

Parte 1

Mostrar caixa de consulta

✔ O MySQL retornou um conjunto vazio (ex. zero registros). (Consulta levou 0.0146 segundos.)

```
CREATE TABLE tab_cd ( codigo INT(5), nome CHAR(30), datacompra DATE, valorpago FLOAT, localcompra CHAR(20), album BOOLEAN, PRIMARY KEY (codigo) );
```

[Editar em linha] [Editar] [Criar código PHP]

✔ O MySQL retornou um conjunto vazio (ex. zero registros). (Consulta levou 0.0139 segundos.)

```
CREATE TABLE tab_musica ( codigocd INT(5), numero INT(5), nome CHAR(50), artista CHAR(50), tempo TIME, PRIMARY KEY (codigocd, numero) );
```

[Editar em linha] [Editar] [Criar código PHP]

✔ 1 linha inserida. (Consulta levou 0.0049 segundos.)

```
INSERT INTO tab_cd VALUES (1, "Balada 2015", 2020/05/01, 18.50, "submarino", True);
```

[Editar em linha] [Editar] [Criar código PHP]

✔ 1 linha inserida. (Consulta levou 0.0028 segundos.)

```
INSERT INTO tab_cd VALUES (2, "Swing Total", 2020/05/02, 20.00, "submarino", True);
```

[Editar em linha] [Editar] [Criar código PHP]

✔ 1 linha inserida. (Consulta levou 0.0049 segundos.)

```
INSERT INTO tab_cd VALUES (3, "Amigos para Sempre", 2020/05/03, 40.00, "Americanas", False);
```

[Editar em linha] [Editar] [Criar código PHP]

⚠ Warning: #1265 Dado truncado para coluna 'datacompra' na linha 1

✓ 1 linha inserida. (Consulta levou 0.0050 segundos.)

```
INSERT INTO tab_musica VALUES (1, 1, "Estou De Olho", "Guto Boy", 2.55);
```

[[Editar em linha](#)] [[Editar](#)] [[Criar código PHP](#)]

✓ 1 linha inserida. (Consulta levou 0.0057 segundos.)

```
INSERT INTO tab_musica VALUES (1, 2, "Virando o Copo", "Guto Boy", 5);
```

[[Editar em linha](#)] [[Editar](#)] [[Criar código PHP](#)]

✓ 1 linha inserida. (Consulta levou 0.0048 segundos.)

```
INSERT INTO tab_musica VALUES (1, 3, "Virando o Copo", "Guto Boy", 8);
```

[[Editar em linha](#)] [[Editar](#)] [[Criar código PHP](#)]

✓ 1 linha inserida. (Consulta levou 0.0056 segundos.)

```
INSERT INTO tab_musica VALUES (2, 2, "Vivendo Cada Dia", "Guto Boy", 8);
```

[[Editar em linha](#)] [[Editar](#)] [[Criar código PHP](#)]

Mostrando registros 0 - 2 (3 no total, Consulta levou 0.0002 segundos.)

SELECT * FROM tab_cd;

Perfil [Editar em linha] [Editar] [Demonstrar SQL] [Criar código PHP] [Atualizar]

Mostrar tudo

 |

Número de linhas: 25

 |

Filtrar linhas: Procurar nesta tabela

 |

Ordenar pela chave: Nenhum

Opções extras

codigo

nome

datacompra

valorpago

localcompra

album

1

 Balada 2015 2000-04-04 18.5 submarino 1

2

 Swing Total 2000-02-02 20 submarino 1

3

 Amigos para Sempre 0000-00-00 40 Americanas 0

Marcar todos

 |

Com marcados:

Editar

Copiar

Remover

Exportar

Mostrar tudo

 |

Número de linhas: 25

 |

Filtrar linhas: Procurar nesta tabela

 |

Ordenar pela chave: Nenhum

Operações resultantes das consultas

Imprimir

Copiar para a área de transferência

Exportar

Exibir gráfico

Criar view

Mostrando registros 0 - 2 (3 no total, Consulta levou 0.0002 segundos.) [nome: AMIGOS PARA SEMPRE... - SWING TOTAL...]

SELECT nome, datacompra FROM tab_cd ORDER BY nome;

Perfil [Editar em linha] [Editar] [Demonstrar SQL] [Criar código PHP] [Atualizar]

Mostrar tudo

 |

Número de linhas: 25

 |

Filtrar linhas: Procurar nesta tabela

 |

Ordenar pela chave: Nenhum

Opções extras

nome

datacompra

Amigos para Sempre

 0000-00-00

Balada 2015

 2000-04-04

Swing Total

 2000-02-02

Marcar todos

 |

Com marcados:

Editar

Copiar

Remover

Exportar

Mostrar tudo

 |

Número de linhas: 25

 |

Filtrar linhas: Procurar nesta tabela

 |

Ordenar pela chave: Nenhum

Operações resultantes das consultas

Imprimir

Copiar para a área de transferência

Exportar

Exibir gráfico

Criar view

✓ Mostrando registros 0 - 0 (1 no total, Consulta levou 0.0002 segundos.)

```
SELECT SUM(valorpago) as Total FROM tab_cd;
```

☐ Perfil [[Editar em linha](#)] [[Editar](#)] [[Demonstrar SQL](#)] [[Criar código PHP](#)] [[Atualizar](#)]

☐ Mostrar tudo | Número de linhas: 25 ▼ Filtrar linhas:

Opções extras

Total

78.5

☐ Mostrar tudo | Número de linhas: 25 ▼ Filtrar linhas:

✓ Mostrando registros 0 - 2 (3 no total, Consulta levou 0.0003 segundos.)

```
SELECT * FROM tab_musica WHERE codigocd = 1;
```

☐ Perfil [[Editar em linha](#)] [[Editar](#)] [[Demonstrar SQL](#)] [[Criar código PHP](#)] [[Atualizar](#)]

☐ Mostrar tudo | Número de linhas: 25 ▼ Filtrar linhas: Ordenar pela chave: Nenhum ▼

Opções extras

			codigocd	numero	nome	artista	tempo
<input type="checkbox"/>				1	1 Estou De Olho	Guto Boy	00:00:02
<input type="checkbox"/>				1	2 Virando o Copo	Guto Boy	00:00:05
<input type="checkbox"/>				1	3 Virando o Copo	Guto Boy	00:00:08

☐ Marcar todos Com marcados: Editar Copiar Remover Exportar

☐ Mostrar tudo | Número de linhas: 25 ▼ Filtrar linhas: Ordenar pela chave: Nenhum ▼

Seu comando SQL foi executado com sucesso.

```
SELECT COUNT(*) AS Qtde FROM tab_musica;
```

☐ Perfil [[Editar em linha](#)] [[Editar](#)] [[Demonstrar SQL](#)] [[Criar código PHP](#)] [[Atualizar](#)]

Opções extras

Qtde

4

✓ Mostrando registros 0 - 0 (1 no total, Consulta levou 0.0002 segundos.)

```
SELECT AVG(tempo) AS Media from tab_musica;
```

☐ Perfil [[Editar em linha](#)] [[Editar](#)] [[Demonstrar SQL](#)] [[Criar código PHP](#)] [[Atualizar](#)]

☐ Mostrar tudo | Número de linhas: 25 ▼ Filtrar linhas:

Opções extras

Media

5.7500

☐ Mostrar tudo | Número de linhas: 25 ▼ Filtrar linhas:

Opções extras

			codigocd	numero	nome	artista	tempo
<input type="checkbox"/>	Editar	Copiar	Remover	1	1 Estou De Olho	Guto Boy	00:00:02
<input type="checkbox"/>	Editar	Copiar	Remover	1	2 Virando o Copo	Guto Boy	00:00:05
<input type="checkbox"/>	Editar	Copiar	Remover	1	3 Virando o Copo	Guto Boy	00:00:08
<input type="checkbox"/>	Editar	Copiar	Remover	2	2 Vivendo Cada Dia	Guto Boy	00:00:08

↑ ☐ Marcar todos Com marcados: [Editar](#) [Copiar](#) [Remover](#) [Exportar](#)

☐ Mostrar tudo | Número de linhas: 25 ▼ Filtrar linhas: Ordenar pela chave: Nenhum ▼

Operações resultantes das consultas

✓ Mostrando registros 0 - 1 (2 no total, Consulta levou 0.0002 segundos.)

```
SELECT * FROM tab_cd WHERE album = True;
```

☐ Perfil [[Editar em linha](#)] [[Editar](#)] [[Demonstrar SQL](#)] [[Criar código PHP](#)] [[Atualizar](#)]

☐ Mostrar tudo | Número de linhas: 25 ▼ Filtrar linhas: Ordenar pela chave: Nenhum ▼

Opções extras

				codigo	nome	datacompra	valorpago	localcompra	album
<input type="checkbox"/>	Editar	Copiar	Remover	1	Balada 2015	2000-04-04	18.5	submarino	1
<input type="checkbox"/>	Editar	Copiar	Remover	2	Swing Total	2000-02-02	20	submarino	1

↑ ☐ Marcar todos Com marcados: [Editar](#) [Copiar](#) [Remover](#) [Exportar](#)

☐ Mostrar tudo | Número de linhas: 25 ▼ Filtrar linhas: Ordenar pela chave: Nenhum ▼

✓ Mostrando registros 0 - 0 (1 no total, Consulta levou 0.0002 segundos.)

```
SELECT MAX(valorpago) FROM tab_cd;
```

☐ Perfil [[Editar em linha](#)] [[Editar](#)] [[Demonstrar SQL](#)] [[Criar código PHP](#)] [[Atualizar](#)]

☐ Mostrar tudo | Número de linhas: 25 ▼ Filtrar linhas:

Opções extras

MAX(valorpago)

40

☐ Mostrar tudo | Número de linhas: 25 ▼ Filtrar linhas:

Mostrar caixa de consulta

✓ O MySQL retornou um conjunto vazio (ex. zero registros). (Consulta levou 0.0130 segundos.)

```
CREATE TABLE produto( idproduto int not null AUTO_INCREMENT, nome_produto varchar(45) null, preco_normal decimal(10,2) null, preco_desconto decimal(10,2) null, PRIMARY KEY(idproduto) );
```

[[Editar em linha](#)] [[Editar](#)] [[Criar código PHP](#)]

✓ O MySQL retornou um conjunto vazio (ex. zero registros). (Consulta levou 0.0107 segundos.)

```
CREATE TRIGGER tr_desconto BEFORE INSERT ON produto FOR EACH ROW SET new.preco_desconto = (new.preco_normal * 0.99);
```

[[Editar em linha](#)] [[Editar](#)] [[Criar código PHP](#)]

Recente Favoritos

Novo

12_bd_desafio

aniversario

aula04

bd_aula01

dbdiscoteca

Nova

tab_cd

tab_musica

faculdade_ead

g1

information_schema

loja

mysql

performance_schema

phpmyadmin

test

topico_05

trigger_03

Nova

produto

Acionadores

Novo

tr_desconto

Colunas

Indices

Editar acionador

Detalhes

Nome do acionador

tr_desconto

Tabela

produto ▼

Momento de ação

BEFORE ▼

Evento

INSERT ▼

Definição

SET new.preco_desconto = (new.preco_normal * 0.99)

Definidor

root@localhost

Executar

Mostrar código de consulta

✓ 2 linhas inseridas.

Id da linha inserida: 2 (Consulta levou 0.0055 segundos.)

```
INSERT INTO produto (nome_produto, preco_normal) VALUES("DVD", 1.00), ("Pendrive", 18.00);
```

[[Editar em linha](#)] [[Editar](#)] [[Criar código PHP](#)]

Parte 2

✓ O MySQL retornou um conjunto vazio (ex. zero registros). (Consulta levou 0.0136 segundos.)

```
CREATE TABLE produto ( id INT(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT, nome VARCHAR(45) NULL, preco DECIMAL(10, 2) NULL, promocao DECIMAL(10, 2) NULL, PRIMARY KEY (id) );
```

[[Editar em linha](#)] [[Editar](#)] [[Criar código PHP](#)]

✓ O MySQL retornou um conjunto vazio (ex. zero registros). (Consulta levou 0.0110 segundos.)

```
CREATE TRIGGER tr_promocao BEFORE INSERT ON produto FOR EACH ROW SET NEW.promocao = ((NEW.preco * 3) * 0.3);
```

[[Editar em linha](#)] [[Editar](#)] [[Criar código PHP](#)]

✓ 3 linhas inseridas.

Id da linha inserida: 3 (Consulta levou 0.0053 segundos.)

```
INSERT INTO produto (nome, preco) VALUES ("Abobora", 10.00), ("Picanha", 99.80), ("Corrente", 80.00);
```

[[Editar em linha](#)] [[Editar](#)] [[Criar código PHP](#)]

✓ Mostrando registros 0 - 2 (3 no total, Consulta levou 0.0002 segundos.)

```
SELECT * FROM produto;
```

☐ Perfil [[Editar em linha](#)] [[Editar](#)] [[Demonstrar SQL](#)] [[Criar código PHP](#)] [[Atualizar](#)]

☐ Mostrar tudo | Número de linhas: 25 | Filtrar linhas: Procurar nesta tabela | Ordenar pela chave: Nenhum

Opções extras

			id	nome	preco	promocao
<input type="checkbox"/>	Editar	Copiar	Remover	1	Abobora	10.00
<input type="checkbox"/>	Editar	Copiar	Remover	2	Picanha	99.80
<input type="checkbox"/>	Editar	Copiar	Remover	3	Corrente	80.00

☐ Marcar todos | Com marcados: [Editar](#) [Copiar](#) [Remover](#) [Exportar](#)

☐ Mostrar tudo | Número de linhas: 25 | Filtrar linhas: Procurar nesta tabela | Ordenar pela chave: Nenhum

A promoção era para aplicar o desconto de 30% na compra de 3 produtos dando um valor mais alto