

MATRIZ CURRICULAR – 1º SEMESTRE DE 2020 (VERSÃO PARA ATRIBUIÇÃO DE AULAS – AGUARDANDO EMISSÃO DA PORTARIA DE AUTORIZAÇÃO DO CURSO)						SPdoc – Protocolo (Nº/Ano)		3365131/2019						
Unidade Escolar			ETEC PROFESSOR ARMANDO JOSÉ FARINAZZO			Código	138	Município		FERNANDÓPOLIS				
Eixo Tecnológico			CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS			Habilitação Profissional de TÉCNICO EM MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS PESADAS (2,5)				Plano de Curso		428		
Lei Federal 9394, de 20-12-1996; Resolução CNE/CEB 1, de 5-12-2014; Resolução CNE/CEB 6, de 20-9-2012; Resolução SE 78, de 7-11-2008; Decreto Federal 5154, de 23-7-2004, alterado pelo Decreto 8.268, de 18-6-2014; Parecer CNE/CEB 39/2004; Parecer 11, de 12-6-2008; Deliberação CEE 162/2018, alterada pela Deliberação CEE 168/2019.														
MÓDULO I – 1º semestre de 2020				MÓDULO II – 2º semestre de 2020				MÓDULO III – 1º semestre de 2021						
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 – Manutenção de Máquinas e Implementos Agrícolas		00	100	100	II.1 – Estudos de Sistemas Elétricos e Eletromecânicos		00	100	100	III.1 – Estudos de Sistemas de Posicionamento Geográfico		00	50	50
I.2 – Procedimentos de Segurança em Manutenção de Máquinas Pesadas		50	00	50	II.2 – Manutenção de Máquinas Pesadas e Implementos I		00	100	100	III.2 – Manutenção de Máquinas Pesadas e Implementos II		00	100	100
I.3 – Estudos de Sistemas Elétricos e Eletroeletrônicos		00	100	100	II.3 – Automação em Máquinas Pesadas I		00	50	50	III.3 – Automação em Máquinas Pesadas II		00	100	100
I.4 – Desenho Técnico Aplicado a Máquinas Pesadas		00	50	50	II.4 – Operação de Máquinas Pesadas		50	00	50	III.4 – Tecnologia Aplicada às Máquinas Pesadas e Implementos		50	00	50
I.5 – Controle Ambiental e Tratamento de Resíduos		50	00	50	II.5 – Sistemas Hidráulicos e Pneumáticos I		00	50	50	III.5 – Sistemas Hidráulicos e Pneumáticos II		00	100	100
I.6 – Aplicativos Informatizados		00	50	50	II.6 – Linguagem, Trabalho e Tecnologia		50	00	50	III.6 – Inglês Instrumental		50	00	50
I.7 – Estudos de Matemática e Física Aplicadas		50	00	50	II.7 – Organização de Manutenção de Máquinas Pesadas		50	00	50	III.7 – Desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Manutenção de Máquinas Pesadas		00	50	50
I.8 – Ética e Cidadania Organizacional		50	00	50	II.8 – Planejamento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Manutenção de Máquinas Pesadas		50	00	50					
TOTAL		200	300	500	TOTAL		200	300	500	TOTAL		100	400	500
MÓDULO I SEM CERTIFICAÇÃO TÉCNICA				MÓDULOS I + II Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de AUXILIAR TÉCNICO EM MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS PESADAS				MÓDULOS I + II + III Habilitação Profissional de TÉCNICO EM MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS PESADAS						
Total da Carga Horária Teórica		500 horas-aula			Trabalho de Conclusão de Curso		120 horas							
Total da Carga Horária Prática		1000 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: 27/11/2019				 DIRETOR DE ETEC (Assinatura e carimbo)				Homologação: 29/11/2019 SUPERVISOR EDUCACIONAL (Assinatura e carimbo)						

Valdete Ap. Zanini Magalhães
R.G. 11.510.915-8

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

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