CREATE

-- Produto -------------------------------------------------------

**create** **table** marca (

id **int** **primary** **key**,

nome **varchar**(50) **not** **null**

)

**create** **table** categoria(

id **int** **primary** **key**,

nome **varchar**(100) **not** **null**,

descricao **varchar**(500) **not** **null**

)

**create** **table** produto (

id **int** **primary** **key**,

id\_catg **int** **not** **null**,

id\_marca **int** **not** **null**,

nome **varchar**(100) **not** **null**,

descricao **varchar**(500) **not** **null**,

preco **decimal**(10,2) **not** **null**,

**foreign** **key** (id\_catg) **references** categoria(id),

**foreign** **key** (id\_marca) **references** marca(id)

)

**create** **table**

-- Cliente ----------------------------------------------------

**create** **table** est\_civ(

id **int** **primary** **key**,

nome **varchar**(50) **not** **null**

)

**create** **table** pais(

id **int** **primary** **key**,

nome **varchar**(50) **not** **null**

)

**create** **table** estado (

id **int** **primary** **key**,

id\_pais **int** **not** **null**,

nome **varchar**(50) **not** **null**,

uf **varchar** (2) **not** **null**,

**foreign** **key** (id\_pais) **references** pais(id)

)

**create** **table** cidade (

id **int** **primary** **key**,

id\_estd **int** **not** **null**,

nome **varchar**(50) **not** **null**,

**foreign** **key** (id\_estd) **references** estado(id)

)

**create** **table** endereco(

id **int** **primary** **key**,

id\_cid **int** **not** **null**,

nome\_rua **varchar**(50) **not** **null**,

cep **varchar**(15) **not** **null**,

num\_resid **int** **not** **null**,

**foreign** **key** (id\_cid) **references** cidade(id)

)

**create** **table** pessoa(

id **int** **primary** **key**,

id\_end **int** **not** **null**,

id\_estciv **int** **not** **null**,

nome **varchar**(30) **not** **null**,

sobrenome **varchar**(30) **not** **null**,

genero **varchar**(10) **not** **null**,

telefone **varchar**(30) **not** **null**,

email **varchar**(30) **not** **null**,

**foreign** **key** (id\_end) **references** endereco(id),

**foreign** **key** (id\_estciv) **references** est\_civ(id)

)

**create** **table** cliente (

id **int** **primary** **key**,

id\_pessoa **int** **not** **null**,

**foreign** **key** (id\_pessoa) **references** pessoa(id)

)

**create** **table** pedido (

id **int** **primary** **key**,

id\_cliente **int** **not** **null**,

id\_prod **int** **not** **null**,

data\_pedido **date** **not** **null**,

quand **int** **not** **null**,

**foreign** **key** (id\_cliente) **references** cliente(id),

**foreign** **key** (id\_prod) **references** produto(id)

)

INSERT

**insert** **into** pais (id, nome) **values** (1, **'Alemanha'**);

**insert** **into** est\_civ (id, nome) **values** (1, **'Solteiro'**);

**insert** **into** categoria (id, nome, descricao) **values** (1, **'Carros 1.6'**, **'Carros com motor 1.6'**);

**insert** **into** marca (id, nome) **values** (1, **'Fiat'**);

**insert** **into** estado (id, id\_pais, nome, uf) **values** (1, 1, **'Baixa Saxônia'**, **'BS'**);

**insert** **into** cidade (id, id\_estd, nome) **values** (1, 1, **'Hanôver'**);

**insert** **into** endereco (id, id\_cid, nome\_rua, cep, num\_resid) **values** (1, 1, **'Karakosa'**, **'24.512-233'**, 123)

**insert** **into** pessoa (id, id\_end, id\_estciv, nome, sobrenome, genero, telefone, email)

**values** (1, 1, 1, **'Brian'**, **'Gonçalves'**, **'Masculino'**, **'(44)99921-9808'**, **'brian@gmail.com'**)

**insert** **into** cliente (id, id\_pessoa) **values** (1, 1)

**insert** **into** produto (id, id\_catg, id\_marca, nome, descricao, preco) **values** (1, 1, 1, **'Uno Mille'**, **'Fiat Uno Mille 1.6 Branco'**, 12999.99)

**insert** **into** pedido (id, id\_cliente, id\_prod, data\_pedido, quand) **values** (1, 1, 1,**date** **'2009-12-27'**, 12)