

CERTIFICADO DE CONCLUSÃO



**MARCELO FRANCISCO DOESCHER
CASTILHO**

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

Finalizado em 09 de maio de 2022

Curso_

**PYTHON PARA DATA SCIENCE: FUNÇÕES,
PACOTES E PANDAS**

alura

Guilherme Silveira
Coordenador

Paulo Silveira
CEO



<https://cursos.alura.com.br/certificate/8704a7d6-82fb-4edb-96ee-7700fae595d6>