



Certificamos que

thiago mateus guimaraes

Concluiu o curso online

ETL COM INTEGRATION SERVICES: TRANSFORMAÇÃO DE DADOS

Com carga horária estimada em 10 horas

com início em 13/12/2021 e concluído em 17/12/2021.

57 de 57 atividades concluídas.


coordenador
Guilherme Silveira


diretor
Carlos Felício

<https://cursos.alura.com.br/certificate/a26442cb-4454-4914-a924-870cd95313a0>