


## CERTIFICADO

CERTIFICAMOS, para os devidos fins e de acordo com os assentamentos existentes na Seção Técnica de Pós-graduação, que FILIPE ALVES DE FERNANDO, RG nº , expedido pela SSP/SP, cumpriu todas as atividades do Programa de Pós-graduação em CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO, deste INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS E CIÊNCIAS EXATAS DE RIO CLARO, curso de Mestrado Acadêmico.

Certificamos, também, que o interessado defendeu, no dia 29/09/2020, a dissertação de mestrado intitulada '*Semantic Rank-Based Graph Embedding*', tendo sido APROVADO diante de Comissão Examinadora constituída pelos seguintes membros: Prof. Dr. DANIEL CARLOS GUIMARÃES PEDRONETTE do(a) Departamento de Estatística, Matemática Aplicada e Computação / UNESP/Câmpus de Rio Claro, Prof. Dr. MARCO ANTONIO GARCIA DE CARVALHO do(a) Faculdade de Tecnologia / Universidade Estadual de Campinas (participação por videoconferência), Prof. Dr. FABRICIO APARECIDO BREVE do(a) Departamento de Estatística, Matemática Aplicada e Computação / UNESP/Câmpus de Rio Claro (participação por videoconferência).

Certificamos, ainda, que o Programa de Pós-graduação em CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO, deste INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS E CIÊNCIAS EXATAS DE RIO CLARO, curso de Mestrado Acadêmico, foi reconhecido pelo MEC, conforme Portaria nº 609/2019, de 14/03/2019.

Certificamos, finalmente, que o título de Mestre em Ciência da Computação obtido pelo interessado foi homologado pelo(a) Congregação, deste INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS E CIÊNCIAS EXATAS DE RIO CLARO em 14/12/2020, conforme o Regimento Geral de Pós-graduação.

Documento emitido às 13:20 do dia 27/03/2024  
Código de autenticidade: A8BB-0AD5-A70D-F6D2-623B-6010-FEB1-EBDC  
Documento válido até às 13:20 do dia 26/05/2024