

MATHEUS HENRIQUE VIEIRA

EXE 01 - Listar todos os produtos com a respectiva descrição de unidade e valores unitários?

Resp: SELECT descricao_produto, unidade_produto, valor_unitario

descricao_produto	unidade_produto	valor_unitario
Ouro	G	6.18
Linho	M	0.11
Queijo	Kg	0.97
Açucar	SAC	0.30
Chocolate	Bar	0.87
Madeira	M	0.25
Linha	M	1.80
Papel	M	1.05
Vinho	L	2.00
Cano	M	1.97

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

Resp: SELECT nome_cliente, endereco, cidade, cnpj from cliente;

nome_cliente	endereco	cidade	cnpj
Beth	Av Climério n. 45	São Paulo	SP
Jorge	Rua Caiapó 13	Curitiba	PR
Edmar	Rua da Prais s/n	Salvador	BA
Paulo	Tv. Moraes c/3	Londrina	PR
Lívio	Av. Beira Mar n.1256	Florianópolis	SC
Lúcia	Rua Itabira 123 loja 09	Belo Horizonte	MG
José	Quadra 3 bl. 3 sl 1003	Brasília	DF
Susana	Rua Lopes Mendes 12	Niterói	RJ
Renato	Rua Meireles n. 123 bl.2 sl.345	São Paulo	SP
Sebastião	Rua da Igreja n. 10	Uberaba	MG
Rodolfo	Largo da Lapa 27 sobrado	Rio de Janeiro	RJ
Ana	Rua 17 n. 19	Niteroi	RJ
Mauricio	Av Paulista 1236 sl/2345	São Paulo	SP
Flavio	Av. Pres Vargas 10	São Paulo	SP

EXE 03 – Listar todo o conteúdo de vendedor

Resp: SELECT * FROM vendedor;

cod_vendedor	nome_vendedor	salario_fixo	faixa_comissao
11	João	2780.00	C
101	João	2650.32	C
111	Carlos	2490.00	A
209	José	1800.00	C
213	Jonas	2300.50	A
240	Antonio	9500.00	C
250	Maurício	2930.00	B
310	Josias	870.00	B
720	Felipe	4600.00	A

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

Resp: SELECT cod_vendedor AS Número, nome_vendedor AS Nome, salario_fixo as Rendimentos, faixa_comissao from vendedor;

Número	Nome	Rendimentos	faixa_comissao
11	João	2780.00	C
101	João	2650.32	C
111	Carlos	2490.00	A
209	José	1800.00	C
213	Jonas	2300.50	A
240	Antonio	9500.00	C
250	Maurício	2930.00	B
310	Josias	870.00	B
720	Felipe	4600.00	A

EXE 05 - Traga o nome do vendedor como vendedor e o salário fixo multiplicado por 2 e no cabeçalho como salário:

Resp: SELECT nome_vendedor as Vendedor, salario_fixo *2' as Salário from vendedor;

Vendedor	Salário
João	5560
João	5300.64
Carlos	4980
José	3600
Jonas	4601
Antonio	19000
Maurício	5860
Josias	1740
Felipe	9200

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

Resp: SELECT num_pedido, cod_produto, quantidade from item_do_pedido where quantidade= '35';

num_pedido	cod_produto	quantidade
121	31	35
138	77	35

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

Resp: SELECT nome_cliente, cidade from cliente where cidade='niteroi';

nome_cliente	cidade
Susana	Niterói
Ana	Niteroi

EXE 08 – Listar os produtos que tenha unidade igual a M e valor unitário igual a R\$01,50 da tabela produto.

Resp: SELECT descricao_produto from produto where unidade_produto='M' AND valor_unitario='1.05';

descricao_produto
Papel

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

Resp: SELECT nome_cliente, endereco from cliente WHERE (cep > '30077000' and cep < '30079000') OR cidade='SAO PAULO';

nome_cliente	endereco
Beth	Av Climério n. 45
Jorge	Rua Caiapó 13
Livio	Av. Beira Mar n.1256
Renato	Rua Meireles n. 123 bl.2 sl.345
Rodolfo	Largo da Lapa 27 sobrado
Mauricio	Av Paulista 1236 sl/2345
Flavio	Av. Pres Vargas 10

EXE 10 – Mostrar todos os pedidos que não tenham prazo de entrega igual a 15.

Resp: `SELECT num_pedido, prazo_entrega from pedido where (prazo_entrega!=15);`

num_pedido	prazo_entrega
91	20
97	20
98	20
103	20
104	30
111	20
119	30
121	20
127	10
137	20
138	20
143	30
148	20
203	30

EXE 11 – Listar o código e a descrição dos produtos que tenham o valor unitário entre 32 centavos e 2 reais.

Resp: `SELECT cod_produto, descricao_produto from produto WHERE valor_unitario BETWEEN '0.32' AND '2.00';`

cod_produto	descricao_produto
25	Queijo
31	Chocolate
53	Linha
77	Papel
78	Vinho
87	Cano

EXE 12 – Listar todos os produtos que tenham o seu nome começando com a letra Q.

Resp: `SELECT cod_produto, descricao_produto from produto WHERE descricao_produto like 'Q%';`

cod_produto	descricao_produto
25	Queijo

EXE 13 – Listar os vendedores que não começam por Jo.

Resp: SELECT nome_vendedor from vendedor WHERE nome_vendedor not like 'Jo%';

nome_vendedor
Carlos
Antonio
Maurício
Felipe

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

Resp: SELECT nome_vendedor from vendedor WHERE faixa_comissao in ('A','B') ORDER BY nome_vendedor;

nome_vendedor ▲ 1
Carlos
Felipe
Jonas
Josias
Maurício

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

Resp: SELECT * FROM cliente WHERE ie is NULL;

cod_cliente	nome_cliente	endereco	cidade	cep	uf	cnpj	ie
110	Jorge	Rua Caiapó 13	Curitiba	30078500	14	PR	NULL
180	Livio	Av. Beira Mar n.1256	Florianópolis	30077500	12	SC	NULL

EXE 16 – Mostrar em ordem alfabética a lista de vendedores de seus respectivos salários fixos.

Resp: SELECT nome_vendedor, salario_fixo FROM vendedor WHERE salario_fixo ORDER BY nome_vendedor;

nome_vendedor ▲ 1	salario_fixo
Antonio	9500.00
Carlos	2490.00
Felipe	4600.00
João	2780.00
João	2650.32
Jonas	2300.50
José	1800.00
Josias	870.00
Maurício	2930.00