



UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ

EANDRO CLEITON ARAÚJO BRASIL

1.

```
❏ Prompt de Comando - mongo
> db.usuarios.find()
{ "_id" : ObjectId("5f738dc751c804da662d7b1b"), "nome" : "Alice", "email" : "alice@gmail.com", "senha" : "dgggfrrrcg", "idade" : 26 }
{ "_id" : ObjectId("5f738e8351c804da662d7b1c"), "nome" : "João", "email" : "joao@gmail.com", "senha" : "dhfgffgfgf", "idade" : 25 }
{ "_id" : ObjectId("5f738f1d51c804da662d7b1d"), "nome" : "Maria", "email" : "maria@gmail.com", "senha" : "safaffafgf", "idade" : 25 }
{ "_id" : ObjectId("5f738f4651c804da662d7b1e"), "nome" : "Pedro", "email" : "pedro@gmail.com", "senha" : "sdbdjhrurrfafgf", "idade" : 26 }
```

2.1.

```
❏ Prompt de Comando - mongo
> db.usuarios.find({'idade':{'$gt':25}})
{ "_id" : ObjectId("5f738dc751c804da662d7b1b"), "nome" : "Alice", "email" : "alice@gmail.com", "senha" : "dgggfrrrcg", "idade" : 26 }
{ "_id" : ObjectId("5f738f4651c804da662d7b1e"), "nome" : "Pedro", "email" : "pedro@gmail.com", "senha" : "sdbdjhrurrfafgf", "idade" : 26 }
```

2.2.

```
❏ Prompt de Comando - mongo
> db.usuarios.find({'nome':{'$eq':'João'}})
{ "_id" : ObjectId("5f738e8351c804da662d7b1c"), "nome" : "João", "email" : "joao@gmail.com", "senha" : "dhfgffgfgf", "idade" : 25 }
```

2.3.

```
❏ Prompt de Comando - mongo
> db.usuarios.find({'and':[{'nome':'João'},{'idade':25}]})
{ "_id" : ObjectId("5f738e8351c804da662d7b1c"), "nome" : "João", "email" : "joao@gmail.com", "senha" : "dhfgffgfgf", "idade" : 25 }
```

2.4.

```
❏ Prompt de Comando - mongo
> db.usuarios.find({'and':[{'idade':{'$gt':26}},{'nome':{'$ne':'João'}}]})
> Como nos documentos não tinha ninguém com idade acima de 26, eu fiz um segundo comando trocando o 26 pelo 25, para vc observar que esta funcionando.
> db.usuarios.find({'and':[{'idade':{'$gt':25}},{'nome':{'$ne':'João'}}]})
{ "_id" : ObjectId("5f738dc751c804da662d7b1b"), "nome" : "Alice", "email" : "alice@gmail.com", "senha" : "dgggfrrrcg", "idade" : 26 }
{ "_id" : ObjectId("5f738f4651c804da662d7b1e"), "nome" : "Pedro", "email" : "pedro@gmail.com", "senha" : "sdbdjhrurrfafgf", "idade" : 26 }
```

2.5.

```
❏ Prompt de Comando - mongo
> db.usuarios.find({'or':[{'nome':'João'},{'and':[{'idade':{'$gt':25}},{'nome':{'$eq':'Pedro'}}]}})
{ "_id" : ObjectId("5f738e8351c804da662d7b1c"), "nome" : "João", "email" : "joao@gmail.com", "senha" : "dhfgffgfgf", "idade" : 25 }
{ "_id" : ObjectId("5f738f4651c804da662d7b1e"), "nome" : "Pedro", "email" : "pedro@gmail.com", "senha" : "sdbdjhrurrfafgf", "idade" : 26 }
```