

Nome: Nsinga Sebastião Nicola

ID:1000030315

2º Ano de Engenharia de Telecomunicações

Diferença de Arquitectura e Organização de computadores

Arquitectura:

Arquitectura de computador serve para tratar do conjunto de instruções e parâmetros que são visíveis ao programador (registradores, largura de banda, conjunto de instruções, memórias disponíveis...)

A arquitectura de computadores responde **oque o computador faz**.

Organização:

Organização de computador serve para lidar com o projecto lógico e físico da máquina.

A organização tem a ver com a estrutura do computador, como os componentes estão organizados.

A organização de computador responde **como é feito**.