Mozout

Gerado a 14/11/2026 22:18

BASE DE CONHECIMENTO · DOCUMENTO PÚBLICO

Cópias automáticas da sua aplicação: cron e mysqldump

Fazer backups

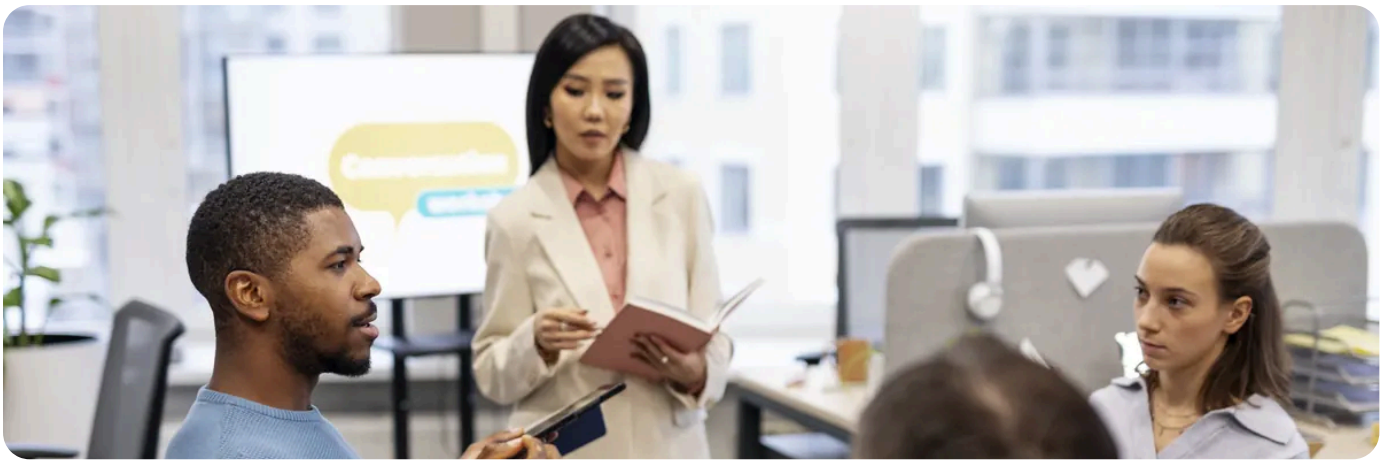
CÓDIGO	VERSÃO	PAÍS · IDIOMA
RLX-BR-KB-2556	v2026.10.18	Brasil · Português (Brasil)

MozOut Brasil
RLX Holdings (Pty) Ltd. · Grupo RLX Holdings
N.º fiscal (SARS) 943 907 6234 · N.º de registo (CIPC) 2025/667953/07

https://www.my.mozout.com/knowledgebase/2556

Cópias automáticas da sua aplicação: cron e mysqldump

Fazer backups · Criado em **10 de outubro de 2026** · Atualizado em **18 de outubro de 2026** · 3 min de leitura



A conta já tem cópia diária feita por nós, de madrugada. Uma cópia **da sua aplicação**, feita por si, serve para dois casos: ter o banco de dados e os arquivos à mão sem esperar por uma restauração, e ter uma cópia **fora da conta**. O truque é um pequeno script que faz o `mysqldump` e o arquivo dos arquivos, e uma tarefa agendada que o chama.

Montar, passo a passo

1. **Guarde a senha da base num arquivo à parte**, e não no script nem na linha de comandos. Crie `/home/SUACONTA/.copia.cnf` com o conteúdo abaixo e dê-lhe a permissão 600.

```
[client]
user=conta_utilizador
password=a-palavra-passe
host=localhost
```

2. **Crie o script** `/home/SUACONTA/scripts/copia.sh`. Os nomes da base e do usuário levam o nome da conta à frente. A última linha apaga as cópias com mais de 7 dias (um exemplo: troque o número pelos dias que quer manter), e a pasta das cópias fica **fora de public_html**.

```
#!/bin/bash
DEST=/home/SUACONTA/copias
DATA=$(date +%F)
mkdir -p "$DEST"
mysqldump      --defaults-extra-file=/home/SUACONTA/.copia.cnf      --single-transaction
conta_basedados | gzip > "$DEST/base-$DATA.sql.gz"
tar -czf "$DEST/arquivos-$DATA.tar.gz" -C /home/SUACONTA public_html
find "$DEST" -type f -mtime +7 -delete
```

3. **Teste à mão** no Terminal: `bash /home/SUACONTA/scripts/copia.sh`. Veja se os dois arquivos apareceram e se o tamanho faz sentido.

4 **Agende** em **Cron Jobs**, a uma hora calma: `/bin/bash /home/SUACONTA/scripts/copia.sh >> /home/SUACONTA/scripts/copia.log 2>&1`. A hora é a do servidor. Veja **tarefas agendadas**.

5 **Leve-a para fora da conta.** Baixe-as por SFTP ou deixe que o seu computador as vá buscar à hora que quiser. Veja **fazer e guardar a sua própria cópia**.

6 **Teste repor.** Para a base: `gunzip < base-DATA.sql.gz | mysql -u usuário -p nome_da_base`. Mais em **copiar e repor com mysqldump**.

Cuidado	Por quê
Fora de public_html	Uma cópia lá dentro é baixável por qualquer pessoa que adivinhe o nome.
Senha no arquivo .cnf	Fica fora do histórico de comandos e do script, e com permissão 600 só a sua conta a lê.
Poucas cópias locais	Contam para o espaço e para o número de arquivos da conta. Veja **os limites**.
Hora calma	Uma cópia grande gasta processador e disco da conta enquanto corre.

! **Uma cópia que está na mesma conta não protege de perder a conta.**
Serve para ser rápido; para estar seguro, tem de haver uma cópia em outro lugar. E uma cópia que nunca foi reposta pode estar vazia sem ninguém ter reparado.

! **Cuidado com o % no cron.**
Num comando de cron, o caractere % tem de se escrever `\%`. É por isso que a data fica dentro do script, e não na linha do cron.

Usa PostgreSQL?
O `pg_dump` faz o papel do mysqldump. Está explicado em **copiar com mysqldump e pg_dump**. E o que o JetBackup guarda, e por quanto tempo, está em **quanto tempo guardamos as cópias**.

PRECISA DE AJUDA?

A tarefa corre, mas o arquivo de registro mostra um erro que não percebe? Envie-nos a linha do cron e o texto do registro.

Abrir um pedido de suporte →

VEJA TAMBÉM

- Copiar com mysqldump e pg_dump, e repor a cópia
- Tarefas agendadas: para que servem e como criar uma
- Fazer e guardar a sua própria cópia, e testar que funciona
- Quanto tempo guardamos as cópias, e como restaurar uma

MozOut Brasil
RLX Holdings (Pty) Ltd. · Grupo RLX Holdings

N.º FISCAL (SARS)	943 907 6234
N.º DE REGISTO (CIPC)	2025/667953/07
SEDE	72 York Road, Kensington Joanesburgo 2094, Gauteng, África do Sul
CONTACTOS	info@mozout.com · +27 78 823 3325 · www.mozout.com
HORÁRIO	2ª. à 6ª. Feira - 08 à 16 Horas Sábado & Domingo - Fechado

Versão online deste documento

RLX-BR-KB-2556 · v2026.10.18 · Gerado a 14/11/2026 22:18