

# CERTIFICADO DE CONCLUSÃO



**THIAGO JUNIOR DE MORAES**

concluiu o curso online com carga horária estimada em 8 horas.

Finalizado em 31 de dezembro de 2022

Curso\_

## ARQUITETURA DE COMPUTADORES: POR TRÁS DE COMO SEU PROGRAMA FUNCIONA

alura



  
**Guilherme Silveira**  
Coordenador

  
**Paulo Silveira**  
CEO