

CERTIFICADO DE CONCLUSÃO

é conferido a

Francisco Barbosa Espirito Santos

por completar com êxito o curso de formação on-line

Big Data Fundamentos 3.0

Com carga horária de 12 h

Tendo alcançado a média de 84% de aproveitamento.

Concluído em 04/12/2021



Tiago Pereira
CEO da Data Science Academy



www.datascienceacademy.com.br

61abbc62e32fc3daae15a908

<https://mycourse.app/4tg5WYi96SckNW9K9>