

## Processadores "Six-Core"

Enviado por Joel Carvalho  
01-Mar-2010  
Actualizado em 10-Mar-2010

Alguns grossistas europeus começaram a vender os primeiros processadores da Intel com seis cores (nome de código Gulftown) para computadores de secretária, isto mesmo antes do anúncio oficial por parte da Intel. Estes processadores funcionam até 3.6Ghz com uma cache L3 de 12mb. Cada core destes processadores possui a capacidade de correr duas threads em simultâneo ,totalizando doze threads simultaneamente por cada processador.

Por parte da AMD o seu concorrente de seis cores (nome de código Thuban) deverá ser apresentado na CeBIT 2010. No conjunto de funcionalidades estará incluída uma tecnologia semelhante ao Turbo Boost da Intel, conhecido pelo nome de C-Boot. Esta tecnologia permite melhorar o desempenho de aplicações que não tiram proveito dos multi-core uma vez que desactiva dinamicamente os cores não utilizados e overclocka os que estão em uso.