

# SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL DEPARTAMENTO REGIONAL DE SÃO PAULO



## Escola SENAI "Santo Paschoal Crepaldi"

Rua Roberto Mange, 151 - Jardim Marupiara - Presidente Prudente/SP Reconhecida pela Portaria CEE nº 10/80.

## **CERTIFICADO**

# IMPLANTAÇÃO DE SERVIÇOS EM NUVEM GOOGLE CLOUD FOUNDATIONS

O Departamento Regional do SENAI São Paulo certifica que **PEDRO AUGUSTO ROTTA E SILVA**, portador(a) do documento **RG 63.971.855-3/SP**, concluiu com aproveitamento o curso acima identificado, nos termos do inciso I, do § 2º, do artigo 39, da Lei n° 9.394 de 20 de dezembro de 1996 com duração de **40** horas, no período de **09/03/2024** a **25/05/2024**.

Presidente Prudente - SP, 22 de outubro de 2024



SHERMAN WILLIAN MUKOYAMA
Diretor



### Perfil Profissional / Conteúdo Programático

### **PERFIL**

Implementa e analisa serviços de armazenamento de dados, utilizando as principais tecnologias da área disponíveis nos serviços de nuvem.

### **CAPACIDADES**

- 1. Reconhecer as características de arquitetura de nuvem e arquitetura tradicional
- 2. Controlar acesso por meio do Cloud Identity and Access Management (IAM)
- 3. Acessar linha de comando via interface do GCloud utilizando Cloud Shell e ferramentas de automação e gerenciamento
- 4. Reconhecer aplicações do Aplication Programming Interface (API) da Google Cloud
- 5. Criar e executar máquinas virtuais dentro da infraestrutura do Google Compute Engine
- 6. Configurar e disponibilizar as principais formas de armazenamento de dados em nuvem
- 7. Realizar segurança e distribuição no acesso a Cloud
- 8. Configurar o Software Development Kit (SDK) do Cloud
- 9. Executar código de linguagem de programação PaaS com AppEngine
- 10. Configurar e executar ambientes de BigData
- 11. Configurar e executar ambiente de Machine Learning (ML)
- 12. Gerenciar faturamento

A autenticação deste documento pode ser verificada no link www.sp.senai.br/consulta-certificado?qrcode=91424163418/14429451

