

## **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 João Paulo Pereira concluiu o curso online "Java parte 7: Trabalhando com java.io" de carga horária estimada em 12 horas, realizando 52 de 52 atividades, no período de 23 de ago de 2018 a 22 de out de 2018.

Este curso abordou os seguintes tópicos:

- 1. Leitura com java.io
- 2. Escrita com java.io
- 3. FileWriter e PrintStream
- 4. Usando java.util.Scanner
- 5. Encoding e Charsets
- 6. Serialização de objetos

Guilherme Silveira

Coordenador

Carlos Felício

Diretor