BANCO DE DADOS (AULA 2)

Abstração de Dados

-Nível físico: infraestrutura. Vai definir o menor nível/ granularidade que pode chegar pode chegar a bytes e páginas de dados (ex: ano, mês, semana, dia). Quanto mais dados, mias bytes terei que armazenar.

-Nível Lógico: divisões lógicas de infraestrutura. Pega a estrutura e “faz uma interface desses dados”. Converte os dados em uma interface, algo visível.

-Nível de Visão: tudo que pode ver, permissões que pode ter e ver...Definição de acesso, uma espécie de filtro.

Modelo relacional tem linhas e colunas, cada linha (informações) relaciona com as colunas.

Antes de construir um sistema, deve-se pensar na principal ação feita pelo sistema.