

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
FACULDADE DE CIÊNCIAS EXATAS E SOCIAIS APLICADAS
CURSO DE GRADUAÇÃO - LICENCIATURA EM QUÍMICA

ESTRUTURA CURRICULAR - 2008/1º semestre (Alteração homologada pela Resolução nº 31 – CONSEPE, de 21/11/2008).

1º período						
Código	Disciplinas	Carga horária			Créditos	Pré-requisito
		Teórica	Prática	Total		
MAT001	Fundamentos da Matemática	60	00	60	04	-
MAT002	Geometria Analítica e Álgebra Linear	60	00	60	04	-
QUI001	Química Geral I	60	60	120	08	-
Sub total		180	60	240	16	
Total		180	60	240	16	
2º período						
Código	Disciplinas	Carga horária			Créditos	Pré-requisito
		Teórica	Prática	Total		
TUR046	Aspectos Filosóficos e Sócio-Antropológicos	60	00	60	04	-
MAT003	Cálculo Diferencial e Integral I	60	00	60	04	-
TUR053	Psicologia da Educação	60	00	60	04	-
QUI002	Química Geral II	75	30	105	07	QUI001
Sub total		255	30	285	19	-
Total		435	90	525	35	-
3º período						
Código	Disciplinas	Carga horária			Créditos	Pré-requisito
		Teórica	Prática	Total		
MAT005	Cálculo Diferencial e Integral II	60	00	60	04	MAT003
MAT004	Estatística	60	00	60	04	MAT003
QUI003	Física I	60	30	90	06	MAT003
QUI004	Química Analítica Qualitativa	60	30	90	06	QUI002
Sub total		240	60	300	20	-
QUI005	Prática de Ensino			60	04	-
Total		675	150	885	59	-

CURSO DE GRADUAÇÃO EM QUÍMICA - ESTRUTURA CURRICULAR - 2008/1º semestre

4º período						
Código	Disciplinas	Carga horária			Créditos	Pré-requisito
		Teórica	Prática	Total		
BIO022	Estrutura e Funcionamento da Educação	60	00	60	04	-
QUI006	Física II	60	00	60	04	QUI003
QUI007	Físico-Química I	60	30	90	06	QUI002
QUI025	Metodologia do Trabalho e da Pesquisa Científica e Tecnológica	15	30	45	03	-
QUI008	Química Orgânica I	60	30	90	06	QUI002
Sub total		255	90	345	23	-
QUI009	Prática de Ensino	-	-	75	05	-
Total		930	240	1305	87	-
5º período						
Código	Disciplinas	Carga horária			Créditos	Pré-requisito
		Teórica	Prática	Total		
QUI010	Físico-Química II	60	30	90	06	QUI007
QUI026	Metodologia do Ensino I	45	00	45	03	-
QUI012	Química Analítica Quantitativa	60	30	90	06	QUI004
QUI011	Química Orgânica II	60	30	90	06	QUI008
Sub total		225	90	315	21	-
QUI013	Prática de Ensino	-	-	90	06	-
Total		1155	330	1710	93	-
6º período						
Código	Disciplinas	Carga horária			Créditos	Pré-requisito
		Teórica	Prática	Total		
QUI027	Metodologia do Ensino II	60	00	60	04	QUI026
QUI014	Química Analítica Instrumental	30	30	60	04	QUI012
QUI015	Química Inorgânica I	60	30	90	06	QUI002
Sub total		150	60	210	14	-
QUI017	Estágio Supervisionado I	-	-	120	08	-
QUI016	Prática de Ensino	-	-	90	06	-
Total		1305	390	2130	121	-

CURSO DE GRADUAÇÃO EM QUÍMICA - ESTRUTURA CURRICULAR - 2008/1º semestre

7º período						
Código	Disciplinas	Carga horária			Créditos	Pré-requisito
		Teórica	Prática	Total		
QUI018	Química Inorgânica II	60	30	90	06	QUI015
QUI019	Trabalho de Conclusão de Curso I	00	00	30	02	-
Sub total		60	30	120	08	-
QUI021	Estágio Supervisionado II	-	-	135	09	-
QUI020	Prática de Ensino	-	-	90	06	-
Total		1365	420	2475	144	-
8º período						
Código	Disciplinas	Carga horária			Créditos	Pré-requisito
		Teórica	Prática	Total		
QUI022	Bioquímica	60	30	90	06	QUI011
QUI028	Mineralogia	30	30	60	04	-
QUI023	Trabalho de Conclusão de Curso II	-	-	30	02	-
Sub total		90	60	180	12	-
QUI024	Estágio Supervisionado III	-	-	150	10	-
Total		1455	480	2805	166	-

SÍNTESE DA ESTRUTURA CURRICULAR		
Tempo de integralização curricular (semestres/anos)	Mínimo	Máximo
		8 semestres - 4 anos
Carga horária das Disciplinas	1935 horas	
Carga horária Atividades Acadêmico-Científico-Culturais	210 horas	
Carga horária Prática de Ensino	405 horas	
Carga horária Estágio Curricular Supervisionado	405 horas	
Trabalho de Conclusão de Curso	60 horas	
Carga horária total	3.015 horas	

Prof. Alexandre Rossi
 Coordenador do Curso de Graduação Licenciatura em Química