



Instituto de Ciências
Exatas e Informática



PUC Minas

1º DESAFIO DE CIÊNCIA DE DADOS

CERTIFICADO

Certificamos que **Lucas José da Silva Barbosa** participou do **1º Desafio de Ciência de Dados**, realizado no segundo semestre do ano de 2023.

Belo Horizonte, 30 de abril de 2024.

PROF. SANDRO JERÔNIMO DE ALMEIDA
Coordenador 1º Desafio de Ciência de Dados

A3Data

framework

SERPRO

ChildFund
Brasil
Fundo para Crianças

NIS
NÚCLEO DE
INTELIGÊNCIA
SOCIAL