Relação entre número de fios de execução e tempo total em μ s para para os diferentes métodos PTHREADS vs OpenMP, nós compute-431 a:0, b: 1073741824, n: 1048576, para compilador gcc 4.9.0 sem flags de otimização de compilação 60000000 BUSY MUTEX SEMAFORO OpenMP 50000000 40000000 Tempo μ s 20000000 10000000 256 128 16 64 Num. POSIX Threads / Num. OpenMp Threads