

MATRIZ CURRICULAR – 2º SEMESTRE DE 2019

Unidade Escolar		Código		Município	
Eixo Tecnológico	INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO	Habilitação Profissional de TÉCNICO EM MANUTENÇÃO E SUPORTE EM INFORMÁTICA (2,5)			Plano de Curso
					202

Lei Federal n.º 9394, de 20-12-1996; Resolução CNE/CEB n.º 1, de 5-12-2014; Resolução CNE/CEB n.º 6, de 20-9-2012; Resolução SE n.º 78, de 7-11-2008; Decreto Federal n.º 5154, de 23-7-2004, alterado pelo Decreto n.º 8.268, de 18-6-2014. Plano de Curso aprovado pela Portaria Cetec – 738, de 10-9-2015, publicada no Diário Oficial de 11-9-2015 – Poder Executivo – Seção I – página 53.

MÓDULO I – 2º semestre de 2019					MÓDULO II – 1º semestre de 2020					MÓDULO III – 2º semestre de 2020				
Componentes Curriculares	tema	Carga Horária (Horas-aula)			Componentes Curriculares	tema	Carga Horária (Horas-aula)			Componentes Curriculares	tema	Carga Horária (Horas-aula)		
		Teoria	Prática	Total			Teoria	Prática	Total			Teoria	Prática	Total
I.1 – Gestão de Sistemas Operacionais I	4	00	50	50	II.1 – Gestão de Sistemas Operacionais II	4	00	100	100	III.1 – Segurança de Dados e Informação	2	00	50	50
I.2 – Estrutura e Instalação de Computadores	2	00	100	100	II.2 – Instalação para Computadores I	2	00	50	50	III.2 – Instalação para Computadores II	2	00	100	100
I.3 – Inglês Instrumental	5	50	00	50	II.3 – Manutenção de Periféricos I	2	00	100	100	III.3 – Manutenção de Periféricos II	2	00	100	100
I.4 – Eletricidade	2	00	50	50	II.4 – Programação de Computadores	3	00	50	50	III.4 – Redes de Comunicação de Dados	4	00	50	50
I.5 – Técnicas e Linguagens para Banco de Dados	3	00	50	50	II.5 – Fundamentos de Eletrônica	2	50	50	100	III.5 – Atualidades e Dispositivos Móveis	4	00	50	50
I.6 – Operação de <i>Softwares</i> Aplicativos	4	00	50	50	II.6 – Empreendedorismo	5	00	50	50	III.6 – Aplicativos para Projetos	1	00	50	50
I.7 – Lógica de Programação	3	00	100	100	II.7 – Planejamento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Manutenção e Suporte em Informática	1	50	00	50	III.7 – Ética e Cidadania Organizacional	5	50	00	50
I.8 – Linguagem, Trabalho e Tecnologia	5	50	00	50						III.8 – Desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Manutenção e Suporte em Informática	1	00	50	50
TOTAL		100	400	500	TOTAL		100	400	500	TOTAL		50	450	500
MÓDULO I Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de AUXILIAR DE INFORMÁTICA					MÓDULOS I + II Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de AUXILIAR EM MANUTENÇÃO E SUPORTE EM INFORMÁTICA					MÓDULOS I + II + III Habilitação Profissional de TÉCNICO EM MANUTENÇÃO E SUPORTE EM INFORMÁTICA				

LEGENDA DOS TEMAS E SUA RELAÇÃO COM AS FUNÇÕES (DESCRIÇÃO NO VERSO)

TEMA 1 – CONCEPÇÃO DE PROJETOS (Planejamento e Execução)	TEMA 4 – OPERAÇÃO DE COMPUTADORES, REDES E NOVAS TECNOLOGIAS (Planejamento e Execução)
TEMA 2 – INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E SUPORTE DE COMPUTADORES (Execução e Controle)	TEMA 5 – TEMAS TRANSVERSAIS PARA O DESENVOLVIMENTO DO PROFISSIONAL E INSTRUMENTAL DA ÁREA (Planejamento)
TEMA 3 – PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES E MODELAGEM DE BANCO DE DADOS (Planejamento e Execução)	

Data: ____/____/____

DIRETOR DE ETEC
(assinatura e carimbo)

Homologação: ____/____/____

SUPERVISOR EDUCACIONAL
(assinatura e)