

MATRIZ CURRICULAR
TÉCNICO EM AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL

DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA
MÓDULO I – NIVELAMENTO - 368h	
Proteção Ambiental	48h
QSMS	32h
Inglês Técnico	48h
Matemática Aplicada	48h
Psicologia do Trabalho	48h
Eletricidade Aplicada	72h
Eletrônica Linear Aplicada	72h
MÓDULO II – QUALIFICAÇÃO INTERMEDIÁRIA EM INSTRUMENTAÇÃO E CALIBRAÇÃO INDUSTRIAL – 440h	
Gestão de Qualidade	48h
Metrologia Aplicada	72h
Eletrônica Digital e Microprocessadores	100h
Eletrônica e Análise de Circuitos Industriais	100h
Instrumentação e Calibração Industrial	120h
MÓDULO III – QUALIFICAÇÃO INTERMEDIÁRIA EM AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL – 400h	
Princípios de Telecomunicações e Fibras Ópticas	48h
Lógica de Programação	60h
Desenho Técnico	60h
Programação e Redes Industriais	72h
Automação Industrial	160h
Total	1208h