



**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

Fundamentos de Big Data e Data Analytics com Python

Certificamos que **CARLOS VINICIUS FERREIRA VICENTE VALENTIM**,
R.G. nº [REDACTED] P, 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 *60* horas, no período de **13/06/2023**
a **18/07/2023**.

Campinas, 25 de julho de 2023

César Augusto da Costa
RG 25.002.252-7
Gerente Administrativo e Financeiro



Everson de Aro Capobianco
RG 28.265.948-1
Diretor

Perfil Profissional / Conteúdo Programático
--

PERFIL PROFISSIONAL

Extraí e transforma dados utilizando softwares específicos, aplicando técnicas de machine learning e gerando informações para tomada de decisão seguindo procedimentos e normas técnicas de qualidade.

CAPACIDADES TÉCNICAS

Identificar bancos de dados;
Manipular arquivos e diretórios;
Extrair dados do banco de dados;
Extrair dados da planilha eletrônica;
Extrair dados de arquivos de texto;
Transformar dados contidos no banco de dados, planilha eletrônica e arquivos de texto;
Gerar elementos para visualização das informações.

CAPACIDADES SOCIAIS, ORGANIZATIVAS E METODOLÓGICAS

Demonstrar raciocínio lógico na organização das informações;
Demonstrar atenção aos detalhes;
Demonstrar objetividade na coleta de informações;
Demonstrar visão sistêmica;
Seguir método de trabalho.