

Estrutura Curricular

Ord .	Cód .	1º PERÍODO-DISCIPLINAS	Núcleo	CH	Créditos		TOT AL
					Teóricos	Práticos	
1		Fundamentos de Química	NE	60	4	-	4
2		Experimentação em Química	NE	60	-	3	3
3		Cálculo Vetorial e Geometria Analítica	NC	60	4	-	4
4		Filosofia da Educação	NC	60	4	-	4
5		Sociologia da Educação	NC	60	4	-	4
6		Leitura e Produção Textual	NC	60	4	-	4
SUBTOTAL				360	20	3	23
Ord .	Cód .	2º PERÍODO-DISCIPLINAS	Núcleo	CH	Créditos		TOT AL
					Teóricos	Práticos	
1		Química do Carbono	NE	60	2	1	3
2		Química Geral	NE	60	3	1	4
3		Psicologia da Educação	NC	60	4	-	4
4		Planejamento e Organização da ação Pedagógica	NC	60	4	-	4
5		Cálculo Diferencial	NC	60	4	-	4
6		Metodologia Científica	NC	60	4	-	4
SUBTOTAL				360	21	2	23
Ord .	Cód .	3º PERÍODO-DISCIPLINAS	Núcleo	CH	Créditos		TOT AL
					Teóricos	Práticos	
1		Química Inorgânicas	NE	60	2	1	3
2		Mecanismo das Reações de Substâncias Orgânicas	NE	60	2	1	3
3		Didática	NC	60	4	-	4
4		Cálculo Integral	NC	60	4	-	4
5		Estatística	NC	60	4	-	4
6		Prática Curricular na Dimensão Político Social	NE	135	0	3	3
SUBTOTAL				435	16	5	21
Ord .	Cód .	4º PERÍODO-DISCIPLINAS	Núcleo	CH	Créditos		TOT AL
					Teóricos	Práticos	
1		Química de Coordenação	NE	60	2	1	3
2		Química Analítica Qualitativa	NE	60	2	1	3
3		Química de Produtos Naturais	NE	60	2	1	3

4		Avaliação Educacional e Escolar	NC	60	4	-	4
5		Cálculo com Funções de Várias Variáveis	NC	60	4	-	4
6		Mecânica e Termologia	NC	60	2	1	3
7		Prática Curricular na Dimensão Educacional	NE	135	-	3	3
SUBTOTAL				495	16	7	23
Ord.	Cód.	5° PERÍODO-DISCIPLINAS	Núcleo	CH	Créditos		TOTAL
					Teóricos	Práticos	
1		Química Analítica Quantitativa	NE	60	2	1	3
2		Estudo dos Gases e Termodinâmica	NE	60	2	1	3
3		Tecnologias aplicadas ao Ensino de Química	NE	60	2	1	3
4		Metodologia no Ensino de Química	NE	60	4	-	4
5		Eletricidade e Magnetismo	NC	60	2	1	3
6		LIBRAS	NC	60	4	-	4
7		Prática Curricular na Dimensão Educacional	NE	135	-	3	3
SUBTOTAL				495	16	7	23
Ord.	Cód.	6° PERÍODO-DISCIPLINAS	Núcleo	CH	Créditos		TOTAL
					Teóricos	Práticos	
1		Análise instrumental	NE	60	2	1	3
2		Equilíbrio Químico e Espontaneidade das Reações	NE	60	2	1	3
3		Gestão educacional e escolar	NC	60	4	-	4
4		Currículo	NC	60	4	-	4
5		Política Educacional Brasileira	NC	60	4	-	4
6		Bioquímica	NC	60	2	1	3
7		Estágio Curricular Supervisionado do Ensino Fundamental	NE	135	-	3	3
SUBTOTAL				495	18	6	24
Ord.	Cód.	7° PERÍODO-DISCIPLINAS	Núcleo	CH	Créditos		TOTAL
					Teóricos	Práticos	
1		Cinética Química e Fenômenos de Superfície	NE	60	2	1	3
2		Optativa I	NL	60	4	-	4
3		Química Ambiental	NE	60	2	1	3
4		Educação Especial e Inclusiva	NC	60	4	-	4
5		Equações Diferenciais	NC	60	4	-	4
6		Estágio Curricular Supervisionado do Ensino Médio	NE	180	-	4	4
SUBTOTAL				480	16	6	22
Ord.	Cód.	8° PERÍODO-DISCIPLINAS	Núcleo	CH	Créditos		TOTAL
					Teóricos	Práticos	
1		Optativa II	NL	60	4	-	4

2	Bromatologia	NE	60	2	1	3
3	Estágio Curricular Supervisionado em Gestão Escolar	NE	90	-	2	2
4	Atividades Teórico-Práticas – ATP	NE	225	0	5	5
5	Trabalho de Conclusão de Curso – TCC	NE	-	-	-	-
SUBTOTAL			435	6	8	14
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO:			3.555			
TOTAL DE CRÉDITOS TEÓRICOS:			129			
TOTAL DE CRÉDITOS PRÁTICOS:			44			
TOTAL DE CRÉDITOS:			173			

Fonte: NDE do Curso de Química Licenciatura do Programa de Formação Docente Ensinar, 2022.