INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS CAMPUS LUZIÂNIA

PRÓ-REITORIA DE ENSINO

Matrizes Curriculares

Matriz
4217 - Licenciatura em Química (2019/1)

Curso
CLQUI-L - Licenciatura em Química

Nível	Periodicidade	Regime	Situação	Per. Letivo Inicial	C.H. Disciplinas
Superior	**Semestral**	**Não Seriado**	**Matriz em Transição**	**2019/1**	**3051**

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
1	DPAA-L.002	História da Educação	COM	N	Q	54	0	54			
1	DPAA-L.402	Leitura e Produção Textual de Gêneros Acadêmicos	COM	N	Q	54	0	54			LUZ.002g1
1	DPAA-L.403	Transformações Químicas	COM	N	Q	54	0	54			LUZ.003g1
1	DPAA-L.404	Estrutura e Propriedades da Matéria	COM	N	Q	54	0	54			LUZ.004g1
1	DPAA-L.405	Matemática Elementar	COM	N	Q	54	0	54			LUZ.005g1
1	DPAA-L.406	Prática Como Componente Curricular I	COM	N	Q	54	0	54			
2	DPAA-L.407	Educação das Relações Étnico-raciais	COM	N	Q	54	0	54			
2	DPAA-L.408	Prática Como Componente Curricular II	COM	N	Q	54	0	54			
2	DPAA-L.003	Cálculo I	COM	N	Q	54	0	54		DPAA-L.405	DPAA-L.065g1
2	DPAA-L.004	História da Química	COM	N	Q	54	0	54			
2	DPAA-L.006	Sociologia da Educação	COM	N	Q	54	0	54			
2	DPAA-L.007	Probabilidade e Estatística	COM	N	Q	54	0	54		DPAA-L.405	DPAA-L.064g1
2	DPAA-L.432	Química Inorgânica	COM	N	Q	54	0	54		DPAA-L.404	DPAA-L.005g1
3	DPAA-L.009	Cálculo II	COM	N	Q	54	0	54		DPAA-L.003	
3	DPAA-L.010	Física Geral	COM	N	Q	54	0	54		DPAA-L.003	
3	DPAA-L.011	Psicologia da Educação	COM	N	Q	54	0	54			
3	DPAA-L.015	Química Analítica Qualitativa	COM	N	Q	54	0	54		DPAA-L.403	
3	DPAA-L.409	Química dos Elementos de Transição	COM	N	Q	54	0	54		DPAA-L.432	DPAA-L.008g1

Matriz
4217 - Licenciatura em Química (2019/1)

Curso
CLQUI-L - Licenciatura em Química

Nível	Periodicidade	Regime	Situação	Per. Letivo Inicial	C.H. Disciplinas
Superior	**Semestral**	**Não Seriado**	**Matriz em Transição**	**2019/1**	**3051**

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
3	DPAA-L.410	Prática Como Componente Curricular III	COM	N	Q	54	0	54			
4	DPAA-L.411	Laboratório de Química Geral e Inorgânica	COM	N	Q	54	0	54		DPAA-L.432	
4	DPAA-L.412	Prática Como Componente Curricular IV	COM	N	Q	54	0	54			
4	DPAA-L.018	Química Analítica Quantitativa	COM	N	Q	54	0	54		DPAA-L.015	
4	DPAA-L.019	Didática	COM	N	Q	54	0	54		DPAA-L.011	
4	DPAA-L.013	Química Orgânica I	COM	N	Q	54	0	54		DPAA-L.404	
4	DPAA-L.014	Eletricidade e Magnetismo	COM	N	Q	54	0	54		DPAA-L.010	
5	DPAA-L.016	Química Orgânica II	COM	N	Q	54	0	54		DPAA-L.013	
5	DPAA-L.017	Termodinâmica	COM	N	Q	54	0	54		DPAA-L.009	
5	DPAA-L.022	Metodologia do Ensino de Química	COM	N	Q	54	0	54		DPAA-L.019	
5	DPAA-L.413	Laboratório de Química Analítica	COM	N	Q	54	0	54		DPAA-L.018	
5	DPAA-L.414	Prática Como Componente Curricular V	COM	N	Q	54	0	54			
5	DPAA-L.248	Estágio Curricular Supervisionado I	COM	N	Q	108	0	108		DPAA-L.019	
6	DPAA-L.249	Estágio Curricular Supervisionado II	COM	N	Q	108	0	108		DPAA-L.248	
6	DPAA-L.416	Gestão e Organização do Trabalho Pedagógico	COM	N	Q	54	0	54			DPAA-L.030g1
6	DPAA-L.418	Laboratório de Química Orgânica	COM	N	Q	54	0	54		DPAA-L.013	
6	DPAA-L.419	Prática Como Componente Curricular VI	COM	N	Q	54	0	54			
6	DPAA-L.023	Físico-química de Soluções	COM	N	Q	54	0	54		DPAA-L.017	

Matriz
4217 - Licenciatura em Química (2019/1)

Curso
CLQUI-L - Licenciatura em Química

Nível	Periodicidade	Regime	Situação	Per. Letivo Inicial	C.H. Disciplinas
Superior	**Semestral**	**Não Seriado**	**Matriz em Transição**	**2019/1**	**3051**

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
6	DPAA-L.020	Metodologia Científica	COM	N	Q	54	0	54		DPAA-L.402	
7	DPAA-L.028	Teorias da Educação	COM	N	Q	54	0	54			
7	DPAA-L.420	Laboratório de Físico-química	COM	N	Q	54	0	54		DPAA-L.023	
7	DPAA-L.421	Química Biológica	COM	N	Q	54	0	54		DPAA-L.013	DPAA-L.027g1
7	DPAA-L.422	Políticas da Educação	COM	N	Q	54	0	54			DPAA-L.021g1
7	DPAA-L.423	Trabalho de Conclusão de Curso I	COM	N	Q	81	0	81		DPAA-L.020	
7	DPAA-L.424	Prática Como Componente Curricular VII	COM	N	Q	54	0	54			
7	DPAA-L.250	Estágio Curricular Supervisionado III	COM	N	Q	108	0	108		DPAA-L.249	
8	DPAA-L.251	Estágio Curricular Supervisionado IV	COM	N	Q	81	0	81		DPAA-L.250	
8	DPAA-L.417	Oficina do Ensino de Química	COM	N	Q	27	0	27		DPAA-L.019	DPAA-L.026g1
8	DPAA-L.427	Trabalho de Conclusão de Curso II	COM	N	Q	108	0	108		DPAA-L.423	
8	DPAA-L.428	Educação de Jovens e Adultos	COM	N	Q	54	0	54			DPAA-L.025g1
8	DPAA-L.429	Prática Como Componente Curricular VIII	COM	N	Q	54	0	54			
8	DPAA-L.415	Filosofia da Educação	COM	N	Q	54	0	54			LUZ.001g1
8	DPAA-L.031	Introdução Aos Métodos Instrumentais de Análise	COM	N	Q	54	0	54		DPAA-L.018	
8	DPAA-L.033	Libras	COM	N	Q	54	0	54			

Código	Sigla	Habilitação	Básica	Créd. Obri.	Carga Horária					
				Para Tese	Estágio	Optativa	Eletiva	At. Comp.	Proj. Final	Min. Créd.
106	Q	Química	Sim	0	0	0	0	200	0	0