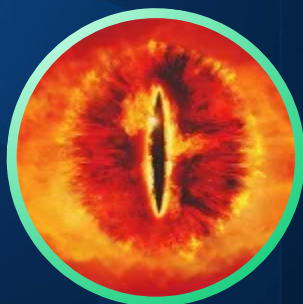


# CERTIFICADO DE CONCLUSÃO



**LUIZ MORGADO RODRIGUES**

concluiu o curso online com carga horária estimada em 6 horas.

Finalizado em 31 de outubro de 2022

Curso\_

**SCRATCH: FÍSICA E EFEITOS ESPECIAIS**

Em parceria com:

**alura**



**Guilherme Silveira**  
Coordenador

**Paulo Silveira**  
CEO

<https://cursos.alura.com.br/certificate/3c1c31dc-79f6-40b2-bac2-1a7c0e6e4b5>