

Memória ROM, funciona como um tipo de memória quase permanente, em que ela serve para carregar firmwares (software armazenado em um dispositivo que controla o mesmo), sendo a BIOS um exemplo de memória ROM, não conseguimos apagar ou reescrever as informações nelas contidas.



Enquanto isso, a **memória RAM** serve como um armazenamento temporário de informações, contribuindo com o processador para otimizar o tempo para que as informações sejam transportadas entre os dispositivos de hardware mais rapidamente, também permitindo a leitura de arquivos e execução de aplicativos mais rapidamente.

