



CURRÍCULO DO CURSO

<b>Curso</b>	4410 Química - Bacharelado - (GRADUAÇÃO)		
<b>Versão</b>	5	<b>Início</b>	2014 / 1

1º Semestre

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
0100045 - ÁLGEBRA LINEAR E GEOMETRIA ANALÍTICA	6	6				DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
0100301 - CÁLCULO 1	4	4				DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
1650085 - QUÍMICA GERAL	4	4				DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
1650086 - QUÍMICA GERAL EXPERIMENTAL	3			3		DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
1650087 - METODOLOGIA DA PESQUISA	4	4				DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
<b>Total de créditos</b>	<b>21</b>							

2º Semestre

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
0090113 - FÍSICA BÁSICA I	4	4				DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
0100302 - CÁLCULO 2	4	4				DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	0100301 - CÁLCULO 1
0170040 - QUÍMICA ORGÂNICA I - B	4	4				DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	1650086 - QUÍMICA GERAL EXPERIMENTAL 1650085 - QUÍMICA GERAL
1650102 - QUÍMICA INORGÂNICA EXPERIMENTAL 1	3			3		DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	1650085 - QUÍMICA GERAL 1650086 - QUÍMICA GERAL EXPERIMENTAL
1650103 - QUÍMICA INORGÂNICA 1	3	3				DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	1650085 - QUÍMICA GERAL 1650086 - QUÍMICA GERAL EXPERIMENTAL
<b>Total de créditos</b>	<b>18</b>							



CURRÍCULO DO CURSO

<b>Curso</b>	4410 Química - Bacharelado - (GRADUAÇÃO)		
<b>Versão</b>	5	<b>Início</b>	2014 / 1

3º Semestre

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
0060274 - MINERALOGIA I	3	3				ATIVIDADE CURRICULAR EXTINTA		
0090114 - FÍSICA BÁSICA II	4	4				DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	0090113 - FÍSICA BÁSICA I 0100301 - CÁLCULO 1
0100226 - ESTATÍSTICA BÁSICA	4	4				DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	0100302 - CÁLCULO 2
0100303 - CÁLCULO 3	6	6				DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	0100045 - ÁLGEBRA LINEAR E GEOMETRIA ANALÍTICA 0100302 - CÁLCULO 2
0170041 - QUÍMICA ORGÂNICA II - B	4	4				DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	0170040 - QUÍMICA ORGÂNICA I - B
1650088 - QUÍMICA INORGÂNICA 2	3	3				DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	1650102 - QUÍMICA INORGÂNICA EXPERIMENTAL 1 1650103 - QUÍMICA INORGÂNICA 1
1650089 - QUÍMICA INORGÂNICA EXPERIMENTAL 2	3			3		DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	1650102 - QUÍMICA INORGÂNICA EXPERIMENTAL 1 1650103 - QUÍMICA INORGÂNICA 1
D000827 - MINERALOGIA	3	2		1		DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
<b>Total de créditos</b>	<b>27</b>							

4º Semestre

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
0090115 - FÍSICA BÁSICA III	4	4				DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	0090114 - FÍSICA BÁSICA II 0100302 - CÁLCULO 2
0100269 - EQUAÇÕES DIFERENCIAIS	4	4				DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	0100303 - CÁLCULO 3
0160025 - BIOQUÍMICA I	5	3		2		DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	0170041 - QUÍMICA ORGÂNICA II - B
0170043 - MÉTODOS FÍSICOS DE ANÁLISE I - B	4	4				DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	0170041 - QUÍMICA ORGÂNICA II - B
1650098 - QUÍMICA ANALÍTICA CLÁSSICA	6	2		4		DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	0100226 - ESTATÍSTICA BÁSICA 1650088 - QUÍMICA INORGÂNICA 2
1650101 - FÍSICO-QUÍMICA 1	4	4				DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	1650086 - QUÍMICA GERAL EXPERIMENTAL 1650085 - QUÍMICA GERAL 0100301 - CÁLCULO 1
<b>Total de créditos</b>	<b>27</b>							



CURRÍCULO DO CURSO

<b>Curso</b>	4410 Química - Bacharelado - (GRADUAÇÃO)		
<b>Versão</b>	5	<b>Início</b>	2014 / 1

5º Semestre

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
0160026 - BIOQUÍMICA II	5	3		2		DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	0160025 - BIOQUÍMICA I
0170044 - ANÁLISE ORGÂNICA	4			4		DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	0170043 - MÉTODOS FÍSICOS DE ANÁLISE I - B
1650090 - QUÍMICA ANALÍTICA INSTRUMENTAL I	5	2		3		DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	1650098 - QUÍMICA ANALÍTICA CLÁSSICA
1650091 - FÍSICO-QUÍMICA 2	4	4				DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	1650101 - FÍSICO-QUÍMICA 1
1650092 - FÍSICO-QUÍMICA EXPERIMENTAL 1	2			2		DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	1650101 - FÍSICO-QUÍMICA 1
1650093 - QUÍMICA VERDE	2	2				DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	1650086 - QUÍMICA GERAL EXPERIMENTAL 1650085 - QUÍMICA GERAL
1650094 - MECANISMOS DE REAÇÕES ORGÂNICAS	4	4				DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	0170041 - QUÍMICA ORGÂNICA II - B
<b>Total de créditos</b>	<b>26</b>							

6º Semestre

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
D000507 - FÍSICO-QUÍMICA EXPERIMENTAL 2	4			4		DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	1650091 - FÍSICO-QUÍMICA 2
D000509 - FÍSICO-QUÍMICA 3	2	2				DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	1650091 - FÍSICO-QUÍMICA 2
D000632 - QUÍMICA ANALÍTICA INSTRUMENTAL 2	5	2		3		DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	1650090 - QUÍMICA ANALÍTICA INSTRUMENTAL I
D000819 - QUÍMICA A PARTIR DE RECURSOS RENOVÁVEIS	4	2		2		DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	1650093 - QUÍMICA VERDE 0160025 - BIOQUÍMICA I
D000820 - SÍNTESE ORGÂNICA TEÓRICA	4	4				DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	1650094 - MECANISMOS DE REAÇÕES ORGÂNICAS
<b>Total de créditos</b>	<b>19</b>							



CURRÍCULO DO CURSO

<b>Curso</b>	4410 Química - Bacharelado - (GRADUAÇÃO)		
<b>Versão</b>	5	<b>Início</b>	2014 / 1

7º Semestre

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
0150077 - FÍSICO-QUÍMICA IV	5	5				DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	0100269 - EQUAÇÕES DIFERENCIAIS
1650095 - CORROSÃO	3	3				DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	1650089 - QUÍMICA INORGÂNICA EXPERIMENTAL 2 1650088 - QUÍMICA INORGÂNICA 2
1650096 - SÍNTESE INORGÂNICA	4			4		DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	0170043 - MÉTODOS FÍSICOS DE ANÁLISE I - B 1650089 - QUÍMICA INORGÂNICA EXPERIMENTAL 2 1650088 - QUÍMICA INORGÂNICA 2
1650097 - PROJETOS EM SÍNTESE ORGÂNICA	4			4		DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	D000820 - SÍNTESE ORGÂNICA TEÓRICA 0170044 - ANÁLISE ORGÂNICA
D000634 - MATERIAIS POLIMÉRICOS	4	2		2		DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	0170044 - ANÁLISE ORGÂNICA
<b>Total de créditos</b>	<b>20</b>							

8º Semestre

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
1650100 - QUÍMICA AMBIENTAL	3	3				DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	1650098 - QUÍMICA ANALÍTICA CLÁSSICA
1700047 - EMPREENDEDORISMO, CRIATIVIDADE E INOVAÇÃO	4	4				DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
D000823 - TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	10			10		DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
<b>Total de créditos</b>	<b>17</b>							



CURRÍCULO DO CURSO

<b>Curso</b>	4410 Química - Bacharelado - (GRADUAÇÃO)		
<b>Versão</b>	5	<b>Início</b>	2014 / 1

88

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
0150036 - QUÍMICA INDUSTRIAL I	3	3				DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	1650103 - QUÍMICA INORGÂNICA 1
0150084 - FUNDAMENTOS DE CATÁLISE	3	3				DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	1650089 - QUÍMICA INORGÂNICA EXPERIMENTAL 2 1650088 - QUÍMICA INORGÂNICA 2
0150105 - TECNOLOGIA DE PROCESSOS INORGÂNICOS	3	3				DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	1650088 - QUÍMICA INORGÂNICA 2
0150108 - TECNOLOGIA BIOINORGÂNICA	3	3				DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	0160025 - BIOQUÍMICA I 1650103 - QUÍMICA INORGÂNICA 1 1650085 - QUÍMICA GERAL
0150116 - TECNOLOGIA DE TERPENOS SUAS APL. INDUSTRIAIS	4	2		2		DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	0170044 - ANÁLISE ORGÂNICA
0170045 - MÉTODOS FÍSICOS DA ANÁLISE II	2	2				DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	0170043 - MÉTODOS FÍSICOS DE ANÁLISE I - B
0170048 - QUÍMICA INDUSTRIAL II	3	3				DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	0170041 - QUÍMICA ORGÂNICA II - B
0170049 - TECNOLOGIA DE PROCESSOS QUÍMICOS I	3	3				DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	0170041 - QUÍMICA ORGÂNICA II - B
0170072 - TECNOLOGIA DE PROCESSOS ORGÂNICOS	3	2		1		DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	0170041 - QUÍMICA ORGÂNICA II - B
0170074 - TECNOLOGIA BIOORGÂNICA	3	3				DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	0170040 - QUÍMICA ORGÂNICA I - B
1320185 - LEITURA E PRODUÇÃO DE TEXTOS	4	4				DISCIPLINA OPTATIVA		
1650050 - MÉTODOS DE PREPARO DE AMOSTRAS P/ ANÁLISE ELEMENTAR	3	1		2		DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	D000632 - QUÍMICA ANALÍTICA INSTRUMENTAL 2
D000821 - TRATAMENTO DE ÁGUA DE ABASTECIMENTO	3	3				DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	1650088 - QUÍMICA INORGÂNICA 2 1650098 - QUÍMICA ANALÍTICA CLÁSSICA
D000822 - MÉTODOS FÍSICOS DE ANÁLISE III	4	2		2		DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	0150071 - FÍSICO-QUÍMICA II - B 0170042 - QUÍMICA ORGÂNICA EXPERIMENTAL I - B
<b>Total de créditos</b>	<b>44</b>							
<b>Disciplina obrigatória</b>	<b>178</b>							
<b>Disciplina optativa</b>	<b>41</b>							
<b>Disciplina eletiva</b>	<b>0</b>							
<b>Atividade complementar</b>	<b>0</b>							
<b>Formação livre</b>	<b>0</b>							
<b>Total geral de créditos</b>	<b>219</b>							