Como efetuar um Backup do banco MySQL via SSH

De Wiki Locaweb

Para efetuar um Backup do banco MySQL via SSH execute os comandos abaixo logo após conectar na área de hospedagem:

Para bases MySQL 5.1 (bases adquiridas a partir de janeiro de 2008)

```
mysqldump -h HOST -u LOGIN -p -R --opt BANCO > backup.sql
```

Para bases MySQL até a versão 5.0 (bases adquiridas até dezembro de 2007)

```
mysqldump -h HOST -u LOGIN -p --opt BANCO > backup.sql
```

- A senha será solicitada na sequência;
- O arquivo .SQL será gerado no nível da estrutura de diretórios em que estiver presente na execução (use o comando *pwd* para saber o diretório atual).

Encontrando problemas com acentução dos caracteres utilize:

Para Europeu Ocidental (Latin1, iso-8859-1), mais comum no Brasil e no ocidente europeu.

```
mysqldump -h HOST -u LOGIN -p -R --opt --default-character-set=latin1 BANCO > backup.sql
```

Para Unicode (utf-8), internacional, com suporte a vários idiomas, inclusive asiáticos.

```
mysqldump -h HOST -u LOGIN -p -R --opt --default-character-set=utf8 BANCO > backup.sql
```

Obs: Não se esqueçam de retirar o parâmetro -*R* caso seja dump de uma base MySQL na versão até 5.0.

Obs: Caso queira, o script de backup pode ser agendado para execução no "cron", permitindo que sempre o backup mais atual esteja disponível em sua área.

Importante: Dependendo do tamanho da sua base de dados, você poderá deparar-se com alguma mensagem de erro referente à perda de conexão ou tempo de CPU excedido, neste caso, crie um chamado no HelpDesk clicando no botão abaixo solicitando o dump (backup) de sua base de dados e informando seu login e a senha dela no campo Dados Sigilosos do chamado que o mesmo será alocado em sua área de FTP.

Atenção: Vale ressaltar que essa documentação é valida para clientes que possuem hospedagem na plataforma Linux que dispõe do acesso SSH e também pode ser realizado através de um terminal SSH através do Sistema Operacional Linux.

Veja também como efetuar um Backup do banco MySQL via PhpMyAdmin

Veja também

- Como efetuar um Backup do banco MySQL via phpMyAdmin
- Como restaurar um arquivo .SQL no banco MySQL via SSH
- Como restaurar um arquivo .SQL no banco MySQL via phpMyAdmin
- Informações de acesso ao banco MySQL

Links

- HelpDesk
- Painel de Controle
- Central de atendimento

Obtido em "http://ajuda.locaweb.com.br/pt-br/Como_efetuar_um_Backup_do_banco_MySQL_via_SSH" Categorias: Linux | MySQL | Primeiros passos

Envie esta página por e-mail

■ Esta página foi modificada pela última vez às 18h50min, 12 de Outubro de 2009.