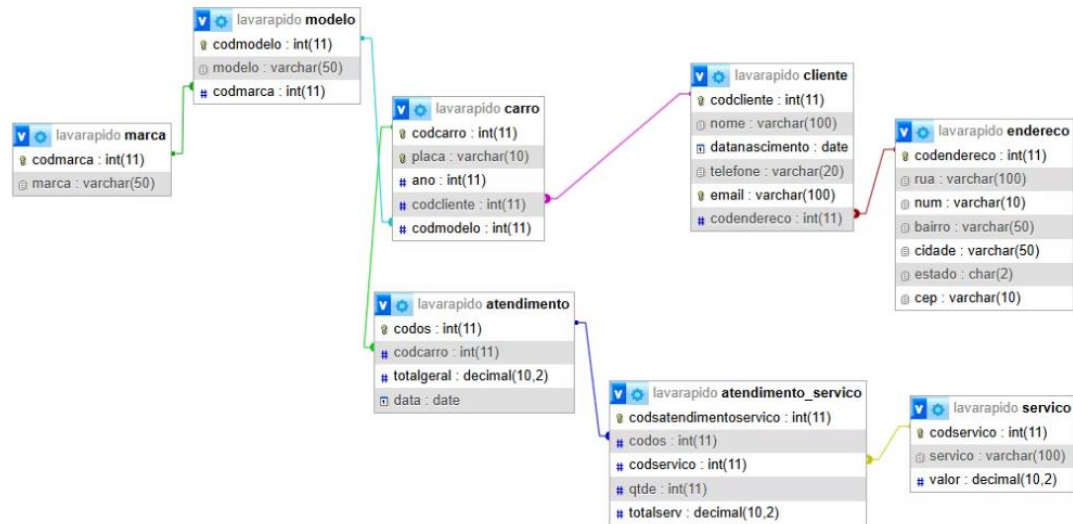


Nome: Guilherme da Silva Gimenes

Atividade Inner Join



Início dos scripts

1. Pegar nome rua e cidade de todos os clientes

```
SELECT
    c.nome, e.rua, e.cidade
FROM
    cliente AS c
INNER JOIN
    endereco AS e
ON
    c.codendereco = e.codendereco
```

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

2. Quero saber os clientes que moram no Bairro "Centro"

SELECT

c.nome,

c.telefone,

c.email,

e.rua,

e.bairro,

e.cidade,

e.estado

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

FROM

cliente c

INNER JOIN

endereço e

ON

c.codendereço = e.codendereço

WHERE

e.bairro = "Centro"

3. Descubra os clientes os clientes que moram na cidade de São Paulo e que nasceram antes de 1998

SELECT

c.nome,

c.telefone,

c.email,

c.datanascimento,

e.rua,

e.bairro,

e.cidade,

e.estado

nome	telefone	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

FROM

cliente c

INNER JOIN

endereco e

ON

c.codendereço = e.codendereço

WHERE

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

4. E se eu quero saber quais clientes nasceram no mês 08, para mandar uma mensagem de aniversário? Preciso do Join?

SELECT

nome, telefone, email, datanascimento

FROM

cliente	nome	telefone	email	datanascimento
	Fernanda Lima	11955556666	fernanda@gmail.com	2000-08-30

WHERE

month(datanascimento) = 8;

5. Juntar clientes com seus carros, só de clientes com carro.

```
SELECT c.nome, car.ano, m.modelo, mar.marca FROM cliente c JOIN
carro car ON c.codcliente = car.codcliente JOIN modelo m ON car.
codmodelo = m.codmodelo JOIN marca mar ON m.codmarca = mar.codma
rca;
```

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, porem só dos clientes que possuem carro com ano superior a 2019

7. Agora quero saber o nome, data de nascimento, marca, modelo e os serviços que fizeram da marca Chevrolet;

SELECT

c.nome,

c.datanascimento,

car.codcarro,

mor.marca,

m.modelo,

ate.codos,

ateser.codsatendimentoservico,

ser.servico

FROM

cliente c

JOIN

carro car ON car.codcliente = c.codcliente

JOIN

modelo m ON m.codmodelo = car.codmodelo

JOIN

marca mor ON mor.codmarca = m.codmarca

JOIN

atendimento ate ON ate.codcarro = car.codcarro

JOIN

atendimento_servico ateser ON ateser.codos = ate.codos

JOIN

servico ser ON ser.codservico = ateser.codservico

nome	datanascimento	codcarro	marca	modelo	codos	codsatendimentoservico	servico
Ana Paula	1988-04-15	1	Toyota	Corolla	1	1	Lavagem Simples
Ana Paula	1988-04-15	1	Toyota	Corolla	2	2	Lavagem Completa
João Silva	1990-01-22	2	Honda	Civic	3	3	Lavagem Completa
João Silva	1990-01-22	2	Honda	Civic	3	4	Higienização de Estofado
Carlos Souza	1985-06-10	3	Ford	Fiesta	4	5	Higienização de Estofado
João Silva	1990-01-22	2	Honda	Civic	5	6	Higienização de Estofado