

10.2 Matriz Curricular - Curso Técnico de Nível Médio em Eletrônica

Quadro 1 – Modelo de Estrutura Curricular

MÓDULO	COMPONENTE CURRICULAR	CARGA HORÁRIA
Módulo I Básico	Matemática Aplicada à Eletrônica	80h
	Higiene, Segurança do Trabalho e Meio Ambiente	60h
	Instrumentação e Diagrama Elétrico	80h
	Análise de Circuitos	100h
	Metodologia para a Elaboração de Projetos e Relatórios Técnicos	60h
Carga Horária do Módulo I:		380h
Módulo II Específico I Certificação: Qualificação Profissional Técnica em Reparador de Circuitos Eletrônicos	Técnicas de Soldagem	80h
	Eletrônica Analógica	100h
	Eletrônica Digital	100h
	Linguagem de Programação	100h
	Microcontroladores	80h
	Prática Profissional Supervisionada I	100h
Carga Horária do Módulo II:		560h
Certificado: Qualificação Profissional Técnica em Reparador de Circuitos Eletrônicos		940h
Módulo III Específico III Diploma: Técnico de Nível Médio em Eletrônica	Dispositivos de Comunicação	80h
	Eletrônica de Potência	100h
	Sistemas de Áudio e Vídeo	80h
	Fundamentos da Automação	80h
	Gestão em Empreendedorismo	60h
	Prática Profissional Supervisionada II	100h
Carga Horária do Módulo III:		500h
Prática Profissional Supervisionada:		200h
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO		1.440h