

# CERTIFICADO DE CONCLUSÃO

é conferido a

**Noel Gonçalves Cerqueira Junior**

por completar com êxito o curso de formação on-line

**Engenharia de Dados com Hadoop e Spark**

Com carga horária de **64 hrs**

Tendo alcançado a média de **88%** de aproveitamento.

Concluído em **21 Dec 2019**



Tiago Pereira  
CEO da Data Science Academy



[www.datascienceacademy.com.br](http://www.datascienceacademy.com.br)

**5dfe96dfe32fc355b13d3c05**

<https://mycourse.app/8qr9eKzjSkKU4LZ69>