

UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS

PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

Currículo Pleno

Curso: G013 - Química (Licenciatura Plena)

Base Curricular: 200705

Disciplinas Obrigatórias

Código	Nome	Período	Créditos	C.H.T.	C.H.P.	Pré-requisito Forte	Pré-requisito Mínimo	Co-requisito
COM183	Introdução à Informática	10	3	17	34	-	-	-
GAG158	Ciência Tecnologia e Sociedade	10	2	34	0	-	-	-
GEX102	Geometria Analítica e Álgebra Linear	10	4	68	0	-	-	-
GEX104	Cálculo I	10	6	102	0	-	-	-
GEX129	Conceitos de Física a	10	2	0	34	-	-	-
GQI102	Química Geral Experimental	10	3	0	51	-	-	-
GQI144	Química Geral	10	4	68	0	-	-	-
		Sub-total:	24	289	119			
GDE102	História da Educação	20	2	34	0	-	-	-
GDE111	Fund do Proc Educativo II Psicológicos e Antropológicos	20	3	51	0	-	-	-
GEX106	Cálculo II	20	4	68	0	GEX102, GEX104	-	-
GEX113	Física I	20	4	68	0	GEX104	-	-
GQI104	Química Analítica I	2º	3	51	0	-	GQI144	GQI105
GQI105	Química Analítica Experimental I	20	4	0	68	-	GQI102, GQI144	GQI104
GQI107	Química Inorgânica I	2º	3	51	0	-	GQI144	GQI108
GQI108	Química Inorgânica Experimental I	2º	3	0	51	-	GQI102, GQI144	GQI107
		Sub-total:	26	323	119			

GDE116	Escola e Currículo Política e Planejamento Educacional	30	4	68	0	-	-	-
GEX112	Estatística	30	4	34	34	GEX104	-	-
GEX118	Física III	30	4	68	0	GEX106, GEX113	-	-
GEX133	Conceitos de Física B	30	2	0	34	-	-	-
GQI103	Química e Segurança	30	2	34	0	GQI144, GQI102	-	-
GQI106	Química Orgânica I	30	3	51	0	GQI144	-	-
GQI115	Química Inorgânica II	30	3	51	0	GQI107	-	GQI116
GQI116	Química Inorgânica Experimental II	30	3	0	51	GQI107	-	GQI115
		Sub-total:	25	306	119			
GDE103	Psicologia da Educação I	40	3	51	0	-	-	-
GDE121	Pesquisa em Educação I e II	40	5	51	34	-	-	-
GEX139	Física IV	4º	4	68	0	GEX118	-	-
GQI109	Química Orgânica II	40	3	51	0	GQI106	-	GQI113
GQI110	Química Analítica II	40	3	51	0	GQI104, GEX112	-	GQI111
GQI111	Química Analítica Experimental II	40	4	0	68	GQI104, GEX112	-	GQI110
GQI113	Química Orgânica Experimental	40	4	0	68	GQI106	-	GQI109
		Sub-total:	26	272	170			
GBI136	Ecologia	5°	4	34	34	-	-	-
GCS101	Introdução à Ciência do Solo	5°	3	17	34	-	GQI104	-
GQI114	Ensino de Química I	5°	4	0	68	-	-	PRG113
GQI118	Físico-química Experimental I	5°	4	0	68	GEX106	-	GQI156
GQI120	Bioquímica I	5°	2	34	0	GQI106	-	-
GQI151	Métodos Físicos para Análise de Compostos Orgânicos	5º	3	34	17	GQI113, GQI109	-	-
GQI156	Físico Química I	5°	3	51	0	GEX106	-	GQI118
PRG113	Estágio Supervisionado I	5°	6	0	102	-	-	GQI114
		Sub-total:	29	170	323	1		
GQI119	Ensino de Química II	6º	4	0	68	GQI114, PRG113	-	PRG213
GQI121	Físico-química Experimental II	6º	4	0	68	GQI156	-	GQI157
GQI127	Bioquímica II	6º	3	51	0	GQI120	-	GQI128
GQI128	Bioquímica Experimental	6º	2	0	34	GQI120	-	GQI127
GQI130	Química Ambiental	6º	3	51	0	GQI106	-	-
GQI157	Físico-química II	6º	3	51	0	GQI156	-	GQI121
PRG213	Estágio Supervisionado II	6º	6	0	102	GQI114, PRG113	-	GQI119

Sub-total: 25 153 272

GQI124	Tecnologias Educacionais e Ensino de Química	7º	4	0	68	GQI119, PRG213	-	PRG313
GQI126	Investigações em História da Química	70	2	34	0	GQI144	-	-
GQI158	Físico-química III	7º	3	51	0	GEX106, GQI157, GQI121	-	-
PRG135	Projeto Orientado	70	7	0	119	GQI114	-	-
PRG313	Estágio Supervisionado III	70	6	0	102	GQI119, PRG213	-	GQI124
		Sub-total:	22	85	289			
GQI129	Espaços Não Formais de Educação em Ciências	80	4	0	68	GQI124, PRG313	-	PRG413
PRG413	Estágio Supervisionado IV	80	6	0	102	GQI124, PRG313	-	GQI129
PRG513	Apresentação de Monografia	80	2	34	0	GQI124	-	-

Sub-total: 12 34 170

Total:	189	1632	1581
i otai.	109	1032	1301

	Carga Horária
Disciplinas Obrigatórias	2686
Disciplinas Eletivas	238
Estágios Obrigatórios	527
Atividades Acadêmicas	34
Total Geral	4012