

**MATRIZ CURRICULAR DO CURSO TÉCNICO SUBSEQUENTE EM ELETROTÉCNICA  
MATRIZ 2017**

<b>Semestre</b>	<b>Componente Curricular</b>	<b>Horas Relógio</b>	<b>Horas Aulas</b>	<b>Aulas na Semana</b>
<b>Primeiro</b>	Oficina de Eletrotécnica	33	40	2
	Análise de Circuitos Elétricos I	66	80	4
	Circuitos Eletromagnéticos e Dispositivos	33	40	2
	Matemática para Eletrotécnica	66	80	4
	Informática Básica	33	40	2
	Inglês Técnico	33	40	2
	Desenho Técnico e Ferramentas de CAD	33	40	2
	Tecnologia, Trabalho e Sociedade	33	40	2
	<b>Total do Semestre</b>	<b>330</b>	<b>400</b>	<b>20</b>
<b>Segundo</b>	Análise de Circuitos Elétricos II	66	80	4
	Máquinas Elétricas Rotativas	66	80	4
	Transformadores	33	40	2
	Eletrônica I	66	80	4
	Fundamentos de Mecânica Técnica	33	40	2
	Português e Expressão	33	40	2
	Higiene e Segurança do trabalho	33	40	2
	<b>Total do Semestre</b>	<b>330</b>	<b>400</b>	<b>20</b>
<b>Terceiro</b>	Instalações Elétricas	66	80	4
	Fontes Energéticas Alternativas	33	40	2
	Sistemas Elétricos de Potência	66	80	4
	Acionamentos Elétricos	66	80	4
	Eletrônica II	66	80	4
	Sistemas Digitais e Combinacionais	33	40	2
	<b>Total do Semestre</b>	<b>330</b>	<b>400</b>	<b>20</b>
<b>Quarto</b>	Manutenção Industrial	33	40	2
	Projetos Elétricos	66	80	4
	Circuitos Hidráulicos e Pneumáticos	66	80	4
	Automação Industrial	66	80	4
	Economia e Administração	33	40	2
	Orientação de Estágio Curricular Obrigatório Supervisionado	16	20	1
	Estágio Curricular Obrigatório Supervisionado	120	144	–
	<b>Total do Semestre</b>	<b>400</b>	<b>484</b>	<b>17</b>
<b>Carga Horária Total do Curso</b>		<b>1390</b>	<b>1684</b>	<b>–</b>