



Dúvidas - Aula 4

9 19

[Todas as turmas](#)

No message



mauriciochiaramonte@yahoo.com.br (<https://academy.semantix.ai/courses/112/users/2013>)

22 de fev de 2022



A correção do exercício 5.3 (Correção - Exercícios de MongoDB Compass) foi feito pelo terminal, não deveria ser pelo Compass?

← Responder (3 curtidas)



Rodrigo Augusto Rebouças (<https://academy.semantix.ai/courses/112/users/5>)

22 de fev de 2022



Na verdade não tem essa opção no MongoDB Express por enquanto, por isso fiz pelo terminal, nem tudo tem na interface gráfica.

Editado por Rodrigo Augusto Rebouças (<https://academy.semantix.ai/courses/112/users/5>) em 22 Fev em 17:58

← Responder (1 curtaida)



alexrvale@gmail.com (<https://academy.semantix.ai/courses/112/users/5928>)

23 de fev de 2022



Acredito que o vídeo da correção do exercício está errado, está o vídeo de um exercício anterior, não no mongo compass

← Responder (2 curtidas)



[Rodrigo Augusto Rebouças \(https://academy.semantix.ai/courses/112/users/5\)](https://academy.semantix.ai/courses/112/users/5)

24 de fev de 2022



Não entendi, coloquei a correção errada? Irei procurar o vídeo correto.

← [Responder](#) 👍 (2 curtidas)



[palomaalves@hotmail.com \(https://academy.semantix.ai/courses/112/users/4730\)](mailto:palomaalves@hotmail.com)

24 de fev de 2022



Professor,

Por favor,

Aguardamos o vídeo de correção dos exercícios do Mongo Compass.

O vídeo postado em seu lugar foi de outra aula...

← [Responder](#) 👍 (4 curtidas)



[tony@horne.com.br \(https://academy.semantix.ai/courses/112/users/3043\)](mailto:tony@horne.com.br)

24 de fev de 2022



O vídeo é o mesmo da correção do Exercícios - CRUD de Documentos, da Aula 3 (Remover Documentos)

← [Responder](#) 👍 (3 curtidas)



[tony@horne.com.br \(https://academy.semantix.ai/courses/112/users/3043\)](mailto:tony@horne.com.br)

24 de fev de 2022



Professor, ficou estranha a Aula 4, na seção "Interface Gráfica do Usuário - Oficial MongoDB" temos o item "Exercícios - Instalação MongoDB Compass" e o item "Exercícios - MongoDB Compass" que são iguais.

← [Responder](#) 👍 (4 curtidas)



[clayton.almeida.campos@gmail.com \(https://academy.semantix.ai/courses/112/users/4747\)](mailto:clayton.almeida.campos@gmail.com)

25 de fev de 2022



Acho que é assim mesmo Tony, para praticar com a Interface do Mongo Express e depois A Interface do Mongo Compass.

Uma Dica legal, é praticar depois os update e consultas via terminal com o compass Aberto para você ver as alterações. To praticando assim rs..

[mongoDB.png \(https://academy.semantix.ai/files/6784/download?download_frd=1&verifier=jS76lmABUUxM8iZ6KCCbSgKyhvrSyHq1glqv4RzQ\)](https://academy.semantix.ai/files/6784/download?download_frd=1&verifier=jS76lmABUUxM8iZ6KCCbSgKyhvrSyHq1glqv4RzQ)

← [Responder](#) 🍷 (2 curtidas)



[tony@hornes.com.br \(https://academy.semantix.ai/courses/112/users/3043\)](https://academy.semantix.ai/courses/112/users/3043)

26 de fev de 2022

Clayton, os exercícios sobre o Mongo Express estão na seção "Interface Gráfica do Usuário - Docker" (Aula 4 tb).

Os itens que me refiro são os da seção "Interface Gráfica do Usuário - Oficial MongoDB" que tratam somente sobre o MongoDB Compass, parece que faltou os exercícios sobre a instalação do MongoDB Compass, além do vídeo de correção dos exercícios sobre a interface gráfica do Compass, pois o vídeo de correção que está nessa seção ("[5.3 Correção - Exercícios de MongoDB Compass \(https://academy.semantix.ai/courses/112/modules/items/5229\)](https://academy.semantix.ai/courses/112/modules/items/5229)") não tem nada haver com MongoDB Compass, na verdade o vídeo é o mesmo da correção do Exercícios - CRUD de Documentos, da Aula 3 (Remover Documentos).

Abraço

← [Responder](#) 🍷 (2 curtidas)



[Rodrigo Augusto Rebouças \(https://academy.semantix.ai/courses/112/users/5\)](https://academy.semantix.ai/courses/112/users/5)

Quarta-feira

Excelente dica, preciso verificar porque estão iguais.

← [Responder](#) 🍷



[silvaramos.renan@gmail.com \(https://academy.semantix.ai/courses/112/users/5715\)](https://academy.semantix.ai/courses/112/users/5715)

27 de fev de 2022

Boa tarde galera sobre a correção dos exercicios feitos do MONGO COMPASS ==> EU FIZ NO SHELL TBM , SEGUE AS RESPOSTAS

Exercícios - MongoDB Compass

**** OBS JA FIZ ISSO NO MONGO COMPASS ==> POREM AGORA VOU FAZER NO
CONSOLE SHELL

** PRA APRENDER MAIS OS COMANDOS DO SHELL

Vencimento Sem prazo de entrega Pontos Nenhum
CRUD através do MongoDB Compass

https://academy.semantix.com.br/courses/112/pages/5-dot-3-correcao-exercicios-de-mongodb-compass?module_item_id=5229

Todas as questão devem ser realizadas através do MongoDB Compass

- primeiro liga o docker-compose up -d
- docker exec -it mongo bash DPS ==> mongo

1. Criar a collection cliente no banco de dados seu nome

- use rodrigo

* db.createCollection('cliente')

- conferindo ==> show collections

=====

2. Inserir os seguintes documentos:

nome: Rodrigo, cidade: São José dos Campos, data_cadastro: 10/08/2020

nome: João, cidade: São Paulo, data_cadastro: 05/08/2020

* db.cliente.insertOne({nome:"Rodrigo", cidade: "São José dos Campos", data_cadastro:
new Date('2020-08-10')})

* db.cliente.insertOne({nome:"João", cidade: "São Paulo", data_cadastro: new Date('2020-
08-05')})

-- CONFERINDO

* db.cliente.find().pretty()

=====

3. Buscar os documentos da cidade de São Paulo

* db.cliente.find({cidade: "São Paulo"}).pretty()

- OU PODE BUSCAR USANDO O REGEX ==> PRA GARANTIR

* db.cliente.find({cidade: {\$regex: /são paulo/i}}).pretty()

=====

=

4. Buscar os documentos da cidade de São Paulo e apresentar apenas o nome e a cidade

```
* db.cliente.find({cidade: "São Paulo"}, {nome: 1, cidade: 1, _id: 0}).pretty()
```

=====

=====

5. Atualizar o documento com nome João para cidade: Rio de Janeiro

```
* db.cliente.updateMany({cidade:"São Paulo"}, {$set:{cidade:"Rio de Janeiro"}})
```

=====

6. Criar um index para o campo cidade em ordem alfabética

```
* db.cliente.createIndex({cidade: 1},{name:"criando_index"})
```

- CONFERINDO

db.produto.getIndexes() ==> sempre o MONGODB cria como INDEX PADRAO => O _id ,
CASO AGENTE CRIE NA MAO TBM VAI SER.. _ID + O OUTRO INDEX Q AGENTE
CRIOU

=====

7. Deletar o documento com o nome João

```
* db.cliente.deleteOne({nome:"João"})
```

- CONFERINDO

```
* db.cliente.find().pretty()
```

=====

8. Deletar a collection clientes

```
* db.cliente.drop()
```

- CONFERINDO

```
* SHOW COLLECTIONS
```

← Responder 👍 (1 curtida)



Rodrigo Augusto Rebouças (<https://academy.semantix.ai/courses/112/users/5>)

Quarta-feira



Obrigado pela dedicação.

[← Responder](#) [https://skamtrix@gmail.com \(https://academy.semantix.ai/courses/112/users/5896\)](https://academy.semantix.ai/courses/112/users/5896)

28 de fev de 2022

Não tinha a correção do exercício do MongoDB Compass mas acredito que a plataforma é amigável o suficiente para matarmos esse exercício sem a correção rs.

[← Responder](#)  (1 curtida)[https://arnaldo.carlos.lucas@gmail.com \(https://academy.semantix.ai/courses/112/users/5901\)](https://academy.semantix.ai/courses/112/users/5901)

28 de fev de 2022


Percebi que no mongo express temos a funcionalidade GUI para renomear a collection pela interface, enquanto no mongo compass não vi a mesma. No mongo compass só tem como realizar isso utilizando o **>-MONGOSH** no canto inferior esquerdo e usando o seguinte comando?

`db.cliente.renameCollection("clientes")`

[← Responder](#) [https://matheusbedini@yahoo.com.br \(https://academy.semantix.ai/courses/112/users/5639\)](https://academy.semantix.ai/courses/112/users/5639)

28 de fev de 2022

Não consegui atualizar o documento com nome João para cidade: Rio de Janeiro, no exercício de MongoDB Compass. Não aparece nenhuma opção para alterar um documento existente. Alguém conseguiu?

[← Responder](#) [arnaldo.carlos.lucas@gmail.com \(https://academy.semantix.ai/courses/112/users/5901\)](https://academy.semantix.ai/courses/112/users/5901)

Terça-feira

Ao passar o mouse em cima, você verá o "lápis" ao lado direito que é o que permite editar.

[duvida.png \(https://academy.semantix.ai/files/6858/download?download_frd=1&verifier=N00wBPzzoGKctYgg2MVOq9DqWzWoKvZCBU77c9zw\)](https://academy.semantix.ai/files/6858/download?download_frd=1&verifier=N00wBPzzoGKctYgg2MVOq9DqWzWoKvZCBU77c9zw)

← [Responder](#)  (1 curtida)



[Rodrigo Augusto Rebouças \(https://academy.semantix.ai/courses/112/users/5\)](https://academy.semantix.ai/courses/112/users/5)

Quarta-feira

Obrigado pela dica

← [Responder](#) 



[dianam071@gmail.com \(https://academy.semantix.ai/courses/112/users/4542\)](https://academy.semantix.ai/courses/112/users/4542)

Terça-feira

Professor vc colocou o video errado da correcao dos exercicios do Mongodbcopass e colocou duas vezes os mesmos exercicios os [Exercícios - Instalação MongoDB Compass \(https://academy.semantix.ai/courses/112/modules/items/5225\)](https://academy.semantix.ai/courses/112/modules/items/5225) e os Exercícios - MongoDB Compass.

Obrigada!

← [Responder](#) 



[luciano.souzamachado@claro.com.br \(https://academy.semantix.ai/courses/112/users/812\)](https://academy.semantix.ai/courses/112/users/812)

Quinta-feira

Ol Professor! Poderia verificar se o link do curso de Kafka foi enviado para Luciano Machado?

Obrigado!

← [Responder](#) 