Avaliação 02

- 1. Defina os seguintes conceitos centrais da abordagem ER:
 - a) Entidade

Um objeto(conceito) a ser identificado e sobre o qual se necessita armazenar informações.

b) Relacionamento

Uma associação entre 2 ou mais entidades, especificamos como estão conectadas.

c) Atributo

Característica da entidade.

d) Domínio em atributo:

É o conjunto de valores que um atributo pode assumir.

e) Generalização/Especialização

Processo onde entidades mais abrangentes "guardam" características comuns entre outras entidades, por exemplo, a entidade funcionário "guarda" características comuns entre as entidades gerente e garçom.

f) Entidade associativa

Uma entidade que só existe no banco de dados(não há existência concreta no mundo real) e faz conexões entre outras entidades, por exemplo, o pedido, entre o garçom e o cliente.

g) Cardinalidade de um atributo

É a quantidade de valores que um atributo pode assumir, por exemplo, uma pessoa só pode um número de telefone, caso só tenha um telefone ou muitos, caso tenha vários.