



CENTRO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA PAULA SOUZA  
GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO  
Rua dos Andradas, 140 – Santa Ifigênia – 01208-000 – São Paulo – SP  
(11) 3324-3300 – <http://www.cps.sp.gov.br>

MATRIZ CURRICULAR – 2º SEMESTRE DE 2023						SPdoc – Protocolo (Nº/Ano)		/			
Unidade Escolar	Etec Pedro D'Arcádia Neto				Código	095	Município	Assis			
Eixo Tecnológico	PRODUÇÃO INDUSTRIAL		Habilitação Profissional de TÉCNICO EM QUÍMICA (2,5)				Plano de Curso	422			
Lei Federal 9394, de 20-12-1996; Resolução CNE/CEB 2, de 15-12-2020; Resolução CNE/CP 1, de 5-1-2021; Resolução SE 78, de 7-11-2008; Decreto Federal 5154, de 23-7-2004, alterado pelo Decreto 8.268, de 18-6-2014; Deliberação CEE 207/2022 e Indicação CEE 215/2022. Plano de Curso aprovado pela Portaria do Coordenador do Ensino Médio e Técnico – 2305, de 8-6-2022, publicada no Diário Oficial de 9-6-2022 – Poder Executivo – Seção I – página 57.											
MÓDULO I – 2º semestre de 2023				MÓDULO II – 1º semestre de 2024				MÓDULO III – 2º semestre de 2024			
Componentes Curriculares	Carga Horária (Horas-aula)			Componentes Curriculares	Carga Horária (Horas-aula)			Componentes Curriculares	Carga Horária (Horas-aula)		
	Teoria	Prática	Total		Teoria	Prática	Total		Teoria	Prática	Total
I.1 – Linguagem, Trabalho e Tecnologia	50	00	50	II.1 – Inglês Instrumental	50	00	50	III.1 – Tecnologia dos Processos Industriais	00	100	100
I.2 – Aplicativos Informatizados	00	50	50	II.2 – Microbiologia	00	50	50	III.2 – Operações Unitárias nos Processos Industriais II	50	00	50
I.3 – Boas Práticas de Laboratório	00	100	100	II.3 – Análise Química Qualitativa	00	50	50	III.3 – Processos Eletroquímicos – Corrosão	00	50	50
I.4 – Análise de Processos Físico-Químicos I	00	100	100	II.4 – Análise Química Quantitativa	00	100	100	III.4 – Química Ambiental	00	50	50
I.5 – Tecnologia dos Materiais Inorgânicos	00	100	100	II.5 – Química dos Polímeros	00	50	50	III.5 – Análise Química Instrumental	00	100	100
I.6 – Síntese e Identificação dos Compostos Orgânicos	00	100	100	II.6 – Análise de Processos Físico-Químicos II	00	100	100	III.6 – Química dos Alimentos	00	50	50
TOTAL	50	450	500	II.7 – Operações Unitárias nos Processos Industriais I	50	00	50	III.7 – Ética e Cidadania Organizacional	50	00	50
				II.8 – Planejamento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Química	50	00	50	III.8 – Desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Química	00	50	50
TOTAL	50	450	500	TOTAL	150	350	500	TOTAL	100	400	500
MÓDULO I SEM CERTIFICAÇÃO TÉCNICA				MÓDULOS I + II Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de AUXILIAR DE LABORATÓRIO QUÍMICO				MÓDULOS I + II + III Habilitação Profissional de TÉCNICO EM QUÍMICA			
Total da Carga Horária Teórica		240 horas-aula				Trabalho de Conclusão de Curso		120 horas			
Total da Carga Horária Prática		1260 horas-aula				Estágio Supervisionado		Este curso não requer Estágio Supervisionado.			
Observação	A carga horária descrita como <b>prática</b> é aquela com possibilidade de divisão de classes em turmas, conforme o item 4.8 do Plano de Curso.										
Data: ____/____/____						Homologação: ____/____/____					
DIRETOR DE ETEC (Assinatura e carimbo)						SUPERVISOR EDUCACIONAL (Assinatura e carimbo)					