

CERTIFICADO DE CONCLUSÃO



RENATO RIBEIRO DOS SANTOS

concluiu o curso online com carga horária estimada em 12 horas.

Finalizado em 07 de maio de 2022

Curso_

**PYTHON PANDAS: TRATANDO E
ANALISANDO DADOS**

alura

Guilherme Silveira
Coordenador

Paulo Silveira
CEO

alura