

Assingmment 01 - Cache miss na multiplicação de matrizes

Introdução à computação paralela e medidas de performance

Bruno Dalcantoni Cozac
Gabriel de Oliveira Bispo
Deyvisson Nascimento Garcês
Victor Matheus da Cunha Santos

ICMC-USP
Disciplina: SME5873/SME0252
Professor: Prof. Fabrício Simeoni de Sousa &
Luan da Fonseca Santos

20 de agosto de 2025

Performance em MATLAB

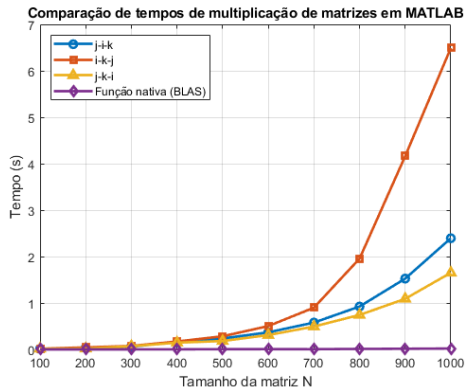


Figura: MATLAB

Performance em C

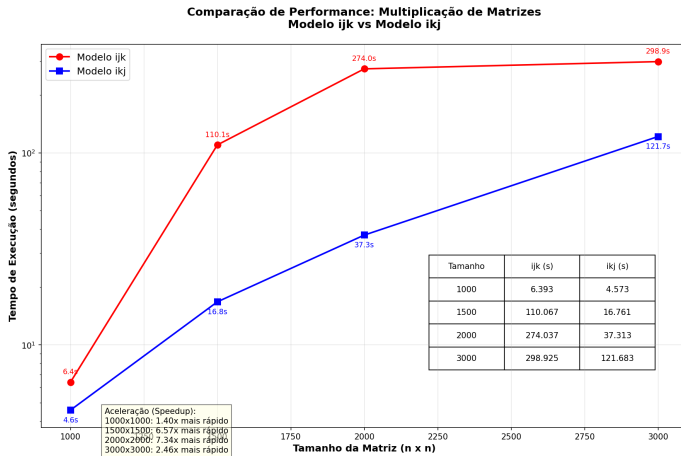


Figura: C

Performance em Python

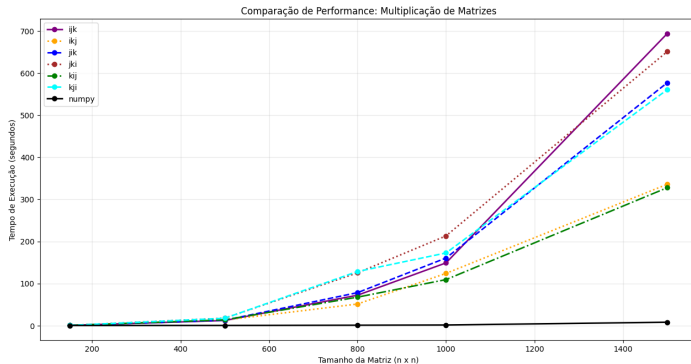


Figura: C