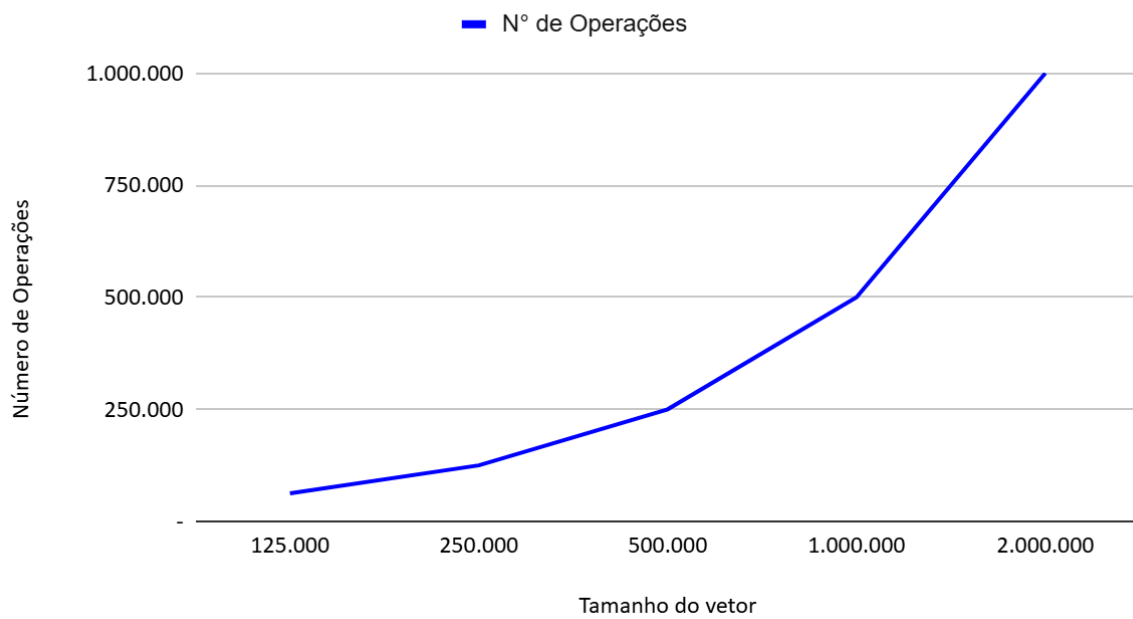


RESULTADO DOS TESTES DOS 4 ALGORITMOS

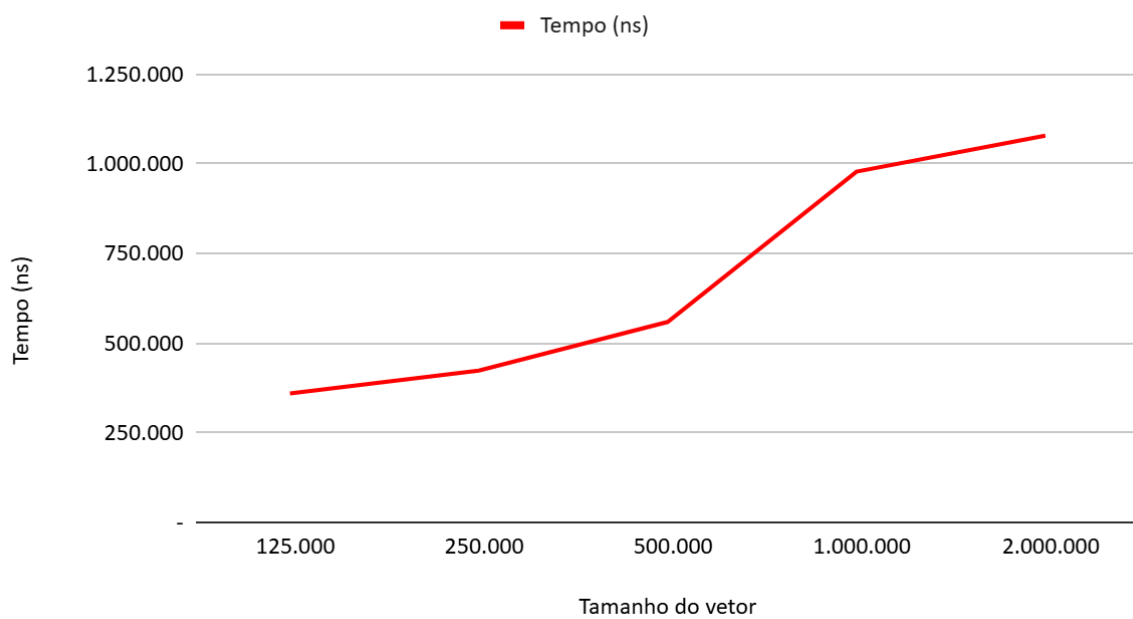
Tabela ▾				
Coluna 1 ▾	Tamanho/N ▾	Nº de Operações ▾	Tempo (ns) ▾	
Código 1 ▾	125.000	62.500	359.600	
Código 1 ▾	250.000	125.000	423.300	
Código 1 ▾	500.000	250.000	559.000	
Código 1 ▾	1.000.000	500.000	978.300	
Código 1 ▾	2.000.000	1.000.000	1.078.500	
Código 2 ▾	125.000	250.006	900	
Código 2 ▾	250.000	500.006	1.500	
Código 2 ▾	500.000	1.000.006	6.700	
Código 2 ▾	1.000.000	2.000.006	360.400	
Código 2 ▾	2.000.000	4.000.006	1.571.200	
Código 3 ▾	12.500	12.487	120.288.600	
Código 3 ▾	25.000	24.989	349.629.700	
Código 3 ▾	50.000	49.989	714.426.200	
Código 3 ▾	100.000	99.986	2.265.123.800	
Código 3 ▾	200.000	199.987	8.570.483.200	
Código 4 ▾	3	3	2.300	
Código 4 ▾	6	15	9.000	
Código 4 ▾	12	287	40.700	
Código 4 ▾	24	92.735	1.387.500	
Código 4 ▾	48	1.025.119.359	33.509.602.600	

GRÁFICOS DO ALGORITMO 1:

Código 1 - Número de Operações x Tamanho do Vetor

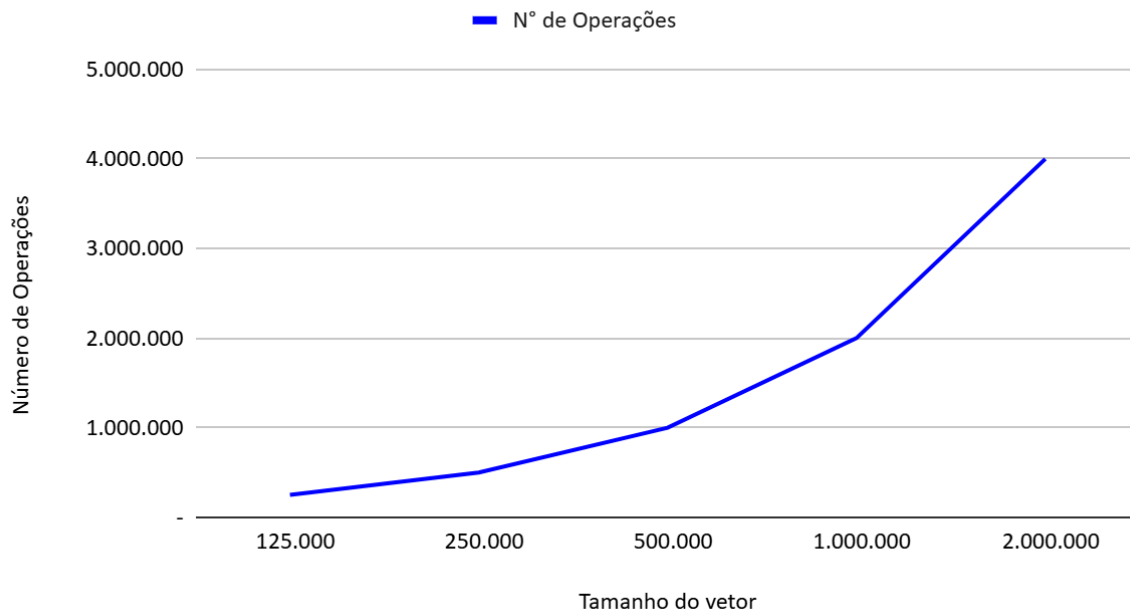


Código 1 - Tempo de execução (ns) x Tamanho do Vetor

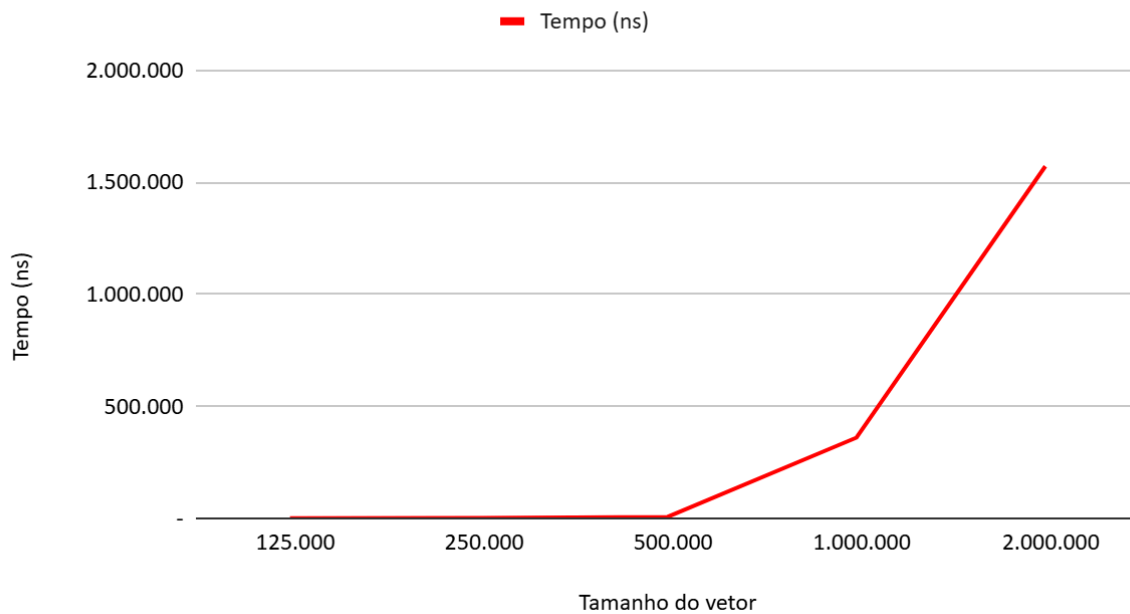


GRÁFICOS DO ALGORITMO 2

Código 2 - Número de Operações x Tamanho do Vetor

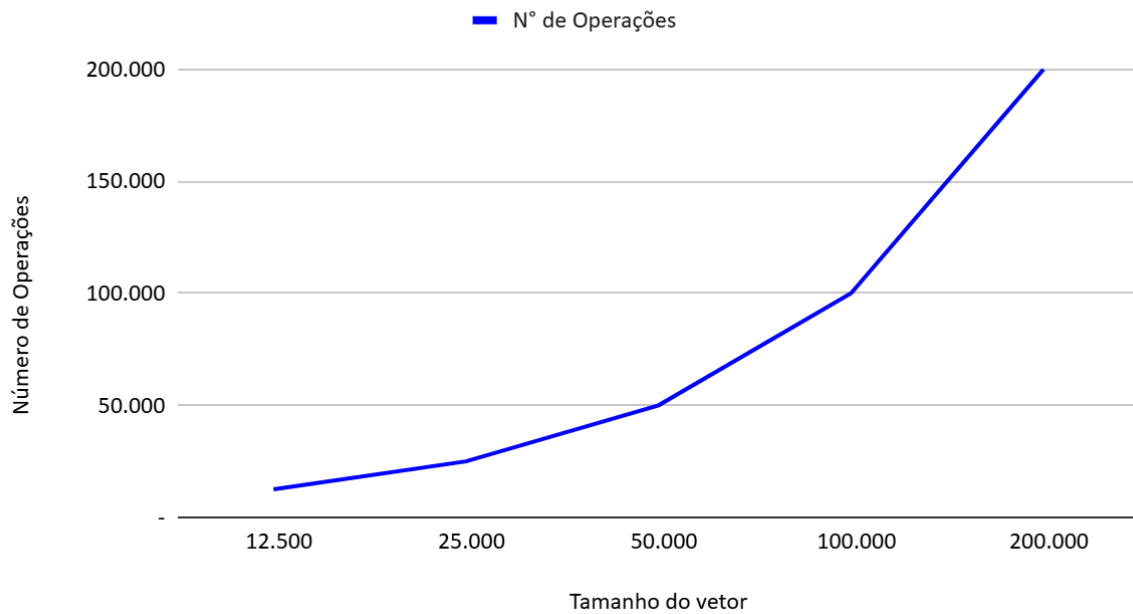


Código 2 - Tempo de execução (ns) x Tamanho do Vetor

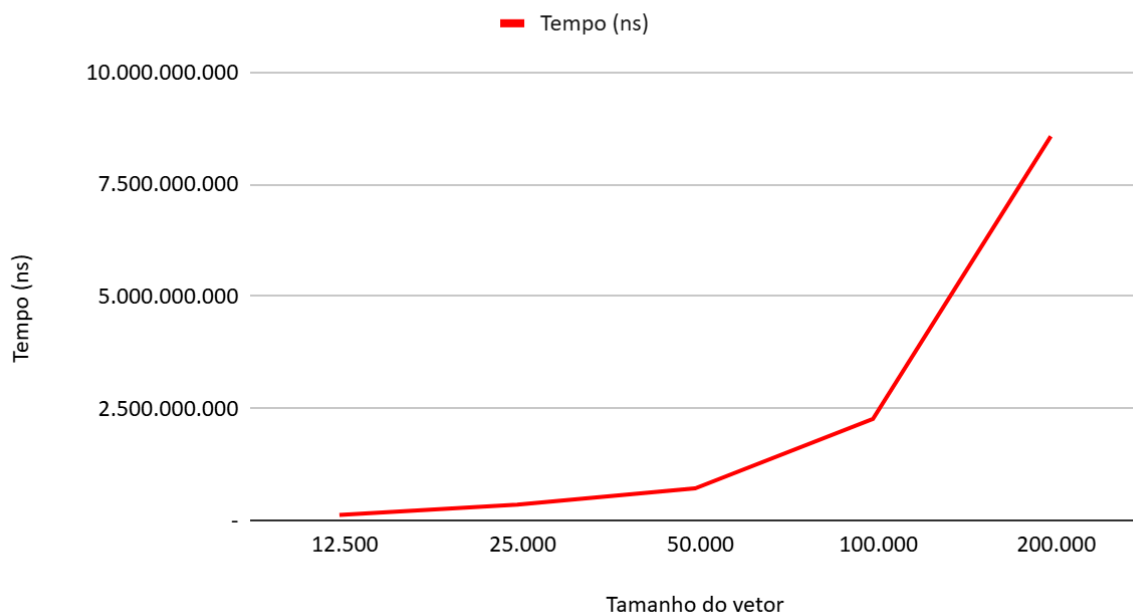


GRÁFICOS DO ALGORITMO 3

Código 3 - Número de Operações x Tamanho do Vetor

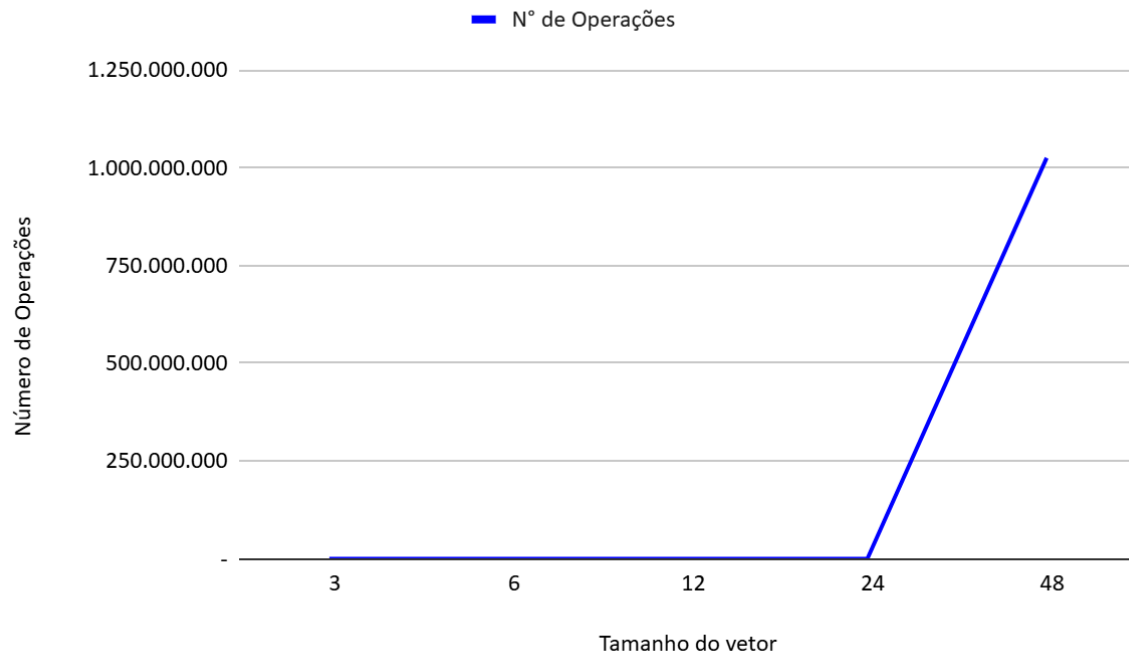


Código 3 - Tempo de execução (ns) x Tamanho do Vetor



GRÁFICOS DO ALGORITMO 4

Código 4 - Tamanho do Vetor x Número de Operações



Código 4 - Tempo de execução (ns) x Tamanho do Vetor

