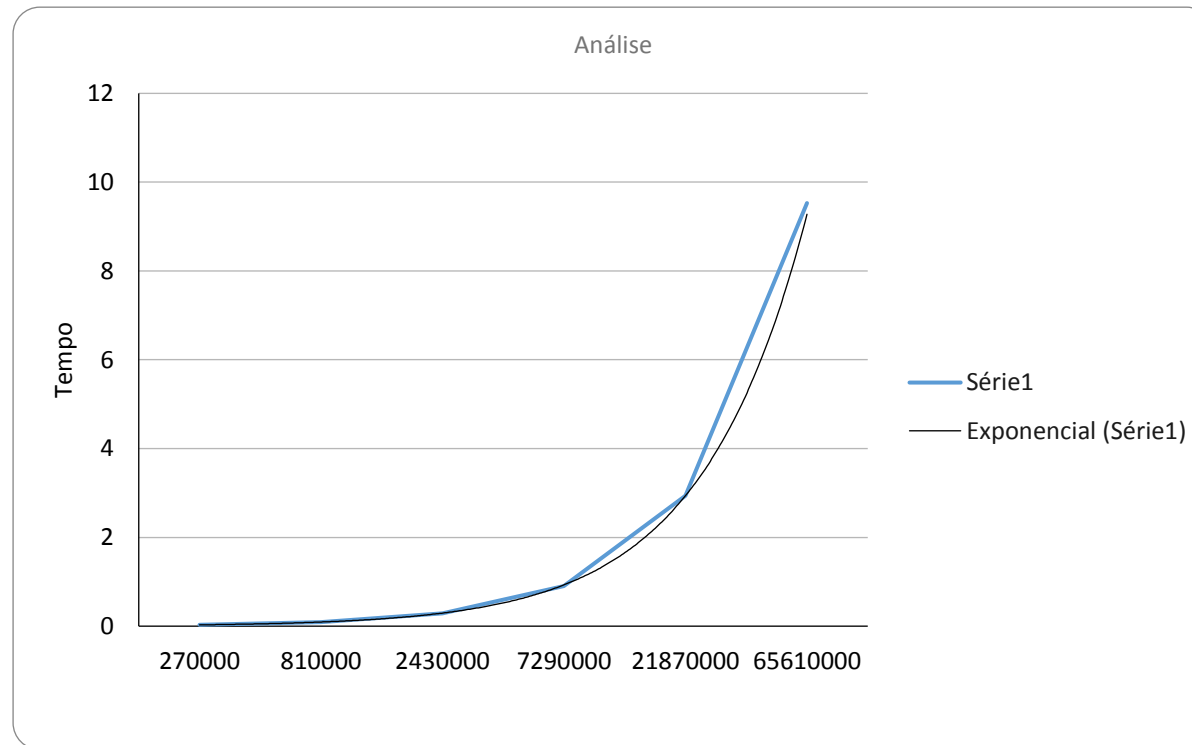


EXECUTION	SIZE	TIME
1	270000	0,02902
2	270000	0,0303
3	270000	0,0295
4	270000	0,03199
5	270000	0,03077
6	270000	0,02989
7	270000	0,03042
8	270000	0,03015
9	270000	0,03198
10	270000	0,02927
11	270000	0,03007
12	270000	0,03126
13	270000	0,02897
14	270000	0,03111
15	270000	0,02961
16	270000	0,03011
17	270000	0,02994
18	270000	0,02921
19	270000	0,03046
20	270000	0,02932
21	270000	0,02924
22	270000	0,03151
23	270000	0,03033
24	270000	0,03081
25	270000	0,0308
26	270000	0,03314
27	270000	0,03116
28	270000	0,03277
29	270000	0,03236
30	270000	0,03115
1	810000	0,09641
2	810000	0,09396
3	810000	0,09432
4	810000	0,08945

	Média dos tempos	
Execuções	Tempo	$n \log n$
270000	0,030553933	4871501,968
810000	0,0920482	15898325,53
2430000	0,2900765	51546435,47
7290000	0,903341867	166193683
21870000	2,939921233	533244179
65610000	9,5290438	1703721927



5	810000	0,09489
6	810000	0,09291
7	810000	0,09589
8	810000	0,0939
9	810000	0,09419
10	810000	0,08813
11	810000	0,09245
12	810000	0,08924
13	810000	0,09204
14	810000	0,09099
15	810000	0,09024
16	810000	0,09211
17	810000	0,09251
18	810000	0,0883
19	810000	0,09117
20	810000	0,08785
21	810000	0,09228
22	810000	0,09
23	810000	0,09263
24	810000	0,09197
25	810000	0,08914
26	810000	0,09212
27	810000	0,0903
28	810000	0,09514
29	810000	0,09412
30	810000	0,09283
1	2430000	0,289
2	2430000	0,27979
3	2430000	0,30055
4	2430000	0,30487
5	2430000	0,30615
6	2430000	0,31195
7	2430000	0,29465
8	2430000	0,29781
9	2430000	0,29909
10	2430000	0,29288

11	2430000	0,27706
12	2430000	0,29233
13	2430000	0,30115
14	2430000	0,28735
15	2430000	0,29926
16	2430000	0,29239
17	2430000	0,2893
18	2430000	0,29797
19	2430000	0,27794
20	2430000	0,28818
21	2430000	0,28295
22	2430000	0,28238
23	2430000	0,28269
24	2430000	0,28999
25	2430000	0,2829
26	2430000	0,2811
27	2430000	0,28789
28	2430000	0,27617
29	2430000	0,28013
30	2430000	0,27644
1	7290000	0,89617
2	7290000	0,87742
3	7290000	0,89316
4	7290000	1,0672
5	7290000	0,89201
6	7290000	0,8931
7	7290000	0,90704
8	7290000	0,8811
9	7290000	0,90686
10	7290000	0,89258
11	7290000	0,90734
12	7290000	0,89788
13	7290000	0,92368
14	7290000	0,87806
15	7290000	0,9128
16	7290000	0,89298

17	7290000	0,90857
18	7290000	0,87919
19	7290000	0,8925
20	7290000	0,91942
21	7290000	0,8912
22	7290000	0,90692
23	7290000	0,89795
24	7290000	0,89495
25	7290000	0,87594
26	7290000	0,91401
27	7290000	0,89133
28	7290000	0,91213
29	7290000	0,8805
30	7290000	0,9163
1	2,2E+07	2,95367
2	2,2E+07	2,85101
3	2,2E+07	2,85602
4	2,2E+07	3,00955
5	2,2E+07	2,9296
6	2,2E+07	2,9765
7	2,2E+07	2,93744
8	2,2E+07	3,03725
9	2,2E+07	2,90976
10	2,2E+07	2,93842
11	2,2E+07	2,92572
12	2,2E+07	2,90886
13	2,2E+07	3,00379
14	2,2E+07	2,89618
15	2,2E+07	2,97361
16	2,2E+07	2,90845
17	2,2E+07	2,9252
18	2,2E+07	2,98409
19	2,2E+07	2,91804
20	2,2E+07	2,98236
21	2,2E+07	2,86541
22	2,2E+07	2,98646

23	2,2E+07	2,85331
24	2,2E+07	2,96462
25	2,2E+07	2,98427
26	2,2E+07	2,86769
27	2,2E+07	2,97146
28	2,2E+07	2,96521
29	2,2E+07	2,92329
30	2,2E+07	2,9904
1	6,6E+07	9,43361
2	6,6E+07	9,8182
3	6,6E+07	9,32364
4	6,6E+07	9,38058
5	6,6E+07	9,6256
6	6,6E+07	9,70169
7	6,6E+07	9,31107
8	6,6E+07	9,59875
9	6,6E+07	9,6104
10	6,6E+07	9,47729
11	6,6E+07	9,62188
12	6,6E+07	9,59994
13	6,6E+07	9,47239
14	6,6E+07	9,62274
15	6,6E+07	9,62399
16	6,6E+07	9,64042
17	6,6E+07	9,25344
18	6,6E+07	9,65468
19	6,6E+07	9,35716
20	6,6E+07	9,61757
21	6,6E+07	9,5939
22	6,6E+07	9,56787
23	6,6E+07	9,27564
24	6,6E+07	9,66779
25	6,6E+07	9,59479
26	6,6E+07	9,40368
27	6,6E+07	9,64791
28	6,6E+07	9,43819

29	6,6E+07	9,58482
30	6,6E+07	9,35169