

CERTIFICADO DE CONCLUSÃO



TÁCIO RAFAEL DEWES

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


Finalizado em 12 de outubro de 2025

 [taciodewes](#)

Curso_

**PANDAS I/O: TRABALHANDO COM
DIFERENTES FORMATOS DE ARQUIVOS**

alura


Guilherme Silveira
Coordenador


Paulo Silveira
Chief Vision Officer