UNIVERSIDADE FEDERAL
DE SANTA CATARINA
Pró-Reitoria de Graduação
Departamento de Administração Escolar

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **757 - QUÍMICA BACHARELADO[Campus Blumenau]**
Currículo: **20192**

Habilitação: Bacharelado em Química

Documentação: Resolução nº 07/2018/CGRAD, de 10/10/2018 e Publicada no Boletim Oficial da UFSC em 15/10/2018. Autorizado pela Portaria nº 905 de 24/12/2018 e Publicada no D.O.U em 26/12/2018.

Objetivo:

Titulação: Bacharel em Química

Diplomado em: Química

Período de Conclusão do Curso:	Mínimo: 8 semestres	Máximo: 12 semestres
Carga Horária Obrigatória:	UFSC: 3636 H/A	CNE: 2880 H
Número de aulas semanais:	Mínimo: 17	Máximo: 25
Coordenador do Curso:	Prof. Dr. Silmar José Spinardi Franchi	
Telefone:	37213392	

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **757 - QUÍMICA BACHARELADO[Campus Blumenau]**
Currículo: **20192**

Habilitação: Bacharelado em Química

Primeira Fase

Disciplina	Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
CEE5101 Química Geral	Ob	108	6			
CEE5108 Química Geral Experimental	Ob	72	4			
CEE7102 Educação Ambiental	Ob	36	2			
CEE7103 Metodologia Científica	Ob	36	2			
MAT3101 Pré-Cálculo	Ob	36	2			
MAT3111 Geometria Analítica	Ob	72	4			

Segunda Fase

Disciplina	Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
CEE7201 Química Inorgânica I	Ob	72	4		CEE5101	
CEE7202 Química Analítica	Ob	108	6		CEE5101	
CEE7203 Química Geral II	Ob	72	4		CEE5101	
MAT3201 Cálculo I	Ob	72	4		MAT3101	

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **757 - QUÍMICA BACHARELADO[Campus Blumenau]**
Currículo: **20192**

Habilitação: Bacharelado em Química

Terceira Fase

Disciplina		Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
CEE5404	**Química Analítica Experimental**	Ob	72	4		(CEE5101 ou CEE7202) eh (CEE5108)	
CEE7195	**Física I**	Ob	72	4		MAT3201	
CEE7301	**Química Orgânica I**	Ob	72	4		CEE5101	
CEE7302	**Direitos Humanos e Diversidade Sociocultural**	Ob	72	4			
MAT3301	**Cálculo II**	Ob	72	4		MAT3201	

Quarta Fase

Disciplina		Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
CEE5303	**Química Inorgânica Experimental**	Ob	72	4			
CEE5502	**Química Orgânica II**	Ob	72	4			
CEE5707	**Métodos Intrumentais de Análise II**	Ob	72	4			
CEE7295	**Física II**	Ob	72	4		CEE7195	
MAT3401	**Cálculo III**	Ob	72	4		MAT3301	

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **757 - QUÍMICA BACHARELADO[Campus Blumenau]**
Currículo: **20192**

Habilitação: Bacharelado em Química

Quinta Fase

Disciplina		Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
CEE5403	**Termodinâmica Química**	Ob	72	4		(CEE5101 eh MAT3401)	
CEE5507	**Química Orgânica Experimental**	Ob	72	4		CEE5502	
CEE5603	**Análise Orgânica**	Ob	72	4		CEE5502	
CEE5706	**Métodos Intrumentais de Análise I**	Ob	36	2			
CEE6310	**Ótica**	Ob	36	2		CEE7295	
CEE7502	**Química Inorgânica II**	Ob	72	4			

Sexta Fase

Disciplina		Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
CEE5505	**Física Experimental**	Ob	36	2		CEE6310	
CEE5791	**Química Biológica I**	Ob	36	2		CEE5502	
CEE5794	**Fundamentos de Cinética e Catálise Química**	Ob	72	4		CEE5403	
CEE7501	**Química de Superfície e Colóides**	Ob	36	2		CEE5403	
CEE7602	**Química Orgânica III**	Ob	72	4		(CEE5101 eh CEE7295 MAT3111 eh MAT3401) eh	
CEE7603	**Química Inorgânica Experimental II**	Ob	72	4		CEE7502	

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **757 - QUÍMICA BACHARELADO[Campus Blumenau]**
Currículo: **20192**

Habilitação: Bacharelado em Química

Sétima Fase

Disciplina		Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
CEE5703	**Introdução à Ciência dos Polímeros**	Ob	36	2		CEE5403	
CEE5958	**Laboratório de Métodos Eletroanalíticos**	Ob	36	2		CEE5706	
CEE7601	**Expectroscopia**	Ob	36	2		CEE7604	
CEE7701	**Soluções e Equilíbrio entre Fases**	Ob	72	4		CEE5403	
CEE7702	**Química Biológica II**	Ob	72	4		CEE5791	
CEE7703	**Química Orgânica Experimental II**	Ob	72	4		CEE7602	
CEE7704	**Laboratório de Métodos Espectrométricos e de Separação**	Ob	36	2		CEE5707	
CEE7705	**Mineralogia**	Ob	36	2		CEE5101	
CEE7706	**TCC 1**	Ob	36	2		(CEE5502 eh CEE5794) eh (CEE7202) ou	

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **757 - QUÍMICA BACHARELADO[Campus Blumenau]**
Currículo: **20192**

Habilitação: Bacharelado em Química

Oitava Fase

Disciplina	Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
CEE5605 Físico-Químico Experimental	Ob	72	4		(CEE5794 eh CEE7701)	
CEE5708 Química Ambiental	Ob	72	4			
CEE7802 TCC 2	Ob	360	20		CEE7706	

Disciplinas Optativas

Os discentes deverão cumprir para integralização curricular, a partir da 3ª fase, 216 h-a (180h) de disciplinas.

Disciplina	Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
CEE5951 Introdução à Química Medicinal	Op	72	4		CEE5791	
CEE7406 Química Verde	Op	72	4			

Observações

null

Legenda: Tipo: Ob=Disciplina Obrigatória; Op=Disciplina Optativa; Es=Estágio; Ex=Extracurso; H/A=Hora Aula Equivalente: Disciplina equivalente; Conjunto: Disciplinas que devem ser cursadas em conjunto