



# UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA

## GRADE CURRICULAR DO CURSO DE QUÍMICA - MODALIDADE LICENCIATURA – (Noturno)

Período	Código	Disciplina	Carga Horária		
			T	P	Total
1°	GQL001	Projeto Integrado de Prática Educativa I	1	2	3
1°	GQL002	Iniciação à Química 1	3	3	6
1°	GQL003	Cálculo Diferencial e Integral 1	6	0	6
1°	GQL004	Geometria Analítica	4	0	4
2°	GQL005	Projeto Integrado de Prática Educativa II	1	2	3
2°	GQL006	Iniciação à Química 2	3	3	6
2°	GQL007	Cálculo Diferencial e Integral 2	6	0	6
2°	GQL008	Física Geral 1	4	0	4
2°	GQL009	Física Geral Experimental 1	0	2	2
3°	GQL010	Projeto Integrado de Prática Educativa III	2	2	4
3°	GQL011	Fundamentos de Análise Química Qualitativa	3	0	3
3°	GQL012	Química Analítica Qualitativa Experimental	0	3	3
3°	GQL013	Química Inorgânica 1	4	0	4
3°	GQL014	Física Geral 2	4	0	4
3°	GQL015	Física Geral Experimental 2	0	2	2
4°	GQL016	Projeto Integrado de Prática Educativa IV	2	2	4
4°	GQL017	Estatística	4	0	4
4°	GQL018	Química Analítica Quantitativa	3	0	3
4°	GQL019	Química Analítica Quantitativa Experimental	0	3	3
4°	GQL020	Química Inorgânica 2	3	3	6
5°	GFP031	Didática Geral	4	0	4
5°	GQL021	Metodologia do Ensino de Química 1	2	2	4
5°	GQL022	Físico-Química 1	4	0	4
5°	GQL023	Química Orgânica 1	4	0	4
5°	GQL024	Fundamentos de Química Analítica Instrumental	4	0	4
6°	GFP050	Psicologia da Educação	4	0	4
6°	GQL025	Metodologia do Ensino de Química 2	2	2	4
6°	GQL026	Química Orgânica 2	4	0	4
6°	GQL027	Físico-Química 2	4	0	4
7°	GFP041	Política e Gestão da Educação	4	0	4
7°	GQL028	Instrumentação para o Ensino de Química 1	4	0	4
7°	GQL029	Estágio Supervisionado 1	1	3	4
7°	GQL030	Físico-Química Experimental	0	4	4
7°	GQL031	Reatividade de Compostos Orgânicos	2	0	2
8°	GQL032	Instrumentação para o Ensino de Química 2	2	2	4
8°	GQL033	Estágio Supervisionado 2	1	3	4
8°	GQL034	Eletroquímica e Métodos Eletroanalíticos	4	0	4
8°	GQL035	Química Ambiental	4	0	4
8°	GQL036	Química Orgânica Experimental	0	4	4
9°	GQL037	Estágio Supervisionado 3	2	8	10
9°	GQL038	Química Aplicada 1	2	0	2
9°	GQL039	Bioquímica	4	0	4
10°	GQL040	Estágio Supervisionado 4	2	8	10
10°	GQL041	Química Aplicada 2	2	0	2
10°	GQL042	Trabalho de Conclusão de Curso	1	3	4
OPT	GQB020	Cálculo Diferencial e Integral 3	4	0	4
OPT	GQB028	Física Geral 3	4	0	4
OPT	GQB029	Física Experimental 3	0	2	2



# UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA

## GRADE CURRICULAR DO CURSO DE QUÍMICA - MODALIDADE LICENCIATURA – (Noturno)

Período	Código	Disciplina	Carga Horária		
			T	P	Total
OPT	GQL043	Metodologia de Ensino em Físico-Química	2	2	4
OPT	GQL044	Metodologia de Ensino em Química Analítica	2	2	4
OPT	GQL045	Metodologia de Ensino em Química Inorgânica	2	2	4
OPT	GQL046	Metodologia de ensino em Química Orgânica	2	2	4
OPT	GQL047	Metodologia de Técnicas de Pesquisa 1	2	2	4
OPT	GQL048	Metodologia e Técnicas de Pesquisa 2	2	2	4
OPT	GQL049	Ecologia Geral	2	0	2
OPT	GQL050	Educação Especial	6	0	6
OPT	GQL051	Filosofia da Educação	4	0	4
OPT	GQL052	Introdução à Sociologia da Ciência	2	0	2
OPT	GQL053	Educação para o Meio Ambiente	2	0	2
OPT	GQL054	Fundamentos da Fitoquímica	2	0	2
OPT	GQL055	Introdução à Computação	2	0	2
OPT	GQL056	Princípios e Aplicações da Fotoquímica	2	0	2
OPT	GQL057	Química Aquática	2	0	2
OPT	GQL058	Química Bioinorgânica	2	0	2
OPT	GQL059	Química de Polímeros	2	0	2
OPT	GQL060	Química de Produtos Naturais	2	0	2
OPT	GQL061	Química Quântica	2	0	2
OPT	GQL062	Química de Superfícies, Colóides e Macromoléculas	2	0	2
OPT	GQL063	Radioquímica	2	0	2
OPT	GQL064	Tecnologias Educativas	2	0	2
OPT	LIBRAS01	Língua Brasileira de Sinais – Libras I	2	2	4
OPT	LIBRAS02	Língua Brasileira de Sinais – Libras II	2	2	4