



## 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 Otávio de Souza Barata Moraes dos Santos concluiu com aproveitamento o curso online "Laravel: e-mails, eventos assíncronos, uploads e testes" de carga horária estimada em 8 horas, realizando 52 de 52 atividades, no período de 10/08/2023 a 19/09/2023.

Este curso abordou os seguintes tópicos:

1. Envio de e-mail
2. Filas de processamento
3. Eventos
4. Uploads
5. Testes

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

Guilherme Silveira

Coordenador

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

Carlos Felício

Diretor