



O processador é responsável por acelerar, endereçar e preparar dados dependendo da ampliação essas são três ações que o processador faz :

- Busca de instruções. A CPU obtém instruções da memória. ...
- Processamento de instruções. A CPU executa a operação especificada nos dados buscados. ...
- Armazenamento de resultados.

•SSD é a Unidade de Estado Sólido, e o HDD é a

• Unidade de Disco Rígido, ou simplesmente Disco Rígido. Tanto o SSD quanto o HDD compartilham a mesma função: guardar arquivos. Esses dados ficam salvos no disco para sempre e não somem quando o computador é desligado, ao contrário da memória RAM



As placas-mãe são os componentes responsáveis por abrigar e conectar todas as outras peças do seu computador. É na placa-mãe que são instalados processador, memória RAM, placa de vídeo e todas as outras peças de expansão que conhecemos, tais como placas PCI Express.



De forma resumida, a placa de vídeo é o componente responsável por exibir imagens na tela. Além disso, ela também pode ser utilizada para rodar games e softwares que demandem muito processamento visual.

Mesmo nem sempre sendo necessário ela deixa um ótimo desempenho

Ela desempenha um papel importante na conversão de energia. Elas são projetadas para converter a energia da tomada (chamada de corrente alternada) em corrente contínua, necessária ao funcionamento normal dos diferentes componentes eletrônicos do computador, sem fluxo de energia excessivo ou insuficiente.

