



DIGITAL  
INNOVATION  
ONE

Certificamos que

**Michel R Ribeiro**

em 19 de Julho de 2021, concluiu o curso

**Introdução ao Big Data e Hadoop**

com carga horária de 2 horas.



  
GUSTAVO PEREIRA  
CHIEF TECHNOLOGY OFFICER  
DIGITAL INNOVATION ONE

  
IGOR GENEROSO  
CHIEF ENTERPRISE OFFICER  
DIGITAL INNOVATION ONE