

Com a seguinte saída:

```
Windows PowerShell
20000
Entre com o valor de stp:
1000
Entre com o valor de rpt:
10
ATENCAO: Se os valores escolhidos forem muito grandes talvez a tabela demore alguns minutos para ser gerada.
Exibindo resultados para inc = 1000 max = 20000 stp = 1000 rpt = 10
n | BubbleSort | InsertionSort | ShellSort | BucketSort | QuickSort | HeapSort
-----
1000 0,002681 0,000470 0,000876 0,000155 0,001699 0,001001
2000 0,009282 0,000873 0,000262 0,000072 0,000378 0,000296
3000 0,024288 0,003435 0,000503 0,000414 0,000883 0,000744
4000 0,036770 0,004274 0,000655 0,000161 0,001284 0,000929
5000 0,053527 0,005773 0,000624 0,000145 0,001022 0,001029
6000 0,071693 0,006827 0,000603 0,000136 0,001011 0,000970
7000 0,102380 0,009754 0,000762 0,000167 0,001296 0,001199
8000 0,151311 0,018269 0,000864 0,000188 0,001463 0,001360
9000 0,196027 0,024906 0,000980 0,000213 0,001558 0,001353
10000 0,228685 0,018773 0,001209 0,000277 0,002402 0,002429
11000 0,262581 0,026351 0,001190 0,000258 0,001917 0,002101
12000 0,321928 0,026606 0,001380 0,000383 0,002682 0,003305
13000 0,383575 0,030889 0,001474 0,000373 0,002947 0,003684
14000 0,463857 0,043907 0,001631 0,000368 0,002989 0,002601
15000 0,565122 0,051689 0,001717 0,000435 0,003883 0,005135
16000 0,645454 0,048856 0,001852 0,000434 0,002854 0,002576
17000 0,744860 0,068086 0,001988 0,000511 0,004697 0,004481
18000 0,834476 0,060862 0,002293 0,000642 0,004633 0,006782
19000 0,937552 0,078148 0,003158 0,000774 0,004633 0,003079
20000 1,055359 0,083226 0,002556 0,000517 0,003626 0,004576
PS C:\Users\Jeanh\OneDrive\faculdade\2021-2\IMPLEX\lista2\Testes-com-Algoritmos-de-Ordenacao>
```

Obtemos o gráfico:

