

LICENCIATURA EM QUÍMICA

DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA
1° SEMESTRE	
(1° BIMESTRE)	
Cultura Brasileira	40
Inglês Ia	20
Leitura e Produção de Textos	80
Letramento Digital	80
Carga horária total:	220

1° SEMESTRE	
(2° BIMESTRE)	
Atividades Acadêmico-Científico-Culturais I	40
História da Educação	80
Inglês Ib	20
Matemática	80
Sociedade, Tecnologia e Inovação	40
Carga horária total:	260

2° SEMESTRE	
(3° BIMESTRE)	
Atividades Acadêmico-Científico-Culturais II	80
Estatística	80
Filosofia da Educação	20
Inglês IIa	20
Organização do Estado Brasileiro	40
Projeto Integrador de Licenciatura Ia	20
Carga horária total:	260

2° SEMESTRE	
(4° BIMESTRE)	
Atividades Acadêmico-Científico-Culturais III	40
Inglês IIb	20
Políticas Públicas para a Educação	80
Projeto Integrador de Licenciatura Ib	20
Psicologia do Desenvolvimento	80
Sociologia da Educação	40
Carga horária total:	260

3° SEMESTRE	
(5° BIMESTRE)	
Atividades Acadêmico-Científico-Culturais IV	40
Educação e Inclusão Social	80
Inglês IIIa	20
Meio Ambiente e Sustentabilidade	40
Projeto Integrador de Licenciatura IIa	20
Psicologia da Aprendizagem	80
Carga horária total:	280

3° SEMESTRE	
(6° BIMESTRE)	
Atividades Acadêmico-Científico-Culturais V	40
Biologia Geral	80
Cálculo I	80
Inglês IIIb	20
Processos de Avaliação	40
Projeto Integrador de Licenciatura IIb	20
Carga horária total:	280

4° SEMESTRE	
(7° BIMESTRE)	
Estudos da Atmosfera, Geosfera e Hidrosfera	80
Inglês IVa	20
Legislação do Ensino	40
Projeto Integrador de Licenciatura IIIa	20
Química Geral	80
Carga horária total:	240

4° SEMESTRE	
(8° BIMESTRE)	
Física Geral	80
Fundamentos da Organização do Currículo Escolar	40
Inglês IVb	20
LIBRAS	40
Métodos para a Produção do Conhecimento	40
Projeto Integrador de Licenciatura IIIb	20
Carga horária total:	240

5° SEMESTRE	
(9° BIMESTRE)	
Atividades Acadêmico-Científico-Culturais	*
Cálculo e Geometria Analítica	80
Inglês Va	20
Projeto Integrador para Licenciatura em Química Ia	20
Química Analítica	80
Carga horária total:	200

5° SEMESTRE	
(10° BIMESTRE)	
Atividades Acadêmico-Científico-Culturais	*
Didática para Ciências e Química	80
Física Aplicada à Química	80
Inglês Vb	20
Práticas para o Ensino de Ciências	40
Projeto Integrador para Licenciatura em Química Ib	20
Carga horária total:	240

6° SEMESTRE	
(11° BIMESTRE)	
Atividades Acadêmico-Científico-Culturais	*
Físico-Química I	80
Inglês VIa	20
Projeto Integrador para Licenciatura em Química IIa	20
Química Inorgânica	80
Carga horária total:	200

6° SEMESTRE	
(12° BIMESTRE)	
Atividades Acadêmico-Científico-Culturais	*
Inglês VIb	20
Planejamento para o Ensino de Química I	80
Práticas para o Ensino de Química I	40
Projeto Integrador para Licenciatura em Química IIb	20
Química Orgânica I	80
Carga horária total:	240

7° SEMESTRE	
(13° BIMESTRE)	
Atividades Acadêmico-Científico-Culturais	*
Estágio para a Licenciatura I	***
Físico-Química II	80
Metodologia para o Ensino de Química	80
Práticas para o Ensino de Química II	40
Projeto Integrador para Licenciatura em Química IIIa	20
Carga horária total:	220

7° SEMESTRE	
(14° BIMESTRE)	
Estágio para a Licenciatura II	***
História e Filosofia da Química	40
Projeto Integrador para Licenciatura em Química IIIb	20
Química Experimental	40
Química Orgânica II	80
Carga horária total:	180

8° SEMESTRE	
(15° BIMESTRE)	
Atividades Acadêmico-Científico-Culturais	*
Estágio para a Licenciatura III	***
Bioquímica	80
Elementos de Mineralogia	40
Pesquisa para o Ensino de Química	40
Práticas para o Ensino de Química III	40
Projeto Integrador para Licenciatura em Química IVa	20
Carga horária total:	220

8° SEMESTRE	
(16° BIMESTRE)	
Atividades Acadêmico-Científico-Culturais	200**
Estágio para a Licenciatura IV	400***
Análise Instrumental	80
Introdução à Química Quântica	40
Projeto Integrador para Licenciatura em Química IVb	20
Química, Sociedade e Cotidiano	40
Carga horária total:	220