**CLIENTE**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Cod\_cli | Nome\_cli | Endereço | Cidade |
| 1 | Alberto | Rua das Flores, 100 | São Paulo |
| 2 | Solange | Av São Pedro, 420 | São Paulo |
| 3 | Marcelo | Rua Jacob Bitar, 1190 | Jacareí |

**VENDEDOR**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Cod\_vend | Nome\_vend | Salario |
| 200 | Fernando | 1200 |
| 210 | Gabriel | 1400 |
| 220 | Carlos | 1200 |

**PRODUTO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Cod\_prod | Desc\_prod | Unid\_prod | Val\_unit |
| 11 | Bombom | un | 1.30 |
| 12 | Cereja | Kg | 45 |
| 13 | Bolacha | Pct | 2.90 |
| 14 | Pão | un | 0.50 |

**PEDIDO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Num\_ped | Data\_entr | Cod\_cli | Cod\_vend |
| 1 | 2025-02-10 | 2 | 220 |
| 2 | 2025-03-11 | 1 | 210 |
| 3 | 2025-03-22 | 2 | 200 |
| 4 | 2025-02-15 | 3 | 220 |

**ITEMPEDIDO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Num\_ped | Cod\_prod | Qtde\_ped | Preco |
| 1 | 11 | 3 | Null |
| 1 | 13 | 1 | Null |
| 2 | 14 | 5 | Null |
| 3 | 13 | 2 | Null |
| 4 | 12 | 10 | Null |

drop database Empresa;

create database Empresa;

use Empresa;

create table Cliente(

cod\_cli int primary key,

nome\_cli varchar(40),

endereco varchar(40),

cidade varchar(40));

create table Vendedor(

cod\_vend int primary key,

nome\_vend varchar(40),

salario decimal(9,2));

create table produto(

cod\_prod int primary key,

desc\_prod varchar(30),

unid\_prod varchar(3),

val\_unit decimal(9,2));

create table pedido(

num\_ped int primary key,

data\_entr date,

cod\_cli int,

cod\_vend int,

foreign key (cod\_cli) references Cliente (cod\_cli),

foreign key (cod\_vend) references Vendedor (cod\_vend));

create table ItemPedido(

num\_ped int,

cod\_prod int,

qtde\_ped int,

preco numeric(9,2),

primary key(num\_ped, cod\_prod),

foreign key(num\_ped) references Pedido (num\_ped),

foreign key(cod\_prod) references Produto (cod\_prod));

insert into Cliente values (1, "Alberto", "Rua das Flores, 100", "São Paulo");

insert into Cliente values (2, "Solange", "Av. São Pedro, 420", "São Paulo");

insert into Cliente values (3, "Marcelo", "Rua Jacob Bitar, 1190", "Jacareí");

select \* from vendedor;

insert into Vendedor values(200, "Fernando", 1200);

insert into Vendedor values(210, "Gabriel",1400);

insert into Vendedor values(220, "Carlos", 1200);

select \* from Produto;

insert into Produto values(11, "Bombom","un", 1.30);

insert into Produto values(12, "Cereja","kg", 45);

insert into Produto values(13, "Bolacha", "pct", 2.90);

insert into Produto values(14, "Pão", "un", 0.50);

select \* from pedido;

insert into Pedido values (1, "2025-02-10",2,220);

insert into Pedido values (2, "2025-03-11",1,210);

insert into Pedido values (3, "2025-03-22",2,200);

insert into Pedido values (4, "2025-02-15",3, 220);

select \* from itemPedido;

insert into itemPedido values (1,11,3, null);

insert into itemPedido values (1,13,1, null);

insert into itemPedido values(2,14,5, null);

insert into itemPedido values(3,13,2, null);

insert into itemPedido values(4,12,10, null);

/\*Clientes que possuem pedido\*/

/\*Clientes que não possuem pedido\*/

/\*Clientes que possuem pedido com o vendedor Gabriel/

/\*Exibir o nome do vendedor que possui salário maior do que pelo menos 1 vendedor de São João"\*/

/\*Exibir o nome do vendedor que possui salario maior do que todos os vendedores de São João"\*/

/\*Exibir o nome do cliente e a quantidade de pedidos que realizou\*/

/\* para cada produto, mostrar a quantidade de itens que foram vendidos deste produto \*/

/\* para cada produto, mostrar a quantidade de itens que foram vendidos deste produto, mostrar também a quantidade de pedidos que comprou cada produto\*/