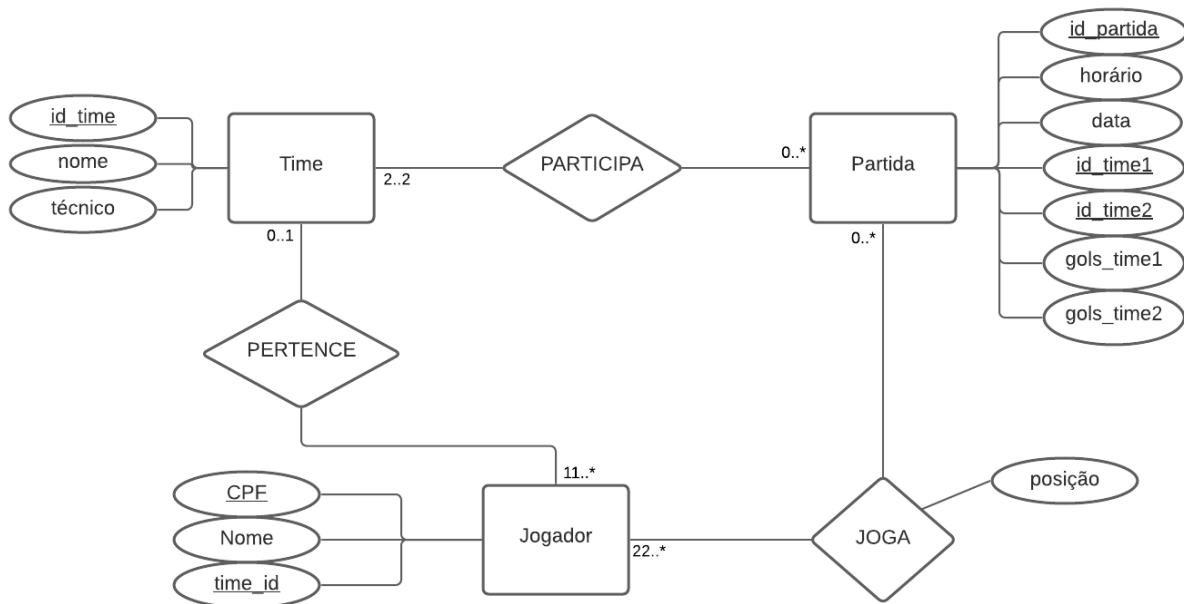


## ROTEIRO 6

### QUESTÃO 1

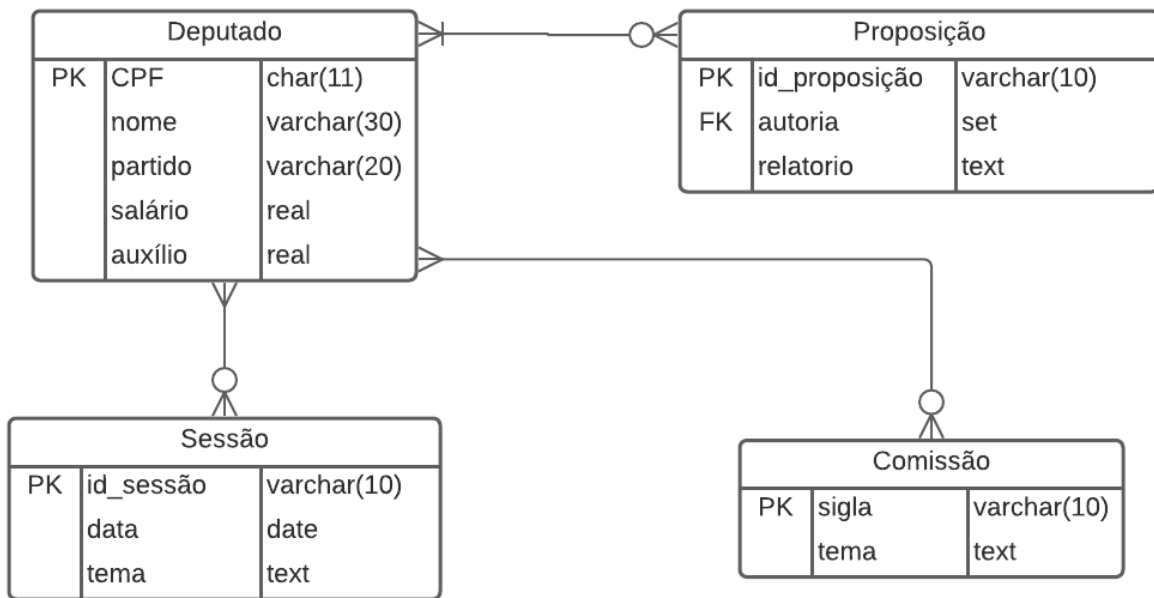
O esporte coletivo escolhido foi futebol.



- Um time precisa ter no mínimo 11 jogadores e no máximo vários;
- Um jogador pertence à no mínimo 0 e no máximo à um time;
- Um time participa de no mínimo 0 e no máximo várias partidas;
- Uma partida precisa ter no mínimo dois, e no máximo dois, times;
- Um jogador joga no mínimo 0 partidas e no máximo várias;
- Uma partida precisa de no mínimo 22 jogadores (correspondendo à dois times) e no máximo vários;
- No relacionamento “JOGA”, existe um atributo “posição” que armazenará a posição que o jogador jogou naquela partida.

### QUESTÃO 2

O diagrama foi feito baseado na seguinte sentença: Deputados realizam proposições (projetos de lei, emendas, requerimentos, etc) e participam de sessões no plenário, além de poderem pertencer a comissões.



- Um deputado é autor de no mínimo 0 e no máximo várias proposições;
- Uma proposição é feita por no mínimo um deputado e no máximo vários;
- Um deputado pode participar de no mínimo 0 sessões e no máximo várias;
- Uma sessão é composta por vários deputados;
- Um deputado pode participar de no mínimo 0 comissões e no máximo várias;
- Uma comissão possui vários deputados;
- A autoria de uma Proposição é um atributo multivalorado que recebe CPFs dos deputados autores.