

**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 Marcos concluiu o curso online "Python Brasil: validação de dados no padrão nacional" de carga horária estimada em 7 horas, realizando 37 de 37 atividades, no período de 28/04/2022 a 11/05/2022.

Este curso abordou os seguintes tópicos:

1. Validando CPF e acessando o PYPI
2. Validando CNPJ e construindo uma Factory
3. Validando telefones com expressões regulares
4. Manipulando e formatando datas
5. Trabalhando com CEP e acessando uma API

A stylized, handwritten signature in blue ink, likely belonging to Guilherme Silveira.

Guilherme Silveira

Coordenador

A stylized, handwritten signature in blue ink, likely belonging to Carlos Felício.

Carlos Felício

Diretor