



CERTIFICADO

Certificamos que

MARCOS JOSE SOUSA FRAGA

concluiu com aproveitamento a trilha

Análise de Dados com Python

com carga horária estimada de 40 horas e realizada no 2 semestre de 2023.

Carlos Roberto Pagani Junior
Diretoria de Operações Acadêmicas



Trilha

Análise de Dados com Python

Introdução

Apresentar recursos de análise de dados com python para alunos de diferentes graduações por ser uma habilidade em alta no mercado de trabalho.

Objetivo

Conhecer os princípios da linguagem Python e suas estruturas básicas. Conhecer ferramentas de análise de dados utilizando bibliotecas.

Data de criação do certificado: 26/09/2023

Código de Autenticação

tklzjqKk2SMxOBLV2ENIZolt1EK3Rn9S3s/FI7THT3Y=

acesse para validar: <https://www.colaboraread.com.br/autenticidade/index>