

RELATÓRIO

EAD - 2021



FEITO POR

ALYSSON PINHEIRO Ma: 494691 RESULTADOS PÁGINA 1

HEAP SORT E INSERTION SORT

Complexidade do Insertion Sort: O(n²) Complexidade do Heap Sort: O(nlon (n))

Minha configuração:

Processador: Intel® Core™ i5-8400 CPU @ 2.80GHz × 6

Armazenamento: 256gb SSD sata 3 Sistema: Zorin OS 16 (distribuição linux)

64-bit

Memória: 15,6 GiB



OBS.: Deixei meu computador durante um dia executando o Insertion Sort com o vetor de um 1B e não terminava e a conta de energia tá cara, então terminei a execução rs.

RESULTADOS PÁGINA 2

HASH TABLE

Resulados de testes da contagem de colisão por métodos de tabela de dispersão.







COLLISIONS

