

UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS

PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

Currículo Pleno

Curso: G013 - Química (Licenciatura Plena)

Base Curricular: 200703

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	-	-	-
EDU128	Fund do Proc Educativo I Sociológicos e Filosóficos	1º	3	51	0	-	-	-
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	-	-	-
GQI102	Química Geral Experimental	10	3	0	51	-	-	-
GQI144	Química Geral	10	4	68	0	-	-	-
		Sub-total:	25	340	85			
CEX167	Cálculo II	20	4	68	0	GEX102, GEX104	-	-
EDU131	Fund do Proc Educativo II Psicológicos e Antropológicos	20	3	51	0	EDU128	-	-
EDU132	Sistema Escolar Brasileiro I	20	3	51	0	-	-	-
GEX113	Física I	2º	4	68	0	GEX104	-	-
QUI146	Química Analítica I	2º	3	51	0	-	GQI102	QUI147
QUI147	Química Analítica Experimental I	20	3	0	51	-	GQI102	QUI146
QUI148	Química Inorgânica I	2º	3	51	0	-	GQI102	QUI149
QUI149	Química Inorgânica Experimental I	2º	3	0	51	-	GQI102	QUI148
		Cub total.	26	240	400			

Sub-total: 26 340 102

CEX163	Estatística	30	4	34	34	GEX104	-	-
EDU130	Escola e Currículos & Política e Planej Educac	30	3	51	0	-	-	-
GEX118	Física III	30	4	68	0	CEX167, GEX113	-	-
GQI103	Química e Segurança	30	2	34	0	GQI144, GQI102	-	-
QUI152	Química Orgânica I	30	3	51	0	GQI102	-	-
QUI154	Química Inorgânica Experimental II	30	3	0	51	QUI148	-	QUI156
QUI156	Química Inorgânica II	30	3	51	0	QUI148	-	QUI154
		Sub-total:	22	289	85			
EDU135	Psicologia da Educação I	4º	3	51	0	-	-	-
EDU141	Pesquisa em Educação I e II	40	5	51	34	-	-	-
GEX139	Física IV	40	4	68	0	GEX118	-	-
GQI111	Química Analítica Experimental II	40	4	0	68	QUI146, CEX163	-	QUI153
QUI153	Química Analítica II	40	3	51	0	QUI146, CEX163	-	GQI111
QUI160	Química Orgânica II	40	3	51	0	QUI152	-	QUI183
QUI183	Química Orgânica Experimental	40	4	0	68	QUI152	-	QUI160
		Sub-total:	26	272	170			
GBI136	Ecologia	5°	4	34	34	-	-	-
GCS101	Introdução à Ciência do Solo	5°	3	17	34	-	QUI146	-
GQI114	Ensino de Química I	5º	4	0	68	-	-	PRG113
PRG113	Estágio Supervisionado I	5º	6	0	102	-	-	GQI114
QUI159	Físico Química I	5º	3	51	0	CEX167	-	QUI190
QUI162	Bioquímica I	5º	2	34	0	QUI152	-	-
QUI184	Métodos Físicos para Análise de Compostos Orgânicos	5°	3	34	17	QUI183, QUI160	-	-
QUI190	Físico-química Esperimental I	5°	4	0	68	CEX167	-	QUI159
		Sub-total:	29	170	323			
GQI119	Ensino de Química II	6º	4	0	68	GQI114, PRG113	-	PRG213
PRG213	Estágio Supervisionado II	6º	6	0	102	GQI114, PRG113	-	GQI119
QUI142	Físico-química II	6º	3	51	0	QUI159	-	QUI161
QUI161	Físico Química Experimental II	6º	4	0	68	QUI159	-	QUI142
QUI163	Bioquímica Experimental	6º	2	0	34	QUI162	-	QUI164
QUI164	Bioquímica II	6º	3	51	0	QUI162	-	QUI163
QUI166	Química Ambiental	6°	3	51	0	QUI152	-	-

Sub-total: 25 153 272

GQI124	Tecnologias Educacionais e Ensino de Química	7°	4	0	68	GQI119, PRG213	-	PRG133
GQI126	Investigações em História da Química	7º	2	34	0	-	-	-
PRG133	Estágio Supervisionado III	70	6	0	102	GQI119, PRG213	-	GQI124
PRG135	Projeto Orientado	7°	7	0	119	GQI114	-	-
QUI165	Físico Química III	7º	3	51	0	CEX167, QUI142, QUI161	-	-
		Sub-total:	22	85	289			
GQI129	Espaços Não Formais de Educação em Ciências	80	4	0	68	GQI124, PRG133	-	PRG134
PRG134	Estágio Supervisionado IV	80	6	0	102	GQI124, PRG133	-	GQI129
QUI168	Apresentação de Monografia	8º	2	34	0	GQI124	-	-
		Cub totali	12	24	170			

Sub-total: 12 34 170

	Carga Horária
Disciplinas Obrigatórias	2652
Disciplinas Eletivas	238
Estágios Obrigatórios	527
Atividades Acadêmicas	34
Total Geral	3978