



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS**  
**Programa de Pós-Graduação em Matemática - PPGM**

Via Washington Luiz, Km 235 - C.P. 676 - CEP 13.565-905  
São Carlos - SP - Brasil Tel./Fax (016) 3351-8218  
ppgm@dm.ufscar.br

---

São Carlos, 12 de abril de 2021.

Ref: Carta comprovante da versão final  
de teses e dissertações

Eu Prof. Dr. Daniel Vendruscolo, Orientador do pós-graduando Renato dos Santos Diniz, do Programa de Pós-Graduação em Matemática, venho por meio desta, AUTORIZAR os trâmites para a homologação da tese/dissertação do supracitado aluno, e ATESTAR que a tese/dissertação intitulada "*Grupos de tranças de superfícies finitamente perfuradas e grupos cristalográficos*", 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,

---

Assinatura orientador(a)