

# CERTIFICADO DE CONCLUSÃO



**LUCA SACRAMENTO**

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

Finalizado em 27 de maio de 2022

Curso\_

## PHP EXCEPTIONS: TRATAMENTO DE ERROS

Em parceria com:



  
Guilherme Silveira  
Coordenador

  
Paulo Silveira  
CEO

<https://cursos.alura.com.br/certificate/07f603f8-3cfa-43a7-b752-a1da50858473>