



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



## Certificado

Certificamos que **Nara Rúbia Pereira de Jesus** apresentou a seção oral: "Materiais Manipuláveis como ferramenta para a aprendizagem matemática" 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 1 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 black ink, appearing to read "M. Pieterzack" in a cursive style.

MAURÍCIO DONIZETTI PIETERZACK  
Diretor do IME/UFG