

Matriz					
2890 - Química - Bacharelado (2013/1)					
Curso					
CBQUI - Bacharelado em Química					
Nível	Periodicidade	Regime	Situação	Per. Letivo Inicial	C.H. Disciplinas Normais
Superior	Anual	Não Seriado	Matriz em Vigor	2013/1	2916

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cr.	Cr. Nec.				
1	DPAA-2.11	Química Geral I	COM	N	BQ	54	0	54			QUIMICA.004 grupo 1
1	DPAA-2.12	Química Geral Experimental I	COM	N	BQ	27	0	27			QUIMICA.004 grupo 1
1	10321.4	Geometria Analítica	COM	N	BQ	54	0	54			DPAA-4.505 grupo 2 + DPAA-F.251 grupo 3 + DPAA-2.087 grupo 5 + COORD.MAT..005 grupo 6 + DPAA-2.599 grupo 7
1	DPAA-2.339	Estatística e Probabilidade	COM	N	BQ	54	0	54			DPAA-2.001 grupo 1 + 10371.0.455 grupo 14 + COORD.MAT..006 grupo 15 + DPAA-F.361 grupo 2 + 10371.0.605 grupo 5
1	DPAA-1.086	Língua Portuguesa	COM	N	BQ	54	0	54			DPAA-1.207 grupo 1 + 11674.4 grupo 10241.0S grupo 3 + 10987.0S grupo 4 + DPAA-1.085 grupo 5 + DPAA-1.523 grupo 6 + DPAA-1.452 grupo 7 + DPAA-2.399 grupo 8 + DPAA-2.594 grupo 9
1	DPAA-2.086	Cálculo Diferencial e Integral I	COM	N	BQ	81	0	81			DPAA-2.599 grupo 1 + 11027.0S grupo 11147.0S grupo 15 + 11147.0S grupo 20 + 10258.0S grupo 2 + 10927.0S grupo 20 + DPAA-F.248 grupo 21 + 10313.0.605 grupo 3 + 11147.0S grupo 3 + COORD.MAT..003 grupo 4 + DPAA-2.086 grupo 5 + 10313.0.90S grupo 9
2	DPAA-2.191	Metodologia Científica	COM	N	BQ	27	0	27		DPAA-1.086	DPAA-1.126 grupo 1 + DPAA-4.103 grupo 2 + DPAA-3.100 grupo 3 + 10417.0S grupo 4 + DPAA-2.038 grupo 5 + DPAA-F.381 grupo 6
2	DPAA-2.192	Química Analítica Qualitativa	COM	N	BQ	27	0	27	DPAA-2.193	DPAA-2.11	
2	DPAA-2.193	Química Analítica Qualitativa Experimental	COM	N	BQ	27	0	27	DPAA-2.192	DPAA-2.11 + DPAA-2.12	
2	DPAA-2.194	Química Geral Experimental II	COM	N	BQ	27	0	27		DPAA-2.12	
2	DPAA-2.195	Química Geral II	COM	N	BQ	54	0	54		DPAA-2.11	
2	DPAA-2.196	Cálculo Diferencial e Integral II	COM	N	BQ	81	0	81		DPAA-2.086	10329.0S grupo 2 + DPAA-2.093 grupo 4 + DPAA-2.020 grupo 4
2	DPAA-2.274	Física: Mecânica	COM	N	BQ	54	0	54		DPAA-2.086	10596.0S grupo 1 + 10311.0.60S grupo 3 + DPAA-2.088 grupo 2 + DPAA-4.172 grupo 3 + 14105.0.81 grupo 4 + DPAA-2.172 grupo 5 + 10089.0S grupo 6 + DPAA-2.399 grupo 7 + DPAA-2.221 grupo 8 + DPAA-2.397 grupo 9
2	DPAA-4.053	Sociologia do Trabalho, Tecnologia e Cultura	COM	N	BQ	27	0	27			20130.0S grupo 1

Matriz
2890 - Química - Bacharelado (2013/1)

Curso
CBQUI - Bacharelado em Química

Nível Superior	Periodicidade Anual	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2013/1	C.H. Disciplinas Normais 2916
--------------------------	-------------------------------	------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cr.	Cr. Nec.				
3	DPAA-2.198	Química Analítica Quantitativa	COM	N	BQ	54	0	54	DPAA-2.199	DPAA-2.192 + DPAA-2.193	
3	DPAA-2.199	Química Analítica Quantitativa Experimental	COM	N	BQ	54	0	54	DPAA-2.198	DPAA-2.193	
3	DPAA-2.200	Química Orgânica I	COM	N	BQ	54	0	54		DPAA-2.195	
3	DPAA-2.094	Cálculo Diferencial e Integral III	COM	N	BQ	54	0	54		DPAA-2.196	DPAA-2.213 grupo 1 + DPAA-F.328 grupo 2 + DPAA-2.611 grupo 3
3	DPAA-2.278	Física: Eletromagnetismo	COM	N	BQ	54	0	54	DPAA-2.279	DPAA-2.196	DPAA-2.089 grupo 1 + DPAA-4.176 grupo 2 + DPAA-2.211 grupo 3 + DPAA-3.36 grupo 4 + DPAAAP.130 grupo 5 + DPAA-2.405 grupo 6 + DPAA-2.470 grupo 7 + DPAA-2.631 grupo 8
3	DPAA-2.279	Laboratório de Eletromagnetismo	COM	N	BQ	27	0	27	DPAA-2.278		DPAA-2.092 grupo 1 + DPAA-4.176 grupo 2 + DPAA-2.212 grupo 3 + DPAA-3.36 grupo 4 + DPAAAP.130 grupo 5 + DPAA-2.406 grupo 6
4	DPAA-2.117	Equações Diferenciais	COM	N	BQ	54	0	54		DPAA-2.196	DPAA-2.101 grupo 1 + DPAA-F.362 grupo 2
4	DPAA-2.204	Química Orgânica II	COM	N	BQ	54	0	54		DPAA-2.200	
4	DPAA-2.205	Técnicas de Obtenção e Purificação de Compostos Orgânicos	COM	N	BQ	27	0	27		DPAA-2.12	
4	DPAA-2.206	Química Inorgânica	COM	N	BQ	81	0	81	DPAA-2.207	DPAA-2.195	
4	DPAA-2.207	Química Inorgânica Experimental	COM	N	BQ	27	0	27	DPAA-2.206		
4	DPAA-2.208	Higiene e Segurança no Trabalho	COM	N	BQ	27	0	27			
4	DPAA-2.210	Ciências Ambientais	COM	N	BQ	27	0	27			
4	DPAA-2.324	Física: Ondas e Óptica	COM	N	BQ	54	0	54		DPAA-2.274	DPAA-2.209 grupo 1
5	DPAA-2.025	Química Orgânica Reativa	COM	N	BQ	54	0	54		DPAA-2.204	11073.05 grupo 1
5	DPAA-2.280	Química Analítica Instrumental	COM	N	BQ	108	0	108		DPAA-2.198	DPAA-2.027 grupo 1
5	DPAA-2.281	Termodinâmica e Equilíbrio	COM	N	BQ	81	0	81	DPAA-2.282	DPAA-2.196	

Matriz
2890 - Química - Bacharelado (2013/1)

Curso
CBQUI - Bacharelado em Química

Nível Superior	Periodicidade Anual	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2013/1	C.H. Disciplinas Normais 2916
--------------------------	-------------------------------	------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cr.	Cr. Nec.				
5	DPAA-2.282	Termodinâmica e Equilíbrio Experimental	COM	N	BQ	27	0	27	DPAA-2.281		
5	DPAA-2.283	Cinética Química Experimental	COM	N	BQ	27	0	27	DPAA-2.284		
5	DPAA-2.284	Cinética de Reatores	COM	N	BQ	54	0	54	DPAA-2.283	DPAA-2.117	
6	QUIMICA.001	Química Ambiental	COM	N	BQ	54	0	54		DPAA-2.195 + DPAA-2.280	DPAA-2.049 grupo 1 + 20172.25 grupo
6	DPAA-4.203	Legislação e Ética	COM	N	BQ	27	0	27			DPAA-4.356 grupo 1 + DPAA-4.536 gr
6	DPAA-2.294	Síntese Orgânica Experimental	COM	N	BQ	54	0	54		DPAA-2.025	
6	DPAA-2.295	Operações Unitárias I	COM	N	BQ	54	0	54	DPAA-2.296		DPAA-2.031 grupo 1
6	DPAA-2.296	Fenômenos de Transporte I: Mecânica dos Fluidos	COM	N	BQ	54	0	54		DPAA-2.094	
6	DPAA-2.297	Estequiometria Industrial	COM	N	BQ	54	0	54		DPAA-2.281	
7	DPAA-2.298	Tecnologia Industrial Inorgânica	COM	N	BQ	54	0	54		DPAA-2.206	DPAA-2.035 grupo 1
7	DPAA-2.299	Tecnologia Industrial Orgânica	COM	N	BQ	54	0	54		DPAA-2.025	
7	DPAA-2.300	Operações Unitárias II	COM	N	BQ	54	0	54	DPAA-2.301		
7	DPAA-2.301	Fenômenos de Transporte II - Transferência de Calor e Massa	COM	N	BQ	54	0	54		DPAA-2.094	
7	DPAA-2.302	Projeto de TCC	COM	N	BQ	27	0	27		DPAA-2.191	
7	DPAA-2.029	Bioquímica	COM	N	BQ	54	0	54		DPAA-2.204	11051.0S grupo 5
7	DPAA-2.032	Corrosão	COM	N	BQ	54	0	54		DPAA-2.206	10687.0S grupo 5
8	DPAA-2.303	Desenho Técnico e Cad Aplicado	COM	N	BQ	54	0	54		DPAA-2.298	
8	DPAA-2.304	Economia	COM	N	BQ	27	0	27			DPAA-3.300 grupo 1 + 11844.0S grupo DPAA-4.051 grupo 3

Matriz
2890 - Química - Bacharelado (2013/1)

Curso
CBQUI - Bacharelado em Química

Nível Superior	Periodicidade Anual	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2013/1	C.H. Disciplinas Normais 2916
--------------------------	-------------------------------	------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cr.	Cr. Nec.				
8	DPAA-2.305	Tratamento de Resíduos	COM	N	BQ	54	0	54		QUIMICA.001	
8	DPAA-2.306	Biotecnologia Industrial	COM	N	BQ	54	0	54		DPAA-2.029	DPAA-2.041 grupo 6
8	DPAA-2.309	Trabalho de Conclusão de Curso I	COM	N	BQ	81	0	81		DPAA-2.298 + DPAA-2.299 + DPAA-2.302	
8	DPAA-2.028	Microbiologia Aplicada	COM	N	BQ	54	0	54			DPAA-2.055 grupo 1 + 11050.05 grupo
9	DPAA-2.285	Mineralogia	COM	N	BQ	54	0	54			
9	DPAA-2.310	Trabalho de Conclusão de Curso II	COM	N	BQ	81	0	81		DPAA-2.309	
9	DPAA-2.312	Catálise Heterogênea	COM	S	BQ	54	0	54		DPAA-2.281 + DPAA-2.284	
9	DPAA-2.314	Gerenciamento de Resíduos	COM	S	BQ	54	0	54		DPAA-2.305	
9	DPAA-2.315	Química de Produtos Naturais	COM	S	BQ	54	0	54		DPAA-2.025	
9	DPAA-2.317	Agroquímica	COM	S	BQ	54	0	54		DPAA-2.025	
9	DPAA-2.318	Ciência dos Materiais	COM	S	BQ	54	0	54		DPAA-2.025 + DPAA-2.206 + DPAA-2.	
9	DPAA-2.319	Libras	COM	S	BQ	54	0	54			DPAA-1.097 grupo 1 + DPAA-1.218 gr 2 + DPAA-1.128 grupo 3 + DPAA-1.60 grupo 4 + DPAA-1.458 grupo 5
9	DPAA-2.320	Relações Étnico-Raciais	COM	S	BQ	27	0	27			DPAA-1.127 grupo 1
9	DPAA-2.307	Sistema Integrado de Gestão	COM	N	BQ	54	0	54		DPAA-2.304	
9	DPAA-2.308	Otimização de Processos	COM	N	BQ	81	0	81		DPAA-2.295 + DPAA-2.298	
9	DPAA-2.037	Estatística no Monitoramento de Processos	COM	N	BQ	27	0	27		DPAA-2.339	11029.05 grupo 5
9	DPAA-2.275	Laboratório de Mecânica	COM	S	BQ	27	0	27			DPAA-2.172 grupo 1 + DPAA-2.091 gr 2 + 10596.05 grupo 3 + 14105.0.81 gr + DPAA-4.172 grupo 5 + 10089.05 gru + DPAA-2.187 grupo 7 + DPAA-2.398 grupo 8

Matriz
2890 - Química - Bacharelado (2013/1)

Curso
CBQUI - Bacharelado em Química

Nível Superior	Periodicidade Anual	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2013/1	C.H. Disciplinas Normais 2916
--------------------------	-------------------------------	------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cr.	Cr. Nec.				
9	DPAA-2.660	Introdução a Inteligência Artificial Aplicada a Química	COM	S	BQ	2	0	27			
9	DPAA-2.661	Elucidação Estrutural de Moléculas Orgânicas	COM	S	BQ	4	0	54		DPAA-2.025	

Código	Sigla	Habilitação	Básica	Cr. Obg. p/ Tese	Carga Horária						
					Estágio	Optativa	Eletiva	At. Comp.	Proj. Final	Min. Créd.	
879	BQ	Bacharelado em Química	Sim	0	400		54	0	120	0	0