

## ENTIDADE

ALGO QUE PODE SER IDENTIFICADO E QUE PODE TER DADOS ARMAZENADOS SOBRE ELE.  
COMO UMA PESSOA, UM OBJETO, CONCEITOS OU EVENTOS.

## RELACIONAMENTOS

COMO ENTIDADES ATUAM UNAS SOBRE AS OUTRAS OU ESTÃO ASSOCIADAS UMA COM A OUTRA. PENSE EM RELACIONAMENTOS COMO VEZBOS.

## ATRIBUTOS

A PROPRIEDADE OU CARACTERÍSTICA DE UMA ENTIDADE, MUITAS VEZES REPRESENTADA POR UM NOME DISTINGUIDO.

## DOMÍNIO DE UM ATRIBUTO

É UMA FUNÇÃO QUE MAPA UM DOMÍNIO DE ENTIDADES NUM DOMÍNIO E IDENTIFICA O VALOR A SER ASSOCIADO A CADA UM DOS VALORES POSSÍVEIS DE UM ATRIBUTO.

## GENERALIZAÇÃO/ESPECIALIZAÇÃO

SÃO CONCEITOS USADOS PARA REPRESENTAR OBJETOS DO MUNDO REAL QUE POSSUAM OS MESMOS ATRIBUTOS E QUE PODEREM SER CATEGORIZADOS E QUE PODEREM SER REPRESENTADOS EM UMA HIERARQUIA QUE MOSTRE AS DEPENDÊNCIAS ENTRE ENTIDADES DE UMA MESMA CATEGORIA.

## ENTIDADE ASSOCIATIVA

UM BANCO DE DADOS RELACIONAL PERMITE A IMPLEMENTAÇÃO DE UMA RELAÇÃO N:1 PARA RESOLVER RELACIONAMENTOS MUITOS-PARA-MUITOS.

CARDINALIDADE DE UM ATRIBUTO

Define os atributos numéricos da relação entre duas entidades  
ou conjuntos de entidades