



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
CURSO DE LICENCIATURA EM QUÍMICA - MODALIDADE EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA
POLOS: JANUÁRIA e TAIÓBEIRAS_INÍCIO 2017_1
POLOS: ARACUAÍ, BOCAIÚVA, MANTENA e TEÓFILO OTONI_INÍCIO 2017_2
POLOS: ALMENARA_INÍCIO_2019_2

ESTRUTURA CURRICULAR 2017/1º semestre - (Aprovada pela Resolução Nº 2– CONSEPE, de 24/01/2017).

1º Período Letivo							
Código	Unidades curriculares	CHT	PCC	ECS	Créditos	Pré-requisito *Correquisito	Equivalência EC 2010/1º
EADMAT040	Fundamentos Filosóficos e Sociológicos da Educação	60			04	_____	EADFIS008
EADMAT041	Introdução ao Cálculo	60			04	_____	EADMAT005
EADMAT043	Prática de leitura e produção de Textos	60			04	_____	EADFIS010
EADQUI050	Química Geral experimental I	20	10		02	_____	
EADQUI051	Química Geral I	60			04	_____	EADQUI000

EADMAT044	Tecnologias Digitais de Informação e Comunicação Aplicadas a EaD	60			04	_____	
	Total	320	10		22		
2º Período Letivo							
Código	Unidades curriculares	CHT	PCC	ECS	Créditos	Pré-requisito *Correquisito	Equivalência EC 2010/1º
EADMAT046	Cálculo Diferencial e Integral I	60			04	_____	EADMAT007
EADMAT047	Estrutura e Funcionamento do Ensino	60			04	_____	EADFIS027
EADFIS060	Física I	60			04	_____	EADFIS051
EADMAT087	Geometria Analítica e Álgebra Linear	60			04	_____	EADFIS007 e EADFIS002
EADMAT050	Metodologia da Pesquisa	60			04	_____	
EADQUI052	Química Geral Experimental II	20	10		02	_____	EADQUI007
EADQUI053	Química Geral II	60			04	_____	EADQUI005
Total		380	10		26		
3º Período Letivo							
Código	Unidades curriculares	CHT	PCC	ECS	Créditos	Pré-requisito *Correquisito	Equivalência EC 2010/1º
EADMAT051	Cálculo Diferencial e Integral II	60			04	_____	EADMAT011
EADFIS095	Física Experimental	45	15		04	_____	

EADFIS062	Física II	60			04	_____	
EADQUI013	Fundamentos de Química Analítica	60			04	_____	
EADMAT053	Políticas e Gestão Educacional	60			04	_____	
EADMAT055	Psicologia da Educação	60			04	_____	
EADQUI054	Química Inorgânica	60			04	_____	EADQUI008
EADQUI010	Química Inorgânica Experimental	20	10		02	_____	
Total		425	25		30		

4º Período Letivo

Código	Unidades curriculares	CHT	PCC	ECS	Créditos	Pré-requisito *Correquisito	Equivalência EC 2010/1º
EADMAT058	Didática	60			04	_____	
EADFIS065	Física III	60			04	_____	
EADQUI011	Físico-Química Experimental I	20	10		02	_____	
EADQUI055	Físico-Química I	60			04	_____	EADQUI012
EADMAT060	História da Educação no Brasil	60			04	_____	
EADQUI014	Instrumentação para o Ensino de Química I		60		04	_____	
EADFIS096	Introdução ao Ensino de Ciências	45	15		04	_____	
Total		305	85		26		

5º Período Letivo							
Código	Unidades curriculares	CHT	PCC	ECS	Créditos	Pré-requisito *Correquisito	Equivalência EC 2010/1º
EADQUI017	Análise Qualitativa e Quantitativa	60			04	_____	
EADQUI019	Físico-Química Experimental II	20	10		02	_____	
EADQUI056	Físico-Química II	60			04	_____	EADQUI020
EADQUI057	História da Química	30	30		04	_____	
EADMAT066	Planejamento, Currículo e Avaliação	60			04	_____	
EADQUI071	Recursos Minerais	45	15		04	_____	EADQUI022
Total		275	55		22		
6º Período Letivo							
Código	Unidades curriculares	CHT	PCC	ECS	Créditos	Pré-requisito *Correquisito	Equivalência EC 2010/1º
EADMAT067	Educação e Inclusão	60			04	_____	EADFIS028
EADMAT068	Educação, Cidadania e Direitos Humanos	60			04	_____	
EADQUI058	Instrumentação para o Ensino de Química II		60		04	_____	
EADQUI059	Química Orgânica Experimental I	20	10		02	_____	EADQUI025
EADQUI060	Química Orgânica I	60			04	_____	EADQUI026
EADQUI023	Estágio Curricular			90	06	EADQUI051;	

	Supervisionado I					EADQUI050; EADQUI053; EADQUI052; EADMAT055; EADMAT053; EADQUI014; EADMAT066.	
Total		200	70	90	24		
7º Período Letivo							
Código	Unidades curriculares	CHT	PCC	ECS	Créditos	Pré-requisito *Correquisito	Equivalência EC 2010/1º
EADMAT072	Educação, Sociedade e Ambiente	60			04	_____	
EADMAT075	Língua Brasileira de Sinais-Libras	45	15		04	_____	
EADQUI061	Química Ambiental	75			05	_____	
EADQUI030	Química Orgânica Experimental II	20	10		02	_____	
EADQUI062	Química Orgânica II	60			04	_____	EADQUI031
EADQUI063	Trabalho de Conclusão de Curso I – Química	30			02	_____	
EADQUI028	Estágio Supervisionado II			135	09	EADQUI-023	
	Total	290	25	135	30		
8º Período Letivo							
Código	Unidades curriculares	CHT	PCC	ECS	Créditos	Pré-requisito *Correquisito	Equivalência EC 2010/1º
EADQUI065	Bioquímica	60			04	_____	EADQUI032

EADQUI66	Ciência Tecnologia e Sociedade	60			04	_____	
EADQUI067	Projetos em Química		60		04	_____	
EADQUI068	Tecnologias Digitais de Informação e Comunicação no Ensino de Química		60		04	_____	EADQUI035
EADQUI069	Trabalho de Conclusão de Curso II – Química	30			02	_____	
XXXXXX	Disciplina eletiva	60			04	_____	
EADQUI033	Estágio Curricular Supervisionado III			180	12	EADQUI028	
	Total	210	120	180	34		

EADQUI070	Atividades Complementares/Acadêmico-Científico Culturais (AC/AACC)				200		13
-----------	--	--	--	--	------------	--	-----------

Legenda:

CHT: Carga horária total

PCC: Prática como componente curricular

ECS: Estágio Curricular Supervisionado

Síntese para integralização curricular		
Componentes curriculares	CHT	Créditos
Unidades curriculares obrigatórias	2345	156,33

Unidades curriculares eletivas	60	4
Prática como componente curricular (PCC)	400	27
Atividades Complementares/Acadêmico-Científico Culturais (AC/AACC)	200	13
Estágio Curricular Supervisionado	405	27
Total	3.410	227
Tempo para integralização	Mínimo: 4 anos	
	Máximo: 6 anos	

Unidades Curriculares Eletivas						
Código	Unidades Curriculares	CH Total	CH Teórica	CH Prática	Créditos	Pré-requisito *Correquisito
EADQUI038	Ensino por Investigação	60			4	
EADFIS042	Movimentos Sociais e Educação: Rede de ações e Letramento	60			4	
EADFIS040	Educação e Saúde	60			4	
EADFIS041	Educação de Jovens e Adultos	60			4	
EADMAT054	Probabilidade e Estatística	60			4	
EADQUI002	Fundamentos de Química Analítica Instrumental	60			4	
EADQUI036	Tópicos Especiais em Ensino	60			4	
EADQUI039	Tópicos Especiais em Ensino de Biologia	60			4	

EADQUI040	Tópicos Especiais em Ensino de Química I	60			4	
EADQUI041	Tópicos Especiais em Ensino de Química II	60			4	

Profº.Fernando Armini Ruela
Coordenador do Curso de Graduação em Química/ Licenciatura-EaD

Atualizada 05/06/2020