

# alura



**CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO**

Certificamos que

## Vinícius Mendes de Azevedo

Concluiu o curso online

**DATA VISUALIZATION: CRIAÇÃO DE GRÁFICOS COM O MATPLOTLIB**

Com carga horária estimada em 6 horas

com início em 15/09/2020 e concluído em 15/09/2020.

38 de 38 atividades concluídas.

  
coordenador  
**Guilherme Silveira**

  
diretor  
**Carlos Felício**

<https://cursos.alura.com.br/certificate/e8ebb9fd-ecc5-456b-b953-dae3a1346e8e>