

CERTIFICADO DE CONCLUSÃO



JOÃO GUSTAVO KROL

concluiu o curso online com carga horária estimada em 6 horas.

Finalizado em 08 de julho de 2022

Curso_

**PANDAS: FORMATOS DIFERENTES DE
ENTRADA E SAÍDA (IO)**

alura

Guilherme Silveira
Coordenador

Paulo Silveira
CEO

<https://cursos.alura.com.br/certificate/6faa27dd-47b4-48c0-946e-686a51cb6131>