

CERTIFICADO DE CONCLUSÃO



LUIZ PHELIPE UTIAMA SEMPREBONI

concluiu o curso online com carga horária estimada em 14 horas.

Finalizado em 21 de maio de 2022



Phelipe-Sempreboni

Curso_

MODELOS DE ETL: PENTAHO DATA INTEGRATION

alura



<https://cursos.alura.com.br/certificate/a3225439-e4f9-4bf0-8137-19a6df86aa0d>

Guilherme Silveira
Coordenador

Paulo Silveira
CEO