

Aluno(a): Jamily Santiago Pereira / Informática P4

Defina os seguintes conceitos centrais da abordagem ER:

a) Entidade;

Conjunto de objetos em que se deseja manter informações no banco de dados.

b) Relacionamento;

O relacionamento são as associações feitas entre ocorrências de entidade.

c) Atributo;

Atributo é um dado que está relacionado as ocorrências de entidade, eles servem para passar informações sobre determinada entidade ou relacionamento.

d) Domínio de um Atributo;

Conjunto de valores que um atributo pode assumir.

e) Generalização/especialização;

Propriedades atribuídas as entidades, através desse conceito uma única entidade pode ser dividida em subconjuntos que terão atributos próprios.

f) Entidade Associativa;

Associação entre uma entidade e um relacionamento.

g) Cardinalidade de um Atributo.

Número de valores que esse atributo pode assumir em uma ocorrência de entidade.