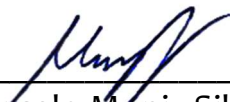


CERTIFICADO

Certificamos, para os devidos fins, que Mahmut Telles Cansiz, participou do Seminário intitulado *Propriedades globais de operadores (lineares) de evolução t-periódicos*, ministrado pelo Professor Fernando de Ávila Silva (PPGM-UFPR), promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da Universidade Federal do Paraná, no dia 14 de abril de 2023, com carga horária de 2 (duas) horas.

Curitiba, 12 de junho de 2023.



Prof. Marcelo Muniz Silva Alves
Coordenador do Programa de Pós-Graduação
em Matemática