



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI - UFVJM
DIRETORIA DE EDUCAÇÃO ABERTA E A DISTÂNCIA - DEAD



CURSO DE LICENCIATURA EM QUÍMICA - MODALIDADE EDUCAÇÃO À DISTÂNCIA

PÓLOS: Araçuaí, Almenara, Bocaiúva, Januária, Mantena, Taiobeiras, Teófilo Otoni.

ESTRUTURA CURRICULAR 2017/1º semestre - (Aprovada pela Resolução nº 02 - CONSEPE, de 24/01/2017).

1º PERÍODO						
CÓDIGO	DISCIPLINA	CHT ¹	PCC ²	AACC ³	ECS ⁴	CRÉD.
EADMAT040	Fundamentos Filosóficos e Sociológicos da Educação	60	-	-	-	04
EADMAT044	TDICs Aplicadas a EAD	60	-	-	-	04
EADMAT041	Introdução ao Cálculo	60	-	-	-	04
EADMAT043	Prática de Leitura e Produção de Textos	60	-	-	-	04
EADQUI051	Química Geral I	60	-	-	-	04
EADQUI050	Química Geral Experimental I	20	10	-	-	02
	Sub-total	320	10	-	-	22
TOTAL		330	-	-	-	22
2º PERÍODO						
CÓDIGO	DISCIPLINA	CHT ¹	PCC ²	AACC ³	ECS ⁴	CRÉD.
EADMAT050	Metodologia da Pesquisa	60	-	-	-	04
EADMAT047	Estrutura e Funcionamento do Ensino	60	-	-	-	04
EADMAT046	Cálculo Diferencial e Integral I	60	-	-	-	04
EADFIS060	Física I	60	-	-	-	04
EADMAT087	Geometria Analítica e Álgebra Linear	60	-	-	-	04
EADQUI053	Química Geral II	60	-	-	-	04
EADQUI052	Química Geral Experimental II	20	10	-	-	02
	Sub-total	380	10	-	-	26
TOTAL		390	-	-	-	26



ESTRUTURA CURRICULAR LICENCIATURA EM QUÍMICA - MODALIDADE EAD

3º PERÍODO						
CÓDIGO	DISCIPLINA	CHT ¹	PCC ²	AACC ³	ECS ⁴	CRÉD.
EADMAT055	Psicologia da Educação	60	-	-	-	04
EADMAT053	Política e Gestão Educacional	60	-	-	-	04
EADMAT051	Cálculo Diferencial e Integral II	60	-	-	-	04
EADFIS062	Física II	60	-	-	-	04
EADFIS095	Física Experimental	45	15	-	-	04
EADQUI054	Química Inorgânica	60	-	-	-	04
EADQUI010	Química Inorgânica Experimental	20	10	-	-	02
EADQUI013	Fundamentos de Química Analítica	60	-	-	-	04
	Sub-total	425	25	-	-	30
TOTAL		450	-	-	-	30
4º PERÍODO						
CÓDIGO	DISCIPLINA	CHT ¹	PCC ²	AACC ³	ECS ⁴	CRÉD.
EADMAT058	Didática	60	-	-	-	04
EADMAT060	História da educação no Brasil	60	-	-	-	04
EADFIS096	Introdução ao Ensino de Ciências	45	15	-	-	04
EADFIS065	Física III	60	-	-	-	04
EADQUI014	Instrumentação para o Ensino de Química I	-	60	-	-	04
EADQUI055	Físico-Química I	60	-	-	-	04
EADQUI011	Físico-Química Experimental I	20	10	-	-	02
	Sub-total	305	85	-	-	26
TOTAL		390	-	-	-	26



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI - UFVJM
DIRETORIA DE EDUCAÇÃO ABERTA E A DISTÂNCIA - DEAD



ESTRUTURA CURRICULAR LICENCIATURA EM QUÍMICA - MODALIDADE EAD

5º PERÍODO						
CÓDIGO	DISCIPLINA	CHT ¹	PCC ²	AACC ³	ECS ⁴	CRÉD.
EADMAT066	Planejamento Currículo e Avaliação	60	-	-	-	04
EADQUI056	Físico-Química II	60	-	-	-	04
EADQUI019	Físico-Química Experimental II	20	10	-	-	02
EADQUI017	Análise Qualitativa e Quantitativa	60	-	-	-	04
EADQUI057	História da Química	30	30	-	-	04
EADQUI071	Recursos Minerais	45	15	-	-	04
	Sub-total	275	55	-	-	22
TOTAL		330	-	-	-	22
6º PERÍODO						
CÓDIGO	DISCIPLINA	CHT ¹	PCC ²	AACC ³	ECS ⁴	CRÉD.
EADMAT067	Educação e Inclusão	60	-	-	-	04
EADMAT068	Educação Cidadania e Direitos Humanos	60	-	-	-	04
EADQUI058	Instrumentação para o Ensino de Química II	-	60	-	-	04
EADQUI060	Química Orgânica I	60	-	-	-	04
EADQUI059	Química Orgânica Experimental I	20	10	-	-	02
EADQUI023	Estágio Curricular Supervisionado I	-	-	-	90	06
	Sub-total	200	70	-	90	24
TOTAL		360	-	-	-	24



ESTRUTURA CURRICULAR LICENCIATURA EM QUÍMICA - MODALIDADE EAD

7º PERÍODO						
CÓDIGO	DISCIPLINA	CHT ¹	PCC ²	AACC ³	ECS ⁴	CRÉD.
EADQUI063	TCC I - Química	30	-	-	-	02
EADMAT072	Educação, Sociedade e Ambiente	60	-	-	-	04
EADMAT075	Língua Brasileira de Sinais - LIBRAS	45	15	-	-	04
EADQUI062	Química Orgânica II	60	-	-	-	04
EADQUI030	Química Orgânica Experimental II	20	10	-	-	02
EADQUI061	Química Ambiental	75	-	-	-	05
EADQUI028	Estágio Curricular Supervisionado II	-	-	-	135	09
	Sub-total	290	25	-	135	30
TOTAL		450	-	-	-	30
8º PERÍODO						
CÓDIGO	DISCIPLINA	CHT ¹	PCC ²	AACC ³	ECS ⁴	CRÉD.
EADQUI069	TCC II - Química	30	-	-	-	02
EADQUI068	TDICs no Ensino de Química	-	60	-	-	04
EADQUI067	Projetos em Química	-	60	-	-	04
EADQUI065	Bioquímica	60	-	-	-	04
EADQUI066	Ciência Tecnologia e Sociedade	60	-	-	-	04
EADQUI033	Estágio Curricular Supervisionado III	-	-	-	180	12
---	Disciplina Eletiva	60	-	-	-	04
	Sub-total	210	120	-	180	34
TOTAL		510	-	-	-	34
TOTAL GERAL		3.210	-	-	-	214

1 – Carga Horária Total; 2 – Prática como Componente Curricular; 3 – Atividades Acadêmico-Científico-Culturais; 4 – Estágio Curricular Supervisionado



ESTRUTURA CURRICULAR LICENCIATURA EM QUÍMICA - MODALIDADE EAD

SÍNTESE DA INTEGRALIZAÇÃO CURRICULAR	CH. TOTAL
Conteúdos curriculares de natureza científico-cultural (Conhecimentos específicos + conhecimentos pedagógicos gerais)	2.405
Prática Como Componente Curricular (Conhecimentos pedagógicos específicos)	400
Atividades Acadêmico-Científico-Culturais (Atividades extracurriculares - 200h) EADQUI003	200
Estágio Supervisionado	405
CARGA HORÁRIA TOTAL	3.410
TEMPO DE INTEGRALIZAÇÃO	mínimo: 4 anos
	máximo: 6 anos

CÓDIGO	DISCIPLINAS ELETIVAS	CRÉDITOS	CARGA H. TOTAL
EADQUI038	Ensino por Investigação	04	60
EADFIS042	Movimentos Sociais e Educação: Rede de ações e Letramento	04	60
EADFIS040	Educação e Saúde	04	60
EADFIS041	Educação de Jovens e Adultos	04	60
EADMAT054	Probabilidade e Estatística	04	60
EADQUI002	Fundamentos de Química Analítica Instrumental	04	60
EADQUI036	Tópicos Especiais em Ensino	04	60
EADQUI039	Tópicos Especiais em Ensino de Biologia	04	60
EADQUI040	Tópicos Especiais em Ensino de Química I	04	60
EADQUI041	Tópicos Especiais em Ensino de Química II	04	60

Prof. Fernando Armini Ruela
Coordenador do Curso de Química - EaD