

# CADASTRO DE CARRO

Google x Cadastro de Carros x +

localhost:8080/LBExercicioFinal-CRUD/Servlet

Apps Email - Léia Borges... WorkPlace Bancos RD Service Now Gliffy Diagrams - C... Launch Meeting - Z... ESE5E5 Microsoft Word - ta... Lista de

Raia Drogasil Carros IPVA

## Cadastro de Carros

Modelo:

Ano:

Salvar

## LISTAGEM ↓

Google x Cadastro de Carros x +

localhost:8080/LBExercicioFinal-CRUD/Servlet

Apps Email - Léia Borges... WorkPlace Bancos RD Service Now Gliffy Diagrams - C... Launch Meeting - Z... ESE5E5 Microsoft Word - ta... Lista de leitura

### Lista de Carros

Cadastrar Carro

Total de Carros: 5

Total de Carros com IPVA:

Id	Modelo	Ano	IPVA	Ações
1	Fiat Siena El Flex	2018		<a href="#">Deletar</a> <a href="#">Atualizar</a>
2	Ford Ranger Xls 2.2	2019		<a href="#">Deletar</a> <a href="#">Atualizar</a>
3	Chevrolet Spin	2020		<a href="#">Deletar</a> <a href="#">Atualizar</a>
4	Chery Qq 1.0 Look	2021		<a href="#">Deletar</a> <a href="#">Atualizar</a>
8	Ford Fiesta Ha 1.5 Flex	2022		<a href="#">Deletar</a> <a href="#">Atualizar</a>

# LISTAGEM NO BANCO DE DADOS

DBEaver 21.3.0 - <bd\_carro> carros.sql

File Edit Navigate Search SQL Editor Database Window Help

SQL Commit Rollback Auto bd\_carro bd\_carro

Databases... Projects

General

- Connections
- Bookmarks
- ER Diagrams
- Scripts
- TRABALHO-BD-LEIA-BORGES

```
3 create table ipva (  
4   id_ipva int(3) NOT NULL AUTO_INCREMENT,  
5   ano int(4) NOT NULL,  
6   PRIMARY KEY (id_ipva)  
7 );  
8  
9 create table carros (  
10  id int(3) NOT NULL AUTO_INCREMENT,  
11  modelo varchar(120) NOT NULL,  
12  ano int(4) NOT NULL,  
13  id_ipva int(3) NULL,  
14  PRIMARY KEY (id),  
15  FOREIGN key(id_ipva) REFERENCES ipva (id_ipva)  
16 );  
17  
18 drop table carros;  
19 drop table ipva;  
20 select * from carros;  
21 select * from ipva;  
22  
23 show tables;
```

carro... x Outp...

select \* from carros Enter a SQL expression to filter results (use Ctrl+Space)

	id	modelo	ano	id_ipva
1	1	Fiat Siena El Flex	2,018	[NULL]
2	2	Ford Ranger Xls 2.2	2,019	[NULL]
3	3	Chevrolet Spin	2,020	[NULL]
4	4	Chery Qq 1.0 Look	2,021	[NULL]
5	8	Ford Fiesta Ha 1.5 Flex	2,022	[NULL]

Save Cancel Script 200 5 Rows: 1 5 row(s) fetched - 1ms

BRT en Writable Smart Insert 20:18:380 Sel: 0 | 0

# REMOÇÃO DO CARRO

## Id 8 – Ford Fiesta Ha 1.5 Flex

Google Cadastro de Carros

localhost:8080/LBExercicioFinal-CRUD/Servlet

### Lista de Carros

Cadastrar Carro

Total de Carros: 4  
Total de Carros com IPVA:

Id	Modelo	Ano	IPVA	Ações
1	Fiat Siena El Flex	2018		<button>Deletar</button> <button>Atualizar</button>
2	Ford Ranger Xls 2.2	2019		<button>Deletar</button> <button>Atualizar</button>
3	Chevrolet Spin	2020		<button>Deletar</button> <button>Atualizar</button>
4	Chery Qq 1.0 Look	2021		<button>Deletar</button> <button>Atualizar</button>

## REMOÇÃO NO BANCO DE DADOS ↓

carro... Outp...

select \* from carros Enter a SQL expression to filter results (use Ctrl+Space)

Grid	123 id	ABC modelo	123 ano	123 id_ipva
1	1	Fiat Siena El Flex	2,018	[NULL]
2	2	Ford Ranger Xls 2.2	2,019	[NULL]
3	3	Chevrolet Spin	2,020	[NULL]
4	4	Chery Qq 1.0 Look	2,021	[NULL]

Save Cancel Script

BRT en Writable Smart Insert 200 4 Rows: 1 4 row(s) fetched - 3ms

20:18:380 Sel: 0 | 0

# ATUALIZAÇÃO DO CARRO

## Id 3 – Coluna ANO (2020 -2019)

Google Cadastro de Carros +

localhost:8080/LBExercicioFinal-CRUD/Servlet

Apps Email – Léia Borges... WorkPlace Bancos RD Service Now Gliffy Diagrams - C... Launch Meeting - Z... ESESES MFE Microsoft Word - ta... Lista de leitura

Raia Drogasil Carros IPVA

### Cadastro de Carros

Modelo:

Chevrolet Spin

Ano:

2019

Atualizar

## LISTAGEM ATUALIZADA ↓

Google Cadastro de Carros +

localhost:8080/LBExercicioFinal-CRUD/Servlet

Apps Email – Léia Borges... WorkPlace Bancos RD Service Now Gliffy Diagrams - C... Launch Meeting - Z... ESESES MFE Microsoft Word - ta... Lista de leitura

### Lista de Carros

Cadastrar Carro

Total de Carros: 4

Total de Carros com IPVA:

Id	Modelo	Ano	IPVA	Ações	
1	Fiat Siena El Flex	2018		Deletar	Atualizar
2	Ford Ranger Xls 2.2	2019		Deletar	Atualizar
3	Chevrolet Spin	2019		Deletar	Atualizar
4	Chery Qq 1.0 Look	2021		Deletar	Atualizar

## ATUALIZAÇÃO NO BANCO DE DADOS ↓

carro... × Outp...

`select * from carros` Enter a SQL expression to filter results (use Ctrl+Space)

	id	modelo	ano	id_ipva
1	1	Fiat Siena El Flex	2,018	[NULL]
2	2	Ford Ranger Xls 2.2	2,019	[NULL]
3	3	Chevrolet Spin	2,019	[NULL]
4	4	Chery Qq 1.0 Look	2,021	[NULL]

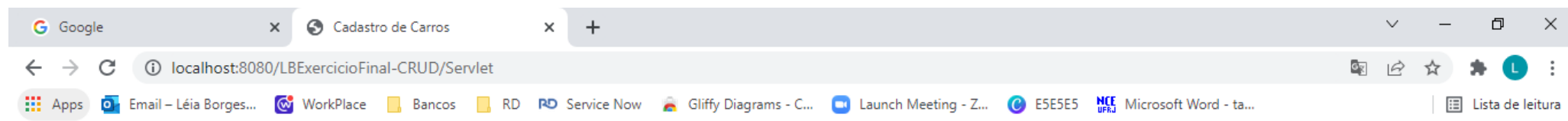
Save Cancel Script

BRT en Writable Smart Insert 200 4 Rows: 1 4 row(s) fetched - 5ms

20:18:380 Sel: 0 | 0

# NÃO CONSEGUI EXECUTAR A CONDIÇÃO SOLICITADA

## PARA RETORNAR SE O CARRO ESTÁ ISENTO A PARTIR DO ANO DO IPVA



## Lista de Carros

Cadastrar Carro

Total de Carros: 4

Total de Carros com IPVA:

Id	Modelo	Ano	IPVA	Ações	
1	Fiat Siena El Flex	2018		Deletar	Atualizar
2	Ford Ranger Xls 2.2	2019		Deletar	Atualizar
3	Chevrolet Spin	2019		Deletar	Atualizar
4	Chery Qq 1.0 Look	2021		Deletar	Atualizar