UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA Faculdade do Gama

Sistemas de Banco de Dados 1

Trabalho Final (TF)

TF 1 Projeto para auxiliar uma revendedora de cosméticos

Ian Lucca Soares Mesquita - 211045140

Brasília, DF

MER (Modelo Entidade Relacionamento)

Entidades:

- PEDIDO
- PRODUTO
- MARCA
- CLIENTE
- VENDA

Atributos:

- PEDIDO (<u>id_Pedido</u>, valor_Pedido, dt_Entrega, mtd_Pagamento, Pontos_Totais, tp_Retirada, Frete)
- PRODUTO (id_Produto, nome_Produto, Pontos, validade)
- MARCA (id Marca, nome, %Lucro, ciclo)
- CLIENTE (<u>id_Cliente</u>, nome, endereco(logradouro, numero, complemento, bairro, cidade, unidadeFederacao), {telefone(ddi,ddd,numero)})
- VENDA (<u>id_venda</u>, dt_Venda, valor_Venda, mtd_Pagamento)

Relacionamentos:

- Um PEDIDO pode conter vários PRODUTO, mas PRODUTO não precisam estar contidos em um PEDIDO ou pode estar em vários PEDIDO.
 - Cardinalidade: n:m
- Vários PRODUTO pertencem a uma MARCA e uma MARCA possui vários PRODUTO.

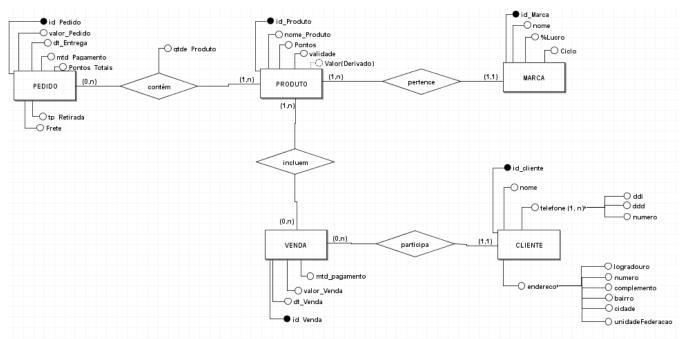
Cardinalidade n:1

 Uma VENDA pode conter um ou vários PRODUTO e um ou vários PRODUTO podem estar em mais de uma VENDA

Cardinalidade n:m

 Uma VENDA tem a participação de um CLIENTE e um CLIENE participa de mais de uma VENDA Cardinalidade n:1

DER (Diagrama Entidade Relacionamento)



DLD (Diagrama Lógico de Dados)

