



## **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 Carlos Braga De Paiva Neto concluiu com aproveitamento o curso online "Python para Data Science" de carga horária estimada em 10 horas, realizando 43 de 43 atividades, no período de 13/07/2023 a 13/07/2023.

Este curso abordou os seguintes tópicos:

1. Função e linguagem de alto nível
2. Parâmetros, condicionais e conversão de tipos
3. Lista, repetições e tipo booleano
4. O sistema de imports
5. Plotando com Matplotlib

A handwritten signature in dark ink, appearing to read "G. Silveira".

**Guilherme Silveira**

**Coordenador**

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

**Carlos Felício**

**Diretor**