



CPQS
Centro
Paula Souza

SECRETARIA DE ESTADO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO, CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

N: 1075779



A Diretora da Etec de Tiquaitira confere a **BEATRIZ DIAS DOS SANTOS**, RG: 39.236.312-4/SP, de nacionalidade **BRASILEIRA**, natural de **GUARULHOS-SP**, nascida em 12 de março de 1999, o presente **DIPLOMA** por haver concluído, em 19 de dezembro de 2017, a **HABILITAÇÃO PROFISSIONAL DE TÉCNICO EM QUÍMICA INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO**.

EIXO TECNOLÓGICO: CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS
TÍTULO PROFISSIONAL CONFERIDO: TÉCNICA EM QUÍMICA

Fundamentação Legal:

São Paulo, 23 de fevereiro de 2018

Confirmando
Daiana Machado dos Santos
55.134.006X
Diretor de Serviço da Área Acadêmica

Beatriz Dias dos Santos
Titular do Diploma

Renata Cristina Garetto Prado
28.716.654-8
Diretor de Escola Técnica

ÁREAS DE CONHECIMENTO		COMPONENTES CURRICULARES		Nº de séries 03 / Duração das Séries: 40 Semanas						
				1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		CH (Total)
				2015		2016		2017		
				Menção	CH	Menção	CH	Menção	CH	
Base Nacional Comum	Matemática	MATEMÁTICA	B	120	MB	120	MB	120	360	
	Linguagens	LÍNGUA PORTUGUESA, LITERATURA E COMUNICAÇÃO PROFISSIONAL	MB	160	B	160	MB	120	440	
		ARTES	MB	80	-	-	-	-	80	
	Ciências Humanas	EDUCAÇÃO FÍSICA	MB	80	MB	80	MB	80	240	
		HISTÓRIA	B	80	B	80	B	80	240	
	GEOGRAFIA	B	80	MB	80	MB	80	240		
	Filosofia	MB	40	MB	40	B	40	120		
	Sociologia	B	40	MB	40	MB	40	120		
	Ciências da Natureza	FÍSICA	B	80	B	80	B	80	240	
		QUÍMICA	B	80	B	80	MB	80	240	
Total da Carga Horária da Base Nacional Comum		B	120	B	80	MB	80	280		
			960		840		800	2600		
Parte Diversificada	LÍNGUA ESTRANGEIRA MODERNA - INGLÊS E COMUNICAÇÃO PROFISSIONAL	B	80	B	80	B	80	240		
Total da Carga Horária da Parte Diversificada			80		80		80	240		
Carga Horária Total do Ensino Médio			1040		920		880	2840		
BOAS PRÁTICAS DE LABORATÓRIO		MB	80	-	-	-	-	80		
TÓPICOS DE QUÍMICA EXPERIMENTAL		B	120	-	-	-	-	120		
TECNOLOGIA DOS MATERIAIS INORGÂNICOS		B	80	-	-	-	-	80		
ÉTICA E CIDADANIA ORGANIZACIONAL		B	40	-	-	-	-	40		
INFORMÁTICA APLICADA À QUÍMICA		MB	80	-	-	-	-	80		
ANÁLISES DE PROCESSOS FÍSICO-QUÍMICOS		B	80	B	120	-	-	200		
SÍNTESE E IDENTIFICAÇÃO DOS COMPONENTES ORGÂNICOS		B	80	B	80	-	-	160		
QUÍMICA AMBIENTAL		-	-	B	120	-	-	120		
ANÁLISE QUÍMICA QUALITATIVA		-	-	B	80	-	-	80		
ANÁLISE QUÍMICA QUANTITATIVA		-	-	B	120	-	-	120		
OPERAÇÕES UNITÁRIAS PROCESSOS INDUSTRIAIS		-	-	B	120	-	-	120		
TECNOLOGIA DE PROCESSOS INDUSTRIAIS		-	-	-	-	B	160	160		
MICROBIOLOGIA		-	-	-	-	B	120	120		
QUÍMICA DOS ALIMENTOS		-	-	-	-	MB	120	120		
ANÁLISE QUÍMICA INSTRUMENTAL E METROLOGIA QUÍMICA		-	-	-	-	B	120	120		
PROCESSOS ELETROQUÍMICOS - CORROSÃO		-	-	-	-	B	80	80		
PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO DO TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO (TCC) EM QUÍMICA		-	-	-	-	MB	80	80		
Total da Formação Profissional			590		640		680	1880		
Total Geral do Curso			1600		1560		1560	4720		
Totais da carga Horária			-		-		-	120		
Do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC)			-		-		-	-		

Observações Gerais: HABILITAÇÃO PROFISSIONAL DE TÉCNICO EM QUÍMICA INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO Autorização do curso: PORTARIA CETEC - 128, DE 3-10-2012, PUBLICADA NO DIÁRIO OFICIAL DE 4-10-2012 - PODER EXECUTIVO - SEÇÃO I - PÁGINA 254. Etac de Tiquatira Av. Condessa Elizabeth de Robiano, 5200 - Jardim América da Penha - São Paulo - SP - 03704-000 - tel.: (11) 2225-2504 - e-mail: e20Bacardi@opa.sp.gov.br Ato legal de criação da escola: Decreto 54.467 - D.O.E. 19/09/2009	Espaço Reservado ao Órgão de Fiscalização Profissional	CEETEPS - CETEC Registrado às folhas 09 do livro 01, de acordo com Resolução SE nº 109/2002, publicada no D.O.E. de 26/09/2002 e Resolução SE 36/2016, publicada no D.O.E. de 26/09/2016 Nº Registro / Na Visto Carteira publicado: SED SC - Sistema Concluintes: 0163808264 Consulta pública: https://concluintes.educacao.sp.gov.br/publicacoes/publicacoesarch
--	--	--