



IV Colóquio dos Estudantes de Matemática e Estatística de Goiás
Universidade Federal de Goiás
Instituto de Matemática e Estatística



Certificado

Certificamos que **Artur Jorge Marinho** apresentou na sessão oral: "O Lema de Morse" no evento **Colóquio dos Estudantes de Matemática e Estatística de Goiás**, nos dias 05 à 08 de Novembro de 2019, ocorrido em Goiânia/GO, totalizando carga horária de 3 horas.

A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized circle with a vertical line through it and a horizontal line extending to the right.

LUIS RODRIGO FERNANDES BAUMANN
Coordenador do IV CEMEG

A handwritten signature in blue ink, written in a cursive style that reads "M. Pieterzack".

MAURÍCIO DONIZETTI PIETERZACK
Diretor do IME/UFG