



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI  
COORDENAÇÃO ACADÊMICA DO MESTRADO  
PROFISSIONAL EM MATEMÁTICA – PROFMAT – CAMPUS  
SANTO ANTÔNIO



## CERTIFICADO

Certifico que **Elton Weiglas de Paula** apresentou o Seminário intitulado “**Estatística circular aplicada a dados geográficos de procedência dos alunos da EPCAR**”, na disciplina MA24 - Trabalho de Conclusão de Curso do Mestrado Profissional em Matemática da Universidade Federal de São João del-Rei, Campus Santo Antônio, no dia 02 de dezembro de 2022, com carga horária de 50 minutos.

---

Prof. José Angel Dávalos Chuquipoma  
Coordenador Acadêmico do PROFMAT - São João del-Rei