

UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO E
REGULAÇÃO DA GRADUAÇÃO

Avenida NS 15, Quadra 109 Norte | Plano Diretor Norte
 Câmpus de Palmas, Bloco IV (Reitoria), 2º Andar | 77001-090 | Palmas/TO
 (63) 3232-8272 | www.uft.edu.br | ddrprograd@uft.edu.br



GRADE CURRICULAR – CURSO DE QUÍMICA – LICENCIATURA – CÂMPUS DE ARAGUAÍNA

Grau: Licenciatura **Regime:** Semestral **Turno:** Matutino/Noturno

Duração mínima: 8 semestres **Duração máxima:** 12 semestres **Vigência:** 2009/2

EIXO	CÓDIGO	DISCIPLINA	PER.	CR.	CH.	PRÉ-REQ.
CICLO DE FORMAÇÃO GERAL						
Eixo de Humanidades e Sociedade	CHU669	Ética e Atuação Profissional	1	2	30	
	CHU722	Metodologia da Pesquisa em Educação	2	4	60	
	CHU724	Bioética	3	3	45	
Eixo de Linguagens	LLA226	Produção Textual e Linguagem Científica	1	3	45	
	LLA296	Produção Textual e Linguagem Científica Estrangeira	2	2	30	
	LLA297	Introdução à Linguagem de Informática	3	4	60	
Eixo de Estudos Integradores e Contemporâneos	CSA665	Seminários Interdisciplinares I	1	1	15	
	CSA682	Seminários Interdisciplinares II	2	1	15	
	CSA683	Seminários Interdisciplinares III	3	1	15	
Eixo de Saberes Epistemológicos e Pedagógicos	CHU668	História e Filosofia da Educação	1	4	60	
	CSA777	Conhecimento e Realidade Socioambiental	2	3	45	
	CHU303	Psicologia da Aprendizagem	3	4	60	
Eixo de Fundamentos da Área de Conhecimento	CBI393	Biologia Geral	1	6	90	
	CET439	Fundamentos da Matemática	1	4	60	
	CET458	Estrutura e Propriedade da Matéria	2	6	90	
	CET459	Cálculo Diferencial de uma Variável	2	4	60	
	CET460	Fundamentos de Física Mecânica	3	6	90	
	CHU723	História das Ciências	3	2	30	
CICLO DE FORMAÇÃO ESPECÍFICA						
Eixo de Saberes Epistemológicos e Pedagógicos	CHU687	Didática e Formação de Professores	4	4	60	
	CHU689	Currículo, Política e Gestão Educacional	5	4	60	
	CHU733	Metodologia e Prática de Ensino de Química	6	4	60	
	CHU734	Laboratório de Produção de Material Didático	7	4	60	
Eixo de Linguagens	LLA298	Língua Brasileira de Sinais (Libras)	8	3	45	
Eixo Orgânico	CET491	Compostos Orgânicos	5	3	45	
	CET494	Reações e Síntese Orgânica	6	3	45	
	CBI427	Princípios Bioquímicos	7	3	45	

	CET499	Química Experimental III	7	2	30	
	CET502	Análise Espectroscópica	8	3	45	
Eixo de Estudos Integradores e Contemporâneos	CSA678	Seminários Interdisciplinares IV	4	1	15	
	CSA679	Seminários Interdisciplinares V	5	1	15	
	CSA680	Seminários Interdisciplinares VI	6	1	15	
	CSA681	Seminários Interdisciplinares VII	7	1	15	
	CSA687	Seminários Interdisciplinares VIII	8	1	15	
Eixo Físico-Químico	CET497	Físico-Química dos Gases	7	3	45	
	CET500	Físico-Química das Soluções	8	3	45	
	CET501	Química Experimental IV	8	2	30	
Eixo Inorgânico	CET489	Elementos da Matéria Inorgânica	4	3	45	
	CET493	Química Experimental I	5	2	30	
	CET498	Química dos Compostos de Coordenação	7	3	45	
Eixo Analítico	CET490	Química Analítica Qualitativa	4	3	45	
	CET492	Química Analítica Quantitativa	5	3	45	
	CET495	Métodos Instrumentais de Análises	6	3	45	
	CET496	Química Experimental II	6	2	30	
Eixo de Fundamentos da Área do Conhecimento	CET487	Transformações Químicas	4	4	60	
	CET488	Cálculo Diferencial de Várias Variáveis	4	4	60	
	CET464	Probabilidade e Estatística	5	3	45	
	CAG272	Química Ambiental	6	3	45	
		ATIVIDADES COMPLEMENTARES		14	210	
		OPTATIVAS				
ESTÁGIO SUPERVISIONADO	NCL163	Estágio Supervisionado I	5	6	90	
ESTÁGIO SUPERVISIONADO	NCL170	Estágio Supervisionado II	6	7	105	
ESTÁGIO SUPERVISIONADO	NCL171	Estágio Supervisionado III	7	8	120	
ESTÁGIO SUPERVISIONADO	NCL165	Estágio Supervisionado IV – TCC	8	6	90	
ESTÁGIO CURRICULAR NÃO-OBRIGATÓRIO						
CARGA HORÁRIA TOTAL				188	2820	