

# alura



**CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO**

Certificamos que

## cleveronledur

Assistiu video-aulas do curso

**JAVA E JSF I: SUA APLICAÇÃO WEB COM JSF2**

Com carga horária estimada em 20 horas

com início em 21 de ago de 2017 e concluído em 4 de mar de 2018.

133 de 133 atividades concluídas.



coordenador  
**Guilherme Silveira**



diretor  
**Carlos Felício**

<https://cursos.alura.com.br/certificate/48d0ce0f-9c02-4777-9b43-862648e9eee5>