



**FLUXO SEMESTRAL DE DISCIPLINAS PARA O CURSO DE QUÍMICA, GRAU
ACADÊMICO LICENCIATURA, UFG/REJ.**

1º PERÍODO			
DISCIPLINAS	CHT	NAT.	NÚCLEO
Cálculo I	64	OBR.	NC
Estatística	64	OBR.	NE
Psicologia da Educação I	64	OBR.	NE
Química Geral	64	OBR.	NC
Química Geral Experimental	32	OBR.	NC
Carga horária do período	288		
2º PERÍODO			
DISCIPLINAS	CHT	NAT.	NÚCLEO
Cálculo II	64	OBR.	NC
Cálculos em Química	32	OBR.	NC
Física Experimental I	32	OBR.	NC
Física I	64	OBR.	NC
Interações Químicas	32	OBR.	NC
Psicologia da Educação II	64	OBR.	NE
Química Descritiva	32	OBR.	NC
Carga horária do período	320		
Carga horária acumulada	608		
3º PERÍODO			
DISCIPLINAS	CHT	NAT.	NÚCLEO
Físico-Química I	64	OBR.	NC
Fundamentos Filosóficos e Sócio-Históricos da Educação	64	OBR.	NE
Políticas Educacionais no Brasil	64	OBR.	NE
Química Analítica I	64	OBR.	NC
Química Orgânica I	64	OBR.	NC
Carga horária do período	320		
Carga horária acumulada	928		
4º PERÍODO			
DISCIPLINAS	CHT	NAT.	NÚCLEO
Didática em Química	64	OBR.	NE
Físico-Química II	64	OBR.	NC
Química Analítica Experimental	64	OBR.	NE
Química Inorgânica I	64	OBR.	NC
Química Orgânica II	64	OBR.	NC
Carga horária do período	320		
Carga horária acumulada	1248		
5º PERÍODO			
DISCIPLINAS	CHT	NAT.	NÚCLEO

Estágio Curricular Obrigatório I	112	OBR.	NE
Física II	64	OBR.	NC
Físico-Química Experimental	64	OBR.	NC
Gestão e Organização do Trabalho Pedagógico	64	OBR.	NE
Laboratório de Técnicas de Preparação	64	OBR.	NC
Carga horária do período	352		
Carga horária acumulada	1616		
6º PERÍODO			
DISCIPLINAS	CHT	NAT.	NÚCLEO
Cultura, Currículo e Avaliação	64	OBR.	NE
Estágio Curricular Obrigatório II	96	OBR.	NE
Física Experimental II	32	OBR.	NC
Física Moderna	64	OBR.	NC
Química de Biomoléculas I	64	OBR.	NC
Química de Coordenação	32	OBR.	NE
Carga horária do período	352		
Carga horária acumulada	1968		
7º PERÍODO			
DISCIPLINAS	CHT	NAT.	NÚCLEO
Disciplina Optativa	64	OPT.	NC
Epistemologia da Ciência	32	OBR.	NE
Estágio Curricular Obrigatório III	96	OBR.	NE
Núcleo Livre I*	64	VAR.	NL
Projeto de Pesquisa em Ensino de Química I	64	OBR.	NE
Química Ambiental	32	OBR.	NC
Carga horária do período	352		
Carga horária acumulada	2320		
8º PERÍODO			
DISCIPLINAS	CHT	NAT.	NÚCLEO
Disciplina Optativa	64	OPT.	NC
Estágio Curricular Obrigatório IV	96	OBR.	NE
Libras	64	OBR.	NE
Núcleo Livre II*	64	VAR.	NL
Projeto de Pesquisa em Ensino de Química II	64	OBR.	NE
Carga horária do período	352		
Carga horária acumulada**	2672		

CHT carga horária semestral

NAT. Natureza da disciplina

**DISCIPLINAS OPTATIVAS DO CURSO DE QUÍMICA, GRAU ACADÊMICO
LICENCIATURA, UFG/REJ.**

DISCIPLINA	UNIDADE RESPONS.	PRÉ-REQUISITO e/ou CO-REQUISITO	CH		CHT	NUCL.	NAT.	PCC*
			Teo.	Prát.				
Espectrometria de Massas	QUI-CAJ	Química Orgânica II e Química de Coordenação	32	0	32	NC	OPT	-
Espectroscopia Eletrônica e Vibracional	QUI-CAJ	Química Orgânica II e Química de Coordenação	32	0	32	NC	OPT	-
Métodos Cromatográficos	QUI-CAJ	Interações Químicas	32	0	32	NC	OPT.	-
Métodos de Espectrometria Atômica	QUI-CAJ	Química Analítica I	32	0	32	NC	OPT.	-
Métodos Eletroanalíticos	QUI-CAJ	Química Analítica I	32	0	32	NC	OPT.	-
Ressonância Magnética Nuclear	QUI-CAJ	Química Orgânica I	32	0	32	NC	OPT	-
TOTAL			1792	816	2608			128