

# CERTIFICADO DE CONCLUSÃO



**GUSTAVO GARRIDO**

concluiu o curso online com carga horária estimada em 12 horas.

Finalizado em 08 de janeiro de 2026

 [gustavoogarrido](#)

Curso\_

## NODE.JS: TESTES UNITÁRIOS E DE INTEGRAÇÃO

**alura**

Guilherme Silveira  
Coordenador

Paulo Silveira  
Chief Vision Officer

CERTIFICADO ALURA

a

alura