

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA - IFPB

Unidade Acadêmica de Informação e Comunicação CST em Sistemas para Internet

Disciplina: Banco de Dados II

Professora: Damires

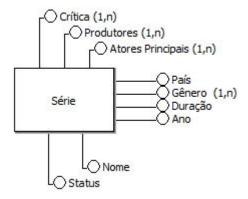
Aluno: Matrícula:

09 - Exercícios de MongoDB (vale 1,0)

Considere o contexto de **séries**. Verifique algumas informações possíveis de se lidar:



1. Com base nesse contexto (http://www.adorocinema.com/series/serie-20098/), verifique um possível modelo conceitual (parte dele) para os dados:



- 2. Insira os dados sobre a série mostrada acima (veja no site) e crie (implicitamente) a coleção. Veja que, na crítica, devem ser informados o nome do usuário (login) e o comentário realizado. Para os atores, devem ser inseridos seus nomes e os nomes dos personagens na série. Os produtores e gênero podem ser implementados como um array de um tipo simples (nome do produtor, descrição do gênero).
- 3. Verifique a coleção com o documento inserido.
- 4. Insira mais 03 séries (três documentos).
- 5. Crie e teste 05 consultas variadas:
 - i. Apenas com condição de filtro

- ii. Com condição de filtro e projeção
- iii. Apenas com projeção
- iv. Com acesso a estrutura embutida
- v. Com acesso a array (elemento)