

Migração AtoM (Base Arch)

Casa de Oswaldo Cruz

Serviço de Tecnologias da Informação(STI)



Ministério da Saúde

FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz



Casa de
Oswaldo Cruz

Cópia dos dados antigos

Neste ponto, você deve ter uma instalação funcional do AtoM 2.1

```
rsync -av /var/www/icaatom_old/uploads  
/usr/share/nginx/atom/uploads
```

rsync é uma solução de sincronização de diretório que podemos utilizar para copiar o conteúdo de seu diretório uploads antigo para o novo

Cópia dos dados antigos

Alternativamente, você pode simplesmente usar `cp`:

```
cd /home/treinamento/Downloads
```

```
unzip uploads.zip
```

```
cp -r /home/treinamento/Downloads/uploads/*  
/usr/share/nginx/atom/uploads
```

*Atenção: O Linux é case sensitive, ou seja
Downloads é diferente de **downloads**

Dump do banco

Faça o dump do conteúdo do seu antigo banco de dados para um arquivo SQL

```
mysqldump -u usuario -p banco > /home/20141211_banco.sql
```

Dump do banco

Agora, carregue o conteúdo em sua nova base:

```
mysql -u root -p atom <  
/home/treinamento/Downloads/20141208-  
icaatom130.sql
```

Atualização

Passo mais crítico no processo de upgrade.

Em primeiro lugar, mude o diretório atual:

```
cd /usr/share/nginx/atom
```

Agora, execute a tarefa upgrade-sql:

```
php symfony tools:upgrade-sql
```

Atualização

Neste momento, o sistema fará algumas perguntas.

Ele procurará um tema antigo que existia na versão anterior sfBaseArchPlugin e que foi substituído nessa versão por arBaseArchPlugin. Você deve responder “**Y**” ou seja, deseja remover o tema antigo.

E indicar o **2**, correspondente ao novo tema

Ele perguntará se foi realizado o backup. Como é um processo de migração para uma nova base, pode responder que “**Y**” e dar continuidade ao processo de migração.

Atualização

Será exibido o erro:

```
SQLSTATE[42S01]: Base table or view already exists: 1050 Table 'access_log' already exists
```

Você deve remover a tabela mencionada

```
mysql -uroot -p -e "drop table atom.access_log;"
```

E executar a tarefa de migração novamente:

```
php symfony tools:upgrade-sql
```

Atualização

Um outro erro é exibido:

```
SQLSTATE[42S01]: Base table or view already exists: 1050 Table 'aip' already exists
```

Da mesma forma, basta remover a tabela mencionada

```
mysql -uroot -p -e "drop table atom.aip_log;"
```

E executar a tarefa de migração novamente:

```
php symfony tools:upgrade-sql
```

Referência dos objetos digitais

Primeiro, verifique se você está no diretório
/usr/share/nginx/atom

Agora, execute a tarefa regen-derivatives:

```
php symfony digitalobject:regen-derivatives
```

Reconstrução do índice de pesquisa e limpeza do cache

Em primeiro lugar, reconstrua o índice de pesquisa:

[php symfony search:populate](#)

Problema comum na reconstrução do índice:
A presença de ”; juntos apresenta problemas.
Veja discussões a respeito:

Em seguida, limpe o cache:

[php symfony cc](#)

Obrigado !

STI

sistemasti@fiocruz.br

