

CURSO: Educação Profissional Técnica de Nível Médio em Desenvolvimento de Sistemas

HABILITAÇÃO: Técnico de Nível Médio em Desenvolvimento de Sistemas

EIXO TECNOLÓGICO: Informação e Comunicação

CARGA HORÁRIA: 1.200 h

Elaborada conforme legislação vigente

Módulos	Unidade Curricular	CH teórico/prática	Terminalidade/Certificação
MÓDULO I	Introdução à Tecnologia da Informação e Comunicação	40h	Prosseguimento de Estudos
	Lógica de Programação	220h	
	Modelagem de Sistemas	88h	
Carga Horária do Módulo I		348h	
MÓDULO II	Introdução ao Desenvolvimento de Projetos	12h	Prosseguimento de Estudos
	Sustentabilidade nos processos industriais	8h	
	Banco de Dados	120h	
	Programação de Aplicativos	120h	
Carga Horária do Módulo II		260h	
MÓDULO III	Introdução a Qualidade e Produtividade	16h	Prosseguimento de Estudos
	Saúde e Segurança no Trabalho Aplicada	12h	
	Desenvolvimento de Sistemas	200h	
	Teste de Sistemas	60h	
Carga Horária do Módulo III		288h	
MÓDULO IV	Introdução a Indústria 4.0	24h	Técnico de nível médio em Desenvolvimento de Sistemas
	Fundamentos de Eletroeletrônica Aplicada	100h	
	Internet das Coisas	120h	
	Implantação de Sistemas	30h	
	Manutenção de Sistemas	30h	
Carga Horária do Módulo IV		304h	
Carga Horária total do curso		1200h	