

PROJETO LÓGICO - GDI

Entidades Regulares:

Café(Cod, Nome, Tipo_Torra, Intensidade, Preco_Kg)

Promoção(Id, Valor)

Motorista(CPF, Nome, CNH)

Transporte(Codigo, Tipo, Capacidade, Cor, Placa)

Cliente(Id, Nome, Fone, End)

Entidade Fraca:

Pedido(Id, Num, Data, Preco_Final, Quant, Desconto)

Id → Cliente(Id)

Heranças:

P_F(Id, CPF, Data_Nasc)

Id → Cliente(Id)

P_J(Id, Razao_Social, CNPJ)

Id → Cliente(Id)

R_A(Id, Cod_Rev, Area_Cob)

Id → P_J(Id)

Entidade Associativa:

Tem(Id_pedido, Cod)

Id_pedido → Pedido(Id, Num)

Cod → Café(Cod)

Relacionamentos e atributos:

Entrega

Pedido-Transporte-Motorista, N-N-N parcial-parcial-parcial, criação de relação

Entrega(Id_pedido, CPF, Codigo, Status, Data)

Id_pedido → Pedido(Id, Num)

CPF → Motorista(CPF)

Codigo → Transporte(Codigo)

Supervisiona

motorista.supervisor-motorista.supervisionado, 1-1, parcial-parcial,
adição de chave estrangeira

Motorista(CPF, Supervisor, [CNH]!, Nome, Data_Contr)

Supervisor -> Motorista(CPF)

Promoção

Promoção-Tem, 1-N, Parcial-Parcial, adição de chave estrangeira

Tem(Id_Pedido, Cod, Id)

Id → Promocao(Id)