CERTIFICADO DE CONCLUSÃO

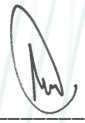
é conferido a

Elias Sant'Anna Ramos

por completar com êxito o curso de formação on-line

Big Data Real-Time Analytics com Python e Spark

Com carga horária de **72 hs**
Tendo alcançado a média de **94%** de aproveitamento.
Concluído em **29 Aug 2021**



Tiago Pereira
CEO da Data Science Academy





www.datascienceacademy.com.br

612bc5eae32fc3d7817b8f06

https://mycourse.app/cMSm34pNUCBGNvKH9