

Curso de Química – Licenciatura – 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	QL09, QB09, QB14, FL09, FL14, FB, EE, EM, EP, CC	Todos	108	-
Tratamento de Medidas Experimentais	36	-	Tratamento e Representação de Medidas Experimentais	QL09, QB09, FL09, FB09	-	36	-
Tratamento de Medidas Experimentais	36	-	Tratamento de Medidas Experimentais	QB14, FL14, FB14	-	36	-
Formação Universitária e Profissional em Física e em Química	36	-	Formação Universitária e Profissional em Física e em Química	QL09, QB09, QB14, FL09, FL14, FB09, FB14	-	36	-
Fundamentos de Química I	108	-	Fundamentos de Química – Átomos, Moléculas e Interações	QL09, QB09, FL09, FB09	-	72	-
Fundamentos de Química I	108	-	Fundamentos de Química I	QB14	-	108	-
Química Experimental I	-	36	Química Experimental I	QL09, QB09, QB14, FL09, FL14, FB09, FB14	-	-	36
Cálculo Diferencial e Integral II	72	-	Cálculo Diferencial e Integral II	QL09, QB09, QB14, FL09, FL14, FB09, FB14, CC, EE, EM, EP	Todos	72	-
Fundamentos de Mecânica Clássica	72	-	Fundamentos de Mecânica Clássica	QL09, QB09, QB14, FL09, FL14, FB09, FB14, CC, EE, EM, EP	Todos	72	-
Fundamentos de Mecânica Clássica	72	-	Física	MAT	Todos	72	-
Física Experimental I	-	36	Física Experimental I	QL09, QB09, QB14, FL09, FL14, FB09, FB14	-	-	36
Fundamentos de Química II	72	-	Fundamentos de Química – Transformações	QL09, QB09, FL09, FB09	-	72	-
Fundamentos de Química II	72	-	Fundamentos de Química II	QB14, FL14, FB14	-	72	-
Química Experimental II	-	36	Química Experimental II	QL09, QB09, QB14, FL09, FL14, FB09, FB14	-	-	36
Programação de Computadores	72	-	Programação de Computadores	QL09, QB09, QB14, FL09, FL14, FB09, FB14, EE, EM, EP	todos	72	-
Programação de Computadores	72	-	Algoritmos e Estruturas de Dados I	CC	todos	72	-
PRAE: Fundamentos de Educação Química	72	-	PRAE: Fundamentos de Educação Química	QL09	-	72	-
Fundamentos de Onda e Termodinâmica	72	-	Fundamentos de Ondas e Termodinâmica	QL09, QB09, QB14, FL09, FL14, FB09, FB14, EE, EM	todos	72	-
Química dos Elementos	72	-	Química dos Elementos	QL09, QB09, QB14, FL09, FB09	-	72	-
Química Orgânica I	72	-	Estrutura e Reatividade de Compostos Orgânicos I	QL09, QB09	-	72	-
Química Orgânica I	72	-	Química Orgânica I	QB14	-	72	-
Análise Química Qualitativa	36	-	Análise Química Qualitativa	QL09, QB09	-	36	36
Análise Química Qualitativa Experimental	-	36	Análise Química Qualitativa	QL09, QB09	-	36	36
Análise Química Qualitativa	36	-	Análise Química Qualitativa	QB14	-	36	-
Análise Química Qualitativa Experimental	-	36	Análise Química Qualitativa Experimental	QB14	-	-	36

Físico-Química I	72	-	Termodinâmica Química	QL09, QB09	-	72	-
Físico-Química I	72	-	Físico-Química I	QB14	-	72	-
Fundamentos de Eletricidade e Magnetismo	72	-	Fundamentos de Eletricidade e Magnetismo	QL09, QB09, QB14, FL09, FL14, FB09, FB14, CC, EE, EP	todos	72	-
Física Experimental III	-	36	Física Experimental III	QL09, QB09, QB14, FL09, FL14, FB09, FB14	-	-	36
Química Orgânica II	72	-	Estrutura e Reatividade de Compostos Orgânicos II	QL09, QB09	-	72	-
Química Orgânica II	72	-	Química Orgânica II	QB14	-	72	-
Análise Química Quantitativa Análise Química Quantitativa Experimental	36 -	- 36	Análise Química Quantitativa	QL09, QB09	-	36	36
Análise Química Quantitativa	36	-	Análise Química Quantitativa	QB14	-	36	-
Análise Química Quantitativa Experimental	-	36	Análise Química Quantitativa Experimental	QB14	-	-	36
Físico-Química II	72	-	Transformações e Processos Físico-Químicos	QL09, QB09	-	72	-
Físico-Química II	72	-	Físico-Química II	QB14	-	72	-
Fundamentos de Química Quântica	72	-	Estrutura da Matéria I	QL09, QB09, FL09, FB09	-	72	-
Química Orgânica Experimental	-	72	Química Orgânica Experimental	QL09, QB09, QB14	-	-	72
Análise Química Instrumental I	72	-	Análise Química Instrumental I	QL09, QB09	-	36	36
Análise Química Instrumental I	72	-	Análise Química Instrumental I	QB14	-	72	-
PRAE: Instrumentação para o Ensino de Química I	-	36	PRAE: Instrumentação para o Ensino de Química I	QL09	-	-	36
Físico-Química Experimental	-	72	Físico-Química Experimental	QL09, QB09, QB14	todos	-	72
LIBRAS: Língua Brasileira de Sinais	72	-	LIBRAS: Língua Brasileira de Sinais	QL09, FL09, FL14, BIO, EFI, FIL, GEO, HIS, MAT, LET, PED, PSI, TEA, MUS	todos	72	-
PRAE: Organização Educacional Brasileira	72	-	PRAE: Organização Educacional Brasileira	QL09, FL09, FL14	todos	72	-
PRAE: Organização Educacional Brasileira	72	-	Estrutura do Ensino no Brasil	BIO	todos	72	-
PRAE: Instrumentação para o Ensino de Química II	-	36	PRAE: Instrumentação para o Ensino de Química II	QL09	-	36	36
História da Química	54	-	História da Química	QB09, QL09	-	72	-
História da Química	54	-	História da Química	QB14	-	54	-
Química Inorgânica Experimental	-	72	Química Inorgânica Experimental	QL09, QB09, QB14	-	-	72
Bioquímica	72	-	Estrutura e Função de Biomoléculas	QL09, QB09	-	72	-
Bioquímica	72	-	Bioquímica	QB14	-	72	-
PRAE: Psicologia da Educação	72	-	PRAE: Psicologia da Educação	QL09, FL09, FL14, BIO	todos	72	-
PRAE: Instrumentação para o Ensino de Química III	-	36	PRAE: Instrumentação para o Ensino de Química III	QL09	-	36	36
Química Ambiental	72	-	Química Ambiental	QL09, QB09, QB14	-	72	-
PRAE: Natureza da Ciência	36	-	Introdução à Natureza da Ciência e da Investigação Científica	QL09, QB09, FB09, FL09	-	36	-
PRAE: Natureza da Ciência	36	-	PRAE: Natureza da Ciência	FL14	-	36	-
PRAE: Instrumentação para o Ensino de Química IV	-	36	PRAE: Instrumentação para o Ensino de Química IV	QL09	-	36	36

* QL09: Química – Licenciatura - Currículo 2009, QB09: Química – Bacharelado - Currículo 2009, QB14: Química – Bacharelado - 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, BIO: Ciências Biológicas - Licenciatura, PSI: Psicologia, HIS: História - Licenciatura, GEO: Geografia - Licenciatura, TEA: Teatro – Licenciatura, EFI: Educação Física - Licenciatura, LET: Letras - Licenciatura, FIL: Filosofia - Licenciatura, PED: Pedagogia, MUS: Música – Licenciatura.