

# alura



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos que

# Rafael Ribeiro Santiago

Concluiu o curso online

**KOTLIN COLLECTIONS: SET E MAP**

Com carga horária estimada em 8 horas

com início em 13/09/2021 e concluído em 13/09/2021.

39 de 39 atividades concluídas.



coordenador  
**Guilherme Silveira**



diretor  
**Carlos Felício**

<https://cursos.alura.com.br/certificate/6de77fc0-684b-4df6-b251-28111105d062>