

**UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ**

**CAMPUS QUIXADÁ**

**DISCIPLINA: Web**

**Nome: Diney Oliveira**

**Matrícula: 404311**

**Considere o seguinte esquema para seu sistema de rede social**

Usuário (id, nome, email, senha, idade)

**1. Popule a base de dados**

1. Adicione 4 usuários à sua coleção usuários com nome “pedro”, “alice”, “maria” e “joao”. Os outros atributos são de sua escolha

**2. Elabore as seguintes consultas**

**1. Obtenha todos usuários que tenham mais de 25 anos**

`db.usuario.find({idade:{>25}})`

**2. Obtenha um usuário tem nome igual a “joao”**

`db.usuario.find({nome:{eq:'joao'}})`

**3. Obtenha todos os usuários que tem nome igual a “joao” e idade igual a 25 anos**

`db.usuario.find({$and:[{nome:{eq:'joao'}},{idade:{eq:25}}]})`

**4. Obtenha todos os usuários que tem idade maior que 26 anos e nome diferente de “joao”**

`db.usuario.find({$and:[{idade:{>26}},{nome:{ne:'joao'}}]})`

**5. Obtenha todos os usuários que tem nome “joao” ou (idade maior que 25 e nome igual a “pedro)**

`db.usuario.find({$or:[{nome:'joao'},{$and[{idade:{>25}},{nome:{eq:'pedro'}}]}})`