

Grupo 2 - Memória ROM

O tipo de memória não volátil em que os dados podem ser lidos e gravados eletricamente e na qual é possível a regravação do seu conteúdo, desde que todos os dados previamente gravados sejam apagados antes de se iniciar a nova gravação, é conhecida como

- a) RAM
- b) PROM
- c) EPROM
- d) EEPROM
- e) Flash – ROM

Dos diversos tipos de memória ROM, qual se programa uma vez só e não se pode alterar as informações gravadas?

- a) ROM
- b) PROM
- c) EPROM
- d) EEPROM
- e) RAM

As memórias são dispositivos eletrônicos essenciais que estão presentes nos controladores lógico programáveis. Sobre estes dispositivos, marque a opção que identifica o tipo de memória que não perde seus dados a ser desligada e pode programar e apagar eletricamente palavras de dados várias vezes

- a) RAM
- b) ROM
- c) SRAM
- d) EPROM
- e) EEPROM

ROM (Read Only Memory), memória apenas de leitura e não volátil. Hoje, existem memórias ROM que não são gravadas de fábrica ou que podem ter seus dados apagados. O conteúdo da ROM vai variar de acordo com o equipamento. No caso de computadores do tipo PC, a ROM principal é um chip na placa-mãe e armazena três programas distintos, EXCETO:

- a) BIOS
- b) POST
- c) Setup
- d) Memória Cache
- e) Firmware

As memórias derivadas do tipo ROM podem ser:

- a) RROM, EAPROM, DAPROM
- b) CROM, WPROM, EEPROM
- c) GROM, FROM, HAPROM
- d) PROM, EPROM, EEPROM
- e) CROM, TPROM, UVPROM