



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 2024

Unidade Escolar	ETEC JOSÉ MARTIMIANO DA SILVA			Código	074	Município	RIBEIRÃO PRETO				
Eixo Tecnológico	CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAS		Habilitação Profissional de TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA (2,5)			Plano de Curso	566				
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 2024			MÓDULO II – 1º semestre de 2025			MÓDULO III – 2º semestre de 2025					
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 – Eletricidade Básica	00	50	50	II.1 – Circuitos Elétricos II	00	50	50	III.1 – Circuitos Elétricos III	00	100	100
I.2 – Circuitos Elétricos I	50	00	50	II.2 – Eficiência Energética	00	50	50	III.2 – Ética e Cidadania Organizacional	50	00	50
I.3 – Máquinas Elétricas I	00	100	100	II.3 – Máquinas Elétricas II	00	100	100	III.3 – Técnicas de Manutenção Elétrica	00	100	100
I.4 – Instalações Elétricas I	00	100	100	II.4 – Instalações Elétricas II	00	100	100	III.4 – Controle e Automação	00	100	100
I.5 – Desenho Informatizado em Eletrotécnica	00	50	50	II.5 – Comandos Elétricos	00	100	100	III.5 – Geração, Transmissão e Distribuição de Energia	50	00	50
I.6 – Eletrônica Analógica	00	100	100	II.6 – Inglês Instrumental	50	00	50	III.6 – Linguagem, Trabalho e Tecnologia	50	00	50
I.7 – Segurança no Trabalho com Eletricidade	50	00	50	II.7 – Planejamento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Eletrotécnica	50	00	50	III.7 – Desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Eletrotécnica	00	50	50
TOTAL	100	400	500	TOTAL	100	400	500	TOTAL	150	350	500
MÓDULO I SEM CERTIFICAÇÃO TÉCNICA			MÓDULOS I + II Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de OPERADOR E INSTALADOR DE CIRCUITOS ELÉTRICOS PREDIAIS			MÓDULOS I + II + III Habilitação Profissional de TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA					
Total da Carga Horária Teórica	350 horas-aula			Trabalho de Conclusão de Curso		120 horas					
Total da Carga Horária Prática	1150 horas-aula			Estágio Supervisionado		Este curso não requer Estágio Supervisionado.					
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.										
Data:	_____ / _____ / _____	Homologação: _____ / _____ / _____			SUPERVISOR EDUCACIONAL (assinatura e carimbo)						
DIRETOR DE ETEC (assinatura e carimbo)											

Unidade do Ensino Médio e Técnico/Grupo de Formulação e de Análises Curriculares – Gfac