



Dúvidas - Aula 5

10

[Todas as turmas](#)

Sem mensagem

Pesquisar entradas ou autor

Não lido



✓ Assinado

[← Responder](#)

○

[https://](https://academy.semantix.com.br/courses/150/users/6523)vanbertozuim@gmail.com (<https://academy.semantix.com.br/courses/150/users/6523>)

Ontem

muito top a primeira semana!

[← Responder](#) (2 curtidas)

○

<https://>djlucas10@hotmail.com (<https://academy.semantix.com.br/courses/150/users/6738>)

Ontem

Uma duvida, existe algum log do hive aonde podemos ver as consultas e os campos mais utilizados nas tabelas? algo como estatística no sql?

Primeira semana foi top , Obrigado pelas aulas!!

[← Responder](#)


○

<https://>sandro.dutra1@hotmail.com (<https://academy.semantix.com.br/courses/150/users/6708>)

Ontem

Boa tarde, Na consulta da tabela yob2015.txt quando eu dava o comando select * from sandro.nascimento ; ele nao me retornava nada eu quando dei o comando select * from nascimento ; me retornou os dados . Tem alguma diferenca salvar os dados no default ou no user ?

Obrigado

← [Responder](#) 



anderson.neves788@gmail.com (<https://academy.semantix.com.br/courses/150/users/3357>)

0:55



Olá Sandro. Qual banco está em uso quando você faz o select? E em qual banco você criou a tabela?

Você até consegue consultar uma tabela estando com outro banco em uso, justamente como você fez: colocando o nome do banco + . na frente do nome da tabela.

Mas pelo descrito, o que me parece é que você criou a tabela no banco 'default', quando o correto seria colocar seu banco em uso antes de criá-la.

← [Responder](#) 



pedroaoramos@gmail.com (<https://academy.semantix.com.br/courses/150/users/6587>)

Ontem



primeira semana show! obrigado semantix e Rodrigo!

← [Responder](#) 



Alfredo.Rodrigues@einstein.br (<https://academy.semantix.com.br/courses/150/users/7053>)


Ontem



Fazendo testes na parte da criação da external table nascimento, após deletar ela e tentar criar novamente obtenho sempre o mesmo erro...

Error: org.apache.hive.service.cli.HiveSQLException: Error while processing statement:
FAILED: Execution Error, return code 1 from org.apache.hadoop.hive.ql.exec.DDLTask.
MetaException(message:Got exception: java.io.IOException Incomplete HDFS URI

Alguém também fez este teste e está com o mesmo problema?

← [Responder](#) 

○


msena2210@gmail.com (<https://academy.semantix.com.br/courses/150/users/5754>)

Ontem



Boa noite! Alfredo.

Pelo que entendi, quando criamos uma tabela gerenciada ou externa o hive controla o metadados, se excluimos alguma coisa por fora, não sei se foi o seu caso! Ele perde o controle, acredito que por isso o erro.

Tem uma aula que o professor ensina a recuper...mas me parece que foi em outra situação.

← [Responder](#)

○


paulorcorreiajr@gmail.com (<https://academy.semantix.com.br/courses/150/users/6703>)

Ontem



Ola pessoal,

Não sei se alguém tentou fazer um COUNT() na tabela de nascimento que tem a partição. O retorno que tive sempre foi 0 Zero.

```
0: jdbc:hive2://localhost:10000> select count(*) from nascimento;
```

```
+-----+
```

```
| _c0 |
```

```
+-----+
```

```
| 0 |
```

```
+-----+
```

```
1 row selected (0.106 seconds)
```

Então fiz um count agrupando por partição pra ver como ficava.

```
0: jdbc:hive2://localhost:10000> select count(*), ano from nascimento group by ano;
```

WARNING: Hive-on-MR is deprecated in Hive 2 and may not be available in the future versions. Consider using a different execution engine (i.e. spark, tez) or using Hive 1.X releases.

```
+-----+-----+
```

```
| _c0 | ano |
```

```
+-----+-----+
```

```
| 33098 | 2015 |
```

```
| 32979 | 2016 |
```

```
| 32469 | 2017 |
```

```
+-----+-----+
```

Pensei, que macumba é esse que se eu separa por partição conta certinho e se fizer um simples count na tabela não funciona?

Bem pra resolver poderia fazer um SELECT encadeado, mas temos que manter as coisas simples.

então encontrei a seguinte solução.

```
0: jdbc:hive2://localhost:10000> select count(ano=2014) from nascimento;
```

WARNING: Hive-on-MR is deprecated in Hive 2 and may not be available in the future versions. Consider using a different execution engine (i.e. spark, tez) or using Hive 1.X releases.

```
+-----+
```

```
| _c0 |
```

```
+-----+
```

```
| 98546 |
```

```
+-----+
```

1 row selected (1.399 seconds)

O pulo do gato é colocar o ID da partição no COUNT.

Mas ainda fica a duvida, pq um simples COUNT não funciona em uma tabela particionada??

← Responder 👍



anderson.neves788@gmail.com (<https://academy.semantix.com.br/courses/150/users/3357>)

1:08



Ótima sacada Paulo!

Depois que li fui fazer o teste aqui pra 'ver pra crer'... que coisa!

No count que você sugeriu, não precisa colocar o valor no atributo, apenas com o atributo já funciona (colocando valor não irá filtrar pelo valor, independente do valor colocado sempre trará o total de registros da partição).

```
0: jdbc:hive2://localhost:10000> select count(ano) from nascimento;
```

WARNING: Hive-on-MR is deprecated in Hive 2 and may not be available in the future versions. Consider using a different execution engine (i.e. spark, tez) or using Hive 1.X releases.

```
+-----+
```


```
| _c0 |
```

+-----+

| 98546 |

+-----+

Valeu por compartilhar!

← [Responder](#) 

○



marcos.santosmagna@gmail.com (<https://academy.semantix.com.br/courses/150/users/6472>)

Ontem



Perfeito o ensino Rodrigo, Gratidão pela didática primeira semana sem comentários

← [Responder](#) 