

Ministério da Educação Universidade Federal do Paraná Setor de Ciências Exatas Programa de Pós-Graduação em Matemática Aplicada

CERTIFICADO

Certificamos que **Heily Wagner** ministrou a palestra intitulada "Produto fibrado de álgebras de caminhos" no V Simpósio de Álgebra da UFPR, promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática Aplicada e pelo Departamento de Matemática da Universidade Federal do Paraná, no dia 8 de fevereiro de 2013.

Curitiba, 8 de fevereiro de 2013.

Marcelo Muniz Silva Alves

Coordenador do V Simpósio de Álgebra da UFPR