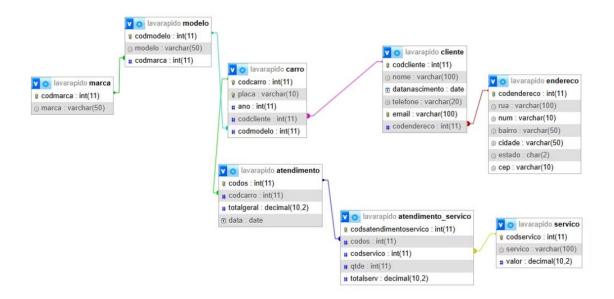
Nome: Geovana de Brito Souza

ATIVIDADE INNER JOIN

MODELAGEM DE BANCO DE DADOS:

Modelo Lógico:



INÍCIO DOS SCRIPTS:

SELECT

c.nome, e.rua, e.cidade, e.estado

FROM

cliente as c

INNER JOIN

endereco as e

ON

c.codendereco = e.codendereco

| nome | rua | cidade | estado |
|-----------------|-------------------|----------------|--------|
| Ana Paula | Rua das Flores | São Paulo | SP |
| João Silva | Av. Brasil | São Paulo | SP |
| Carlos Souza | Rua A | Campinas | SP |
| Fernanda Lima | Rua B | Santos | SP |
| Pedro Alves | Rua C | Ribeirão Preto | SP |
| Marina Duarte | Rua das Flores | São Paulo | SP |
| Lucas Rocha | Av. Brasil | São Paulo | SP |
| Bruno Ferreira | Rua das Palmeiras | Sorocaba | SP |
| Larissa Martins | Av. São João | São Paulo | SP |
| Diego Oliveira | Rua Tuiuti | Campinas | SP |

SELECT

c.nome,

c.telefone,

c.email,

e.rua,

e.bairro,

e.cidade,

e.estado

FROM

cliente as c

JOIN

endereco as e

ON

c.codendereco = e.codendereco

WHERE

e.bairro = "Centro"

| nome | telefone | email | rua | bairro | cidade | estado |
|----------------|-------------|--------------------|-------------------|--------|----------------|--------|
| Ana Paula | 11999990000 | ana@gmail.com | Rua das Flores | Centro | São Paulo | SP |
| Fernanda Lima | 11955556666 | fernanda@gmail.com | Rua B | Centro | Santos | SP |
| Pedro Alves | 11944443333 | pedro@gmail.com | Rua C | Centro | Ribeirão Preto | SP |
| Marina Duarte | 11922221111 | marina@gmail.com | Rua das Flores | Centro | São Paulo | SP |
| Bruno Ferreira | 11987654321 | bruno@gmail.com | Rua das Palmeiras | Centro | Sorocaba | SP |

SELECT

c.nome,

c.telefone,

c.email,

c.datanascimento,

e.rua,

e.bairro,

e.cidade,

e.estado

FROM

cliente as c

JOIN

endereco as e

ON

c.codendereco = e.codendereco

WHERE

e.cidade = "São Paulo" and year(c.datanascimento) < 1998;

| nome | teletone | email | datanascimento | rua | bairro | cidade | estado |
|-----------------|-------------|-------------------|----------------|----------------|---------------|-----------|--------|
| Ana Paula | 11999990000 | ana@gmail.com | 1988-04-15 | Rua das Flores | Centro | São Paulo | SP |
| João Silva | 11988887777 | joao@gmail.com | 1990-01-22 | Av. Brasil | Jardins | São Paulo | SP |
| Marina Duarte | 11922221111 | marina@gmail.com | 1995-07-25 | Rua das Flores | Centro | São Paulo | SP |
| Larissa Martins | 11911223344 | larissa@gmail.com | 1987-02-28 | Av. São João | Santa Cecília | São Paulo | SP |

SELECT nome, telefone, email, datanascimento

FROM cliente WHERE month(datanascimento) = 8



car.ano,

mo.modelo,

mar.marca

FROM cliente c

JOIN carro car ON c.codcliente = car.codcliente

JOIN modelo mo ON car.codmodelo = mo.codmodelo

JOIN marca mar ON mar.codmarca = mo.codmarca;

| nome | ano | modelo | marca |
|-----------------|------|---------|------------|
| Ana Paula | 2015 | Corolla | Toyota |
| João Silva | 2018 | Civic | Honda |
| Carlos Souza | 2010 | Fiesta | Ford |
| Ana Paula | 2017 | Hilux | Toyota |
| Fernanda Lima | 2019 | Fit | Honda |
| Bruno Ferreira | 2020 | Tracker | Chevrolet |
| Bruno Ferreira | 2016 | Prisma | Chevrolet |
| Bruno Ferreira | 2022 | Polo | Volkswagen |
| Larissa Martins | 2019 | Argo | Fiat |
| Diego Oliveira | 2021 | Toro | Fiat |

6)Pegar os mesmos dados anteriores, porém só dos clientes que possuem carro com ano superior a 2019.

SELECT

c.nome,

car.ano,

mo.modelo,

mar.marca

FROM cliente c

JOIN carro car ON c.codcliente = car.codcliente

JOIN modelo mo ON car.codmodelo = mo.codmodelo

JOIN marca mar ON mar.codmarca = mo.codmarca

WHERE car.ano > 2019;

| nome | ano | modelo | marca |
|----------------|------|--------|------------|
| Bruno Ferreira | | l | Chevrolet |
| Bruno Ferreira | 2022 | Polo | Volkswagen |
| Diego Oliveira | 2021 | Toro | Fiat |

7)Agora quero saber o nome, data de nascimento, marca, modelo e os serviços que fizeram na marca Chrevrolet.