



## **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 Adrian Robert Astolfi Lobato concluiu com aproveitamento o curso online "PHP: manipulando coleções com Arrays" de carga horária estimada em 8 horas, realizando 48 de 48 atividades, no período de 20/06/2022 a 21/06/2022.

Este curso abordou os seguintes tópicos:

1. Recapitulando
2. Ordenando arrays
3. Fazendo verificações
4. Manipulando arrays
5. Mais manipulações

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