



Rua Vergueiro, 3185, 8o andar, São Paulo/SP.

Razão Social: AOVS Sistemas de Informática S.A

CNPJ: 05.555.382/0001-33

(11) 4118-2432

www.alura.com.br

Certificamos que Gabriela Cristina Moreira Franco concluiu o curso online "Python Pandas: Tratando e analisando dados" de carga horária estimada em 12 horas, realizando 86 de 86 atividades, no período de 30/11/2020 a 02/12/2020.

Este curso abordou os seguintes tópicos:

1. Conhecendo Jupyter
2. Importando dados
3. Series e Index
4. Filtrando dados
5. Frequências de imóveis
6. Tratando de dados faltantes
7. Novas variáveis
8. Estatísticas descritivas
9. Removendo Outliers

Two handwritten signatures in black ink. The signature on the left is "Guilherme Silveira" and the signature on the right is "Carlos Felício".

Guilherme Silveira

Carlos Felício

Coordenador

Diretor