1. ENAC

**Teste AC 11ºI Turno 1**

1. Porque controla a energia que é enviada, tanto pode deixar transmitir energia como pode parar que esta seja transmitida.
2. Antigamente os computadores eram de grande tamanho e bichos infiltravam-se nas válvulas o que fazia com que estas deixassem de funcionar, daí o termo “bug”.
3. Transístores são de mais fácil manutenção, maior rapidez de processamento, não aqueciam tanto em comparação às válvulas, também eram de menor tamanho.
4. Núcleos, velocidade,

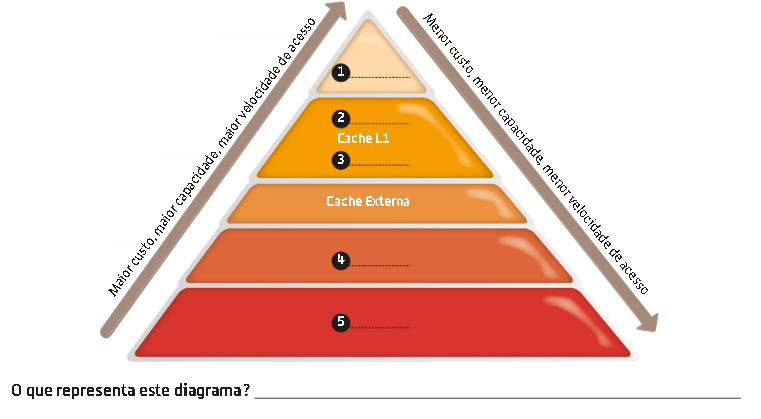
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Dispositivo de entrada | Unidade externa | Dispositivo de saída |
|  |  |  |

1. ALU – Unidade de Largura aritmética. UC- Unidade Central
2. Velocidade do CPU é a velocidade a que geralmente a informação é processada no processador e a velocidade é a velocidade a que o BUS vai buscar a informação á motherboard
3. Search- a procura do programa

Fetch – ir buscar/trazer o programa para ser executado

Execute – a excução do programa

1. A informação é mais rápida a ser lida pois já estava guardada na cache
2. Front size bus



1-Memória RAM

2-Cache l3

3-Cache l2

4-

5-