



CERTIFICADO DE CONCLUSÃO

Certificamos que **MANUELLA ELISE SOARES DE MELO**

Completo com sucesso todas as etapas do curso:

Python para Dados: Pandas e PySpark em Ação

Carga horária: **40** horas.

Conclusão: **19 de maio de 2024**



kQgCr840Gt

São Paulo, **19 de maio de 2024**

Fabício Silva Cardoso

FABRÍCIO CARDOSO
Cofundador

Carmela Borst

CARMELA BORST
Fundadora