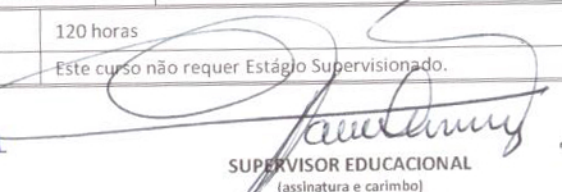


MATRIZ CURRICULAR – 1º SEMESTRE DE 2015

Unidade Escolar	Etec Paulino Botelho	Código	091	Município	São Carlos
Eixo Tecnológico	CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS				
	Habilitação Profissional de TÉCNICO EM MECÂNICA (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 – Desenho Técnico Mecânico	00	100	100	II.1 – Resistência dos Materiais	50	00	50	III.1 – Projetos Mecânicos	100	00	100	IV.1 – Organização Industrial	50	00	
I.2 – Processos de Fabricação I	00	50	50	II.2 – Metrologia II	00	50	50	III.2 – Desenho Auxiliado por Computador II	00	100	100	IV.2 – Automação Industrial III	50	50	
I.3 – Metrologia I	00	50	50	II.3 – Elementos de Máquina II	50	00	50	III.3 – Automação Industrial II	00	50	50	IV.3 – Processos de Fabricação IV	00	100	
I.4 – Eletricidade	00	50	50	II.4 – Desenho Auxiliado por Computador I	00	100	100	III.4 – Processos de Fabricação III	00	50	50	IV.4 – Tecnologia em CNC II	00	50	
I.5 – Fundamentos da Matemática e da Física Aplicados à Mecânica	50	00	50	II.5 – Processos de Fabricação II	00	50	50	III.5 – Tecnologia em CNC I	00	50	50	IV.5 – Ética e Cidadania Organizacional	50	00	
I.6 – Tecnologia Mecânica I	50	00	50	II.6 – Automação Industrial I	50	00	50	III.6 – Tecnologia Mecânica III	50	00	50	IV.6 – Tecnologia em Manutenção	50	00	
I.7 – Elementos de Máquina I	50	00	50	II.7 – Tecnologia Mecânica II	00	50	50	III.7 – Linguagem, Trabalho e Tecnologia	50	00	50	IV.7 – Tecnologia em Soldagem	00	50	
I.8 – Aplicativos Informatizados	00	50	50	II.8 – Inglês Instrumental	50	00	50	III.8 – Planejamento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Mecânica	50	00	50	IV.8 – Desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Mecânica	00	50	
I.9 – Segurança do Trabalho e Meio Ambiente	50	00	50	II.9 – Ensaios Tecnológicos dos Materiais	00	50	50								
TOTAL	200	300	500	TOTAL	200	300	500	TOTAL	250	250	500	TOTAL	200	300	5
MÓDULO I SEM CERTIFICAÇÃO TÉCNICA				MÓDULOS I + II Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de ASSISTENTE TÉCNICO DE PROCESSOS INDUSTRIAIS				MÓDULOS I + II + III Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de ASSISTENTE TÉCNICO EM MECÂNICA				MÓDULOS I + II + III + IV Habilitação Profissional de TÉCNICO EM MECÂNICA			
Total da Carga Horária Teórica				850 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.			
Data: 16/12/14				 DIRETOR DE ETEC (assinatura e carimbo)				Homologação: 25/11/2014  SUPERVISOR EDUCACIONAL (assinatura e carimbo)							

Aparecido Sedi Moriwaki

RG: 7.217.580-1
Unidade de Ensino Médio e Técnico
Grupo de Formulação e Análises Curriculares (GFAC)
Diretor de Escola

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