



Total

1º SEM.



60h

Filosofia



75h

Educação em Direitos Humanos e Educação Ambiental



30h

História e Cultura Africana, Afro-Brasileira e Indígena

Filosofia e Sociologia da Educação

75h



Políticas Educacionais e Gestão da Escola

75h



Cultura Religiosa

30h



2º SEM.



75h

Prática Profissional: Pesquisa Educacional



60h

Mediação e prática pedagógica: Didática



30h

LIBRAS (Língua Brasileira de Sinais)

Metodologias para Aprendizagem Ativa

75h



Aprendizagem e cognição

60h



Ética

30h



3º SEM.



60h

Física Básica: Mecânica da Partícula



75h

Cálculo de uma variável



60h

Leitura e escrita acadêmica

Geometria Plana e espacial

60h



Propriedades Físicas e Químicas da Matéria

75h



História do Conhecimento Científico

60h



4º SEM.



75h

Geometria Analítica e Álgebra Linear



60h

Estatística



45h

Introdução à Física-Experimental

Tecnologias e tópicos de programação

45h



Química Inorgânica

60h






Prática Profissional: Tecnologias para o ensino de Matemática, Física e Química




60h







Licenciatura em Química





5° SEM.

	60h	Cálculo de várias variáveis
	75h	Termodinâmica
	30h	Prática Profissional: Ensino no Laboratório de Físico-Química





Química Analítica Qualitativa e Quantitativa	90h	
Fundamentos da Análise Instrumental	90h	
Prática Profissional: Ensino no Laboratório de Análises Químicas	30h	




6° SEM.

	30h	Metodologia do Ensino de Química
	90h	Química Orgânica
	30h	Prática Profissional: Ensino no Laboratório de Química Orgânica
	75h	Estágio Supervisionado em Ensino de Química-Geral





Toxicologia	30h	
Química Ambiental	45h	
Prática Profissional: Ensino no Laboratório de Química-Geral e Inorgânica	30h	
Estágio Supervisionado em Ensino de Química-Geral	90h	





7° SEM.

	45h	Cinética Química
	45h	Eletroquímica
	60h	Equilíbrio Químico
	75h	Estágio Supervisionado em Ensino de Ciências para o 9° ano do ensino fundamental

Bioquímica	45h	
Prática Profissional: Elaboração de materiais didáticos para o Ensino de Química	60h	
Biotecnologia	45h	

8° SEM.

	45h	Nanotecnologia
	60h	Síntese Orgânica
	45h	Projeto Comunitário
	75h	Estágio Supervisionado em Ensino de Físico-química

Química Nuclear	30h	
Prática Profissional: Pesquisa em Ensino de Química	60h	
Prática Profissional: Trabalho de Conclusão de Curso	30h	
Estágio Supervisionado em Ensino de Química Experimental	90h	

DEMAIS COMPONENTES

Estágio



405h

Atividades Complementares



200h