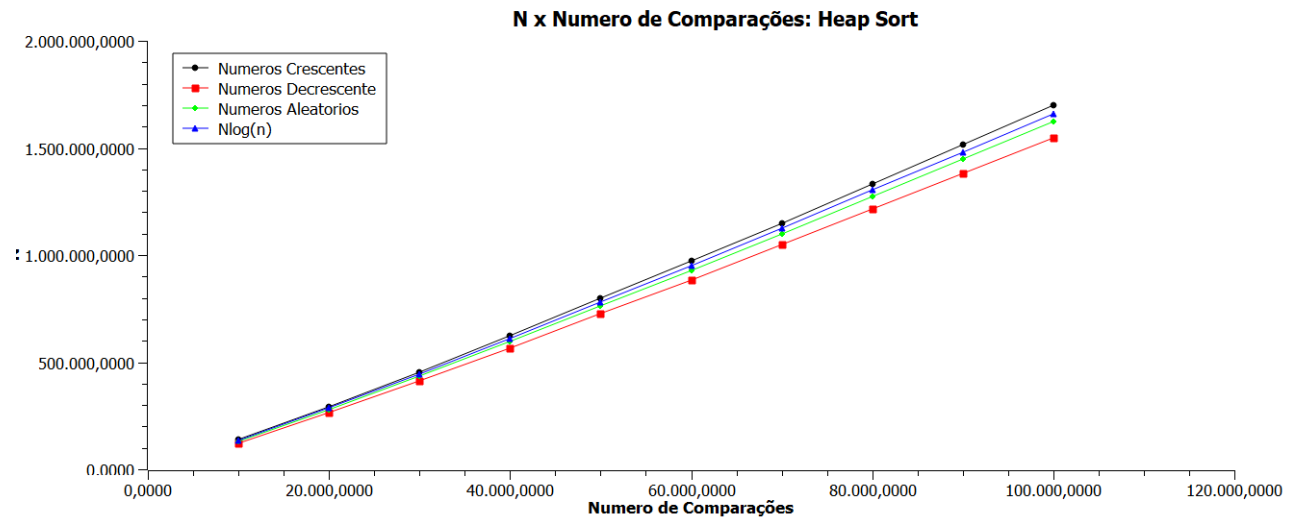


Nome: Ryan Eduardo Mansur Vasconcelos

Gráfico:



Nota-se que as comparações para números aleatórios, crescentes ou decrescentes são todas bem parecidas. E ao comparar com $n\log(n)$ vemos que o gráfico gerado é bem próximo. Sendo esse um algoritmo muito consistente.