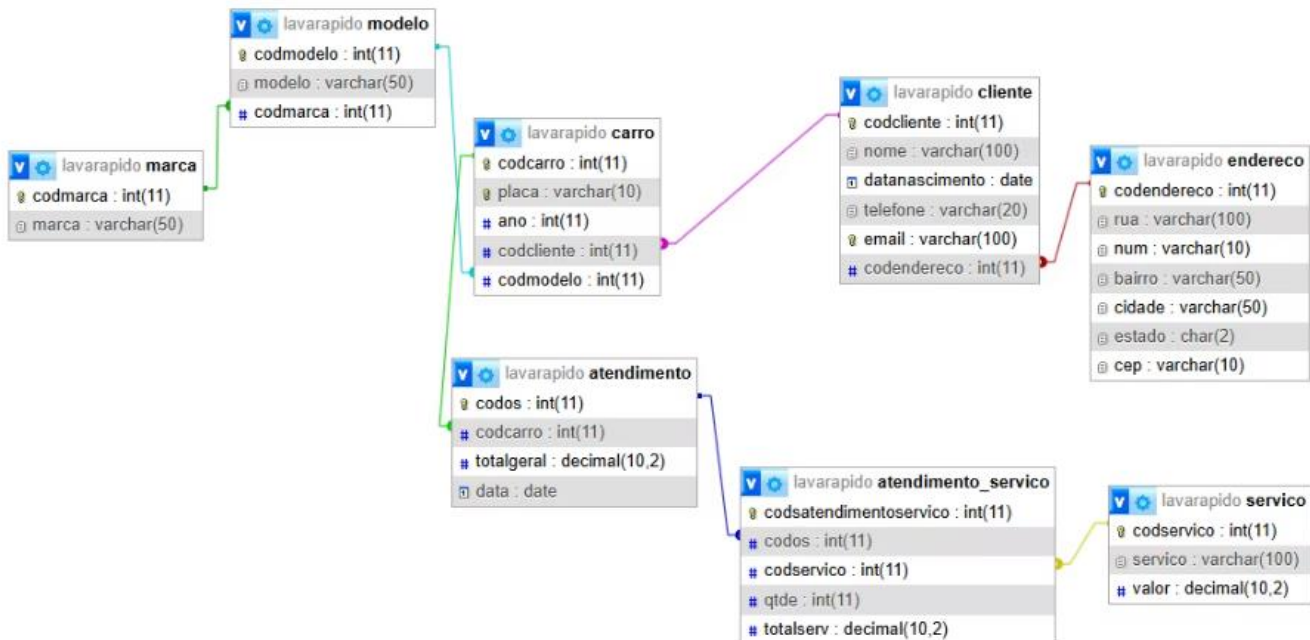


ATIVIDADE INNER JOIN



INICIO DOS SCRIPTS

1. Pegar nome, rua, cidades 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	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

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

SELECT

c.nome,
c.telefone,
c.email,
e.rua,
e.rua,
e.bairro,
e.cidade,
e.estado

FROM

cliente c

JOIN

endereco e

ON

c.codendereco = e.codendereco

WHERE

e.bairro = "Centro"

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

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.rua,

e.bairro,

e.cidade,

e.estado

FROM

cliente c

JOIN

endereco e

ON

c.codendereco = e.codendereco

WHERE

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

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

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
WHERE month(datanascimento) = 8
```

	nome	telefone	email	datanascimento
<input type="checkbox"/>  Editar  Copiar  Remover	Fernanda Lima	11955556666	fernanda@gmail.com	2000-08-30

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

```
SELECT
    cliente.nome,
    carro.ano,
    modelo.modelo,
    marca.marca
FROM
    cliente
JOIN
    carro ON cliente.codendereco = carro.codcliente
JOIN
```

modelo ON carro.codmodelo = modelo.codmodelo

JOIN

marca ON modelo.codmarca = marca.codmarca

nome	ano	modelo	marca
Ana Paula	2015	Corolla	Toyota
Ana Paula	2017	Hilux	Toyota
João Silva	2018	Civic	Honda
Carlos Souza	2010	Fiesta	Ford
Fernanda Lima	2019	Fit	Honda
Marina Duarte	2015	Corolla	Toyota
Marina Duarte	2017	Hilux	Toyota
Lucas Rocha	2018	Civic	Honda
Diego Oliveira	2020	Tracker	Chevrolet
Diego Oliveira	2016	Prisma	Chevrolet
Diego Oliveira	2022	Polo	Volkswagen

6. Pegar carros maior que ano de 2019

SELECT

cliente.nome,

carro.ano,

modelo.modelo,

marca.marca

FROM

cliente

JOIN

carro ON cliente.codendereco = carro.codcliente

JOIN

modelo ON carro.codmodelo = modelo.codmodelo

JOIN

marca ON modelo.codmarca = marca.codmarca

WHERE

carro.ano > "2019"

nome	ano	modelo	marca
Diego Oliveira	2020	Tracker	Chevrolet
Diego Oliveira	2022	Polo	Volkswagen

7. Quero saber o nome, data de nascimento, marca, modelo e os serviços que fizeram da marca Chvrolet

SEM WHERE:

SELECT

cliente.nome,
cliente.datanascimento,
carro.codcarro,
modelo.modelo,
marca.marca,
atendimento.data,
atendimento_servico.codsatendimentoservico,
servico.servico

FROM

cliente

JOIN

carro ON cliente.codcliente = carro.codcliente

JOIN

modelo ON carro.codmodelo = modelo.codmodelo

JOIN

marca ON modelo.codmarca = marca.codmarca

JOIN

atendimento ON atendimento.codcarro = carro.codcarro

JOIN

atendimento_servico ON atendimento.codos = atendimento_servico.codos

JOIN

servico ON atendimento_servico.codservico = servico.codservico

nome	datanascimento	codcarro	modelo	marca	data	codsatendimentoservico	servico
Ana Paula	1988-04-15	1	Corolla	Toyota	2025-07-01	1	Lavagem Simples
Ana Paula	1988-04-15	1	Corolla	Toyota	2025-07-10	2	Lavagem Completa
João Silva	1990-01-22	2	Civic	Honda	2025-07-05	3	Lavagem Completa
João Silva	1990-01-22	2	Civic	Honda	2025-07-05	4	Higienização de Estofado
Carlos Souza	1985-06-10	3	Fiesta	Ford	2025-07-03	5	Higienização de Estofado
João Silva	1990-01-22	2	Civic	Honda	2025-08-01	6	Higienização de Estofado

COM WHERE:

SELECT

cliente.nome,
cliente.datanascimento,
carro.codcarro,
modelo.modelo,
marca.marca,
atendimento.data,
atendimento_servico.codsatendimentoservico,
servico.servico

FROM

cliente

JOIN

carro ON cliente.codcliente = carro.codcliente

JOIN

modelo ON carro.codmodelo = modelo.codmodelo

JOIN

marca ON modelo.codmarca = marca.codmarca

JOIN

atendimento ON atendimento.codcarro = carro.codcarro

JOIN

atendimento_servico ON atendimento.codos = atendimento_servico.codos

JOIN

servico ON atendimento_servico.codservico = servico.codservico

WHERE

marca.marca = 'Chevrolet';