




MATRIZ CURRICULAR - 2017

EDUCAÇÃO PROFISSIONAL DE NÍVEL **TÉCNICO EM QUÍMICA**

EIXO TECNOLÓGICO: Controle e Processos Industriais – 1200 horas

(conforme Deliberação CEE 79/2008 e Indicação CEE Nº 80/2008)

 **Dias Letivos: 100**
 **20 semanas**
 **Hora-aula: 50 minutos**

Módulos: 3 semestres
Turno: Matutino / Vespertino / Noturno
Intervalo: 15 minutos

Qualificação e Habilitação	Módulos	Componentes Curriculares	Horas Aula Semanal				Total Horas Aula	Carga Horária
			1º	2º	3º	4º		
<u>Auxiliar de Laboratório</u>	I	Higiene e Segurança de Trabalho	2				40	33,33
		Fisicoquímica I	4				80	66,67
		Química Inorgânica I	4				80	66,67
		Tópicos em Química Experimental	2				40	33,33
		Química Orgânica I	4				80	66,67
		Ética e Cidadania	2				40	33,33
		Boas Práticas no Laboratório	2				40	33,33
		Língua Portuguesa	2				40	33,33
		Informática	2				40	33,34
<u>Carga Horária do Módulo I</u>			24				480	400
<u>Auxiliar de Operação de Processo</u>	II	Fisicoquímica II		3			60	50,00
		Química Inorgânica II		2			40	33,33
		Química Orgânica II		2			40	33,33
		Química do Meio Ambiente		3			60	50,00
		Química Analítica Qualitativa		2			40	33,33
		Operações Unitárias I		2			40	33,33
		Tecnologia Química I		4			80	66,67
		Inglês Instrumental		2			40	33,34
		Química Analítica Quantitativa I		4			80	66,67
<u>Carga Horária do Módulo II</u>				24			480	400

<u>Técnico em</u>	<u>Química</u>	III	Bioquímica			2		40	33,33
			Metrologia Química			2		40	33,33
			Química Orgânica III			3		60	50,00
			Química Analítica Quantitativa II			4		80	66,67
			Operações Unitárias II			2		40	33,33
			Corrosão			3		60	50,00
			Tecnologia Química II			3		60	50,00
			Análise Instrumental			3		60	50,00
			Projetos Industriais			2		40	33,34
			Carga Horária do Módulo III					24	
Carga Horária do Curso			480	480	480		1440	1200	
Carga Horária do Estágio Supervisionado			30	30	60			120	
Carga Horária Total do Curso			480	480	624		1584	1320	

Mogi das Cruzes, 10 de Março de 2017

_____/_____/_____
Diretor de Escola

_____/_____/_____
Supervisor de Ensino

_____/_____/_____
Dirigente Regional
