

EVEREST U.E. 2006	1x1 GB PC-4200 Advanced module Single channel	2x512 MB PC-5300 Titan Dual channel	Ganho (%)
Leitura da memória	3746 Mb/s	4100 Mb/s	9,5%
Escrita da memória	2835 Mb/s	2821 Mb/s	-0,5%
Cópia da memória	2775 Mb/s	3100 Mb/s	11,7%
Latência da memória	115,4 ns	113,6 ns	1,6%
SANDRA 2007.2.11.17			
RAM Bandwidth Int	3137 Mb/s	3343 Mb/s	6,6%
RAM Bandwidth Float	3140 Mb/s	3344 Mb/s	6,5%
Latência da memória R	158 ns	143 ns	9,5%
Latência da memória L	22 ns	20 ns	9,1%
Cache e memória	9091 Mb/s	11607 Mb/s	27,7%
FRESHDIAGNOSE 7.48			
Integer Assignment	23,776	28,783	21,1%
Real Assignment	23,57	28,994	23,0%
Integer Split	76,879	80,783	5,1%
Real Split	98,1	97,285	-0,8%
WINTUNE 1.0.43			
Summary	4562 Mb/s	4589 Mb/s	0,6%
Read Speed	4129 Mb/s	4114 Mb/s	-0,4%
Write Speed	3747 Mb/s	3866 Mb/s	3,2%
Copy Speed	5810 Mb/s	5787 Mb/s	-0,4%
Super PI			
512K	22 s	22 s	0,0%
1M	51 s	49 s	3,9%
2M	116 s	110 s	5,2%

Configuração:

Intel Pentium D 805

Intel D945GNT

Seagate SATA II 80GB

Samsung SATA II 80GB

Windows XP SP-2