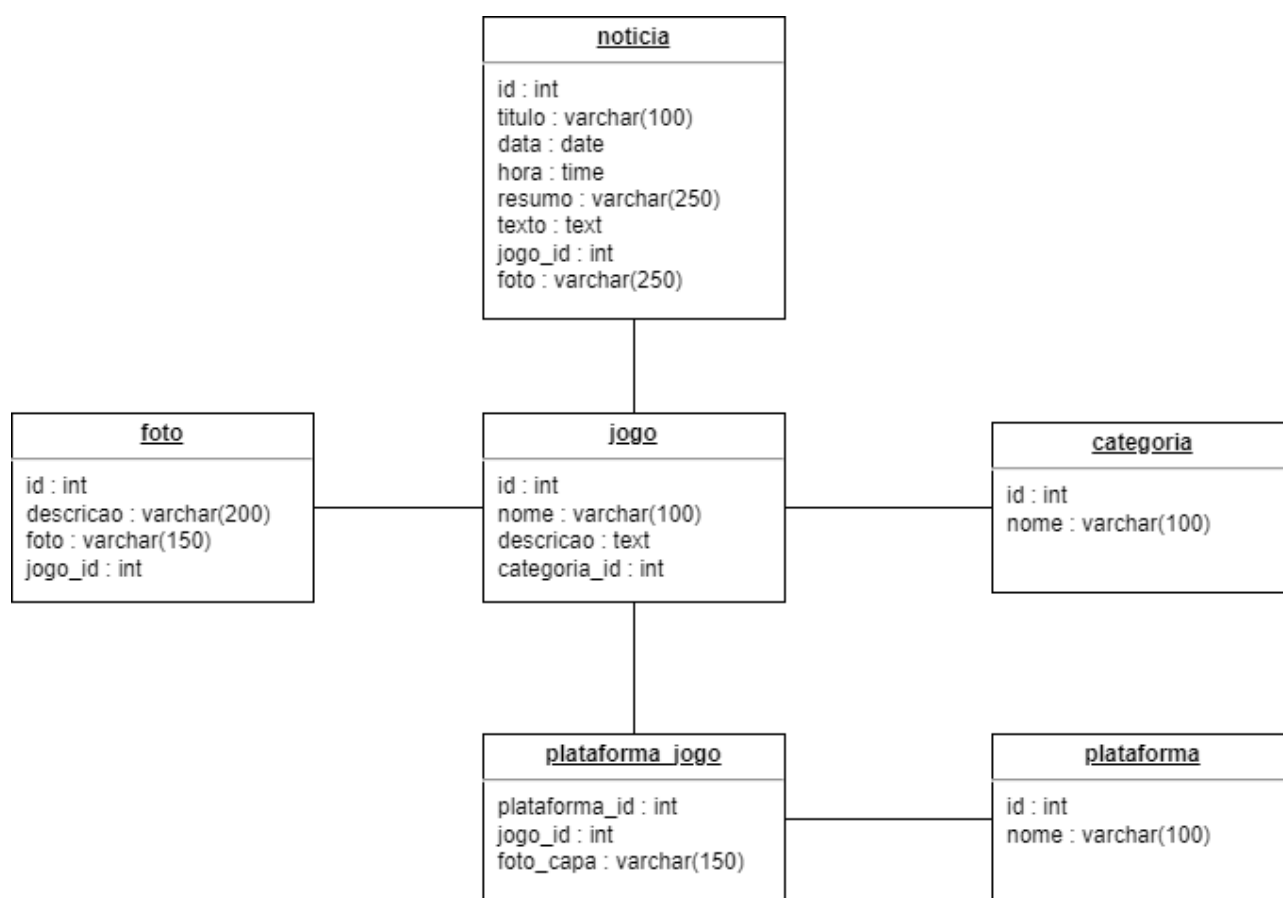


Aula 8 - Aula com exercícios (consultas) em níveis (fácil, médio e difícil)

1. Inicie o XAMP, clique nos botões de START do Apache e do MySQL e espere eles ficarem “verdes”. Na linha do MySQL clique no botão Admin e será iniciado o phpMyAdmin que é a ferramenta que iremos usar para a aula.
2. No menu superior, clique em “Importar”, depois escolha o arquivo disponibilizado (aula9) no sistema e clique em Executar. Será criado um novo BD com as tabelas e instâncias já inseridas.

Diagrama DER do Banco:



3. Analise o DER acima e execute as consultas a seguir utilizando **comandos em SQL**:

Nível Fácil:

- a) Mostre o título de todas as notícias cadastradas;
- b) Mostre quantos jogos estão cadastrados no sistema;
- c) Mostre o título das notícias cadastradas no mês de Outubro de 2022;

Nível Médio:

- d) Mostre o título das notícias cadastradas no mês de Outubro de 2022, no período da tarde;
- e) Mostre o título das notícias cadastradas no mês de Outubro de 2022, no período da tarde, para o jogo “Grand Theft Auto V”;
- f) Mostre as fotos das capas dos jogos para “Playstation 4”;
- g) Mostre o título das notícias para o jogo “Grand Theft Auto V”;
- h) Mostre o nome de todos os jogos de “Aventura” ou “Futebol”;

Nível Difícil:

- i) Mostre o nome das plataformas que tem o jogo “Diablo III”;
- j) Mostre o título e o resumo das notícias dos jogos de “Aventura”;
- k) Mostre o título das notícias para todos os jogos da plataforma “Xbox One”;
- l) Mostre quantos jogos de “Playstation 4” estão cadastrados no site;

Não esqueça de salvar um arquivo com as respostas dessas consultas.