



Certificamos que

**Hans Werner Ulrich**

em 21 de Julho de 2022, concluiu o curso

# Estruturas de Dados em Java: Principais Implementações

com carga horária de 1 hora.



GUSTAVO PEREIRA  
CHIEF TECHNOLOGY OFFICER  
DIGITAL INNOVATION ONE

IGOR GENEROSO  
CHIEF ENTERPRISE OFFICER  
DIGITAL INNOVATION ONE