

# CERTIFICADO DE CONCLUSÃO



**ARTHUR LANZONI MACEDO**  
concluiu o curso online com carga horária estimada em 8 horas.


Finalizado em 19 de maio de 2025


Curso\_

## JAVA: TRABALHANDO COM LISTAS E COLEÇÕES DE DADOS

alura



  
**Guilherme Silveira**  
Coordenador

  
**Paulo Silveira**  
CEO