



SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL  
DEPARTAMENTO REGIONAL DE SÃO PAULO



Escola Senai "Mario Dedini"

Rua Dom Pedro II, 1474 - Centro - Piracicaba

Reconhecida pela Portaria CEE nº 10/80.

## CERTIFICADO

APERFEIÇOAMENTO

### Implantação de Serviços em Nuvem - Google Cloud Foundations

Certificamos que **LEANDRO FRAY STURION**, 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 \*80\* horas, no período de **23/08/2022 a 21/09/2022**.

Piracicaba, 10 de novembro de 2022

Andréa Franco Rizzo Franzoi  
RG 29.985.861-3/SP  
Gerente Administrativo e Financeiro

**SENAI**

Ophir Figueiredo Junior  
RG 14.578.841-6/SP  
Diretor



<b>Perfil Profissional / Conteúdo Programático</b>
--

**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
- "Competências Socioemocionais (Soft Skills)"