



HARDWARE: ARMAZENAMENTO

DISCIPLINA: INFORMÁTICA EDUCACIONAL.
PROF. GABRIEL HENRIQUE.



MEMÓRIAS

- Na computação, memórias são dispositivos cujo objetivo principal é guardar informações/dados.
- Basicamente, existem dois tipos de memórias: voláteis (necessitam de energia) e não voláteis (não necessitam de energia)
- Além dessa classificação, podemos também classificar essas memórias em principal e secundária.

HD (Hard Disk ou Disco Rígido)





Imagem: Disco Rígido

- Armazena todos os dados do computador.
- Memória não volátil (estática).

RAM (Random Access Memory ou
Memória de Acesso Randômico)



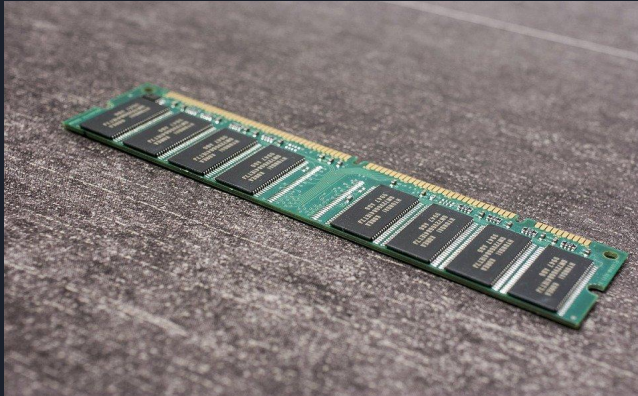


Imagem: memória RAM

- Armazena os dados em uso (tempo real).
- Memória volátil.



FINALIZANDO

DÚVIDAS?

Disciplina: Informática Educacional

Professor: Gabriel Henrique

Ano: 6º

EXERCÍCIOS DE FIXAÇÃO.

1 – O que é um HD?

2 – O que é Memória RAM?

3 – Explique a diferença entre HD e Memória RAM.

4 – Explique semelhanças entre HD e Memória RAM.

Observação: As questões deverão ser copiadas e respondidas no caderno de informática.