

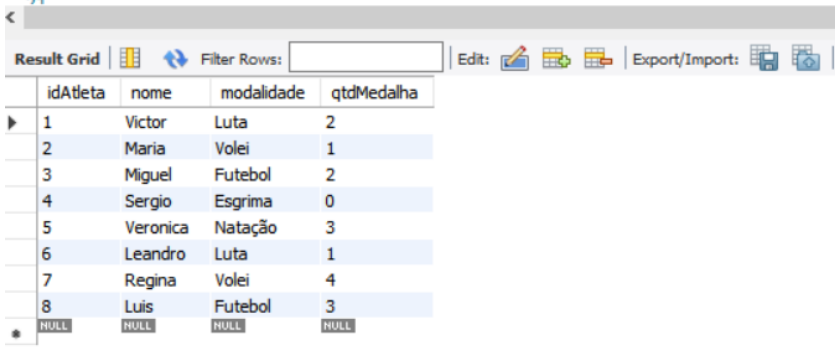
## BD – Exercícios – Prática 01 (Vitória da Silva – RA 01211131)

- create database sprint1;
- use sprint1;
- Todos os dados da tabela

```
19 • select * from atleta;
```

20

21



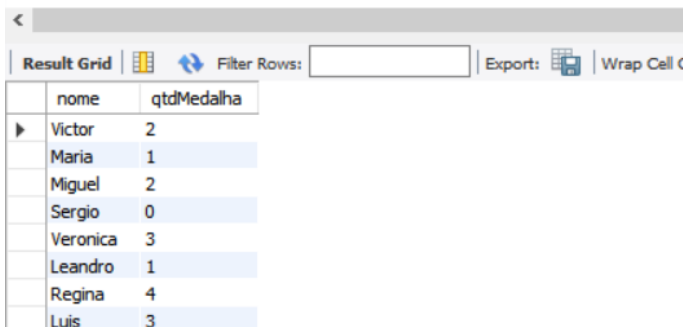
idAtleta	nome	modalidade	qtdMedalha
1	Victor	Luta	2
2	Maria	Volei	1
3	Miguel	Futebol	2
4	Sergio	Esgrima	0
5	Veronica	Natação	3
6	Leandro	Luta	1
7	Regina	Volei	4
8	Luis	Futebol	3
NULL	NULL	NULL	NULL

atleta 4 x

- Exibir apenas os nomes e quantidade de medalha dos atletas

```
21 • select nome, qtdMedalha from atleta;
```

22

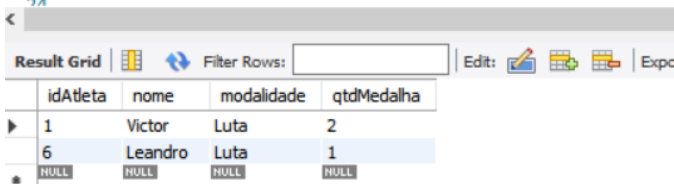


nome	qtdMedalha
Victor	2
Maria	1
Miguel	2
Sergio	0
Veronica	3
Leandro	1
Regina	4
Luis	3

- Exibir apenas os dados dos atletas de uma determinada modalidade

```
23 • select * from atleta where modalidade = 'Luta';
```

24



idAtleta	nome	modalidade	qtdMedalha
1	Victor	Luta	2
6	Leandro	Luta	1
NULL	NULL	NULL	NULL

- Exibir os dados da tabela ordenados pela modalidade

```
25 • select * from atleta order by modalidade;
```

Result Grid

	idAtleta	nome	modalidade	qtdMedalha
▶	4	Sergio	Esgrima	0
	3	Miguel	Futebol	2
	8	Luis	Futebol	3
	1	Victor	Luta	2
	6	Leandro	Luta	1
	5	Veronica	Natação	3
	2	Maria	Volei	1
	7	Regina	Volei	4
*	NULL	NULL	NULL	NULL

- Exibir os dados da tabela, ordenados pela quantidade de medalhas, em ordem decrescente.

```
27 • select * from atleta order by qtdMedalha desc;
```

Result Grid

	idAtleta	nome	modalidade	qtdMedalha
▶	7	Regina	Volei	4
	5	Veronica	Natação	3
	8	Luis	Futebol	3
	1	Victor	Luta	2
	3	Miguel	Futebol	2
	2	Maria	Volei	1
	6	Leandro	Luta	1
	4	Sergio	Esgrima	0
*	NULL	NULL	NULL	NULL

- Exibir os dados da tabela, dos atletas cujo nome contenha a letra s

```
29 • select * from atleta where nome like '%s%';
```

Result Grid

	idAtleta	nome	modalidade	qtdMedalha
▶	4	Sergio	Esgrima	0
	8	Luis	Futebol	3
*	NULL	NULL	NULL	NULL



- Exibir os dados da tabela, dos atletas cujo nome comece com uma determinada letra

```
31 • select * from atleta where nome like 'V%';
```

32

Result Grid

Filter Rows:

Edit:  

	idAtleta	nome	modalidade	qtdMedalha
▶	1	Victor	Luta	2
	5	Veronica	Natação	3
✱	NULL	NULL	NULL	NULL

- Exibir os dados da tabela, dos atletas cujo nome termine com a letra O



```
32
```

```
33 • select * from atleta where nome like '%O';
```

34

Result Grid

Filter Rows:

Edit:  

	idAtleta	nome	modalidade	qtdMedalha
▶	4	Sergio	Esgrima	0
	6	Leandro	Luta	1
✱	NULL	NULL	NULL	NULL




- Exibir os dados da tabela, dos atletas cujo nome tenha a penúltima letra r

```
35 • select * from atleta where nome like '%r_';
```

36

Result Grid

Filter Rows:

Edit:   

	idAtleta	nome	modalidade	qtdMedalha
▶	6	Leandro	Luta	1
✱	NULL	NULL	NULL	NULL

- Eliminar tabela

```
36
```

```
37 • drop table atleta;
```

## (2) Tabela Música

- Exibir todos os dados da tabela

```
56 • select* from musica;
57
```

Result Grid | Filter Rows: | Edit:

	idMusica	titulo	artista	genero
▶	1	Breath	GOT7	K-pop
	2	Moon U	GOT7	K-pop
	3	Fake Love	BTS	K-pop
	4	Black Swan	BTS	K-pop
	5	Save Your Tears	The Weeknd	R&B
	6	Blinking Lights	The Weeknd	R&B
	7	In Your Eyes	The Weeknd	R&B
	8	Memories	Marron 5	Pop
	9	Cold	Marron 5	Pop
*	NULL	NULL	NULL	NULL

- Exibir apenas os títulos e os artistas das músicas

```
58 • select titulo, artista from musica;
59
```

Result Grid | Filter Rows: | Export:

	titulo	artista
▶	Breath	GOT7
	Moon U	GOT7
	Fake Love	BTS
	Black Swan	BTS
	Save Your Tears	The Weeknd
	Blinking Lights	The Weeknd
	In Your Eyes	The Weeknd
	Memories	Marron 5
	Cold	Marron 5

- Exibir apenas os dados de um determinado gênero

```
60 • select * from musica where genero = 'K-pop';
```

Result Grid | Filter Rows: | Edit:

	idMusica	titulo	artista	genero
▶	1	Breath	GOT7	K-pop
	2	Moon U	GOT7	K-pop
	3	Fake Love	BTS	K-pop
	4	Black Swan	BTS	K-pop
*	NULL	NULL	NULL	NULL

- Exibir apenas os dados de um determinado artista

```
62 • select * from musica where artista = 'The Weeknd';
```

Result Grid

	idMusica	titulo	artista	genero
▶	5	Save Your Tears	The Weeknd	R&B
	6	Blinding Lights	The Weeknd	R&B
	7	In Your Eyes	The Weeknd	R&B
*	NULL	NULL	NULL	NULL

- Exibir os dados da tabela ordenados pelo título da música

```
64 • select * from musica order by titulo;
```

Result Grid

	idMusica	titulo	artista	genero
▶	4	Black Swan	BTS	K-pop
	6	Blinding Lights	The Weeknd	R&B
	1	Breath	GOT7	K-pop
	9	Cold	Marron 5	Pop
	3	Fake Love	BTS	K-pop
	7	In Your Eyes	The Weeknd	R&B
	8	Memories	Marron 5	Pop
	2	Moon U	GOT7	K-pop
	5	Save Your Tears	The Weeknd	R&B
*	NULL	NULL	NULL	NULL

- Exibir os dados da tabela ordenados pelo artista em ordem decrescente

```
66 • select * from musica order by artista desc;
```

Result Grid

	idMusica	titulo	artista	genero
▶	5	Save Your Tears	The Weeknd	R&B
	6	Blinding Lights	The Weeknd	R&B
	7	In Your Eyes	The Weeknd	R&B
	8	Memories	Marron 5	Pop
	9	Cold	Marron 5	Pop
	1	Breath	GOT7	K-pop
	2	Moon U	GOT7	K-pop
	3	Fake Love	BTS	K-pop
	4	Black Swan	BTS	K-pop
*	NULL	NULL	NULL	NULL

musica 23 x

- Exibir os dados da tabela, das músicas cujo título comece com uma determinada letra

```
68 • select * from musica where titulo like 'B%';
```

	idMusica	titulo	artista	genero
▶	1	Breath	GOT7	K-pop
	4	Black Swan	BTS	K-pop
	6	Blinding Lights	The Weeknd	R&B
*	NULL	NULL	NULL	NULL

- Exibir os dados da tabela, das músicas cujo artista termine com uma determinada letra

```
70 • select * from musica where artista like '%7';
```

	idMusica	titulo	artista	genero
▶	1	Breath	GOT7	K-pop
	2	Moon U	GOT7	K-pop
*	NULL	NULL	NULL	NULL

- Exibir os dados da tabela, das músicas cujo gênero tenha como segunda letra uma determinada letra

```
/1
72 • select * from musica where genero like '_o%';
```

	idMusica	titulo	artista	genero
▶	8	Memories	Marron 5	Pop
	9	Cold	Marron 5	Pop
*	NULL	NULL	NULL	NULL

- Exibir os dados da tabela, das músicas cujo título tenha como penúltima letra uma determinada letra

```
74 • select * from musica where titulo like '%e_';
```

	idMusica	titulo	artista	genero
▶	7	In Your Eyes	The Weeknd	R&B
	8	Memories	Marron 5	Pop
*	NULL	NULL	NULL	NULL

- Eliminar tabela

76 •

```
drop table musica;
```

### (3) – Usuário

Query 1Administration - Users and Privil...

Faculdade

Users and Privileges

User Accounts

User	From Host
aluno	%
mysql.infoschema	localhost
mysql.session	localhost
mysql.sys	localhost
root	localhost

Details for account aluno@%

Login

Account Limits

Administrative Roles

Schema Privileges

Schema	Privileges
faculdade	SELECT

Schema and Host fields may use % and \_ wildcards.  
The server will match specific entries before wildcarded ones.

Revoke All Privileges

Delete Entry

Add Entry...

Object Rights

☐ SELECT  
☐ INSERT  
☐ UPDATE  
☐ DELETE  
☐ EXECUTE  
☐ SHOW VIEW

DOL Rights

☐ CREATE  
☐ ALTER  
☐ REFERENCES  
☐ INDEX  
☐ CREATE VIEW  
☐ CREATE ROUTINE  
☐ ALTER ROUTINE  
☐ EVENT  
☐ DROP  
☐ TRIGGER

Other Rights

☐ GRANT OPTION  
☐ CREATE TEMPORARY TABLES  
☐ LOCK TABLES

Unselect All

Select "ALL"

Add Account

Delete

Refresh

Revert

Apply

Output

Action Output

#	Time	Action	Message	Duration / Fetch
---	------	--------	---------	------------------