

Dimensão 100						
Nº Threads	1	2	4	8	16	24
Teste 1	0,000015	0,000070	0,000165	0,000230	0,000374	0,000397
Teste 2	0,000015	0,000103	0,000164	0,000213	0,000347	0,000359
Teste 3	0,000014	0,000089	0,000216	0,000171	0,000283	0,000382
Mediana	0,000015	0,000089	0,000165	0,000213	0,000347	0,000382
Ganhos (%)		-83,146067415	-46,060606060	-22,535211267	-38,616714697	-9,1623038649

Dimensão 1000						
Nº Threads	1	2	4	8	16	24
Teste 1	0,000864	0,001779	0,002418	0,002144	0,007347	0,003665
Teste 2	0,000866	0,001627	0,001645	0,002210	0,002925	0,003453
Teste 3	0,000857	0,001623	0,002156	0,002547	0,004914	0,003294
Mediana	0,000864	0,001627	0,002156	0,002210	0,004914	0,003453
Ganhos (%)		-46,896127842	-24,536178107	-2,4434389140	-55,026455026	42,3110338835

Dimensão 10000						
Nº Threads	1	2	4	8	16	24
Teste 1	0,141964	0,139661	0,093511	0,060771	0,040964	0,043936
Teste 2	0,141916	0,140688	0,091509	0,063759	0,054660	0,048624
Teste 3	0,142126	0,140163	0,096636	0,067225	0,050426	0,049720
Mediana	0,141964	0,140163	0,093511	0,063759	0,050426	0,048624
Ganhos (%)		1,28493254282	49,8893178342	46,6632161734	26,4407250228	3,70598881210

Dimensão 50000						
Nº Threads	1	2	4	8	16	24
Teste 1	4,013374	3,941743	2,431281	1,393342	0,827731	0,685467
Teste 2	4,116087	3,937080	2,449065	1,454853	1,079452	0,707125
Teste 3	4,115493	4,024854	2,417162	1,516156	0,824468	0,679485
Mediana	4,115493	3,941743	2,431281	1,454853	0,827731	0,685467
Ganhos (%)		4,40794846340	62,1261795736	67,1152343226	75,7639861259	20,7543178592

Dimensão 100000						
Nº Threads	1	2	4	8	16	24
Teste 1	16,776789	15,892289	13,156314	10,329440	3,908825	2,617430
Teste 2	16,653800	17,369929	13,521066	7,437123	3,617756	2,875909
Teste 3	16,435303	21,297383	13,615965	7,138541	3,218144	2,694369
Mediana	16,653800	17,369929	13,521066	7,437123	3,617756	2,694369
Ganhos (%)		-4,1228090224	28,4656771884	81,8050609086	105,572819172	34,2709925774

Dimensão 200000						
Nº Threads	1	2	4	8	16	24
Teste 1	64,468136	63,805136	39,834816	22,677215	12,239133	9,859845
Teste 2	63,702141	63,737100	39,320425	22,704577	13,438652	11,526360
Teste 3	63,456698	62,592733	39,220623	22,523687	12,474877	9,820271
Mediana	63,702141	63,737100	39,320425	22,677215	12,474877	9,859845
Ganhos (%)		-0,0548487458	62,0966711321	73,391772314	81,7830748952	26,5220396466

Dimensão 500000						
Nº Threads	1	2	4	8	16	24
Teste 1	393,537012	382,718996	246,607386	140,028573	76,390819	60,851043
Teste 2	390,669647	382,069388	241,906938	140,405056	76,377221	61,062466
Teste 3	386,543892	386,635460	237,226232	140,089593	75,746520	60,718165
Mediana	390,669647	382,718996	241,906938	140,089593	76,377221	60,851043
Ganhos (%)		2,07741217005	58,2091853851	72,6801633294	83,4180285244	25,5150564962

Ganhos						
Nº Threads	2	4	8	16	24	
100	-83,1460674157	-46,0606060606	-22,5352112676	-38,6167146974	-9,162303864921	
1000	-46,8961278426	-24,5361781076	-2,443438914027	-55,02645502645	42,311033883578	
10000	1,284932542825	49,88931783426	46,66321617340	26,440725022801	3,705988812109	
50000	4,407948463408	62,12617957364	67,11523432264	75,76398612592	20,75431785921	
100000	-4,12280902242	28,465677188471	73,39177231419	81,78307489524	26,52203964666	
200000	-0,054848745863	62,096671132115	73,39177231419	81,78307489524	26,52203964666	
500000	2,077412170050	58,20918538516	72,68016332947	83,41802852449	25,51505649623	
Média Total (%)	-18,0642228357	27,17003527792	45,23954240953	39,90506628822	20,55958937290	
Média >10000(%)	0,718527081599	52,15740622273	68,33108940966	74,59572674829	22,15367907834	

