

## Matriz Curricular

PARTES	DISCIPLINAS	CARGAS HORÁRIAS											
		1º		2º		3º		4º		5º		6º	
		M	S	M	S	M	S	M	S	M	S	M	S
<b>FORMAÇÃO GERAL</b>	Língua Portuguesa	80	4	80	4	80	4	40	2	40	2	40	2
	Artes	40	2	20	1	40	2						
	Educação Física	80	4	60	3	60	3	60	3	60	3		
	Língua Inglesa	60	3	40	2	40	2						
	Matemática	80	4	80	4	80	4	40	2	40	2	40	2
	Física	40	2	40	2	40	2	40	2	40	2	40	2
	Biologia			80	4			80	4			80	4
	Química Geral	80	4										
	Físico-Química			80	4								
	Química Orgânica					80	4						
	História							80	4	80	4	80	4
	Geografia							80	4	80	4	80	4
	Filosofia			40	2			40	2			40	2
	Sociologia	40	2	40	2					40	2		
	Gestão da Qualidade	40	2										
	Informática	60	3										
Língua Espanhola*							60	3	40	2	40	2	
<b>FORMAÇÃO PROFISSIONAL</b>	Técnicas Básicas de Laboratório	40	2										
	Higiene e Segurança do Trabalho	40	2										
	Físico-Química Experimental			40	2								
	Química Ambiental			60	3								
	Química Orgânica Experimental					40	2						
	Fundamentos de Química Analítica					100	5						
	Análise Química Qualitativa					100	5						
	Fundamentos de Bioquímica							40	2				
	Princípios de Corrosão							60	3				
	Análise Química Quantitativa I							100	5				
	Processos Industriais Inorgânicos									80	4		
	Microbiologia									80	4		
	Análise Química Quantitativa II									80	4		
	Análise Instrumental									40	2		
	Instrumentação e Controle de Processos											60	3
	Operações Unitárias											60	3
Processos Industriais Orgânicos											80	4	
<b>Total do Módulo:</b>		<b>680</b>	<b>34</b>	<b>660</b>	<b>33</b>	<b>660</b>	<b>33</b>	<b>660</b>	<b>33</b>	<b>660</b>	<b>33</b>	<b>600</b>	<b>30</b>
<b>C.H. Formação Geral:</b>											<b>2884</b>		
<b>C.H. Formação Profissional:</b>											<b>1100</b>		
<b>C.H. Total (hora/aula):</b>											<b>3984</b>		
<b>C.H. Total (horas):</b>											<b>3320</b>		
<b>*Disciplina Optativa não contabilizada na C.H. Total:</b>											<b>120</b>		