



Alura Ensino Online

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

Razão Social: AOV5 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 "Excel: utilizando tabelas dinâmicas e gráficos dinâmicos" de carga horária estimada em 8 horas, realizando 44 de 44 atividades, no período de 22/10/2024 a 22/10/2024.

Este curso abordou os seguintes tópicos:

1. Conceitos do Excel
2. Origens dos Dados
3. Gráficos dinâmicos
4. Modelo de dados
5. Finalizando o dashboard

Guilherme Silveira

Coordenador

Carlos Felício

Diretor

<https://cursos.alura.com.br/certificate/edfb0693-1f87-43fb-8845-22b7784017cf>