

FLUXOGRAMA DO CURSO DE BACHARELADO EM QUÍMICA-2013 (3434h – 202c)

1º S(357h/21C)	2ºS(374h/22C)	3ºS(459h/27C)	4ºS(476h/27C)	5ºS(442h/26C)	6ºS(374/22C)	7ºS(340h/20C)	8ºS(136h/10C)
QUÍMICA GERAL (68 h: 4-0-0)	QUÍMICA INORG. 1 (51 h: 3-0-0)	QUÍMICA INORGÂNICA 2 (51 h: 3-0-0)	Q. ANALÍTICA CLÁSSICA (102 h: 2-0-4)	QUÍMICA ANAL. INSTRUMENT-1 (85 h: 2-0-3)	QUÍMICA ANAL. INSTRUMENT-2 (85 h: 2-0-3)	CORROSÃO (51 h: 3-0-0)	EMPREEND. INOVAÇÃO E CRIAT. (68h: 4-0-0)
QUÍM. GERAL EXPERIM. (51 h: 0-0-3)	QUÍMICA INORG EXPERIM- 1 (51 h: 0-0-3)	QUÍMICA INORG EXPERIM-2 (51 h: 0-0-3)	BIOQUÍMICA -I (85 h:3-0-2) 0160015	BIOQUÍMICA II (85 h: 3-0-2)	QUÍMICA A PARTIR DE REC. RENOVÁVEIS (68 h:2-0-2)	SÍNTESE INORGÂNICA (68 h: 0-0-4)	OPTATIVA 2 (51 h: 3 cr.)
CÁLCULO 1 (68 h: 4-0-0) 0100301	CÁLCULO 2 (68 h: 4-0-0) 0100302	CÁLCULO 3 (102 h: 6-0-0) 0100303	FÍSICO-QUÍMICA 1 (68 h: 4-0-0)	FÍSICO-QUÍMICA 2 (68 h: 4-0-0)	FÍSICO-QUÍMICA 3 (34 h: 2-0-0)	FÍSICO-QUÍMICA 4 (85 h: 5-0-0)	QUÍMICA AMBIENTAL (51 h: 3-0-0)
ÁLG. LINEAR E GEOM. ANAL. (102 h: 6-0-0) 0100045	FÍSICA BÁSICA I (68 h: 4-0-0) 0090113	FÍSICA BÁSICA II (68 h: 4-0-0) 0090114	FÍSICA BÁSICA III (68 h: 4-0-0) 0090115	FÍSICO-QUÍMICA Experimental-1 (34 h: 0-0-2)	FÍSICO-QUÍMICA Experimental-2 (68 h: 0-0-4)	MATERIAIS POLIMÉRICOS (68 h: 2-0-2) 0150111	TCC (170 h)
METODOLOGIA DA PESQUISA (68 h: 4-0-0)	QUÍMICA ORGÂNICA I (68 h: 4-0-0) 0170067	QUÍMICA ORGÂNICA II (68 h: 4-0-0) 0170041	MÉTODOS FÍS. ANALISE I (68 h: 4-0-0) 0170043	ANÁLISE ORGÂNICA (68 h: 0-0-4) 0170044	SÍNTESE ORGÂNICA TEÓRICA (68 h: 4-0-0)	PROJETOS EM SINT. ORGÂNICA (68 h: 0-0-4)	
	OPTATIVA DA FORM. GERAL E HUMANÍSTICA (68 h: 4-0-0)	MINERALOGIA I (51 h: 2-0-1) 0060274	EQUAÇÕES DIF. (68 h: 4-0-0) 0100269	QUÍMICA VERDE (34 h: 2-0-0) 0150059	OPTATIVA 1 (51 h)		
		ESTATÍSTICA BÁSICA (68 h: 2-0-2) 0100226		MECANISMOS DE REAÇÕES ORGÂNICAS 68 h: 4-0-0)			

FORMAÇÃO LIVRE (170h : 10 Créditos)

ATIVIDADE COMPLEMENTAR (119h)

NÚCLEO DE FORMAÇÃO ESPECÍFICA (2771h : 163 cr) 80,7%		NÚCLEO DE FORMAÇÃO COMPLEMENTAR (493h : 29 cr) 14,3%		NÚCLEO DE FORMAÇÃO LIVRE (170h :10 cr) 4,9%
Básico (1887h: 111 cr)	Profissional (714 : 42cr)	Obrigatório (204 h:12 cr)	Optativo (170h : 10cr) 4,9%	
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO (170h)		Atividade Complementar (119h) 3,4%		