

# CERTIFICADO

Certificamos que

**ANA CLAUDIA DE CARVALHO MAGALHAES**

concluiu com aproveitamento o conteúdo

**INTRODUÇÃO À ANÁLISE DE DADOS COM PYTHON**

com carga horária estimada de 15 horas e realizada no 1 semestre de 2021.



Simone Wojcicki

Diretoria de Operações Acadêmicas



**Data de criação do certificado:** 24/05/2021

**Código de Autenticação**

1E215+6yNPeJrYdzLA9Ru5OoKmsThmzpYopVg9xsipc=

acesse para validar: <https://www.colaboraread.com.br/autenticidade/index>