



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS
Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia

Programa de Pós-Graduação em Ciência da Computação
Telefone: (16) 3351 8233
Rodovia Washington Luis, Km 235 – SP – 310
CEP 13565-905 – São Carlos – SP – Brasil

São Carlos, 31 de dezembro de 2020.

Ref: Carta comprovante da versão final de teses e dissertações

Eu Prof. Dr. **Ricardo Rodrigues Ciferri**, Orientador do pós-graduando **Gabriel Passatuto Gallo**, do Programa de Pós-Graduação em Ciência da Computação (PPGCC), venho por meio desta, AUTORIZAR os trâmites para a homologação da tese/dissertação do supracitado aluno, e ATESTAR que a dissertação intitulada **Melhoria do Tratamento de Obstáculos na Abordagem de Agrupamento de Dados Espaciais SWMU Clustering**, é a **versão final** com as alterações sugeridas pela Banca Examinadora, estando o arquivo tecnicamente correto em sua forma e estrutura e com os devidos agradecimentos aos órgãos de fomento à pesquisa, no caso de recebimento de bolsa e/ou financiamento.

Solicito as devidas providências para o encaminhamento em questão, subscrevo-me.

Atenciosamente,



Prof. Dr. Ricardo Rodrigues Ciferri