



## 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](http://www.alura.com.br)

Certificamos que Gabriela Cristina Moreira Franco concluiu o curso online "Data Visualization parte 1: introdução ao design de gráficos" de carga horária estimada em 15 horas, realizando 52 de 52 atividades, no período de 08/12/2020 a 08/12/2020.

Este curso abordou os seguintes tópicos:

1. Entendendo o uso dos gráficos para a visualização
2. Analisando dados da Ana, João e Camila
3. Vendo como passar informação e usando fórmulas para explorar os dados
4. O problema do gráfico de pizza
5. Usando gráficos de colunas e barras

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Guilherme Silveira".

Guilherme Silveira

Coordenador

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Carlos Felício".

Carlos Felício

Diretor