

# CERTIFICADO DE CONCLUSÃO



**GABRIEL DE SENE COSTA**

concluiu o curso online com carga horária estimada em 12 horas.

Finalizado em 10 de novembro de 2022

Curso\_

**JAVA E JAVA.IO: STREAMS, READER E  
WRITERS**

**alura**

**Guilherme Silveira**  
Coordenador

**Paulo Silveira**  
CEO



<https://cursos.alura.com.br/certificate/fd4bbe3c-65e4-4dad-b880-2b251514d4a>