



Rodovia BR 304, s/n, Loteamento 01, Quadra 48, Lote D-IV, Alto do Sumaré, Mossoró/ RN
Endereço

Credenciado pela portaria n º 1175/2018 – SEEC/GS de 14 de Junho de 2018
Ato de Credenciamento da Instituição

Portaria-SEI No 172, de 21 de Março de 2022

Diploma

O Diretor do CPET – CNPJ 12.291.918/0001-16 no uso de suas atribuições, tendo em vista a conclusão do curso.

Técnico de Nível Médio em Automação Industrial **EIXO TECNOLÓGICO: Controle e Processos Industriais.**

No Segundo semestre do ano de 2018, confere o **Título de Técnico em Automação Industrial** a **Nome do Aluno**, cédula de identidade nº 0000000000, órgão expedidor SSP - RN e CPF nº 000.000.000-00, natural de Cidade - RN, nacionalidade, Brasileiro (a) filho (a) de Nome do Pai e Nome da Mãe, nascido (a) 00 de Mês de Ano, outorgando-lhe o presente diploma nos termos da Lei Federal 9.394/96, Decretos Federais, Pareceres e Resoluções do CNE/CED, para que goze de todos os direitos e prerrogativas legais.

Parnamirim (RN), 00 de Mês de 0000.

Nome do Aluno
Diplomado

Ricardo Luiz Marcatto
Diretor

Componente Curricular	C.H.	Perfil Profissional de Conclusão	Registro do Diploma
Eletricidade I	40	Preparar o profissional para atuar em projetos, execução e instalação de sistemas de automação utilizados nos processos industriais e a realizar a manutenção, medição e testes nestes equipamentos, programando e mantendo seu funcionamento, respeitando normas técnicas e de segurança. - Realiza a integração de sistemas de automação empregando programas de computador e redes industriais; - Planeja e executa a instalação de equipamentos automatizados e sistemas robotizados; - Realiza a manutenção em sistemas de automação industrial e medições, testes e calibragem de equipamentos elétricos.	REGISTRO ESCOLAR SISTEC
Eletrônica Básica	40		Nº. _____
Instrumentação (EWB)	40		DATA ____/____/____
Instrumentação Eletrônica - Multímetro	40		
Instrumentação Eletrônica - Osciloscópio	40		
Introdução ao Autocad 2D	40		
Multisim 13 Fundamentos	40		
Nivelamento de Física	40		
Nivelamento de Matemática	40		
Princípios de Eletromagnetismo	40		
Princípios de Eletrônica Analógica	40		
Microprocessadores	40		_____ Secretário (a)
Multisim Avançado - Técnicas de Simulação	40		
Leitura e Interpretação de Diagramas Eletrônicos	40		
Introdução à Mesa Eletrônica	40		
Eletricidade II	40		
Eletricidade III	40		
Eletrônica Digital	40		
Eletrônica Analógica	40		
Instrumentação e Automação Industrial	40		
Algoritmos e Programação	40		
Lógica de Programação	40		_____ Diretor (a)
CLP - Controladores Lógicos Programáveis	40		Observações:
CLP Fundamentos	40		
Programação CNC para Torneamento e Fresamento	40		
Projeto Prático em Automação Industrial I	40		
Eletrônica Digital Fundamentos	40		
Eletrônica Industrial	40		
Automação Industrial	40		
Fundamentos de Automação Industrial	40		
Eletrônica Industrial - Princípios Básicos	40		
Circuitos de Interface e Relógios Digitais	40		
Projeto Prático em Automação Industrial II	40		
Eletrônica Industrial Avançada	40		
Acionamentos Elétricos	40		
Instrumentação	40		
Sensores Elétricos e Eletrônicos	40		
Sistemas Microcontrolados	40		
Instalações Elétricas Industriais	40		
Sistemas hidráulicos e pneumáticos	40		
Projeto Prático em Automação Industrial III	40		
Trabalho de Conclusão de Curso	65		
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO	1705		ORGÃO FISCALIZADOR