

MATRIZ CURRICULAR CURSO TÉCNICO EM ELETROMECÂNICA

Núcleo Profissional		Componente Curricular	Módulo	CH (aulas)	Total (horas)
	1	Circuitos de Corrente Contínua	1º Módulo	72	60
	2	Sistemas Embarcados		36	30
	3	Relações Humanas, Segurança, Meio ambiente e Saúde (RH e SMS)		36	30
	4	Mecânica Técnica		36	30
	5	Tecnologia dos Materiais		36	30
	6	Metrologia		36	30
	7	Fabricação I		36	30
	8	Desenho Técnico		72	60
		Total		360	300
1	Circuitos de Corrente Alternada	2º Módulo	54	45	
2	Eletrônica		72	60	
3	Inglês Técnico		36	30	
4	Resistência dos Materiais		36	30	
5	Elementos de Máquinas I		36	30	
6	Fabricação II		72	60	
7	Desenho Assistido por Computador		54	45	
	Total	360	300		
1	Máquinas Elétricas	3º Módulo	72	60	
2	Acionamentos Elétricos		72	60	
3	Sistemas Digitais		72	60	
4	Gestão e Empreendedorismo		36	30	
5	Elementos de Máquinas II		36	30	
6	Planejamento e Controle da Manutenção (PCM)		36	30	
7	Legislação Trabalhista		36	30	
	Total	360	300		
1	Projeto Integrador	4º	36	30	

	2	Manutenção Industrial Elétrica	Módulo	36	30
	3	Manutenção Industrial Mecânica		72	60
	4	Automação Industrial		72	60
	5	Hidráulica e Pneumática		72	60
	6	Fundamentos de Lubrificação e Corrosão		36	30
	7	Máquinas Térmicas		36	30
		Total		360	300
	Total da Etapa Escolar (EE)		1.440	1.200	
	Estágio Não Obrigatório (ENO)			300	
	Carga Horário do Curso (EE + ENO)			1.500	
	Componentes Optativos e Atividades Acadêmicas Permanentes				
	Não há.				