

# Mapeamento entre esquemas - campeonato de futebol:

## Passo 1: Mapear as entidades fortes:

Campeonato(nome, temporada, status)  
Equipe(nome, apelido, data\_criacao)

## Passo 2: Mapear entidades fracas:

Estatistica(nome\_camp, temp\_camp, nome\_equipe, pontos, gols\_sofridos, gols\_marcados)  
• nome\_camp referência a Campeonato(nome)  
• temp\_camp referência a Campeonato(temporada)  
• nome\_equipe referência a Equipe(nome)

## Passo 3: Mapear relacionamentos 1:1: NÃO TEM

## Passo 4: Mapear relacionamentos 1:N:

Na entidade fraca Estatistica, os atributos nome\_camp, temp\_camp, nome\_equipe são frutos de relacionamentos 1:N com as entidades Campeonato e Equipe.

## Passo 5: Mapear relacionamentos N:N:

Jogo(nome\_camp, temp\_camp, time\_casa, time\_visitante, gols\_time\_casa, gols\_time\_visitante)  
• nome\_camp referência a Campeonato(nome)  
• temp\_camp referência a Campeonato(temporada)  
• time\_casa referência a Equipe(nome)  
• time\_visitante referência a Equipe(nome)

## Passo 6: Mapear atributos multivalorados: NÃO TEM

## Passo 7: Mapeando relacionamento com grau N>2: NÃO TEM

## Passo 8: Mapeando Generalização: NÃO TEM

## Modelo relacional resultante:

**Campeonato**(nome, temporada, status)

**Equipe**(nome, apelido, data\_criacao)

**Estatistica**(nome\_camp, temp\_camp, nome\_equipe, pontos, gols\_sofridos, gols\_marcados)

- nome\_camp referência a Campeonato(nome)
- temp\_camp referência a Campeonato(temporada)
- nome\_equipe referência a Equipe(nome)

**Jogo**(nome\_camp, temp\_camp, time\_casa, time\_visitante, gols\_time\_casa, gols\_time\_visitante)

- nome\_camp referência a Campeonato(nome)
- temp\_camp referência a Campeonato(temporada)
- time\_casa referência a Equipe(nome)
- time\_visitante referência a Equipe(nome)