Feito em aula:

Irá começar um campeonato de Futsal na escola e estão precisando de você! Para isso, crie uma base de dados chamada Campeonato\_[Seu Nome]

Para criar um banco de dados relacionado a times de futsal, você precisará definir as informações que deseja armazenar:

a) Tabela de Times: com informações sobre cada time, como nome, cidade, estado, país, data de fundação, técnico, entre outros. b) Tabela de Jogadores: com informações sobre cada jogador, como nome, posição, idade, altura, peso, número da camisa, entre outros. c) Tabela de Jogos: com informações sobre cada jogo, como data, hora, local, time adversário, resultado, entre outros. d) Tabela de Estatísticas: com informações sobre as estatísticas de cada jogador e time, como gols marcados, assistências, cartões amarelos e vermelhos recebidos, entre outros.

CREATE TABLE Estatisticas(

id\_estatistica INT NOT NULL AUTO\_INCREMENT,

id\_jogador INT,

id\_time INT,

gols\_time\_casa INT,

gols\_time\_fora INT,

assistencia\_casa INT, -- Referente as assistencias de gol

assistencia\_fora INT,

cartoes\_amarelos\_casa INT,

cartoes\_amarelos\_fora INT,

-- crie as foreign keys com constraint

)

Atividade:

Qual é a lista completa de jogadores que fazem parte do time de futsal?

Quantas partidas o time já jogou nesta temporada?

Qual foi o resultado da última partida disputada pelo time?

Quais jogadores têm mais gols marcados na temporada?

Qual é a média de gols por partida do time até agora?

Quem são os jogadores que têm mais cartões amarelos acumulados?

Quantas faltas foram cometidas pelo time até agora na temporada?

Quais são as informações dos jogadores que jogaram em cada partida e em qual time eles estavam?

Quais são as partidas em que um determinado jogador jogou e qual foi o resultado da partida?

Quais são as informações dos jogadores que têm mais de 10 gols na temporada atual?

Qual é o ranking dos times com base no número de vitórias na temporada atual?