

Nome: Cicero Anderson Fernandes Holanda Matrícula: 388714

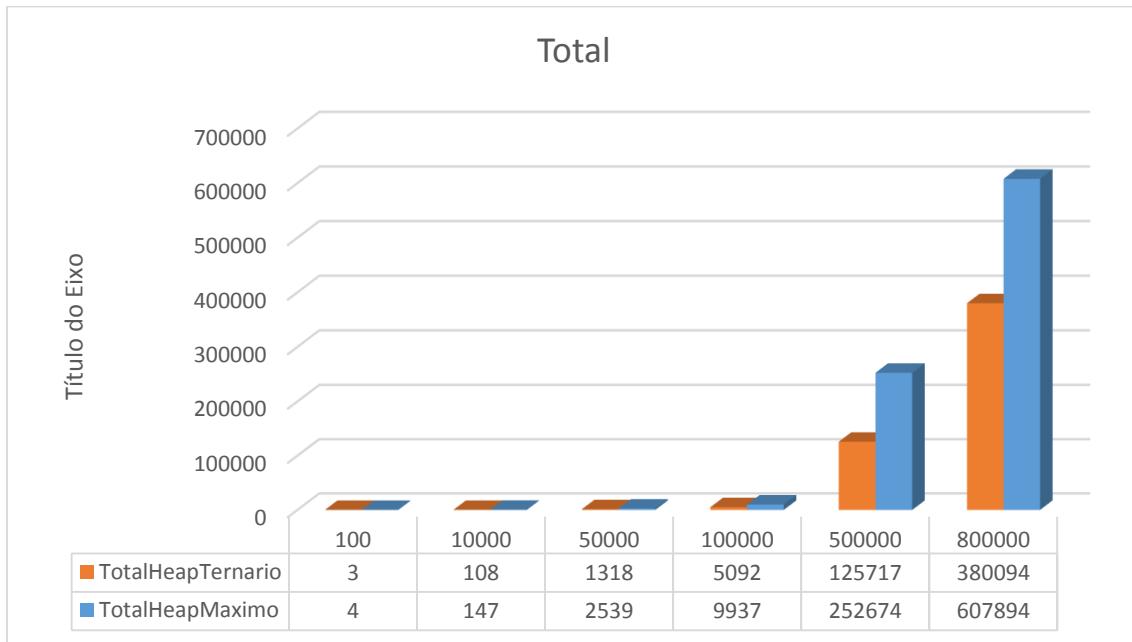
Disciplina: Estrutura de dados avançado

Professor: Fábio Dias

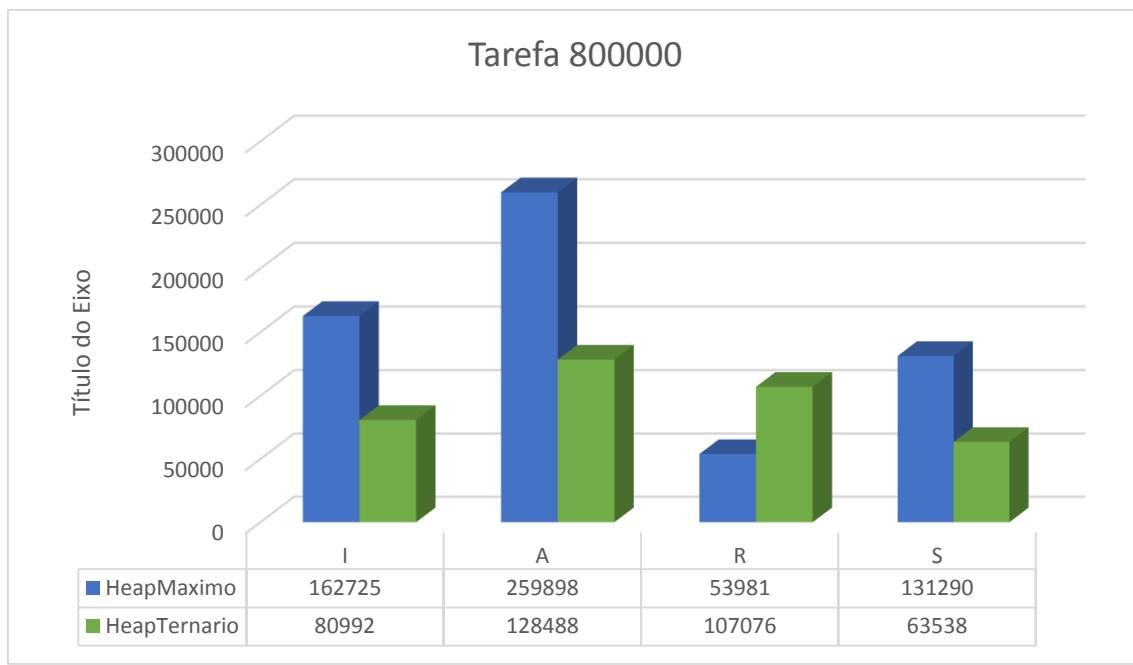
### Especificação da máquina:

CPU	I5-2310 2.90GHz boost 3.2GHz – Intel® HD Graphics 2000
Ram	6 GB
SO	Windows 8 x64

Soma total dos tempos de execução das listas de prioridades



Olhando os dados acima é possível perceber que o HeapTernario chega a ser 50% mais rápido que o HeapMaximo e concluímos que o HeapTernario é melhor em todos as operações.



Pelo gráfico é possível ver que o HeapTernario ficou até duas vezes mais rápido que o HeapMaximo, mas o tempo da remoção no heapTernario foi quase o dobro do HeapMaximo