

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**

Guilherme Silveira
Coordenador

Paulo Silveira
Chief Vision Officer

alura

CERTIFICADO ALURA
a