**Nota: 1,8 / 2,0**

**Hardware e Software**

**ATIVIDADE – PÁGINA: 14**

1) O Que é Hardware?

Hardware é a parte que você pode ver do computador, ou seja, todos os componentes da sua estrutura física.

2) Dê 04 exemplos de Hardware?

A tela, o teclado, o gabinete e o mouse

3) Qual a função dos componentes abaixo:

a) Fonte de alimentação:

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

b) Placa Mãe:

É o principal componente de um computador, pois é nela que todos os demais componentes e periféricos se conectam e transmitem suas informações. Além disso, será ela a responsável por definir qual tipo de processador usar, assim como placa de vídeo, memória, etc.

b) Cooler:

serve para jogar o ar localizado fora do gabinete (frio) para dentro, enquanto o último faz o contrário, retirando o ar interno (quente) para que o sistema não sobreaqueça.

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Hardware e Software**

**ATIVIDADE – PÁGINA: 15**

d) Processador:

Será o processador o principal responsável pela velocidade de operação da máquina ao executar tarefas, como, por exemplo, abrir algum programa e executá-lo.--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

e) Disco rígido (HD):

Será o processador o principal responsável pela velocidade de operação da máquina ao executar tarefas, como, por exemplo, abrir algum programa e executá-lo.--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

4) O Que é Software?

ue é o conjunto de programas, instruções e regras informáticas, e também pelo *hardware* que é o conjunto de componentes físicos, ou seja, tudo o que podemos tocar. Q --------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

5) Dê 04 exemplos de Sistema Operacionais?

de SO: Unix; Linux; Windows 95 e superiores; MAC OS 8 e superiores; etc. Elemento de lista com marcas: Ex: OS/2, Windows, Linux, FreeBSD e o Mac OS X. ou simplesmente **aplicativo** ou aplicação, é um programa de computador que tem por objetivo ajudar o seu usuário a desempenhar uma tarefa específica, em geral ligada a processamento de dado----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

6) Defina Software Aplicativos?

ou simplesmente **aplicativo** ou aplicação, é um programa de computador que tem por objetivo ajudar o seu usuário a desempenhar uma tarefa específica, em geral ligada a processamento de dados------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------