

CURSO: Educação Profissional Técnica de Nível Médio em Manutenção Automotiva
HABILITAÇÃO: Técnico de Nível Médio em Manutenção Automotiva
EIXO TECNOLÓGICO: Controle e Processos Industriais
CARGA HORÁRIA: 1.200 h

1º - MÓDULO – Introdutório		
Unidades Curriculares	CARGA HORÁRIA	Certificação
INTRODUÇÃO A TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO *	40h	Prosseguimento de estudos
CRIATIVIDADE E IDEIAÇÃO EM PROJETOS	18h	
FUNDAMENTOS E TECNOLOGIAS DA CARROCERIA AUTOMOTIVA	81h	
INTRODUÇÃO ÀS TECNOLOGIAS E PROCESSOS DA MANUTENÇÃO ELETROMECÂNICA AUTOMOTIVA	96h	
INTRODUÇÃO À ELETROMOBILIDADE	24h	
VISTORIA DE SINISTROS E CAUTELAR	41h	
Sub-total	300h	
2º - MÓDULO – Módulo Específico I		
SUSTENTABILIDADE NOS PROCESSOS INDUSTRIAIS *	8h	Prosseguimento de estudos
SAÚDE E SEGURANÇA NO TRABALHO *	12h	
MODELAGEM DE PROJETOS	18h	
SISTEMAS DE TRANSMISSÃO DE VEÍCULOS	82h	
MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA	120h	
SISTEMAS DE FREIOS, SUSPENSÃO E DIREÇÃO	60h	
Sub-total	300h	
3º - MÓDULO – Módulo Específico II		
INTRODUÇÃO A QUALIDADE E PRODUTIVIDADE *	16h	Qualificação Profissional Técnica em Eletromecânico de Veículos CBO 9144-05
INTRODUÇÃO AO DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS *	12h	
PROTOTIPAGEM DE PROJETOS	24h	
GESTÃO DA MANUTENÇÃO AUTOMOTIVA	120h	
SISTEMAS ELETROELETRÔNICOS AUTOMOTIVOS	128h	
Sub-total	300h	
4º - MÓDULO – Módulo Específico III		
INTRODUÇÃO A INDÚSTRIA 4.0 *	24h	Técnico de nível médio em Manutenção Automotiva CBO 3143
IMPLEMENTAÇÃO DE PROJETOS	48h	
DIAGNÓSTICOS AVANÇADOS EM SISTEMAS AUTOMOTIVOS	180h	
INSPEÇÃO VEICULAR	48h	
Sub-total	300h	
Sub-total Geral	1200h	

*Unidades Curriculares/disciplinas com aulas autoinstrucionais, conteúdo disponibilizado no Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA) aos alunos.