



MATRIZ CURRICULAR - 2º SEMESTRE DE 2017

Unidade Escolar	Etec Lauro Gomes		Código	O10	Município	São Bernardo do Campo		Plano de Curso		233	
Eixo Tecnológico	CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS										
Habilitação Profissional de TÉCNICO EM ELETRÔNICA (2.5)											
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 Cetecc - 727, de 10-9-2015, republicada no Diário Oficial de 25-9-2015 - Poder Executivo - Seção I - página 37.											
MÓDULO I - 2º semestre de 2017			MÓDULO II - 1º semestre de 2018			MÓDULO III - 2º semestre de 2018			MÓDULO IV - 1º semestre de 2019		
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		Teoria	Prática		Teoria	Prática		Teoria	Prática
I.1 - Eletricidade Básica	50	50	II.1 - Dispositivos Semicondutores II	50	50	III.1 - Dispositivos Semicondutores III	50	50	IV.1 - Redes de Comunicação	00	50
I.2 - Dispositivos Semicondutores I	50	50	II.2 - Inglês Instrumental	50	00	III.2 - Microprocessados I	50	50	IV.2 - Microprocessados II	00	50
I.3 - Técnicas Digitais I	50	50	II.3 - Análise de Circuitos Eletrônicos	50	50	III.3 - Sistemas de Automação I	00	50	IV.3 - Sistemas de Comunicações II	50	50
I.4 - Instalações Elétricas	00	50	II.4 - Técnicas Digitais II	50	50	III.4 - Sistemas de Comunicações I	00	50	IV.4 - Sistemas de Automação II	50	50
I.5 - Transformadores e Motores Elétricos	00	50	II.5 - Aplicativos Informatizados	00	50	III.5 - Metrologia	00	50	IV.5 - Sistemas de Segurança Eletrônica	00	50
I.6 - Desenho Técnico em Eletrônica	00	50	II.6 - Aciomamentos Elétricos	00	50	III.6 - Eficiência Energética e Manutenção Eletrônica	00	50	IV.6 - Segurança do Trabalho e Meio Ambiente	50	00
I.7 - Montagem de Circuitos Eletrônicos I	00	50	II.7 - Montagem de Circuitos Eletrônicos II	00	50	III.7 - Linguagem, Trabalho e Tecnologia	50	00	IV.7 - Ética e Cidadania Organizacional	50	00
TOTAL	150	350	TOTAL	200	300	TOTAL	200	300	TOTAL	200	300
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										
Total da Carga Horária Prática	1250 horas-aula										
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:	05/07/2017										
 Paulo Vicente Batista Diretor RG. 37.593.862-X Unidade do Ensino Médio e Técnico/Grupo de Formulação e Análises Curriculares - Gfacc			Homologação: 12/06/2017			 SUPERVISOR EDUCACIONAL (assinatura e carimbo) Sabrina Roxero Ferreira Gomes Supervisora Educacional Grande São Paulo, Sul e Baixada Santista					