



SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL
DEPARTAMENTO REGIONAL DE SÃO PAULO



Escola SENAI "Suzana Dias"

Estrada Tenente Marques, 5300 - Fazendinha - Jardim do Luar - Santana de Parnaíba/SP
Autorizada pela Portaria CEE/GP nº361/06

CERTIFICADO DESVENDANDO A INDÚSTRIA 4.0

O Departamento Regional do SENAI São Paulo certifica que **GABRIEL THEODORO FRANCISCO**, portador(a) do documento **RG 53.424.840-8/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 **17/03/2025 a 12/06/2025**.

São Paulo, 3 de setembro de 2025

JOSE JORGE DE ANDRADE
Diretor

SENAI

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=00045019/7599912

