Comandos mySql

Senha = alunolab

Todos os comando terminam com “;”

show databases = mostra os bancos de dados

use nome do banco = entra no banco

status = mostra os status, onde você está

create database nome do banco = cria um database

show tables = mostra as tabelas

create table nome da tabela (nome\_da\_coluna tipo) = cria tabela

* primary key = chave primária
* (Só em chaves primárias) auto\_increment = faz automático
* not null = não pode deixar vazio
* unique = não pode repetir

drop database nome do banco de dados = apaga o banco

describe (ou desc) nome da tabela = vê as colunas

insert into nome da tabela values (3001, 'Godofredo Henrique', '2000-03-15', '123.456.789-01', 'Godojane Maia', 'gh@email.com') = Insere valores nas tabelas(cadastro) e usa ‘’ ‘’ para varchar, char e em datas (ano-mês com 0-dia) em int não usa ‘’’, para usar o auto\_increment é só botar null.

select \* from nome da tabela = mostra os cadastros

Para criar uma tabela com chave estrangeira, crie uma tabela normalmente, com todas as colunas e em seguida:

alter table nome da tabela add constraint nome da chave foreign key (nome da coluna que recebe) references nome da tabela (nome da coluna);

alter table rename to = para renomear tabela

alter table nome da tabela add nome varchar(15) not null after/first nome da coluna; = adiciona coluna

alter table nome da tabela modify nome da coluna tipo not null; = modifica o tipo e o not null

o mesmo vale para = alter table carro change modelo nome\_modelo varchar(50) not null;

update nome da tabela set coluna da tabela = 'coisa nova' where coluna = id da coluna; = muda informações das colunas

delete from tabela where coluna = identificador