

# CERTIFICADO

Certificamos que

***Rafael Gama da Costa***

proferiu a palestra intitulada "***Preparação e transformação dos dados***", no dia 11 de março de 2024, no Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação, da USP.

São Carlos, 11 de março de 2024.



**Fernando Mazzola**

Chefe da Seção de Apoio Institucional

# CERTIFICATE

We hereby certify that

***Rafael Gama da Costa***

delivered a lecture entitled "***Preparação e transformação dos dados***", at the Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação, USP, São Carlos, Brazil, on March 11, 2024.

São Carlos, March 11, 2024.



**Fernando Mazzola**

Head of the Communication and Events Office