



Certificamos que

**Vinicius Mendes de Azevedo**

Concluiu o curso online

**PYTHON PARA DATA SCIENCE: INTRODUÇÃO À LINGUAGEM E NUMPY**

Com carga horária estimada em 12 horas

com início em 17/08/2020 e concluído em 18/08/2020.

64 de 64 atividades concluídas.

  
coordenador  
Guilherme Silveira

  
diretor  
Carlos Felício

<https://cursos.alura.com.br/certificate/ccfb2c3c-a417-4100-a671-cabd20d9bcc6>