



Certificamos que

**Vitor Silva**

em 25 de Junho de 2022, concluiu o curso

**Map, Filter e Reduce**

com carga horária de 2 horas.



  
GUSTAVO PEREIRA  
CHIEF TECHNOLOGY OFFICER  
DIGITAL INNOVATION ONE

  
IGL GENEROSO  
CHIEF ENTERPRISE OFFICER  
DIGITAL INNOVATION ONE