

Atividade de BD II

Estudo de Caso.

O estagiário em informática da cacau show recebeu as seguintes informações para cadastrar no banco de dados do sistema local.

Produtos:

1 - Caixa Delícias do Coração

Esse primeiro produto é uma caixinha com saboroso tablete que possuem a mensagem “**Eu te Amo**” e bombons artesanais da **Cacau show Chocolates** nos sabores: merengue de morango e trufa meio amarga.

Preço da Caixa Delícias do coração: **R\$ 35,90**



2 - Caixa Brilho no Olhar

A caixa Brilho no Olhar da Cacau Show Chocolates vem com bombons de coração de chocolate branco com recheio de trufa meio amarga e corações de chocolate ao leite com recheio de creme de cereja além de um anel regulável.



Preço da caixa Brilho no olhar: R\$ 39,90

3 - Trufas



As trufas da Cacau Show são vendidas em diversos sabores

Preço da Trufa: R\$1,50

4 - Kit Capricho

Caixa com 16 trufinhas de sabores morango e chocolate sendo 8 de cada. Ótima opção para presentear meninas! A caixa vem com grafismos da marca, e pode ser usada posteriormente como porta joias ou porta treco.



Preço Kit Capricho: R\$ 29,90

5 - Bombom Romeu e Julieta

Caixa contendo 9 bombons da **Cacau Show Chocolates** recheados de geleia de goiaba e cheesecake.



Preço da Caixa Romeu e Julieta: R\$ 14,90

- 6 - Cartão Corações

Cartão acompanhado de bombons ao leite e branco em formato de coração. Ideal para presentear quem se ama.



Preço do Cartão Corações: **R\$ 6,50**

7 - Preciosidades

Caixa recheada com bombons de chocolate ao leite com opções de recheio de licor de cereja e pedaço de cereja e tradicional.



Preço Caixa Preciosidades: **R\$39,90**

1- Criar uma banco de dados chamado CacauShow

2 – Criar uma tabela chamada produtos com o seguintes itens. (você devera inserir os tipos de dados e lembrar que é necessário chave primária).

Id do produto;

Nome do produto;

Descrição do produto;

Preço do Produto.

3 - Exibir a estrutura da tabela com o comando desc;

4 - Exibir a tabela com as informações inseridas ;

5 - Faça uma alteração utilizandoo comando modify .

6 – Realizar uma atualização no preço do produto cartao corações de 6,50 para 7,50.

7 - Exibir os produtos que começam com a letra c ;

8 - Demonstrar os comando necessários para exibir os produtos com valores entre 24,00 e 40,00 reais;

9 – Exibir apenas o produto Preciosidades ;

10 – Demonstrar a média dos valores dos produtos.

11 - Faça o comando necessário para exibir o maior e menor valor dos produtos.

12 – Demonstre o comando utilizado para mostrar a soma do valor dos produtos.

13 - Faça a contagem dos produtos com o comando count(*).

14 - Qual a sintaxe para exibir o numero de caracteres da palavra (Trufas)?

15 – Exibir a palavra Kit Capricho com letras maiusculas e minusculas .

16 - Demonstre o comando para mostrar os produtos em ordem decrescente.

17 – Demonstre a utilização da função subString.

18 – Demonstre a função left e right .

