

Química (L) semipresencial (8056)

Duração: 8 semestres

Carga horária das disciplinas: 3.200h

Atividades Complementares: 60h

Carga horária para integralização do curso: 3.260h

Nível 1									
DISCIPLINA	ELET	MOD	Nº DE CRÉDITOS				TOTAL	T/H	
			CT	CP	CPP	ES			
NÍVEL-PRI/PRO/CO/RE/NÍVEL/CRÉDITO - DISCIPLINA	A ESCOLA E O CONTEXTUAL ATUAL (2º BIMESTRE)								
APE	ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO EM CIÊNCIAS DA NATUREZA E QUÍMICA: CONTEXTOS ESCOLARES	Não	P	-	-	-	1	2	40
			Créditos não pagos	-	-	-	1		
QUI	ETNOCIÊNCIAS E CIÊNCIAS: DIÁLOGO DE SABERES NO ENSINO DAS CIÊNCIAS DA NATUREZA E DA QUÍMICA	Não	EaD/Semipresencial75%	3	-	1	-	4	80
HAF	FUNDAMENTOS DE FÍSICA PARA A QUÍMICA	Não	EaD/Semipresencial50%	3	1	-	-	4	80
HAMD	GEOMETRIA ANALÍTICA	Não	EaD/Semipresencial50%	2	-	-	-	2	40
	EDUCAÇÃO, CULTURA E CONHECIMENTO CIENTÍFICO (1º BIMESTRE)								
QUI	CÁLCULOS QUÍMICOS ESTEQUIOMÉTRICOS	Não	P	1	1	-	-	2	40
HPED	METODOLOGIA DO ENSINO SEMIPRESENCIAL	Não	EaD/Semipresencial100%	2	-	-	-	2	40
QUI	SISTEMAS MATERIAIS E ENERGIA	Não	P	2	2	-	-	4	80
			Subtotal	13	4	1	2	20	400

Nível 2													
DISCIPLINA	ELET	MOD	Nº DE CRÉDITOS				TOTAL	T/H					
			CT	CP	CPP	ES							
NÍVEL-PRI/PRO/CO/RE/NÍVEL/CRÉDITO - DISCIPLINA													
APRENDIZAGEM E EXPERIMENTAÇÃO EM CIÊNCIAS (1º BIMESTRE)													
QUI	CIÊNCIAS DA NATUREZA: QUÍMICA, FÍSICA E BIOLOGIA	Não	EaD/Semipresencial50%	3	1	-	-	4	80				
QUI	EDUCAÇÃO QUÍMICA E ENSINO DE CIÊNCIAS: ENSINO-APRENDIZAGEM E EXPERIMENTAÇÃO	Não	EaD/Semipresencial66,66%	3	-	-	-	3	60				
1 - PRO - QUI - ETNOCIÊNCIAS E CIÊNCIAS: DIÁLOGO DE SABERES NO ENSINO DAS CIÊNCIAS DA NATUREZA E DA QUÍMICA													
QUI	PRINCÍPIOS FÍSICO-QUÍMICOS DA MATÉRIA	Não	EaD/Semipresencial25%	2	2	-	-	4	80				
1 - PRO - QUI - SISTEMAS MATERIAIS E ENERGIA													
CIÊNCIA, INTERDISCIPLINARIDADE E DIVERSIDADE (2º BIMESTRE)													
HAMD	ÁLGEBRA LINEAR	Não	EaD/Semipresencial50%	2	-	-	-	2	40				
APE	ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO EM CIÊNCIAS DA NATUREZA E QUÍMICA: INTERAÇÕES E PRÁTICAS DOCENTES	Não	P	-	-	-	1	2	40				
			Créditos não pagos	-	-	-	1						
HALE	LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS (LIBRAS)	Não	EaD/Semipresencial100%	2	-	-	-	2	40				
HAFP	PSICOLOGIA DA EDUCAÇÃO	Não	EaD/Semipresencial100%	4	-	-	-	4	80				
			Subtotal	16	3	-	2	21	420				

DISCIPLINA	ELET	MOD	Nº DE CRÉDITOS				TOTAL	T/H				
			CT	CP	CPP	ES						
NÍVEL-PRI/PRO/CO/RE/NÍVEL/CRÉDITO - DISCIPLINA												
ESTRATÉGIAS PEDAGÓGICAS E PENSAMENTO LÓGICO (1º BIMESTRE)												
HAMD	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	Não	EaD/Semipresencial50%	4	-	-	-	4				
HAFF	DIDÁTICA GERAL	Não	EaD/Semipresencial100%	2	-	2	-	4				
APE	ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO EM CIÊNCIAS DA NATUREZA E QUÍMICA: DOCÊNCIA E PRÁTICAS INCLUSIVAS	Não	P	-	-	-	1	2				
	Créditos não pagos				-	-	-	1				
PRÁTICA CIENTÍFICA E MEIO AMBIENTE (2º BIMESTRE)												
HNFH	ELETIVA DE FORMAÇÃO HUMANA II	Sim	EaD/Semipresencial100%	2	-	-	-	2				
QUI	QUÍMICA AMBIENTAL	Não	EaD/Semipresencial50%	3	1	-	-	4				
AQU	QUÍMICA ORGÂNICA	Não	EaD/Semipresencial50%	3	1	-	-	4				
	1 - PRO - QUI - SISTEMAS MATERIAIS E ENERGIA				Subtotal							
					14	2	2	20				
								400				
Nível 5												
DISCIPLINA	ELET	MOD	Nº DE CRÉDITOS				TOTAL	T/H				
			CT	CP	CPP	ES						
NÍVEL-PRI/PRO/CO/RE/NÍVEL/CRÉDITO - DISCIPLINA												
CIÊNCIA, HISTÓRIA E SUSTENTABILIDADE (1º BIMESTRE)												
QUI	CONHECIMENTO QUÍMICO E SUSTENTABILIDADE	Não	EaD/Semipresencial40%	3	1	1	-	5				
	4 - PRO - AQU - QUÍMICA ORGÂNICA							100				
APE	ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO EM CIÊNCIAS DE NATUREZA E QUÍMICA: CO-DOCÊNCIA E PESQUISA	Não	P	-	-	-	1	2				
	Créditos não pagos				-	-	-	1				
QUI	HISTÓRIA DAS CIÊNCIAS	Não	EaD/Semipresencial50%	2	-	-	-	2				
ENSINO E GESTÃO EDUCACIONAL (2º BIMESTRE)												
AQU	FÍSICO-QUÍMICA	Não	EaD/Semipresencial50%	3	1	-	-	4				
QUI	INTERFACES EPISTEMOLÓGICAS E METODOLÓGICAS ENTRE QUÍMICA E CIÊNCIAS	Não	EaD/Semipresencial50%	2	-	1	-	4				
	Créditos não pagos				-	-	1	-				
	2 - PRO - QUI - EDUCAÇÃO QUÍMICA E ENSINO DE CIÊNCIAS: ENSINO-APRENDIZAGEM E EXPERIMENTAÇÃO											
HAFF	POLÍTICAS E GESTÃO DA EDUCAÇÃO BÁSICA	Não	EaD/Semipresencial100%	4	-	-	-	4				
	Subtotal				14	2	3	21				
								420				
Nível 6												
DISCIPLINA	ELET	MOD	Nº DE CRÉDITOS				TOTAL	T/H				
			CT	CP	CPP	ES						
NÍVEL-PRI/PRO/CO/RE/NÍVEL/CRÉDITO - DISCIPLINA												
DOCÊNCIA E SABERES CIENTÍFICOS (1º BIMESTRE)												
QUI	DOCÊNCIA EM QUÍMICA E CIÊNCIAS: FORMAÇÃO PELA PESQUISA	Não	EaD/Semipresencial60%	3	-	1	-	5				
	Créditos não pagos				-	-	1	-				
APE	ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO EM CIÊNCIAS DE NATUREZA E QUÍMICA: DOCÊNCIA E GESTÃO DA AULA	Não	P	-	-	-	1	2				
	Créditos não pagos				-	-	-	1				
QUI	QUÍMICA DOS MINERAIS E ROCHAS	Não	EaD/Semipresencial40%	3	1	1	-	5				
	3 - PRO - QUI - QUÍMICA INORGÂNICA							100				
PRÁTICA DOCENTE E ANÁLISE CIENTÍFICA (2º BIMESTRE)												
HNFH	ELETIVA DE FORMAÇÃO HUMANA III	Sim	EaD/Semipresencial100%	2	-	-	-	2				
QUI	QUÍMICA E ANÁLISE DE EVIDÊNCIAS	Não	EaD/Semipresencial40%	3	1	1	-	5				
	1 - PRO - QUI - CÁLCULOS QUÍMICOS ESTEQUIOMÉTRICOS											
	1 - PRO - QUI - SISTEMAS MATERIAIS E ENERGIA											
QUI	SABERES E PRÁTICAS DOCENTES EM EDUCAÇÃO QUÍMICA E ENSINO DE CIÊNCIAS	Não	EaD/Semipresencial50%	2	-	1	-	4				
	Créditos não pagos				-	-	1	-				
	Subtotal				13	2	6	23				
								460				
Nível 7												
DISCIPLINA	ELET	MOD	Nº DE CRÉDITOS				TOTAL	T/H				
			CT	CP	CPP	ES						
NÍVEL-PRI/PRO/CO/RE/NÍVEL/CRÉDITO - DISCIPLINA												
CIÊNCIA NA VIDA E NA ESCOLA (1º BIMESTRE)												
APE	ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO EM CIÊNCIAS DA NATUREZA NO ENSINO FUNDAMENTAL: PRÁTICA REFLEXIVA	Não	P	-	-	-	2	4				
	Créditos não pagos				-	-	-	2				
QUI	QUÍMICA DA VIDA	Não	EaD/Semipresencial40%	3	1	1	-	5				
	4 - PRO - AQU - QUÍMICA ORGÂNICA							100				
QUI	QUÍMICA E ENSINO DE CIÊNCIAS: APLICAÇÕES TECNOLÓGICAS	Não	EaD/Semipresencial50%	2	-	1	-	4				

	Créditos não pagos - - 1 - -															
5 - PRO - QUI - INTERFACES EPISTEMOLÓGICAS E METODOLÓGICAS ENTRE QUÍMICA E CIÊNCIAS																
PESQUISA E SUSTENTABILIDADE (2º BIMESTRE)																
QUI	GESTÃO DE RESÍDUOS E TECNOLOGIA AMBIENTAL	Não	EaD/Semipresencial50%	3	1	-	-	4 80								
4 - PRO - QUI - QUÍMICA AMBIENTAL																
QUI	PESQUISA EM EDUCAÇÃO QUÍMICA E NO ENSINO DE CIÊNCIAS DA NATUREZA I	Não	EaD/Semipresencial50%	3	1	-	-	4 80								
CRDI - CRÉDITOS 70																
Subtotal 11 3 3 4 21 420																
Nível 8																
DISCIPLINA			ELET	MOD	Nº DE CRÉDITOS			TOTAL								
					CT	CP	CPP	ES	T/H							
NÍVEL-PRI/PRO/CO/RE/NÍVEL/CRÉDITO - DISCIPLINA																
PRÁTICA DOCENTE E PESQUISA (2º BIMESTRE)																
APE	ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO EM QUÍMICA NO ENSINO MÉDIO: DOCÊNCIA INVESTIGATIVA	Não	P	-	-	-	2	4 80								
Créditos não pagos - - - 2																
QUI	PESQUISA EM EDUCAÇÃO QUÍMICA E NO ENSINO DE CIÊNCIAS DA NATUREZA II	Não	EaD/Semipresencial50%	3	1	-	-	4 80								
7 - PRI - QUI - PESQUISA EM EDUCAÇÃO QUÍMICA E NO ENSINO DE CIÊNCIAS DA NATUREZA I																
QUÍMICA APLICADA E INOVAÇÃO (1º BIMESTRE)																
QUI	QUÍMICA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	Não	EaD/Semipresencial25%	1	2	-	-	4 80								
Créditos não pagos - - 1 -																
7 - PRO - QUI - QUÍMICA DA VIDA																
QUI	TÓPICOS ESPECIAIS EM QUÍMICA	Não	EaD/Semipresencial50%	3	1	-	-	4 80								
Subtotal 7 4 1 4 16 320																
Integralização curricular																
Disciplinas		CT	CP	CPP	ES	Créd		Horas								
		101	23	16	20	160		3200								
Atividades complementares 60																
Total para integralização curricular 3260																

DISCIPLINA ELETIVA			MOD	Nº DE CRÉDITOS				TOTAL	T/H
				CT	CP	CPP	ES		
NÍVEL-PRI/PRO/CO/RE - DISCIPLINA									
HALP	ANÁLISE DE TEXTOS E ESCRITA ACADÊMICA		EaD/Semipresencial 100%	2	-	-	-	2	40
HALP	CULTURA E IDENTIDADE		EaD/Semipresencial 100%	2	-	-	-	2	40
HACS	CULTURAS, INTERSECCIONALIDADE E IDENTIDADES		EaD/Semipresencial 100%	2	-	-	-	2	40
HAEC	PENSAMENTO CRÍTICO EAD		EaD/Semipresencial 100%	2	-	-	-	2	40
HACS	SOCIEDADE, CONHECIMENTO E TECNOLOGIA		EaD/Semipresencial 100%	2	-	-	-	2	40
HAEC	TEMAS ÉTICOS CONTEMPORÂNEOS EAD		EaD/Semipresencial 100%	2	-	-	-	2	40

Siglas:

P - Presencial, **EaD** - Disciplina a distância, **CT** - Crédito teórico, **CP** - Crédito prático, **CPP** - Crédito prático pedagógico, **ES** - Estágio supervisionado, **T/H** - Total de horas, **PRI** - Pré-requisito indispensável, **PRO** - Pré-requisito orientativo, **CO** - Correquisito, **NI** - Nível indispensável, **NO** - Nível orientativo, **CRDI** - Crédito indispensável, **CRDO** - Crédito orientativo, **Req** - Requisito