

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Mato Grosso do Sul Campus Campo Grande

Professor: Thales Duarte **Disciplina:** BDII **Turma:** 1710

Nome: ______ Data: 17/08/2022

Lista 4

Banco de dados para as questões

selecao(<u>codigo</u>, nome, pais, genero)

jogador(codigo, nome, data nascimento, salario, time, posicao, codigo selecao)

partida(codigo, nome, data, fase, valor_ingresso, quantidade_ingresso, codigo_estadio,

codigo selecao a, codigo selecao b)

estadio(<u>codigo</u>, nome, capacidade_maxima, custo_construcao, data_fundacao)

torcedor(<u>codigo</u>, nome, data_nascimento, renda, genero, codigo_selecao)

estadio torcedor(codigo estadio, codigo torcedor, data)

Observações:

codigo: serial

nome, time, posicao, pais: varchar data nascimento, data fundacao: date

data partida, data: timestamp

salario, renda, custo_construcao, valor_ingresso: numeric

quantidade ingresso, capacidade maxima: integer

genero: enum (feminino, masculino, outros) fase: enum (grupo, oitavas, quartas, semi, final)

chaves estrangeiras: integer

- 1) Selecione a média dos salários das jogadoras por seleção. Renomeie a saída.
- 2) Selecione a quantidade de partidas por estádio. Somente estádios com mais de uma partida devem ser mostrados. Renomeie a saída.
- 3) Selecione o menor preço e o maior preço do ingresso por estádio. Ordene a saída pelo nome do estádio em ordem decrescente.
- 4) Selecione o valor total da renda dos torcedores por seleção. Renomeie a saída.
- 5) Selecione o nome dos torcedores do Brasil, que foram nos estádio neste ano. O nome do estádio de possuir a letra 'o' e com tamanho mínimo de 5 letras.
- 6) Selecione o(s) nome(s) da(s) partida(s) com valor do ingresso acima da média dos valores de todos os ingressos. (Talvez seja necessário aprender subconsultas).
- 7) Selecione os torcedores nascidos em 2005.
- 8) Selecione o(s) torcedores(s) com a menor renda de todos os torcedores. (Talvez seja necessário aprender subconsultas).