



Nº do certificado: UC-58490704-d166-406f-af13-3bed9da043b8

URL do certificado: [ude.my/UC-58490704-d166-406f-af13-3bed9da043b8](https://ude.my/UC-58490704-d166-406f-af13-3bed9da043b8)

Número de referência: 0004

CERTIFICADO DE CONCLUSÃO

# Desenvolvimento ETL/ DataStage na prática

Instrutores **Dinarth Souto Júnior**

## Alex Lopes Alves

Data **9 de Março de 2022**

Duração **10.5 horas no total**