

## Alura Ensino Online

Rua Vergueiro, 3185, 80 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 Daniel Akio Teixeira concluiu o curso online "Python Collections parte 2: Conjuntos e dicionários" de carga horária estimada em 9 horas, realizando 30 de 30 atividades, no período de 15/02/2021 a 15/02/2021.

Este curso abordou os seguintes tópicos:

- 1. Conjuntos
- 2. Operações
- 3. Dicionários
- 4. Variações de dicionários
- 5. Praticando

Guilherme Silveira

Carlos Felício

Coordenador

Diretor