

# CERTIFICADO DE CONCLUSÃO



**JOSE MILTON DE OLIVEIRA NETO**

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

Finalizado em 25 de dezembro de 2022

Curso\_

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

**alura**

**Guilherme Silveira**  
Coordenador

**Paulo Silveira**  
CEO



<https://cursos.alura.com.br/certificate/558a78ee-df61-42b0-8707-87947e4d74dd>