CERTIFICADO DE CONCLUSÃO

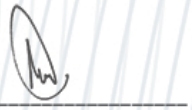
é conferido a

Allan Jhonny Araújo Santos

por completar com êxito o curso de formação on-line

PySpark e Apache Kafka Para Processamento de Dados em Batch e Streaming

Com carga horária de **90 h**
Tendo alcançado a média de **94%** de aproveitamento.
Concluído em **1 Sep 2026**



Tiago Pereira
CEO da Data Science Academy





www.datascienceacademy.com.br

6a96c902a9b17516400546eb

https://mycourse.app/3fUhZOVHZAvivK2xH