



# alura

**CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO**

Certificamos que

## Mauricio Guterres Bernardes

Concluiu o curso online

**JAVA PARTE 4: ENTENDENDO EXCEÇÕES**

Com carga horária estimada em 12 horas

com início em 4 de ago de 2019 e concluído em 11 de ago de 2019.

62 de 62 atividades concluídas.



coordenador  
**Guilherme Silveira**



diretor  
**Carlos Felício**

<https://cursos.alura.com.br/certificate/b29a9b07-c1d6-49c3-ad07-a1e90b55cd91>