



SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL
DEPARTAMENTO REGIONAL DE SÃO PAULO



Escola Senai "Roberto Mange"

Rua Pastor Cícero Canuto de Lima, 71 - São Bernardo - Campinas

Reconhecida pela Portaria CEE nº 10/80.

CERTIFICADO

APERFEIÇOAMENTO

Implantação de Serviços em Nuvem - Google Cloud Foundations

Certificamos que **CARLOS VINICIUS FERREIRA VICENTE VALENTIM**,
R.G. nº [REDACTED], 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 **17/10/2022**
a **01/11/2022**.

Campinas, 17 de novembro de 2022

César Augusto da Costa
RG [REDACTED]
Gerente Administrativo e Financeiro

SENAI

Everson de Aro Capobianco
RG [REDACTED]
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