

Curso de Química – Bacharelado – Currículo 2014

Tabela de Equivalência entre unidades curriculares de diferentes currículos e/ou cursos

Unidade curricular do curso	Carga Horária (CHA)		Unidade curricular equivalente	Curso ^a	Currículo ^b	Carga Horária (CHA)	
	Teórica	Prática				Teórica	Prática
Cálculo Diferencial e Integral I	108	-	Cálculo Diferencial e Integral I	QB09, QL09, QL14, FB09, FB14, FL09, FL14, EE, EM, EP, CC	todos	108	-
Tratamento de Medidas Experimentais	36	-	Tratamento e Representação de Medidas Experimentais	QB09, QL09, FB09, FL09	-	36	-
Tratamento de Medidas Experimentais	36	-	Tratamento de Medidas Experimentais	QL14, FB14, FL14	-	36	-
Formação Universitária e Profissional em Física e em Química	36	-	Formação Universitária e Profissional em Física e em Química	QB09, QL09, QL14, FB09, FB14, FL09, FL14	-	36	-
Fundamentos de Química I	108	-	Fundamentos de Química – Átomos, Moléculas e Interações	QB09, QL09, FB09, FL09	-	72	-
Fundamentos de Química I	108	-	Fundamentos de Química I	QL14	-	108	-
Química Experimental I	-	36	Química Experimental I	QB09, QL09, QL14, FB09, FB14, FL09, FL14	-	-	36
Cálculo Diferencial e Integral II	72	-	Cálculo Diferencial e Integral II	QB09, QL09, QL14, FB09, FB14, FL09, FL14, CC, EE, EM, EP	todos	72	-
Fundamentos de Mecânica Clássica	72	-	Fundamentos de Mecânica Clássica	QB09, QL09, QL14, FB09, FB14, FL09, FL14, CC, EE, EM, EP	todos	72	-
Fundamentos de Mecânica Clássica	72	-	Física	MAT	todos	72	-
Física Experimental I	-	36	Física Experimental I	QB09, QL09, QL14, FB09, FB14, FL09, FL14	-	-	36
Fundamentos de Química II	72	-	Fundamentos de Química – Transformações	QB09, QL09, FL09, FB09	-	72	-
Fundamentos de Química II	72	-	Fundamentos de Química I	QL14	-	72	-
Química Experimental II	-	36	Química Experimental II	QB09, QL09, QL14, FB09, FB14, FL09, FL14	-	-	36
Programação de Computadores	72	-	Programação de Computadores	QB09, QL09, QL14, FB09, FB14, FL09, FL14, EE, EM, EP	todos	72	-
Programação de Computadores	72	-	Algoritmos e Estruturas de Dados I	CC	todos	72	-
Equações Diferenciais Ordinárias	72	-	Equações Diferenciais	QB09, FB09, FL09, CC, EE, EM, EP	todos	72	-
Equações Diferenciais Ordinárias	72	-	Equações Diferenciais Ordinárias	FB14, FL14, CC, EE, EM, EP	todos	72	-
Fundamentos de Onda e Termodinâmica	72	-	Fundamentos de Ondas e Termodinâmica	QB09, QL09, QL14, FB09, FB14, FL09, FL14, EE, EM	todos	72	-

Química dos Elementos	72	-	Química dos Elementos	QB09, QL09, QL14, FB09, FL09	-	72	-
Química Orgânica I	72	-	Estrutura e Reatividade de Compostos Orgânicos I	QB09, QL09	-	72	-
Química Orgânica I	72	-	Química Orgânica I	QL14	-	72	-
Análise Química Qualitativa	36	-	Análise Química Qualitativa	QB09, QL09	-	36	36
Análise Química Qualitativa Experimental	-	36	Análise Química Qualitativa Experimental	QL14	-	36	-
Análise Química Qualitativa	36	-	Análise Química Qualitativa	QL14	-	36	-
Análise Química Qualitativa Experimental	-	36	Análise Química Qualitativa Experimental	QL14	-	36	-
Físico-Química I	72	-	Termodinâmica Química	QB09, QL09	-	72	-
Físico-Química I	72	-	Físico-Química I	QL14	-	72	-
Fundamentos de Eletricidade e Magnetismo	72	-	Fundamentos de Eletricidade e Magnetismo	QB09, QL09, QL14, FB09, FB14, FL09, FL14, CC, EE, EP	todos	72	-
Física Experimental III	-	36	Física Experimental III	QB09, QL09, QL14, FB09, FB14, FL09, FL14	-	-	36
Química Orgânica II	72	-	Estrutura e Reatividade de Compostos Orgânicos II	QB09, QL09	-	72	-
Química Orgânica II	72	-	Química Orgânica II	QL14	-	72	-
Análise Química Quantitativa	36	-	Análise Química Quantitativa	QB09, QL09	-	36	36
Análise Química Quantitativa Experimental	-	36	Análise Química Quantitativa Experimental	QL14	-	-	36
Análise Química Quantitativa	36	-	Análise Química Quantitativa	QL14	-	36	-
Análise Química Quantitativa Experimental	-	36	Análise Química Quantitativa Experimental	QL14	-	-	36
Físico-Química II	72	-	Transformações e Processos Físico-Químicos	QB09, QL09	-	72	-
Físico-Química II	72	-	Físico-Química II	QL14	-	72	-
Fundamentos de Química Quântica	72	-	Estrutura da Matéria I	QB09, QL09, FB09, FL09	-	72	-
Química Orgânica Experimental	-	72	Química Orgânica Experimental	QB09, QL09, QL14	-	-	72
Análise Química Instrumental I	72	-	Análise Química Instrumental I	QB09, QL09	-	36	36
Análise Química Instrumental I	72	-	Análise Química Instrumental I	QL14	-	72	-
Química Orgânica III	72	-	Síntese, Mecanismo e Espectroscopia em Química Orgânica	QB09	-	72	-
Físico-Química Experimental	-	72	Físico-Química Experimental	QB09, QL09, QL14	-	-	72
Química de Coordenação	72	-	Química de Coordenação	QB09, QL09, QL14	-	72	-
Química do Estado Sólido	54	-	Química do Estado Sólido	QB09	-	54	-
Química Quântica e Espectroscopia	72	-	Fund. Química Quântica e de Espectroscopia Molecular	QB09	-	72	-
Análise Química Instrumental II	36	-	Análise Química Instrumental II	QB09	-	36	36
Análise Química Instrumental Experimental	-	36	Análise Química Instrumental Experimental	QL14	-	54	-
História da Química	54	-	História da Química	QB09, QL09	-	72	-
História da Química	54	-	História da Química	QL14	-	54	-
Química Inorgânica Experimental	-	72	Química Inorgânica Experimental	QB09, QL09, QL14	-	-	72
Bioquímica	72	-	Estrutura e Função de Biomoléculas	QB09, QL09	-	72	-
Bioquímica	72	-	Bioquímica	QL14	-	72	-
Química Ambiental	72	-	Química Ambiental	QB09, QL09, QL14	-	72	-
Bioquímica Experimental	-	36	Bioquímica Experimental	QB09	-	-	72

* QB09: Química – Bacharelado - Currículo 2009, QL09: Química – Licenciatura - Currículo 2009, QL14: Química – Licenciatura - Currículo 2014, FB09: Física – Bacharelado – Currículo 2009, FB14: Física – Bacharelado – Currículo 2014, FL09: Física – Licenciatura – Currículo 2009, FL14: Física – Licenciatura – Currículo 2014, CC: Ciência da Computação, EE: Engenharia Elétrica, EM: Engenharia Mecânica, EP: Engenharia de Produção, MAT: Matemática.