CERTIFICADO DE CONCLUSÃO

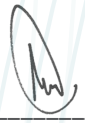
é conferido a

Marcelo Alessandro Ferreira Dias da Silva

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 **88%** de aproveitamento.
Concluído em **27 Apr 2021**



Tiago Pereira
CEO da Data Science Academy





www.datascienceacademy.com.br

608870a9e32fc330ef7be006

https://mycourse.app/PfF2djWxT1kDNew59