



SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL
DEPARTAMENTO REGIONAL DE SÃO PAULO



Escola Senai "Santo Paschoal Crepaldi"

Rua Roberto Mange, 151 - Jardim Marupiara - Presidente Prudente

Reconhecida pela Portaria CEE nº 10/80.

CERTIFICADO

APERFEIÇOAMENTO

Implantação de Serviços em Nuvem - Google Cloud Foundations

Certificamos que **PEDRO AUGUSTO ROTA E SILVA**, R.G. nº **63.971.855-3/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 ***40*** horas, no período de **09/03/2024** a **25/05/2024**.

Presidente Prudente, 10 de junho de 2024

Fernanda M M Bretz

FERNANDA MOREIRA MACHADO
BREETZ
RG 29551924-1/SP
Gerente Administrativo e Financeiro



SHERMAN WILLIAN MUKOYAMA
RG 43.446.174-X/SP
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 Application 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