



Alura Ensino Online

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 FLAVIO LUIZ LOPES DE ARRUDA concluiu com aproveitamento o curso online "Pipeline de dados: integrando Python com MongoDB e MySQL" de carga horária estimada em 8 horas, realizando 54 de 54 atividades, no período de 24/09/2024 a 24/09/2024.

Este curso abordou os seguintes tópicos:

1. Configurando o MongoDB Atlas
2. Extraindo e salvando os dados
3. Transformando os dados
4. Configurando o MySQL
5. Salvando dados no MySQL

Guilherme Silveira

Coordenador

Carlos Felício

Diretor

<https://cursos.alura.com.br/certificate/82a38805-4c3a-4755-99f6-bb284b9829bd>