



### 5.3 Matriz Curricular

Curso: Técnico em Eletroeletrônica

Carga Horária Total: 2000 horas-aula = 1500 horas-relógio

Regime: Presencial

Ano de Implantação: 2011

Semana Letivas: 20

Hora/aula: 45 min

Fundamentação Legal: LDB 9394/96; Decreto N° 5.154/04; Parecer CNE/CEB N° 16/99; Parecer CNE / CEB n° 35 / 03; Resolução CNE/CEB n° 01/04; Resolução CNE/CEB N° 11/08; Resolução N° 6, de 20 de Setembro de 2012

PERÍODOS	COMPONENTE CURRICULAR	CRÉDITOS	CARGA HORÁRIA (horas relógio)	CARGA HORÁRIA (horas aula)	PREREQUISITO
PERÍODO 01	1.1 Desenho Técnico	4	60	80	-
	1.2 Circuitos Elétricos I	6	90	120	-
	1.3 Eletromagnetismo	2	30	40	-
	1.4 Eletrônica Digital	4	60	80	-
	1.5 Matemática	2	30	40	-
	1.6 Segurança do Trabalho	2	30	40	-
	<b>CARGA HORÁRIA DO PERÍODO</b>		<b>300</b>	<b>400</b>	
PERÍODO 02	2.1 Circuitos Elétricos II	4	60	80	1.2/1.5
	2.2 Eletrônica Básica	6	90	120	1.2
	2.3 Máquinas Elétricas	2	30	40	1.3
	2.4 Projetos de Instalações Elétricas	6	90	120	1.2
	2.5 Programação Estruturada	2	30	40	-
	<b>CARGA HORÁRIA DO PERÍODO</b>		<b>300</b>	<b>400</b>	
PERÍODO 03	3.1 Comandos e Acionamentos Eletroeletrônicos	6	90	120	2.3
	3.2 Controladores Lógicos Programáveis	4	60	80	1.4
	3.3 Dispositivos Programáveis	4	60	80	2.5
	3.4 Eletrônica Industrial	4	60	80	2.1
	3.5 Sociedade e Trabalho	2	30	40	-
	<b>CARGA HORÁRIA DO PERÍODO</b>		<b>300</b>	<b>400</b>	
PERÍODO 04	4.1 Sistemas de Automação Industrial	4	60	80	3.2
	4.2 Gestão e Empreendedorismo	4	60	80	-
	4.3 Controle e Instrumentação Industrial	6	90	120	3.1/3.2
	4.4 Produção Textual	2	30	40	-
	4.5 Software Supervisório Industrial	2	30	40	3.2
	4.6 Redes Industriais de Comunicação	2	30	40	-
	<b>CARGA HORÁRIA DO PERÍODO</b>		<b>300</b>	<b>400</b>	
<b>CARGA HORÁRIA DOS PERÍODOS</b>			<b>1200</b>	<b>1600</b>	
Estágio Profissional Supervisionado			<b>300</b>	<b>400</b>	
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			<b>1500</b>	<b>2000</b>	