

**CURSO: TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA**

**MATRIZ CURRICULAR**

COMPONENTES CURRICULARES	Carga Horária			
	Mód. I	Mód. II	Mód. III	Mód. IV
<b>MÓDULO I – Auxiliar Eletricista</b>				
Eletricidade	60			
Matemática Aplicada	40			
Materiais e Dispositivos Elétricos	40			
Instrumentos e Medidas Elétricas	40			
Segurança do Trabalho	30			
Conhecimento e Desenvolvimento Pessoal e Interpessoal	30			
Operação de Circuitos Elétricos	90			
<b>Total do Módulo I</b>	<b>330</b>			
<b>MÓDULO II – Profissional Eletricista</b>				
Máquinas Elétricas e Elementos de Máquinas		100		
Redes de Distribuição de Energia		70		
Eletrônica Analógica		50		
Eletrônica Digital		50		
Operação de computadores		20		
Desenho Técnico		20		
Fundamentos da Organização Empresarial		30		
<b>Total do Módulo II</b>		<b>340</b>		
<b>MÓDULO III – Assistente de Planejamento e Instalação de Redes</b>				
Desenho Auxiliado por Computador			40	
Instalações Elétricas			80	
Manutenção do Sistema Elétrico			60	
Acionamentos Industriais			50	
Automação Industrial			50	
Tópicos de Direito Civil e do Trabalho			40	
Tecnologia e Meio Ambiente			20	
Estágio Supervisionado I			30	
<b>Total do Módulo III</b>			<b>370</b>	
<b>MÓDULO IV – Assistente de Operação e Manutenção de Redes</b>				
Instalações Elétricas Industriais				80
Eletrônica Industrial e Potência				40
Conservação de Energia				40
Projeto de Conclusão de Curso				30



**Escola Profissionalizante ESSEI Ltda**  
Credenciado pela Secretaria de Estado da Educação Res. 2280/03  
Home Page: [www.essei.com.br](http://www.essei.com.br) – e-mail: atendimento@esei.com.br  
Fone: (046) 3524-5656 / (46) 3055-5001  
Rua Tenente Camargo, 1191 - Ed. ESEI – Presidente Kennedy  
CEP. 85605-090 - Francisco Beltrão - Paraná

Estágio Supervisionado II				70
	<b>Total do Módulo IV</b>			<b>260</b>
<b>Total da carga horária do Curso</b>			<b>1.300 horas</b>	