Cmd

Mysql -h localhost -u root -p

Obs\* sempre usar ; no final

SHOW DATABASES; – mostrar banco de dados existentes

CREATE DATABASE nomeDoBanco ;– criar banco de dados

USE nomeDoBanco;- acessar banco de dados

SHOW TABLE; - mostrar tabelas

DESCRIBE nomeDaTabela – mostrar descrição da tabela

INSERT INTO nomeDaTabela (Ex\* nome, email, idade)VALUES ();– inserir dados na tabela  
Obs (precisam estar em ordem a ser adicionados ) EXEMPLO

Nome

Emial

idade

SELECT \* FROM tabelaUtilizada - Listar dados da tabela (\* Todos os dados)

SELECT \* FROM usuarios WHERE idade = 20;- condição, Where defini a condição da pesquisa

DELETE FROM tabelaUtilizada WHERE nome = nomeDesejado;

UPDATE usuarios SET nome = “Nome de teste” WHERE nome = “Gabriel Olimpio”;

- Atualizar informação na tabela

Tipos de dados:

VARCHAR- textos

Char - caracteres

Int – inteiros (engloba todos números completos ex idade etc, sem dados quebrados)

Float – decimais

Date – data Blob – arquivos