

MATRIZ CURRICULAR AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL

MÓDULO I	Nº	DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA		
			PRESENCIAL	A DISTANCIA	TOTAL
	01	Informática Aplicada	40		
	02	Organização e Segurança do Trabalho	40		
	03	Desenho Técnico	50		
	04	Matemática Aplicada na Indústria	60		
	05	Elettricidade I	70		
	06	Desenho Auxiliado por Computador	40		
	07	Mecânica dos Fluidos	60		
	08	Resistência dos Materiais	40		
MÓDULO II	09	Eletrônica Digital	60		
	10	Eletrônica Analógica	60		
	11	Elettricidade II	60		
	12	Instrumentação Industrial	40		
	13	Hidráulica e Pneumática	40		
	14	Eletrônica de Potência	40		
	15	Robótica Industrial	60		
	16	Comandos e Máquinas Elétricas	60		
MÓDULO III	17	Sistemas Microprocessados	70		
	18	Empreendedorismo	40		
	19	Gestão da Qualidade	40		
	20	Sistemas de Geração de Energia	40		
	21	Redes e Protocolos Industriais	60		
	22	Programação de Dispositivos	60		
	23	Controladores Lógicos Programáveis	70		
	ESTÁGIO		150		
Total de Carga-horária do Curso			1.200		1.350