

UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS

PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

Currículo Pleno

Curso: G013 - Química (Licenciatura Plena)

Base Curricular: 200902

Disciplinas Obrigatórias

Código	Nome	Período	Créditos	C.H.T.	C.H.P.	Pré-requisito Forte	Pré-requisito Mínimo	Co-requisito
GCH101	Comunicação e Expressão	10	4	34	34	-	-	-
GCH102	Introdução à Filosofia	10	4	68	0	-	-	-
GDE125	Ciência, Tecnologia e Sociedade	10	2	34	0	-	-	-
GEX101	Matemática Fundamental	10	2	34	0	-	-	-
GEX102	Geometria Analítica e Álgebra Linear	10	4	68	0	-	-	-
GQI102	Química Geral Experimental	10	3	0	51	-	-	-
GQI103	Química e Segurança	10	2	34	0	-	-	-
GQI144	Química Geral	10	4	68	0	-	-	-
		Sub-total:	25	340	85			
GCH103	Inglês Instrumental I	20	2	17	17	-	-	-
GCH104	Sociologia	20	4	68	0	-	-	-
GDE101	Filosofia da Educação	20	4	68	0	GCH102	-	-
GEX104	Cálculo I	20	6	102	0	GEX101	-	-
GQI104	Química Analítica I	20	3	51	0	GQI144	-	GQI105
GQI105	Química Analítica Experimental I	20	4	0	68	GQI144, GQI102	-	GQI104
GQI106	Química Orgânica I	20	3	51	0	GQI144	-	-
		Sub-total:	26	357	85		-	

GCH106	Inglês Instrumental II	30	2	17	17	GCH103	- 1	-
GDE102	História da Educação	30	2	34	0	GDE101	-	-
GEX106	Cálculo II	3º	4	68	0	GEX102, GEX104	-	-
GEX112	Estatística	30	4	34	34	GEX104	-	-
GEX113	Física I	3º	4	68	0	GEX104	-	-
GQI107	Química Inorgânica I	3º	3	51	0	GQI144	-	GQI108
GQI108	Química Inorgânica Experimental I	3º	3	0	51	GQI144, GQI102	-	GQI107
GQI109	Química Orgânica II	3º	3	51	0	GQI106	-	-
		Sub-total:	25	323	102			
GDE103	Psicologia da Educação I	40	3	51	0	GDE101	-	-
GEX108	Cálculo III	40	4	68	0	GEX106	-	-
GEX134	Física II	40	4	68	0	GEX113, GEX106	-	-
GQI110	Química Analítica II	40	3	51	0	GQI104, GEX112	-	GQI111
GQI111	Química Analítica Experimental II	40	4	0	68	GQI104, GEX112	GQI105	GQI110
GQI112	Físico-química I	40	4	68	0	GEX106	-	-
GQI113	Química Orgânica Experimental	40	4	0	68	-	GQI109	-
		Sub-total:	26	306	136			
GEX118	Física III	5°	4	68	0	GEX108, GEX113	-	-
GQI114	Ensino de Química I	5°	4	0	68	-	-	PRG113
GQI115	Química Inorgânica II	5°	3	51	0	GQI107	-	GQI116
GQI116	Química Inorgânica Experimental II	5°	3	0	51	GQI108	-	GQI115
GQI117	Físico-química II	5°	4	68	0	GEX106, GQI112	-	-
GQI118	Físico-química Experimental I	5°	4	0	68	-	GQI112	-
PRG113	Estágio Supervisionado I	5º	6	0	102	-	-	GQI114
		Sub-total:	28	187	289		77	
GDE116	Escola e Currículo Política e Planejamento Educacional	6°	4	68	0	GDE102, GDE101	-	-
GEX139	Física IV	6º	4	68	0	GEX134, GEX118	-	-
GQI119	Ensino de Química II	6º	4	0	68	GQI114, PRG113	-	PRG213
GQI120	Bioquímica I	6º	2	34	0	GQI106	-	-
GQI121	Físico-química Experimental II	6º	4	0	68	GQI118	GQI117	-
GQI122	Físico-química III	6º	4	68	0	-	GEX108, GQI117	-
GQI123	Química Analítica Instrumental I	6º	2	34	0	GQI110	-	-
						GQI114, PRG113		

Sub-total: 30 272 238

GCS101	Introdução à Ciência do Solo	7º	3	17	34	-	GQI104	-
GDE105	Pesquisa em Educação	7º	3	34	17	GDE103	-	-
GDE124	Língua Brasileira de Sinais (libras)	7º	2	34	0	-	-	-
GQI124	Tecnologias Educacionais e Ensino de Química	7º	4	0	68	GQI119, PRG213	-	PRG313
GQI125	Química Analítica Instrumental II	7°	3	34	17	GQI110	-	-
GQI126	Investigações em História da Química	7º	2	34	0	GQI144	-	-
GQI127	Bioquímica II	7º	3	51	0	GQI120	-	GQI128
GQI128	Bioquímica Experimental	7º	2	0	34	GQI120	-	GQI127
PRG313	Estágio Supervisionado III	7º	6	0	102	GQI119, PRG213	-	GQI124
		Sub-total:	28	204	272			
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:	200	2023	1377

	Carga Horária
Disciplinas Obrigatórias	2992
Disciplinas Eletivas	238
Estágios Obrigatórios	408
Atividades Acadêmicas	17
Total Geral	3655