



**MATRIZ CURRICULAR - 2º SEMESTRE DE 2017**

Unidade Escolar		Etec Lauro Gomes		Código	010	Município	São Bernardo do Campo		Plano de Curso		294			
Eixo Tecnológico		Habilitação Profissional de TÉCNICO EM QUÍMICA (2,5)												
<p>Lei Federal n.º 9394, de 20-12-1996; Resolução CNE/CEB n.º 1, de 5-12-2014; Resolução CNE/CEB n.º 6, de 20-9-2012; Resolução SE n.º 78, de 7-11-2008; Decreto Federal n.º 5154, de 23-7-2004, alterado pelo Decreto n.º 8.268, de 18-6-2014. Plano de Curso aprovado pela Portaria Cetec - 774, de 24-9-2015, publicada no Diário Oficial de 25-9-2015 - Poder Executivo - Seção I - página 37.</p>														
MÓDULO I - 2º semestre de 2017			MÓDULO II - 1º semestre de 2018			MÓDULO III - 2º semestre de 2018			MÓDULO IV - 1º semestre de 2019					
Componentes Curriculares	Carga Horária (Horas-aula)		Componentes Curriculares	Carga Horária (Horas-aula)		Componentes Curriculares	Carga Horária (Horas-aula)		Componentes Curriculares	Carga Horária (Horas-aula)				
	Teoria	Prática		Teoria	Prática		Teoria	Prática		Teoria	Prática	Total		
I.1 - Boas Práticas de Laboratório	00	50	II.1 - Tecnologia dos Materiais Inorgânicos II	00	50	III.1 - Tecnologia dos Processos Industriais I	00	100	IV.1 - Tecnologia dos Processos Industriais II	00	100			
I.2 - Análises de Processos Físico-Químicos I	00	100	II.2 - Inglês Instrumental	50	00	III.2 - Operações Unitárias nos Processos Industriais I	00	50	IV.2 - Operações Unitárias nos Processos Industriais II	00	50			
I.3 - Tópicos de Química Experimental	00	100	II.3 - Química Ambiental	00	100	III.3 - Microbiologia	00	100	IV.3 - Metrologia Química	50	50			
I.4 - Tecnologia dos Materiais Inorgânicos I	00	100	II.4 - Análise Química Quantitativa	00	100	III.4 - Análise Química Instrumental	00	100	IV.4 - Química dos Alimentos	00	100			
I.5 - Síntese e Identificação dos Compostos Orgânicos I	00	100	II.5 - Análise Química Qualitativa	00	50	III.5 - Processos Eletroquímicos - Corrosão	00	50	IV.5 - Proteção Contra a Corrosão	00	50			
I.6 - Linguagem, Trabalho e Tecnologia	50	00	II.6 - Análise de Processos Físico-Químicos II	00	50	III.6 - Química dos Polímeros	00	50	IV.6 - Ética e Cidadania Organizacional	50	00			
TOTAL	50	450	500	50	450	500	50	450	500	100	400			
MÓDULO I SEM CERTIFICAÇÃO TÉCNICA			MÓDULO I + II SEM CERTIFICAÇÃO TÉCNICA			MÓDULO I + II + III Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de AUXILIAR DE LABORATÓRIO QUÍMICO			MÓDULO I + II + III + IV Habilitação Profissional de TÉCNICO EM QUÍMICA					
Total da Carga Horária Teórica	250 horas-aula													
Total da Carga Horária Prática	1750 horas-aula													
Observação	A carga horária descrita como prática é aquela com possibilidade de divisão de classes em turmas, conforme o item 4.8 do Plano de Curso. Este curso não requer Estágio Supervisionado.													
Data: 05/07/2017	Homologação: 12/06/2017													
			 DIRETOR DE ETEC (Assinatura e carimbo)			Paulo Vicente Batista Diretor			 SUPERVISOR EDUCACIONAL (Assinatura e carimbo)			Subirina Roxero Ferreira Gomes Supervisora Educacional Grande São Paulo, Sul e Baixada Santista		