

- 1) Relembre as camadas que representam a organização de sistemas computacionais

É dada em três camadas: Aplicativos, Sistema Operacional, Hardware

- 2) Considerando a visão lógica do hardware, relembre a arquitetura de Von Neumann?

Input device

Diagrama Central: Central Processing Unit (CPU), Control Unit, Arithmetic logic unit, Memory unit, Output Device.

- 3) Qual o objetivo de um Sistema Operacional?

Gerenciar detalhadamente as ações do hardware para que o usuário foque nas ações dos aplicativos (software), assim podem fazer até multitarefas.

4) O que são aplicativos e como eles são desenvolvidos?

São programas de computador (Software) que executam tarefas simples como: editores de texto , calculadoras ou até mesmo em mídia como players de áudio e vídeo; são desenvolvidos a partir de linguagens de programação que também são aplicativos (Ferramentas de desenvolvimento)