



Nº do certificado: UC-77556408-7c8c-4989-a756-075bab370908

URL do certificado: ude.my/UC-77556408-7c8c-4989-a756-075bab370908

Número de referência: 0004

CERTIFICADO DE CONCLUSÃO

Big Data - Processando dados com Spark Dataframe + Scala

Instrutores **Wesley Moura**

Carlos Jeander de Viveiros Pimentel

Data **6 de Agosto de 2021**

Duração **4 horas no total**