# ATIVIDADES

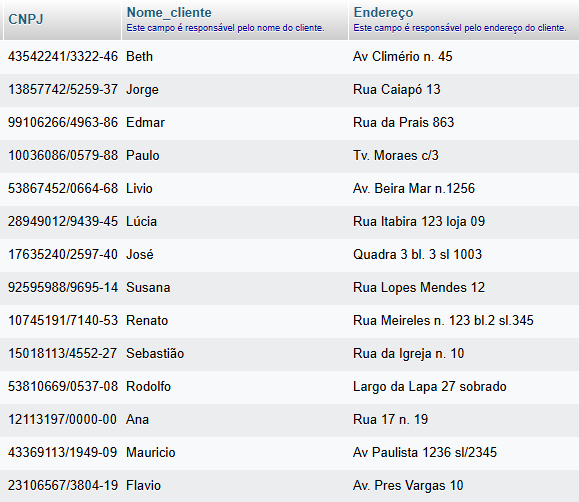
EXE 01 – Listar todos os produtos com a respectiva descrição, unidade e valores unitários.

[SELECT](http://localhost:8080/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) desc\_produto, unid\_produto, valor\_unit from produto;



EXE 02 – Listar da tabela cliente o CNPJ, o nome do cliente e o seu endereço.

[SELECT](http://localhost:8080/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) CNPJ,Nome\_cliente, Endereço from cliente;



EXE 03 – Listar todo o conteúdo de vendedor.

[SELECT](http://localhost:8080/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) \* FROM vendedor;



EXE 04 – O SQL permite que se a presente a saída de um select de um cabeçalho e colunas ao nosso gosto.

[SELECT](http://localhost:8080/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) cod\_Vendedor AS numero, nome\_vendedor AS Nome, sal\_fixo AS rendimentos, faixa\_comissão AS comissao from vendedor;



EXE 05 – Traga o nome do vendedor como vendedor, traga o salário fixo multiplicado por 2 e o cabeçalho com o salário.

[SELECT](http://localhost:8080/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) nome\_vendedor AS vendedor, sal\_fixo+sal\_fixo AS salario FROM vendedor;



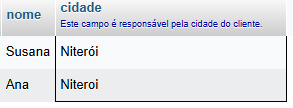
EXE 06 – Listar o número do pedido, o código do produto e a quantidade dos itens do pedido igual a quantidade a 35 tabela do item do pedido.

[SELECT](http://localhost:8080/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) num\_pedido, cod\_produto, QNTDE from item\_de\_pedido WHERE QNTDE = 35;



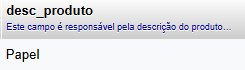
EXE 07 – Liste os nomes e a cidade dos clientes que moram em Niterói.

[SELECT](http://localhost:8080/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) nome\_cliente AS nome, cidade AS cidade FROM cliente WHERE cidade='Niterói';



EXE 08 – Listar os produtos que tenham unidade igual a “M” e valor unitário igual a R$1,05 da tabela produto.

[SELECT](http://localhost:8080/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) desc\_produto FROM produto WHERE unid\_produto = 'M' [AND](http://localhost:8080/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/logical-operators.html%23operator_and) valor\_unit = 1.05;



EXE 09 – Liste os clientes e seus respectivos endereços, que moram em São Paulo estejam na faixa de CEP entre 30077000 e 30079000.

[SELECT](http://localhost:8080/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) nome\_cliente, endereço FROM cliente WHERE cidade = 'São Paulo' [or](http://localhost:8080/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/logical-operators.html%23operator_or" \t "mysql_doc) (cep > '30077-000' [AND](http://localhost:8080/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/logical-operators.html%23operator_and) cep < '30079000');



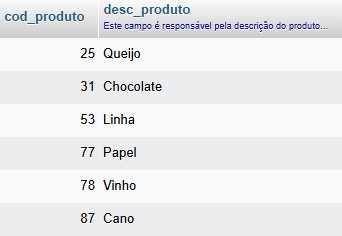
EXE 10 – Mostrar todos os pedidos que não tenham prazo de entrega igual a quinze.

[SELECT](http://localhost:8080/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) num\_pedido FROM pedido WHERE (prazo\_de\_entrega !=15);



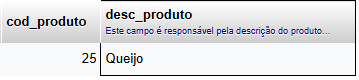
EXER 11 – Listar o código dos produtos que tenham o valor unitário na faixa de R$0.32 até R$2.00.

[SELECT](http://localhost:8080/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) cod\_produto, desc\_produto FROM produto WHERE valor\_unit BETWEEN '0.32' [AND](http://localhost:8080/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/logical-operators.html%23operator_and) '2.00';



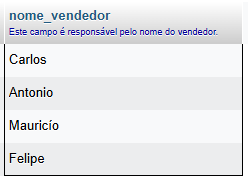
EXE 12 – Listar todos os produtos que tenham seu nome começando com a letra ‘Q’:

[SELECT](http://localhost:8080/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) cod\_produto, desc\_produto FROM produto WHERE desc\_produto [LIKE](http://localhost:8080/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/string-comparison-functions.html%23operator_like) 'Q%';



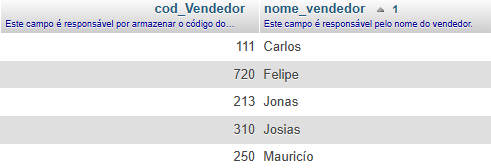
EXE 13 – Listar os vendedores que não começam com ‘JO’.

[SELECT](http://localhost:8080/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) nome\_vendedor FROM vendedor WHERE nome\_vendedor [NOT](http://localhost:8080/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/logical-operators.html%23operator_not) [LIKE](http://localhost:8080/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/string-comparison-functions.html%23operator_like) 'JO%';



EXE 14 – Listar os vendedores em ordem alfabética que são da faixa de comissão A e B.

[SELECT](http://127.1.1.1:9999/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) cod\_Vendedor, nome\_vendedor FROM vendedor WHERE (faixa\_comissão [IN](http://127.1.1.1:9999/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/comparison-operators.html%23function_in) ('A', 'B')) ORDER BY nome\_vendedor;



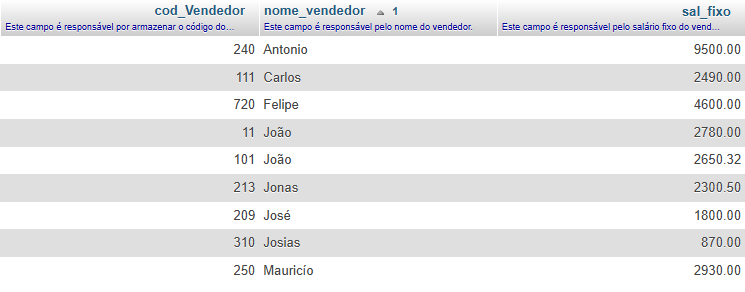
EXE 15 – Mostrar os clientes que não tem a inscrição estadual, exibir todos os campos.

[SELECT](http://127.1.1.1:9999/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) \* FROM cliente WHERE ie [IS](http://127.1.1.1:9999/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/comparison-operators.html%23operator_is) null;



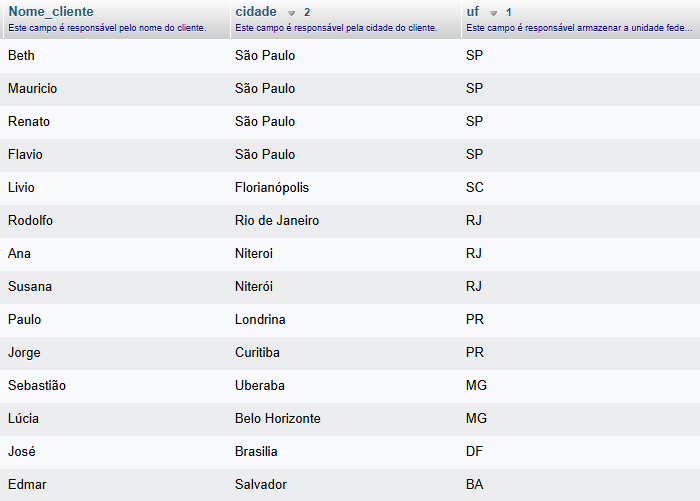
EXE 16 – Mostrar em ordem alfabética os vendedores e seus respectivos salários.

[SELECT](http://127.1.1.1:9999/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) cod\_Vendedor, nome\_vendedor, sal\_fixo FROM vendedor ORDER BY nome\_vendedor;



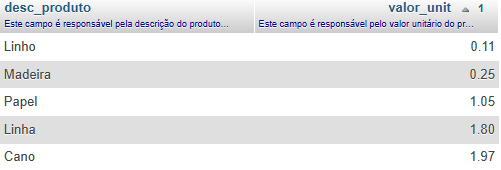
EXE 17 – Listar os nomes cidades e estados de todos os clientes ordenados, por estado e cidades de forma descendente.

[SELECT](http://localhost:8080/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) Nome\_cliente, cidade, uf FROM cliente ORDER by uf DESC, cidade DESC;



EXE 18 – Mostre a descrição e o valor unitário de todos os produtos que tenham a unidade ‘M’, em ordem de valor unitário ascendente.

[SELECT](http://127.1.1.1:9999/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) desc\_produto, valor\_unit FROM produto WHERE unid\_produto='M' order by valor\_unit;



EXE 19 – Mostrar o novo salário fixo dos vendedores da faixa de comissão se calculando com base no reajuste de 75% um acréscimo de 120 reais de bonificação. Ordenar pelo nome do vendedor.

[SELECT](http://127.1.1.1:9999/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) nome\_Vendedor,(sal\_fixo\*1.75)+120 AS novo\_salario FROM vendedor WHERE faixa\_comissão = 'c' ORDER BY nome\_Vendedor;



EXE 20 – Mostrar o menor e o maior salário da tabela de vendedor.

[SELECT](http://127.1.1.1:9999/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) [min](http://127.1.1.1:9999/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/aggregate-functions.html%23function_min)(sal\_fixo), [max](http://127.1.1.1:9999/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/aggregate-functions.html%23function_max" \t "mysql_doc)(sal\_fixo) from vendedor;



EXE 21 – Mostrar a quantidade total pedida para um produto vinho de código 78.

[SELECT](http://127.1.1.1:9999/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) [sum](http://127.1.1.1:9999/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/aggregate-functions.html%23function_sum)(QNTDE) from item\_de\_pedido WHERE Cod\_Produto='78';



EXE 22 – Qual a média do salário fixo dos vendedores.

[SELECT](http://127.1.1.1:9999/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) [AVG](http://127.1.1.1:9999/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/aggregate-functions.html%23function_avg) (sal\_fixo) FROM vendedor;



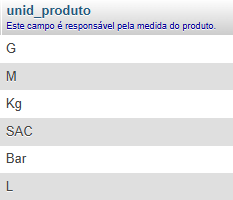
EXE 23 – Quantos vendedores ganham acima de R$2500 de salário fixo?

[SELECT](http://127.1.1.1:9999/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) [COUNT](http://127.1.1.1:9999/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/aggregate-functions.html%23function_count)(\*) FROM vendedor WHERE sal\_fixo>2500;



EXE 24 DESAFIO: Quais as unidades de produto diferentes da unidade produto.

[SELECT](http://127.1.1.1:9999/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) DISTINCT unid\_produto FROM produto;



EXE 25 – Listar o número de produtos que cada pedido contém.

EXE 26 - Listar os pedidos que tem mais do que 3 produtos.

EXE 27 - Ver os pedidos de cada cliente.

EXE 28 – Juntar clientes com pedidos.

EXE 29 - Quais são os clientes que tem pedido e os que não tem pedido.

EXE 30 - Quais clientes tem prazo de entrega superior a 15 dias e pertencem aos estados de São Paulo ou Rio de Janeiro.

EXE 31 – Mostrar os clientes e seus respectivos prazos de entrega ordenados do maior para o menor.