

Relação de Pré-Requisitos

65GL - QUÍMICA

Currículo: 12018

Ord.	Código	Nome Disciplina	Período
1	DCC119	ALGORITMOS	1
		Equivalências: DCC119E - ALGORITMOS;	
2	MAT154	CÁLCULO I	1
		Equivalências: MAT154E - CÁLCULO I;	
3	MAT155	GEOMETRIA ANALÍTICA E SISTEMAS LINEARES	1
		Equivalências: MAT155E - GEOMETRIA ANALÍTICA E SISTEMAS LINEARES;	
4	QUI157	INTRODUÇÃO À QUÍMICA	1
5	FIS122	LABORATÓRIO DE INTRODUÇÃO ÀS CIÊNCIAS FÍSICAS	1
6	DCC120	LABORATÓRIO DE PROGRAMAÇÃO	1
7	QUI126	LABORATÓRIO DE QUÍMICA	1
8	QUI125	QUÍMICA FUNDAMENTAL	1
		Equivalências: QUI125E - QUÍMICA FUNDAMENTAL;	
9	MAT156	CÁLCULO II	2
		Pré-Requisitos: MAT154 - CÁLCULO I; MAT155 - GEOMETRIA ANALÍTICA E SISTEMAS LINEARES; Equivalências: MAT156E - CALCULO II;	
10	FIS073	FÍSICA I	2
		Pré-Requisitos: MAT154 - CÁLCULO I; Equivalências: FIS073E - FÍSICA I;	
11	EST028	INTRODUÇÃO À ESTATÍSTICA	2
		Pré-Requisitos: MAT154 - CÁLCULO I; MAT155 - GEOMETRIA ANALÍTICA E SISTEMAS LINEARES;	
12	FIS077	LABORATÓRIO DE FÍSICA I	2
		Pré-Requisitos: FIS122 - LABORATÓRIO DE INTRODUÇÃO ÀS CIÊNCIAS FÍSICAS;	
13	QUI168	LABORATÓRIO DE TRANSFORMAÇÕES QUÍMICAS	2
		Pré-Requisitos: QUI126 - LABORATÓRIO DE QUÍMICA;	
14	QUI143	QUÍMICA DOS ELEMENTOS	2
		Pré-Requisitos: QUI125 - QUÍMICA FUNDAMENTAL;	
15	QUI087	QUÍMICA ORGÂNICA I	2
		Pré-Requisitos: QUI125 - QUÍMICA FUNDAMENTAL;	
16	QUI090	ANÁLISES QUALITATIVAS	3
		Pré-Requisitos: QUI143 - QUÍMICA DOS ELEMENTOS;	

Relação de Pré-Requisitos

65GL - QUÍMICA

Currículo: 12018

Ord.	Código	Nome Disciplina	Período
17	MAT157	CÁLCULO III Pré-Requisitos: MAT156 - CÁLCULO II; Equivalências: MAT157E - CÁLCULO III;	3
18	QUI138	INTRODUÇÃO À EDUCAÇÃO QUÍMICA	3
19	QUI081	LABORATÓRIO DE QUÍMICA DOS ELEMENTOS Pré-Requisitos: QUI143 - QUÍMICA DOS ELEMENTOS;	3
20	QUI088	LABORATÓRIO DE QUÍMICA ORGÂNICA I Pré-Requisitos: QUI087 - QUÍMICA ORGÂNICA I;	3
21	EDU148	PRÁTICA ESCOLAR EM SABERES QUÍMICOS ESCOLARES	3
22	QUI084	QUÍMICA DAS SOLUÇÕES Pré-Requisitos: QUI143 - QUÍMICA DOS ELEMENTOS;	3
23	QUI079	QUÍMICA ORGÂNICA II Pré-Requisitos: QUI087 - QUÍMICA ORGÂNICA I;	3
24	MTE177	SABERES QUÍMICOS ESCOLARES	3
25	QUI095	ANÁLISES VOLUMÉTRICAS Pré-Requisitos: QUI084 - QUÍMICA DAS SOLUÇÕES; QUI090 - ANÁLISES QUALITATIVAS;	4
26	FIS075	FÍSICA III Pré-Requisitos: FIS073 - FÍSICA I; MAT157 - CÁLCULO III;	4
27	QUI094	INTRODUÇÃO À ANÁLISE QUÍMICA Pré-Requisitos: QUI084 - QUÍMICA DAS SOLUÇÕES; QUI090 - ANÁLISES QUALITATIVAS;	4
28	QUI080	LABORATÓRIO DE QUÍMICA ORGÂNICA II Pré-Requisitos: QUI079 - QUÍMICA ORGÂNICA II; QUI088 - LABORATÓRIO DE QUÍMICA ORGÂNICA I;	4
29	QUI134	LABORATÓRIO DE TERMODINÂMICA E CINÉTICA Pré-Requisitos: MAT156 - CÁLCULO II; QUI125 - QUÍMICA FUNDAMENTAL;	4
30	MTE193	METODOLOGIA DO ENSINO DE QUÍMICA Pré-Requisitos: MTE177 - SABERES QUÍMICOS ESCOLARES;	4
31	ADE103	POLÍTICAS PÚBLICAS E GESTÃO DO ESPAÇO ESCOLAR	4
32	EDU147	PRÁTICA ESCOLAR EM POLÍTICAS PÚBLICAS E GESTÃO DO ESPAÇO ESCOLAR	4
33	QUI133	TERMODINÂMICA E CINÉTICA Pré-Requisitos: MAT156 - CÁLCULO II; QUI125 - QUÍMICA FUNDAMENTAL;	4
34	QUI128	ELETROQUÍMICA Pré-Requisitos: QUI094 - INTRODUÇÃO À ANÁLISE QUÍMICA; QUI095 - ANÁLISES VOLUMÉTRICAS; QUI133 - TERMODINÂMICA E CINÉTICA;	5
35	EDU149	ENSINO DE QUÍMICA NA ESCOLA BÁSICA I Pré-Requisitos: MTE193 - METODOLOGIA DO ENSINO DE QUÍMICA;	5

Relação de Pré-Requisitos

65GL - QUÍMICA

Currículo: 12018

Ord.	Código	Nome Disciplina	Período
36	QUI131	ESTRUTURA ATÔMICA E MOLECULAR	5
		Pré-Requisitos: FIS073 - FÍSICA I; QUI133 - TERMODINÂMICA E CINÉTICA;	
37	QUI122	HISTÓRIA DA QUÍMICA	5
38	QUI140	INSTRUMENTAÇÃO PARA O ENSINO DE QUÍMICA I	5
		Pré-Requisitos: MTE193 - METODOLOGIA DO ENSINO DE QUÍMICA; QUI084 - QUÍMICA DAS SOLUÇÕES;	
39	QUI110	LABORATÓRIO DE ELETROQUÍMICA	5
		Pré-Requisitos: QUI094 - INTRODUÇÃO À ANÁLISE QUÍMICA; QUI095 - ANÁLISES VOLUMÉTRICAS; QUI133 - TERMODINÂMICA E CINÉTICA;	
40	EDU150	PRÁTICA EM ENSINO DE QUÍMICA NA ESCOLA BÁSICA I	5
		Pré-Requisitos: QUI084 - QUÍMICA DAS SOLUÇÕES;	
41	PEO039	PROCESSO ENSINO APRENDIZAGEM	5
42	EDU151	ENSINO DE QUÍMICA NA ESCOLA BÁSICA II	6
		Pré-Requisitos: EDU149 - ENSINO DE QUÍMICA NA ESCOLA BÁSICA I; EDU150 - PRÁTICA EM ENSINO DE QUÍMICA NA ESCOLA BÁSICA I;	
43	EDU034	ESTADO, SOCIEDADE E EDUCAÇÃO	6
44	QUI139	EXPERIMENTAÇÃO NO ENSINO DE QUÍMICA	6
		Pré-Requisitos: QUI140 - INSTRUMENTAÇÃO PARA O ENSINO DE QUÍMICA I;	
45	QUI129	LABORATÓRIO DE ANÁLISE INSTRUMENTAL	6
		Pré-Requisitos: QUI110 - LABORATÓRIO DE ELETROQUÍMICA; QUI128 - ELETROQUÍMICA ; Equivalências: QUI102 - METODOLOGIA ANALÍTICA;	
46	QUI093	MÉTODOS INSTRUMENTAIS DE ANÁLISE	6
		Pré-Requisitos: QUI110 - LABORATÓRIO DE ELETROQUÍMICA; QUI128 - ELETROQUÍMICA ;	
47	EDU152	PRÁTICA EM ENSINO DE QUÍMICA NA ESCOLA BÁSICA II	6
		Pré-Requisitos: EDU149 - ENSINO DE QUÍMICA NA ESCOLA BÁSICA I; EDU150 - PRÁTICA EM ENSINO DE QUÍMICA NA ESCOLA BÁSICA I;	
48	QUI163	QUÍMICA AMBIENTAL	6
		Pré-Requisitos: QUI094 - INTRODUÇÃO À ANÁLISE QUÍMICA; QUI095 - ANÁLISES VOLUMÉTRICAS;	
49	QUI091	QUÍMICA DE COORDENAÇÃO	6
		Pré-Requisitos: QUI131 - ESTRUTURA ATÔMICA E MOLECULAR; QUI143 - QUÍMICA DOS ELEMENTOS;	
50	EDU200	ESTÁGIO SUPERVISIONADO NO ENSINO DE QUÍMICA I	7
		Pré-Requisitos: EDU151 - ENSINO DE QUÍMICA NA ESCOLA BÁSICA II; EDU152 - PRÁTICA EM ENSINO DE QUÍMICA NA ESCOLA BÁSICA II; QUI133 - TERMODINÂMICA E CINÉTICA;	
51	QUI137	LABORATÓRIO DE QUÍMICA E SAÚDE	7
		Pré-Requisitos: QUI079 - QUÍMICA ORGÂNICA II; QUI080 - LABORATÓRIO DE QUÍMICA ORGÂNICA II;	
52	LEM184	LIBRAS E EDUCAÇÃO PARA SURDOS	7
53	QUI141	PLANEJAMENTO E AVALIAÇÃO DO ENSINO DE QUÍMICA	7
		Pré-Requisitos: QUI139 - EXPERIMENTAÇÃO NO ENSINO DE QUÍMICA;	
54	BQU049	QUÍMICA BIOLÓGICA	7
		Equivalências: QUI158 - FUNDAMENTOS DE BIOQUÍMICA;	

Relação de Pré-Requisitos

65GL - QUÍMICA

Currículo: 12018

Ord.	Código	Nome Disciplina	Período
55	BQU549	QUÍMICA BIOLÓGICA - PRÁTICA	7
56	QUI145	QUÍMICA E SAÚDE	7
		Pré-Requisitos: QUI079 - QUÍMICA ORGÂNICA II; QUI080 - LABORATÓRIO DE QUÍMICA ORGÂNICA II;	
57	EDU199	REFLEXÕES SOBRE A ATUAÇÃO NO ESPAÇO ESCOLAR I - ENSINO DE QUÍMICA	7
		Pré-Requisitos: EDU151 - ENSINO DE QUÍMICA NA ESCOLA BÁSICA II; EDU152 - PRÁTICA EM ENSINO DE QUÍMICA NA ESCOLA BÁSICA II; QUI133 - TERMODINÂMICA E CINÉTICA;	
58	GEO102	ELEMENTOS DE MINERALOGIA E PETROGRAFIA	8
		Pré-Requisitos: QUI125 - QUÍMICA FUNDAMENTAL;	
59	GE5102	ELEMENTOS DE MINERALOGIA E PETROGRAFIA-PRAT	8
60	EDU202	ESTÁGIO SUPERVISIONADO NO ENSINO DE QUÍMICA II	8
		Pré-Requisitos: EDU199 - REFLEXÕES SOBRE A ATUAÇÃO NO ESPAÇO ESCOLAR I - ENSINO DE QUÍMICA; EDU200 - ESTÁGIO SUPERVISIONADO NO ENSINO DE QUÍMICA I;	
61	QUI142	INICIAÇÃO À PESQUISA NO ENSINO DE QUÍMICA	8
		Pré-Requisitos: QUI139 - EXPERIMENTAÇÃO NO ENSINO DE QUÍMICA;	
62	QUI121	QUÍMICA TOXICOLÓGICA	8
		Pré-Requisitos: QUI137 - LABORATÓRIO DE QUÍMICA E SAÚDE; QUI145 - QUÍMICA E SAÚDE;	
63	EDU201	REFLEXÕES SOBRE A ATUAÇÃO NO ESPAÇO ESCOLAR II - ENSINO DE QUÍMICA	8
		Pré-Requisitos: EDU199 - REFLEXÕES SOBRE A ATUAÇÃO NO ESPAÇO ESCOLAR I - ENSINO DE QUÍMICA; EDU200 - ESTÁGIO SUPERVISIONADO NO ENSINO DE QUÍMICA I;	

O Curso de Química tem a seguinte Modalidade:

Modalidade Licenciatura - tem a seguinte carga horária:

Disciplinas obrigatórias 3085 h/a

Atividades Complementares (flexibilização curricular) 290 h/a

Total..... 3375 h/a

Mínimo: 08

Médio: 08

Máximo: 14

Resolução nº046/2012 - CONGRAD, de 02/10/2012. Resolução nº054/2012 - CONGRAD, de 02/10/2012. Resolução nº35/2013 - CONGRAD, de 28/08/2013. EM CONSTRUÇÃO