

# SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL DEPARTAMENTO REGIONAL DE SÃO PAULO



### Escola Senai Prof. Dr. Euryclides de Jesus Zerbini

Av. da Saudade, 125 - Ponte Preta - Campinas

Reconhecida pela Portaria CEE nº 14/84.

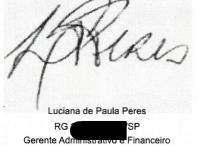
## CERTIFICADO

**APERFEIÇOAMENTO** 

## Programação em Python

Certificamos que CARLOS VINICIUS FERREIRA VICENTE VALENTIM, R.G. n° /SP, concluiu com aproveitamento o curso acima identificado, nos termos do inciso I, do § 2°, do artigo 39, da Lei n° 9.394, de 20 de dezembro de 1996, com duração de \*80\* horas, no período de 01/11/2023 a 20/12/2023.

Campinas, 2 de fevereiro de 2024



Reg. 02/2001





#### Perfil Profissional / Conteúdo Programático

#### Perfil Profissional

O curso de Aperfeiçoamento Profissional de Programação em Python tem por objetivo o desenvolvimento de competências relativas a programação utilizando codificações na linguagem Python com diferentes níveis de complexidade, seguindo manuais técnicos de boas práticas de programação

Capacidades

Identificar os requisitos do problema e pré-requisitos do software

Elabora fluxograma da arquitetura da solução

Configurar o ambiente de desenvolvimento em Python

Elaborar programas em linguagem Python

Realiza teste de mesa de programas em linguagem Python

Realizar a refatoração nos códigos de linguagem Python

Resolver problemas complexos