

# CERTIFICADO DE CONCLUSÃO



**MARCOS.REIS**

concluiu o curso online com carga horária estimada em 14 horas.

Finalizado em 29 de abril de 2022

Curso\_

**ANGULAR: AVANÇANDO COM TESTES  
AUTOMATIZADOS**

**alura**

**Guilherme Silveira**  
Coordenador

**Paulo Silveira**  
CEO



<https://cursos.alura.com.br/certificate/3b50fa3a-0370-4c33-8ac3-0f7b66e9584>