



angloschool

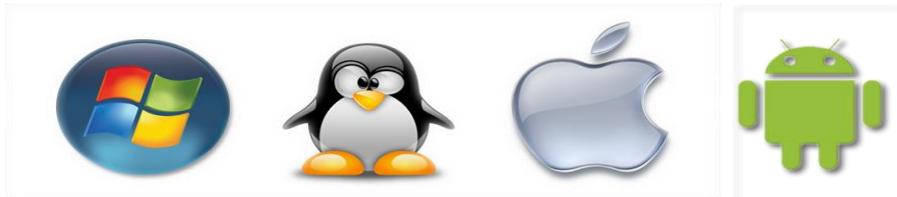


WINDOWS AULA 2 AVANÇADO

SISTEMA OPERACIONAL

Ao ligarmos o computador, o primeiro programa que teremos acesso é o SISTEMA OPERACIONAL.

SISTEMA OPERACIONAL é o software principal do computador, pois gerencia o computador e os dispositivos conectados a ele.



WINDOWS

É um sistema operacional criado pela Microsoft. E é o mais usado em computadores pessoais pelo mundo.

VERSÕES DO WINDOWS



PRINCIPAIS HARDWARES

PLACA-MÃE: A maior placa do computador. É a placa de circuito onde reside a principal parte eletrônica. Todos os componentes são conectados a ela.





HD ou DISCO RÍGIDO: O dispositivo principal que o computador usa para armazenar TODOS os arquivos. A maioria dos computadores vem com uma unidade de disco rígido, dentro do gabinete, chamada de unidade C.

PROCESSADOR: O responsável por processar todas as atividades que são feitas no computador. Ele é quem determina a velocidade e a qualidade das operações realizadas.



MEMÓRIA RAM: Unidade de armazenamento do computador. Armazena temporariamente os programas e os dados que estão sendo ou serão processadas pela CPU.

PLACAS DE EXPANSÃO: Permitem que se acrescente novos recursos ao computador, aumentando a sua capacidade. Por exemplo:



**PLACA DE VÍDEO
SOM**



PLACA DE REDE



PLACA DE

MONITOR: é conhecido como a tela do computador que mostra em sua tela os resultados de suas operações. É um periférico que se conecta ao computador para poder visualizar as ações e processos executados.



TECLADO: É um conjunto de teclas que enviam impulsos elétricos à unidade de sistema quando apertada uma teclada.

MOUSE: Dispositivo manual usado para apontar e selecionar itens na tela. Quando o movemos o mouse o ponteiro do mouse é movido na mesma direção.



COMO ESCOLHER O COMPUTADOR IDEAL PARA VOCÊ?



Clique com o botão direito no link: [VÍDEO: Como escolher o computador ideal para você?](#)

Ou Copie e cole no seu navegador: https://www.youtube.com/watch?v=Z_EHL6b1ZY4

EXERCÍCIO PROPOSTO

Na hora de escolher um computador é importante que você verifique a capacidade de cada um dos itens citados acima.

Por isso escolha uma loja de computador online de sua preferência e selecione um dos modelos a venda.

 [favoritar](#) |  [compartilhar](#)



Computador Gamer Completo com Monitor LED Intel Core i5 8GB HD 500GB (Nvidia Geforce GT) Kit gamer com mousepad EasyPC Light

★★★★☆ (38) (Cód.85787784)

Computador Gamer EasyPC Light - Seus jogos prediletos em um PC com preço justoEssa linha foi criada para você que quer começar a jogar agora, mas tem uma limitação no orçamento para investir no seu PC Gamer. Todos os integrantes des...

[mais informações](#)

 Microsoft Office 365 Home 2019: 6 Licenças + 1 TB de armazenamento para cada + R\$ 249,99

[conheça nossa política de troca](#)

Anote no espaço abaixo as configurações do computador escolhido.

| |
|------------------------------|
| Modelo do Computador: |
| Marca: |
| Valor |
| HD: |
| Memória Ram |
| Processador: |
| Sistema Operacional: |