



## Dúvidas - Aula 3

8

[Todas as turmas](#)

No message

Pesquisar entradas ou autor

Não lido

✓ [Assinar](#)[← Responder](#)

○

<https://>[ghlouredo@gmail.com](mailto:ghlouredo@gmail.com) (<https://academy.semantix.ai/courses/112/users/5765>)

24 de fev de 2022

Olá, enquanto fazia os exercícios de CRUD de Documentos fiquei com dúvida por quê no exercício 4, ao executar a seguinte linha: `db.teste.updateOne({}, {$set: {data_acesso: new Timestamp()}})`, o documento saiu de :

```
{ "_id" : ObjectId("6217ad4f5e342a651475b27e"), "usuario" : "Semantix",  
  "data_acesso" : ISODate("2022-02-24T16:07:43.767Z") }
```

para

```
{ "_id" : ObjectId("6217ad4f5e342a651475b27e"), "usuario" : "Semantix",  
  "data_acesso" : Timestamp(0, 0) }
```

[← Responder](#) (2 curtidas)

○

<http>[souza.chagas.felipe@gmail.com](mailto:souza.chagas.felipe@gmail.com) (<https://academy.semantix.ai/courses/112/users/5584>)

24 de fev de 2022

Opa, beleza?

Acredito que neste caso seja feito o uso do `$currentDate`:

<https://docs.mongodb.com/manual/reference/operator/update/currentDate/>  
(<https://docs.mongodb.com/manual/reference/operator/update/currentDate/>)

Alguns exemplos:

```
db.teste.updateOne({usuario: "Semantix"}, {$currentDate: {data_acesso: {$type: "timestamp"}}})
```

```
db.teste.updateOne({}, {$currentDate: {data_acesso: {$type: "timestamp"}}})
```

Um exemplo com new Timestamp():

```
db.teste.insertOne( { ts: new Timestamp() } );
```

Editado por [souza.chagas.felipe@gmail.com](mailto:souza.chagas.felipe@gmail.com) (<https://academy.semantix.ai/courses/112/users/5584>) em 24 Feb em 14:54

← [Responder](#) 🍷 (4 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

Obrigado pelo exemplo

← [Responder](#) 🍷



[delanosilva 182@hotmail.com](mailto:delanosilva_182@hotmail.com) (<https://academy.semantix.ai/courses/112/users/5706>)

25 de fev de 2022

Top mano!

← [Responder](#) 🍷



[ghlouredo@gmail.com](mailto:ghlouredo@gmail.com) (<https://academy.semantix.ai/courses/112/users/5765>)

25 de fev de 2022

Eu vi que nesse caso o \$currentDate funciona depois da linha que mostrei não ter dado certo, mas achei estranho o fato de o new Date() funcionar para adicionar o dia e hora atual, mas o new Timestamp() retornar com o campo zerado.

← [Responder](#) 🍷 (1 curtaida)



[arnaldo.carlos.lucas@gmail.com](mailto:arnaldo.carlos.lucas@gmail.com) (<https://academy.semantix.ai/courses/112/users/5901>)

26 de fev de 2022

Concordo com o gh, new Date() retorna a data atual e o new Timestamp() vem zerado, não consegui entender o motivo desse ponto. Nesse exercício não tem como realizar usando \$set então? Já que o valor está diferente daquele que utiliza o \$currentDate

Editado por [arnaldo.carlos.lucas@gmail.com](mailto:arnaldo.carlos.lucas@gmail.com) (<https://academy.semantix.ai/courses/112/users/5901>) em 26 Feb em 15:35

← Responder 🖱️



[souza.chagas.felipe@gmail.com](mailto:souza.chagas.felipe@gmail.com) (<https://academy.semantix.ai/courses/112/users/5584>)

26 de fev de 2022



Opa, boa noite!

Conforme informei em um dos exemplos, no caso do construtor `new Timestamp()` não é necessário usar o `$currentDate` ou o `$set`:

```
db.teste.insertOne( { ts: new Timestamp() } );
```

```
db.teste.updateMany({}, { ts: new Timestamp() } );
```

Tem algumas formas de incluir as datas, caso queira conferir mais detalhes:

<https://docs.mongodb.com/manual/reference/bson-types/#timestamps> (<https://docs.mongodb.com/manual/reference/bson-types/#timestamps>)

<https://docs.mongodb.com/manual/reference/operator/update/currentDate/> (<https://docs.mongodb.com/manual/reference/operator/update/currentDate/>)

<https://www.educba.com/mongodb-timestamp/> (<https://www.educba.com/mongodb-timestamp/>)

← Responder 🖱️ (4 curtidas)




[gregorypierroti@hotmail.com](mailto:gregorypierroti@hotmail.com) (<https://academy.semantix.ai/courses/112/users/5759>)



 26 de fev de 2022

No exercicio de atualização de documentos, eu acidentalmente esqueci de incluir o \$, apagando o array e mantendo somente o "windows 10", depois que fiz isso, não consegui incluir outros itens, existe outro metodo alem de incluir um outro array? depois tentando usar o push não deu certo, o correto seria incluir um array com windows 10 e depois adicionar outros so's?

 [Responder](#) 