

	duação Lato Sensu em Desenvo	
Ativida	de 1 - BD e-Commerce (10 Que	estões)
Disciplina:	Módulo:	Professor:
Banco de Dados para a Web	I	Pablo Freire Matos
Assunto:		
Consultas em SQL		
Aluno (a):		Turma:
• •		Única

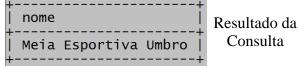
Observações

- 1. Utilizar a base de dados **e-Commerce** disponível no Google Classroom para responder as questões;
- 2. Utilize o comando **SELECT** da **DML** para realizar as seguintes consultas;
- 3. Utilize alias nas junções das tabelas e nos campos quando necessário;
- 4. ATENÇÃO: colocar cada comando em uma linha.

Elaborar as seguintes consultas em SQL:

1. Quais os nomes dos produtos não têm nenhuma venda?

- a) Responder com Exists.
- b) Responder com All.
- c) Responder com Join.



2. Qual o produto vendido que teve mais troca em 2016? Informar além do código e do nome do produto, a quantidade de troca do produto.

codProduto	+ nome	+ QuantidadeTroca	Resultado da
10	Luvas Nike Bike Cycling	5	Consulta

3. Qual o percentual de venda resultou em troca? Mostrar o percentual com somente duas casas decimais.

PercentualPedProdVendido	Resultado da
63.15	C 14 -

4. Quais produtos vendidos têm pelo menos uma troca? Informar o código e o nome do produto.

- a) Responder com Exists.
- b) Responder com Any.

Resultado da Consulta

codProduto	
1 2 4 5 7 8 9 10	Nike Shox Adidas Springblade Chuteira Adidas Ace Chuteira Umbro Attak 2 Caneleira Adidas Everlesto Joelheira Umbro Neoprene Capacete Esportivo Tsw Luvas Nike Bike Cycling



5. Quais produtos vendidos têm pelo menos duas trocas? Informar o código, o nome do produto e a quantidade de troca.

+ codProduto	+ nome +	+ QuantidadeTroca +	D14 - d - d -
	Adidas Springblade Chuteira Umbro Attak 2 Luvas Nike Bike Cycling	2 2 2 3	Resultado da Consulta

6. Qual é o produto mais vendido entre fevereiro e novembro de 2016? Informar além do código e do nome do produto, a quantidade vendida.

codProduto	 nome	++ qtdVendido	Resultado da
2	Adidas Springblade	21	Consulta

7. Qual o total de pedidos de cada forma de pagamento entre 2015 e 2016?

+ formaPagamento	++ Quantidade	Resultado da
cartão boleto 	6 8	Consulta

8. Qual cliente mais comprou produto entre 2016 e 2017? Informar o código e o nome do cliente, o tipo do cliente (física ou jurídica) e a quantidade que comprou.

codCliente	nome	tipoCliente	 QtdPedidoComprado	Resultado da
6	Alberto Santos	Pessoa Física	23	Consulta

9. Quais os pedidos não têm nenhuma venda realizada? Mostrar o código, o ano e o status do pedido e também o nome e o tipo do cliente.

Recui	ltado	da	Consul	ta
T/C2n	nauo	ua	Consui	ιa

codPedido	Ano	status	Cliente	tipoCliente
2		negado	Roberto de Souza	Pessoa Física
6		negado	Jonas Casaes Santos	Pessoa Física
15		em andamento	Roberto de Souza	Pessoa Física

10. Qual a quantidade de pedidos aprovados por tipo de cliente (pessoa física e jurídica)?

tipoCliente	QtdPedido	Resultado da
Pessoa Jurídica Pessoa Física	5 8	Consulta