Chegou a hora de você seguir todos os passos realizados por mim durante esta aula. Caso já tenha feito, excelente. Se ainda não, é importante que você execute o que foi visto nos vídeos para poder continuar com a próxima aula.

1) Acesse o Workbench.

2) Crie uma nova consulta e digite o comando abaixo:

Texto

O conteúdo gerado por IA pode estar incorreto.

O comando acima irá inserir um registro na tabela.

3) Execute o comando:

Texto

O conteúdo gerado por IA pode estar incorreto.

Você verá que o registro foi inserido na tabela.

4) Crie um novo Script no Workbench.

5) Digite:

USE sucos;

**INSERT** **INTO** tbproduto (

PRODUTO, NOME, EMBALAGEM, TAMANHO, SABOR,

PRECO\_LISTA) **VALUES** (

'1037797', 'Clean - 2 Litros - Laranja',

'PET', '2 Litros', 'Laranja', 16.01);

**INSERT** **INTO** tbproduto (

PRODUTO, NOME, EMBALAGEM, TAMANHO, SABOR,

PRECO\_LISTA) **VALUES** (

'1000889', 'Sabor da Montanha - 700 ml - Uva',

'Garrafa', '700 ml', 'Uva', 6.31);

**INSERT** **INTO** tbproduto (

PRODUTO, NOME, EMBALAGEM, TAMANHO, SABOR,

PRECO\_LISTA) **VALUES** (

'1004327', 'Videira do Campo - 1,5 Litros - Melância',

'PET', '1,5 Litros', 'Melância', 19.51);

Agora o comando acima irá inserir diversos produtos na tabela.

6) Execute o comando:

Texto

O conteúdo gerado por IA pode estar incorreto.

Você verá que vários registros foi inseridos na tabela.

7) Crie um novo Script no Workbench.

8) Digite o comando abaixo para inserir outros registros na tabela:

Texto

O conteúdo gerado por IA pode estar incorreto.

9) Agora vamos alterar algumas informações dos registros acima incluídos. Digite:

Texto

O conteúdo gerado por IA pode estar incorreto.

10) Você verá que os registros foram alterados executando:

Texto

O conteúdo gerado por IA pode estar incorreto.

11) Podemos excluir registros já existentes na tabela. Para isso digite, em um outro script do Workbench, os comandos abaixo:

Texto

O conteúdo gerado por IA pode estar incorreto.

12) Você verá que o registro foi apagado executando:

Texto

O conteúdo gerado por IA pode estar incorreto.

13) Vimos, nas definições de banco de dados, que uma tabela pode ter uma chave primária. Vamos, abaixo, criar uma chave primária para a tabela de produtos. Faça em um novo script do Workbench:

Uma imagem contendo Texto

O conteúdo gerado por IA pode estar incorreto.

14) Execute o comando abaixo duas vezes:

Texto

O conteúdo gerado por IA pode estar incorreto.

Note que, da segunda vez, o comando não pode ser executado apresentando erro porque viola a chave primária.

15) Caso você deseje mudar algo neste registro deve altera-lo:

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo

O conteúdo gerado por IA pode estar incorreto.

16) Crie um novo script e inclua uma chave primária na tabela de clientes:

Uma imagem contendo Logotipo

O conteúdo gerado por IA pode estar incorreto.

17) mesmo com a tabela já criada podemos incluir novas colunas com o comando:



18) Abaixo temos o comando para incluir um novo cliente. Note como tratamos a inclusão de um campo do tipo data (DATA\_NASCIMENTO) e do tipo lógico (PRIMEIRA\_COMPRA).

Texto

O conteúdo gerado por IA pode estar incorreto.