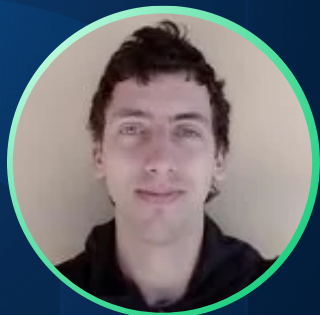


# CERTIFICADO DE CONCLUSÃO



**MATEUS DELIBERALI**

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

Finalizado em 14 de janeiro de 2023

Curso\_

**NODE.JS: TESTES UNITÁRIOS E DE  
INTEGRAÇÃO**

alura

Guilherme Silveira  
Coordenador

Paulo Silveira  
CEO