CERTIFICADO DE CONCLUSÃO

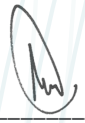
é conferido a

José Daniel Abrantes de Lacerda

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 **31 Jan 2020**



Tiago Pereira
CEO da Data Science Academy





www.datascienceacademy.com.br

5e345038e32fc327f51aee64

https://mycourse.app/rcrC6fS5e4PL9uhh6