EX 01 – Listar todos os produtos com a respectiva descrição do produto.





EX 02 – Listar a tabela cliente o CNPJ, nome do cliente e seu endereço.





EX 03 – Listar todo o conteúdo do vendedor.

[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 \* 2 as salario from vendedor;



EX 04 – O SQL permite que se apresente a saída com um cabeçalho 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, FaixaComissao AS comissão from vendedor;



EX 05 – Traga o nome do vendedor como vendedor e o salário multiplicado por 2 e cabeçalho como salário.





EX 06 –

[SELECT](http://localhost:8080/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) NUM\_pedido,COD\_produto,QTDE from item\_de\_pedido where QTDE = '35';



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





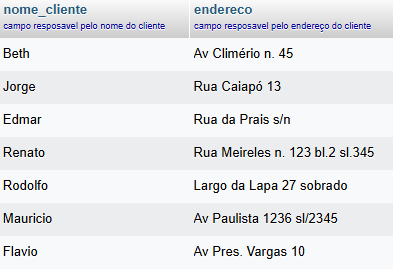
EX 08 – Listar os produtos que tenham unidade igual a m e valor unitário igual a 1,05 de tabela produto.

[select](http://localhost:8080/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) desc\_produto from produto where unidade\_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';



EX 09 – Liste os clientes e seus respectivos endereços, que moram em são Paulo ou estejam na faixa de CEP ente 377000 e 379000.

[SELECT](http://localhost:8080/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) nome\_cliente, endereco from cliente where(CEP >'30077000' [and](http://localhost:8080/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/logical-operators.html%23operator_and) cep<'30079000') [or](http://localhost:8080/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/logical-operators.html%23operator_or) cidade='Sao Paulo';



EX 10 – MOSTRAR todos os pedido que não tenham o prazo de entrega igual a 15.

[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\_entrega !=15;



EX 11 – Listar o código e a descrição dos produtos que tenham o valor untario na faixa de 0,32 até 2 reais.

[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';



EX 12 – listar todos os produtos que tenham o 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%';



EX 13 – Listar os vendedores que não começam por J e O

[select](http://localhost:8080/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) cod\_vendedor, 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%';



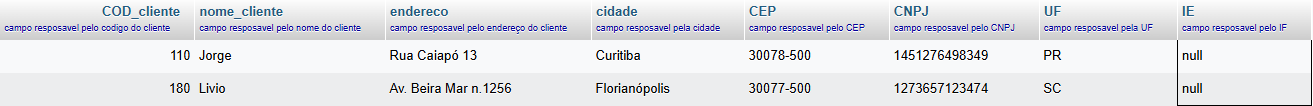
EX 14 – Listar os vendedores em ordem alfebetica e que são de faixa de comissão A e B.

[select](http://localhost:8080/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) Nome\_vendedor from vendedor where FaixaComissao [in](http://localhost:8080/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/comparison-operators.html%23function_in) ('A','B') order by Nome\_vendedor;

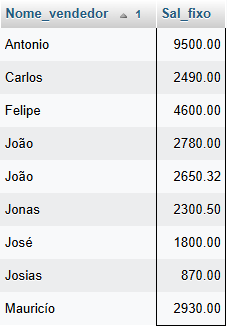


EX 15 – Mostrar os clientes que não tenham inscrição estadual exibir todos os campos.

[select](http://localhost:8080/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) \* from cliente WHERE IE = 'null';

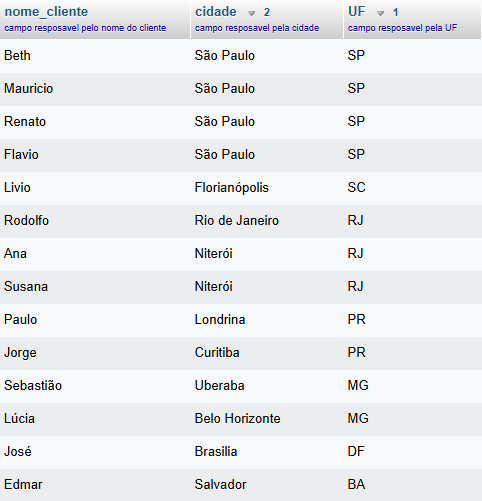
EX 16 – Mostrar em ordem alfabética e seus respectivos salários fixos.

[select](http://localhost:8080/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) Nome\_vendedor, Sal\_fixo from vendedor where Sal\_fixo order by Nome\_vendedor;



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;



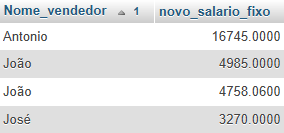
18 – Mostre a descrição e o valor unitário de todos os produtos que tenham a unidade “M”, em ordem de valor unitário ascendente.

[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 unidade\_produto='M' order by valor\_unit ASC;



19 – Mostrar o novo salário fixo dos vendedores de faixa de comissão “C”, calculando com base no reajuste de 75% acrescido 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\_fixo FROM vendedor WHERE FaixaComissao = 'C' ORDER BY Nome\_vendedor;



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

[SELECT](http://127.1.1.1:9999/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) [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)(Sal\_fixo) as maior\_salario, [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) as menor\_salario FROM vendedor;



21 – mostrar a quantidade total pedida para o produto vinho de código 78 da tabela item do pedido.

[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)(QTDE) AS quantidade\_total FROM item\_de\_pedido WHERE COD\_produto = '78';



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) AS media\_salario\_fixo FROM vendedor;



23 – Quantos vendedores ganham acima de 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)(\*) AS vendedores\_acima\_2500 FROM vendedor WHERE Sal\_fixo > 2500;



24 – Quais as unidades de produtos diferentes na tabela produto.

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

