

Relação de Pré-Requisitos

65GB - QUÍMICA

Currículo: 12024

Ord.	Código	Nome Disciplina	Período
1	DCC199	ALGORITMOS	1
2	DC5199	ALGORITMOS - PRÁTICA	1
3	MAT154	CÁLCULO I	1
		Equivalências: MAT154E - CÁLCULO I;	
4	MAT155	GEOMETRIA ANALÍTICA E SISTEMAS LINEARES	1
		Equivalências: MAT155E - GEOMETRIA ANALÍTICA E SISTEMAS LINEARES;	
5	EXT100	INTRODUÇÃO À EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA	1
6	QUI157	INTRODUÇÃO À QUÍMICA	1
		Equivalências: ICE001 - INTRODUÇÃO ÀS CIÊNCIAS EXATAS;	
7	FIS122	LABORATÓRIO DE INTRODUÇÃO ÀS CIÊNCIAS FÍSICAS	1
8	QUI126	LABORATÓRIO DE QUÍMICA	1
9	QUI125	QUÍMICA FUNDAMENTAL	1
		Equivalências: QUI125E - QUÍMICA FUNDAMENTAL;	
10	MAT156	CÁLCULO II	2
		Pré-Requisitos: MAT154 - CÁLCULO I; MAT155 - GEOMETRIA ANALÍTICA E SISTEMAS LINEARES;	
		Equivalências: MAT156E - CALCULO II;	
11	FIS073	FÍSICA I	2
		Pré-Requisitos: MAT154 - CÁLCULO I;	
		Equivalências: FIS073E - FÍSICA I;	
12	EST028	INTRODUÇÃO À ESTATÍSTICA	2
		Pré-Requisitos: MAT154 - CÁLCULO I; MAT155 - GEOMETRIA ANALÍTICA E SISTEMAS LINEARES;	
13	FIS077	LABORATÓRIO DE FÍSICA I	2
		Pré-Requisitos: FIS122 - LABORATÓRIO DE INTRODUÇÃO ÀS CIÊNCIAS FÍSICAS;	
14	QUI204	LABORATÓRIO DE QUÍMICA INORGÂNICA	2
		Pré-Requisitos: QUI125 - QUÍMICA FUNDAMENTAL (universal);	
		Equivalências: QUI081 - LABORATÓRIO DE QUÍMICA DOS ELEMENTOS;	
15	QUI168	LABORATÓRIO DE TRANSFORMAÇÕES QUÍMICAS	2
		Pré-Requisitos: QUI126 - LABORATÓRIO DE QUÍMICA;	
16	QUI206	QUÍMICA INORGÂNICA	2
		Pré-Requisitos: QUI125 - QUÍMICA FUNDAMENTAL (universal);	
		Equivalências: QUI143 - QUÍMICA DOS ELEMENTOS;	

Relação de Pré-Requisitos

65GB - QUÍMICA

Currículo: 12024

Ord.	Código	Nome Disciplina	Período
17	QUI087	QUÍMICA ORGÂNICA I	2
		Pré-Requisitos: QUI125 - QUÍMICA FUNDAMENTAL;	
18	MAT157	CÁLCULO III	3
		Pré-Requisitos: MAT156 - CÁLCULO II;	
		Equivalências: MAT157E - CÁLCULO III;	
19	FIS074	FÍSICA II	3
		Pré-Requisitos: FIS073 - FÍSICA I; MAT156 - CÁLCULO II;	
20	QUI189	LABORATÓRIO DE ANÁLISES QUALITATIVAS	3
		Pré-Requisitos: QUI206 - QUÍMICA INORGÂNICA;	
21	EXT101	POPULARIZAÇÃO DAS CIÊNCIAS I	3
		Pré-Requisitos: EXT100 - INTRODUÇÃO À EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA;	
22	QUI191	QUÍMICA DAS SOLUÇÕES	3
		Pré-Requisitos: QUI206 - QUÍMICA INORGÂNICA;	
23	QUI182	QUÍMICA ORGÂNICA EXPERIMENTAL I	3
		Pré-Requisitos: QUI087 - QUÍMICA ORGÂNICA I;	
24	QUI079	QUÍMICA ORGÂNICA II	3
		Pré-Requisitos: QUI087 - QUÍMICA ORGÂNICA I;	
25	MAT029	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS I	4
		Pré-Requisitos: MAT156 - CÁLCULO II;	
		Equivalências: MAT029E - EQUAÇÕES DIFERENCIAIS I;	
26	FIS075	FÍSICA III	4
		Pré-Requisitos: FIS074 - FÍSICA II; MAT157 - CÁLCULO III;	
27	QUI094	INTRODUÇÃO À ANÁLISE QUÍMICA	4
		Pré-Requisitos: QUI189 - LABORATÓRIO DE ANÁLISES QUALITATIVAS; QUI191 - QUÍMICA DAS SOLUÇÕES;	
		Correquisito: QUI190 - LABORATÓRIO DE ANÁLISES VOLUMÉTRICAS;	
28	QUI190	LABORATÓRIO DE ANÁLISES VOLUMÉTRICAS	4
		Pré-Requisitos: QUI189 - LABORATÓRIO DE ANÁLISES QUALITATIVAS; QUI191 - QUÍMICA DAS SOLUÇÕES;	
		Correquisito: QUI094 - INTRODUÇÃO À ANÁLISE QUÍMICA;	
29	FIS111	LABORATÓRIO DE ELETRICIDADE E ELETRÔNICA	4
		Pré-Requisitos: FIS074 - FÍSICA II; MAT157 - CÁLCULO III;	
30	QUI056	LABORATÓRIO DE TERMODINÂMICA QUÍMICA	4
		Pré-Requisitos: MAT156 - CÁLCULO II; QUI125 - QUÍMICA FUNDAMENTAL;	
		Correquisito: QUI130 - TERMODINÂMICA QUÍMICA;	
31	EXT102	POPULARIZAÇÃO DAS CIÊNCIAS II	4
		Pré-Requisitos: EXT101 - POPULARIZAÇÃO DAS CIÊNCIAS I (universal);	

Relação de Pré-Requisitos

65GB - QUÍMICA

Currículo: 12024

Ord.	Código	Nome Disciplina	Período
32	QUI130	TERMODINÂMICA QUÍMICA	4
		Pré-Requisitos: MAT156 - CÁLCULO II; QUI125 - QUÍMICA FUNDAMENTAL; Correquisito: QUI056 - LABORATÓRIO DE TERMODINÂMICA QUÍMICA;	
33	QUI131	ESTRUTURA ATÔMICA E MOLECULAR	5
		Pré-Requisitos: FIS073 - FÍSICA I; QUI130 - TERMODINÂMICA QUÍMICA;	
34	FIS076	FISICA IV	5
		Pré-Requisitos: FIS075 - FISICA III; FIS111 - LABORATÓRIO DE ELETRICIDADE E ELETRÔNICA;	
35	FIS080	LABORATORIO DE FISICA IV	5
		Pré-Requisitos: FIS075 - FISICA III; FIS111 - LABORATÓRIO DE ELETRICIDADE E ELETRÔNICA;	
36	EXT103	PROJETO DE EXTENSÃO I	5
		Pré-Requisitos: EXT100 - INTRODUÇÃO À EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA (universal);	
37	QUI183	QUÍMICA ORGÂNICA EXPERIMENTAL II	5
		Pré-Requisitos: QUI182 - QUÍMICA ORGÂNICA EXPERIMENTAL I;	
38	QUI009	QUIMICA ORGANICA III	5
		Pré-Requisitos: QUI079 - QUÍMICA ORGÂNICA II; QUI182 - QUÍMICA ORGÂNICA EXPERIMENTAL I;	
39	QUI128	ELETROQUÍMICA	6
		Pré-Requisitos: QUI094 - INTRODUÇÃO À ANÁLISE QUÍMICA; QUI130 - TERMODINÂMICA QUÍMICA; QUI190 - LABORATÓRIO DE ANÁLISES VOLUMÉTRICAS; Correquisito: QUI110 - LABORATÓRIO DE ELETROQUÍMICA;	
40	QUI097	EQUILÍBRIO E CINÉTICA	6
		Pré-Requisitos: QUI056 - LABORATÓRIO DE TERMODINÂMICA QUÍMICA; QUI130 - TERMODINÂMICA QUÍMICA; Correquisito: QUI058 - LABORATÓRIO DE EQUILÍBRIO E CINÉTICA;	
41	QUI110	LABORATÓRIO DE ELETROQUÍMICA	6
		Pré-Requisitos: QUI094 - INTRODUÇÃO À ANÁLISE QUÍMICA; QUI130 - TERMODINÂMICA QUÍMICA; QUI190 - LABORATÓRIO DE ANÁLISES VOLUMÉTRICAS; Correquisito: QUI128 - ELETROQUÍMICA ;	
42	QUI058	LABORATÓRIO DE EQUILÍBRIO E CINÉTICA	6
		Pré-Requisitos: QUI056 - LABORATÓRIO DE TERMODINÂMICA QUÍMICA; QUI130 - TERMODINÂMICA QUÍMICA; Correquisito: QUI097 - EQUILÍBRIO E CINÉTICA;	
43	QUI092	LABORATÓRIO DE QUÍMICA DE COORDENAÇÃO	6
		Pré-Requisitos: QUI131 - ESTRUTURA ATÔMICA E MOLECULAR; QUI204 - LABORATÓRIO DE QUÍMICA INORGÂNICA; Correquisito: QUI091 - QUÍMICA DE COORDENAÇÃO;	
44	QUI091	QUÍMICA DE COORDENAÇÃO	6
		Pré-Requisitos: QUI131 - ESTRUTURA ATÔMICA E MOLECULAR; QUI206 - QUÍMICA INORGÂNICA; Correquisito: QUI092 - LABORATÓRIO DE QUÍMICA DE COORDENAÇÃO;	
45	QUI017	QUIMICA ORGANICA IV	6
		Pré-Requisitos: QUI009 - QUIMICA ORGANICA III;	
46	GEO173	ELEMENTOS DE MINERALOGIA E PETROGRAFIA	7
		Pré-Requisitos: QUI206 - QUÍMICA INORGÂNICA;	

Relação de Pré-Requisitos

65GB - QUÍMICA

Currículo: 12024

Ord.	Código	Nome Disciplina	Período
47	GE5173	ELEMENTOS DE MINERALOGIA E PETROGRAFIA - PRÁTICA	7
48	QUI129	LABORATÓRIO DE ANÁLISE INSTRUMENTAL	7
		Pré-Requisitos: QUI110 - LABORATÓRIO DE ELETROQUÍMICA; QUI128 - ELETROQUÍMICA ; Correquisito: QUI093 - MÉTODOS INSTRUMENTAIS DE ANÁLISE;	
49	QUI093	MÉTODOS INSTRUMENTAIS DE ANÁLISE	7
		Pré-Requisitos: QUI094 - INTRODUÇÃO À ANÁLISE QUÍMICA; QUI190 - LABORATÓRIO DE ANÁLISES VOLUMÉTRICAS; Correquisito: QUI129 - LABORATÓRIO DE ANÁLISE INSTRUMENTAL;	
50	QUI132	PROJETOS EM QUÍMICA I	7
		Pré-Requisitos: QUI009 - QUÍMICA ORGANICA III; QUI110 - LABORATÓRIO DE ELETROQUÍMICA; QUI130 - TERMODINÂMICA QUÍMICA;	
51	BQU049	QUÍMICA BIOLÓGICA	7
		Pré-Requisitos: QUI079 - QUÍMICA ORGÂNICA II;	
52	BQU549	QUÍMICA BIOLÓGICA - PRÁTICA	7
53	QUI164	LABORATÓRIO DE QUÍMICA AMBIENTAL	8
		Pré-Requisitos: QUI129 - LABORATÓRIO DE ANÁLISE INSTRUMENTAL; QUI191 - QUÍMICA DAS SOLUÇÕES;	
54	QUI064	PROJETOS EM QUÍMICA II	8
		Pré-Requisitos: QUI132 - PROJETOS EM QUÍMICA I;	
55	QUI163	QUÍMICA AMBIENTAL	8
		Pré-Requisitos: QUI191 - QUÍMICA DAS SOLUÇÕES;	
56	QUI059	QUÍMICA QUÂNTICA	8
		Pré-Requisitos: QUI097 - EQUILÍBRIO E CINÉTICA; QUI131 - ESTRUTURA ATÔMICA E MOLECULAR;	
57	QUI096	TÓPICOS EM QUÍMICA INORGÂNICA	8
		Pré-Requisitos: QUI091 - QUÍMICA DE COORDENAÇÃO;	

O Curso de Química tem a seguinte Modalidade:

Modalidade Bacharelado - tem a seguinte carga horária:

Disciplinas obrigatórias	2640 h (Sendo 150 horas de disciplinas extensionistas)
Flexibilização Curricular	150 h
Atividades Complementares de Extensão	150 h (total de extensão: 300, sendo 150 em disciplinas obrigatórias extensionistas).
Total.....	2940 horas

Recomendado: 08

Máximo: 14

Obs - Integralização Curricular via Ingresso por Opção de Curso de Segundo Ciclo:

O discente que optar pelo Curso de Bacharelado em Química com ingresso via curso de segundo ciclo do CCE deverá obedecer à mesma carga horária para a integralização do Curso de Bacharelado em Química com ingresso via Área Básica de Ingresso, ou seja, 2.940 h. Para efeito de tempo de integralização do primeiro curso de segundo ciclo é computado o tempo em que esse discente permaneceu no CCE.

A partir do segundo curso de segundo ciclo, o tempo máximo de integralização para o Curso de Bacharelado em Química será de 04 períodos (ou dois anos), como estabelecido no PPC do CCE.

