


# GRADE DO CURSO TÉCNICO EM MANUTENÇÃO E SUPORTE EM INFORMÁTICA

 <b>INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO</b> Criado pelo Decreto nº 7.566 de 23/09/1909 - Ministério da Agricultura, Indústria e Comércio, e transformado pela Lei nº 11.892 de 29/12/2008.										<b>CARGA HORÁRIA DO CURSO</b>		
<b>ESTRUTURA CURRICULAR DO ENSINO TÉCNICO</b> (Base Legal: Lei 9394/96, Decreto 5154/2004 art. 4º § 1 – II e III, Parecer CNE/CEB Nº 17/97, Parecer CNE/CEB Nº 16/99, Resolução CNE/CEB 04/99 e Resolução CNE/CEB 03/2008)										<b>1045</b>		
<b>CURSO TÉCNICO EM MANUTENÇÃO E SUPORTE EM INFORMÁTICA</b> <b>EIXO TECNOLÓGICO: INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO</b>										<b>Número de semanas: 19</b>		
COMPONENTES CURRICULARES	Código sem./mód.	Códigos disciplina	Teoria/Prática	Nº Profs.	Semestre - Aula/Semana						TOTAL DE AULAS	TOTAL DE HORAS
					1º	2º	3º	4º	5º	6º		
<b>Primeiro Módulo</b>												
Hardware	101	HAR T1	Prática	2	4						76	63
Informática Básica		INF T1	Prática	2	2						38	32
Linguagem de Programação WEB 1		LW1 T1	Prática	2	4						76	63
Lógica de Programação		LOG T1	Prática	2	4						76	63
Sistemas Operacionais I		SO1 T1	Teoria	1	2						38	32
Teleprocessamento		TEL T1	Teoria	1	4						76	63
<b>Total I:</b>					<b>20</b>						<b>380</b>	<b>317</b>
<b>Segundo Módulo</b>												
Administração de Redes I	102	ARW T2	Prática	2	4						76	63
Gerenciamento de Banco de Dados		GBD T2	Prática	2	4						76	63
Linguagem de Programação WEB II		LW2 T2	Prática	2	4						76	63
Redes de Computadores I		RC1 T2	Teoria	1	4						76	63
Sistemas Operacionais II		SO2 T2	Prática	2	4						76	63
<b>Total II:</b>					<b>20</b>						<b>380</b>	<b>317</b>
<b>Terceiro Módulo</b>												
Linguagem de Programação Visual	103	LPV T3	Prática	2			6				114	95
Administração de Redes II		ARL T3	Prática	2			4				76	63
Metodologia de Desenvolvimento de Projeto		MDP T3	Teoria	1			2				38	32
Redes de Computadores II		RC2 T3	Teoria	1			4				76	63
Segurança de Redes		SEG T3	Teoria	1			4				76	63
<b>Total III:</b>					<b>20</b>						<b>380</b>	<b>317</b>
<b>Quarto Módulo</b>												
Projeto Integrado	104	PRI T4	Prática	2			4				76	63
Gestão da Inovação e Empreendedorismo		EMP T4	Teoria	1			2				38	32
<b>Total IV:</b>					<b>6</b>						<b>114</b>	<b>95</b>
									<b>66</b>			
<b>Total de aulas</b>										<b>1254</b>		
<b>Total acumulado de horas aula:</b>										<b>1045</b>		
<b>Carga horária de Estágio Supervisionado (facultativo)</b>										<b>360</b>		
<b>Total acumulado de horas (incluindo o Estágio Supervisionado facultativo)</b>										<b>1405</b>		
Obs: 1) As aulas serão de 50 minutos.												
2) A conclusão de todos os módulos, do trabalho final de curso ou do estágio supervisionado e do ensino médio confere a habilitação profissional de <b>Técnico em Manutenção e Suporte em Informática</b>												
Módulo I + Módulo II: Qualificação Técnica de Nível Médio em Apoio ao Usuário de Informática												