UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO E JANEIRO
CENTRO DE CIÊNCIAS MATEMÁTICA E DA NATUREZA
INSTITUTO DE QUÍMICA
MATRIZ CURRICULAR: LICENCIATURA EM QUÍMICA – 2013/1

1º Período	2º Período	3º Período	4º Período	5º Período	6º 'Período	7º Período	8º Período	9º Período	10º Período
MAC 118 – Cálculo Diferencial e Integral I – 6 / 6 / 0	MAC 128 – Cálculo Diferencial e Integral II – 4 / 4 / 0	MAC 238 – Cálculo Diferencial e Integral III – 4 / 4 / 0	FIW 241 – Introdução ao Eletro-magnetismo – 4 / 4 / 0	EDD 636 – Educação e Comunicação II (LIBRAS) – 4 / 4 / 0		IQW X02 – Projeto Final de Curso – 0 / 10			IGL 101 – Introdução a Mineralogia – 3 / 2 / 2
IQW X15 – Atividades Acad. Cient. e Culturais I – 0 / 2	FIW 121 – Mecânica da Partícula – 4 / 4 / 0	FIW 231 – Mecânica do Sistema e Física Térmica – 4 / 4 / 0	FIW 242 – Laboratório de Eletro-magnetismo – 2 / 0 / 4	IQF 350 – Fundamentos de Termodinamica Clássica – 4 / 4 / 0	IQF 360 – Fundamentos De Química Quântica – 4 / 4 / 0	IQA 470 – Química Analítica Qualitativa – 2 / 2 / 0	IQA 482 – Química Analítica Quantitativa – 2 / 2 / 0	IQB 477 – Bioquímica LQ – 4 / 2 / 4	LEG 123 – Inglês Instrumental I – 4 / 4 / 0
LEV 121 – Português Instrumental I – 2 / 2 / 0	FIW 122 – Laboratório de Física Básica I – 2 / 0 / 4	FIW 232 – Laboratório de Física Básica II – 2 / 0 / 4	EDA 234 – Educação Brasileira – 4 / 4 / 0	IQO 236 – Química Orgânica Exp. I-LN – 4 / 4 / 0	IQF 363 – Fisico-Química Experiemtal I – 2 / 0 / 4	IQA 471 – Química Analítica Qualitativa EXp. – 2 / 0 / 4	IQA 481 – Química Analítica Quantitativa Exp. – 2 / 0 / 4	IQW 100 – Instrumentação para a Química do Cotidiano. – 3 / 2 / 2	IQW 101 – Lab. Prod.e Avaliação de Mat. Didático. – 3 / 2 / 2
IQG 114 – Química Geral I – 4 / 4 / 0	IQG 120 – Química Geral II – 4 / 4 / 0	IQG 128 – Química Geral Experimental II – 2 / 0 / 4	IQO 129 – Química Orgânica I LN – 4 / 4 / 0	IQO 239 – Química Orgânica II LN – 4 / 4 / 0	IQO 355 – Química Orgânica Exp. II -LN – 4 / 4 / 0	IQG 364 – Química Inorgânica II – 4 / 4 / 0	IQG 246 – Química Inorgânica Exp. II-IQ – 2 / 0 / 4	EDD 622 – Didática da Química II – 2 / 2 / 0	IQW U06 – Monitoria – 4 / 0 / 6
	EDF 240 – Fundamentos Sociológicos da Educação – 4 / 4 / 0				IQG 354 – Química Inorgânica I – 4 / 4 / 0	IQG 236 – Química Inorgânica Exp. I -IQ – 2 / 0 / 4	EDD 505 – Didática da Química I – 2 / 2 / 0		
IQO 113 – Introdução ao Laboratório de Química – 2 / 0 / 4	IQW X16 – Atividades Acad. Cient. e Culturais II – 0 / 170		EDF 120 – Filos. Educação no Mundo Ocidental – 4 / 4 / 0	IQG 362 – Evolução da Química – 2 / 2 / 0	EDF 245 – Psicologia Da Educação – 4 / 4 / 0	EDD 241 – Didática – 4 / 4 / 0	EDD U07 – Prática de Ens. Química e Estágio Superv. – 8 / 0 / 7		Eletiva de Escolha Restrita – 4
IQW Y11 – Química na Escola I – 1 / 0 / 1		IQW Y12 – Química na Escola II – 1 / 0 / 1		IQW Y13 – Química na Escola III – 1 / 0 / 1		IQW Y14 – Química na Escola IV – 1 / 0 / 1		IQW Y15 – Química na Escola V – 1 / 0 / 1	