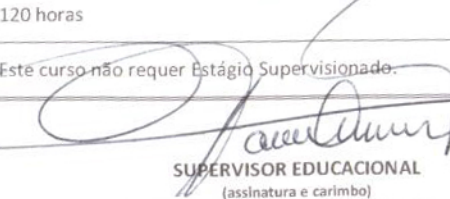


MATRIZ CURRICULAR – 1º SEMESTRE DE 2015

Unidade Escolar	Etec Paulino Botelho							Código	091	Município	São Carlos					
Eixo Tecnológico	CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS				Habilitação Profissional de TÉCNICO EM ELETRÔNICA (2,5)											
Lei Federal n.º 9394, de 20-12-1996; Resolução SE n.º 78, de 7-11-2008; Resolução CNE/CEB n.º 4, de 6-6-2012, e Resolução n.º 6, de 20-9-2012; Decreto Federal n.º 5154, de 23-7-2004; Indicação CEE 8/2000. Plano de Curso aprovado pela Portaria Cetec – 172, de 13-9-2013, publicada no Diário Oficial de 14-9-2013 – Poder Executivo – Seção I – página 47.																
MÓDULO I – 1º semestre de 2015				MÓDULO II – 2º semestre de 2015				MÓDULO III – 1º semestre de 2016				MÓDULO IV – 2º semestre de 2016				
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	Total		Teoria	Prática	Total		Teoria	Prática	Total		Teoria	Prática	Total	
I.1 – Eletricidade Básica	50	50	100	II.1 – Dispositivos Semicondutores II	50	50	100	III.1 – Dispositivos Semicondutores III	50	50	100	IV.1 – Redes de Comunicação	00	50	50	
I.2 – Dispositivos Semicondutores I	50	50	100	II.2 – Inglês Instrumental	50	00	50	III.2 – Sistemas Microprocessados I	50	50	100	IV.2 – Sistemas Microprocessados II	00	50	50	
I.3 – Técnicas Digitais I	50	50	100	II.3 – Análise de Circuitos Eletrônicos	50	50	100	III.3 – Sistemas de Automação I	00	50	50	IV.3 – Sistemas de Comunicações II	50	50	100	
I.4 – Instalações Elétricas	00	50	50	II.4 – Técnicas Digitais II	50	50	100	III.4 – Sistemas de Comunicações I	00	50	50	IV.4 – Sistemas de Automação II	50	50	100	
I.5 – Transformadores e Motores Elétricos	00	50	50	II.5 – Aplicativos Informatizados	00	50	50	III.5 – Metrologia	00	50	50	IV.5 – Sistemas de Segurança Eletrônica	00	50	50	
I.6 – Desenho Técnico em Eletrônica	00	50	50	II.6 – Acionamentos Elétricos	00	50	50	III.6 – Eficiência Energética e Manutenção Eletrônica	00	50	50	IV.6 – Segurança do Trabalho e Meio Ambiente	50	00	50	
I.7 – Montagem de Circuitos Eletrônicos I	00	50	50	II.7 – Montagem de Circuitos Eletrônicos II	00	50	50	III.7 – Linguagem, Trabalho e Tecnologia	50	00	50	IV.7 – Ética e Cidadania Organizacional	50	00	50	
								III.8 – Planejamento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Eletrônica	50	00	50	IV.8 – Desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Eletrônica	00	50	50	
TOTAL	150	350	500	TOTAL	200	300	500	TOTAL	200	300	500	TOTAL	200	300	500	
MÓDULO I SEM CERTIFICAÇÃO TÉCNICA				MÓDULOS I + II SEM CERTIFICAÇÃO TÉCNICA				MÓDULOS I + II + III Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de AUXILIAR TÉCNICO EM ELETRÔNICA				MÓDULOS I + II + III + IV Habilitação Profissional de TÉCNICO EM ELETRÔNICA				
Total da Carga Horária Teórica		750 horas-aula											Trabalho de Conclusão de Curso		120 horas	
Total da Carga Horária Prática		1250 horas-aula											Estágio Supervisionado		Este curso não requer Estágio Supervisionado.	
Data: 16/12/14				 DIRETOR DE ETEC (assinatura e carimbo)				Homologação: 25/11/2014				 SUPERVISOR EDUCACIONAL (assinatura e carimbo)				

Aparecido Sedi Moriawaki
RG: 7.217.580-1
Diretor de Escola

Unidade de Ensino Médio e Técnico
Grupo de Formulação e Análises Curriculares (GFAC)

Geraldo José Sant'Anna
Centro Paula Souza - CETEC
Supervisor Educacional - Gestão Pedagógica
Região - São José do Rio Preto