



SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL
DEPARTAMENTO REGIONAL DE SÃO PAULO



Escola SENAI "Manuel Garcia Filho"

Rua Guatemala, 19 - Jardim Canhema - Diadema/SP

Autorizada pelo Parecer CEE nº 2.079/84.

CERTIFICADO

DESVENDANDO A INDÚSTRIA 4.0

O Departamento Regional do SENAI São Paulo certifica que **VAGNER JORGE SOUZA FEITOSA**, portador(a) do documento **RG 60.187.054-2/SP**, concluiu com aproveitamento o curso acima identificado, nos termos do inciso I, do § 2º, do artigo 39, da Lei nº 9.394 de 20 de dezembro de 1996 com duração de **20** horas, no período de **24/02/2024** a **12/03/2024**.

São Paulo, 14 de julho de 2025

ANTONIO CARLOS LAGO
MACHADO
Diretor



Perfil Profissional / Conteúdo Programático

O aluno será capaz de reconhecer as principais tecnologias habilitadoras e os processos aplicados na Indústria 4.0. Entenderá como o fluxo de comunicação contínua de dispositivos contribui para tornar a indústria ágil, bem como o uso de Big Data, IoT, Computação em Nuvem, Inteligência Artificial e Segurança Digital.

Será capaz de selecionar o tipo de robô, na Robótica Avançada, de acordo com a aplicação no contexto da Indústria 4.0.

Entenderá como a Manufatura Digital e a Integração de Sistemas permitem que a indústria se torne ágil na implantação de projetos e na tomada de decisão.

E será capaz de listar o passo a passo para preparar a empresa para o uso das tecnologias habilitadoras da indústria 4.0, considerando os novos riscos aos quais a indústria está exposta com a digitalização e identificando as boas práticas em segurança digital.

A autenticação deste documento pode ser verificada no link

www.sp.senai.br/consulta-certificado?qrcode=00026241/7535146

