

CERTIFICADO DE CONCLUSÃO



**MARCELO FRANCISCO DOESCHER
CASTILHO**

concluiu o curso online com carga horária estimada em 10 horas.

Finalizado em 04 de fevereiro de 2022

Curso_

PYTHON PARA DATA SCIENCE

alura

Guilherme Silveira
Coordenador

Paulo Silveira
CEO



<https://cursos.alura.com.br/certificate/a2a3c065-3db8-4c78-8680-78b593962618>