	5	30	0	90	120	
PERÍODO: 8	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
DQF10930 Estágio Supervisionado em Química III	5	30	0	105	135	OB
DQF10927 Estágio Supervisionado em Química II						
Total do Período:	5	30	0	105	135	

Carga Horária Total para Formatura: 3020

Crédito Total para Formatura.....: 0

Resumo das estrutura da Versão do Curso

Estrutura	CH Mínima
01-Disciplinas do Currículo	0
Disciplinas Obrigatórias	2280
Disciplinas Optativas	135
02-Estágio Supervisionado	405
03-Atividades Complementares	200
04-Disciplinas utilizadas para adaptação	0



Versão/Curso: 2009

5205 - Química - Licenciatura - Alegre

05 - Disciplinas utilizadas para unificação de

0