

BACKUP NO GOOGLE DRIVE

Criando uma pasta para o backup

Adicione uma pasta para onde irá o backup e atribua as permissões para o apache poder fazer alterações:

```
sudo mkdir /var/www/bkpmoodle
sudo chown -R apache:apache /var/www/bkpmoodle
sudo chmod -R 755 /var/www/bkpmoodle
```

Em seguida, vá em "**Administração > Cursos > Backups > Configurar o backup automático**", informe o caminho da pasta no campo "**Salvar em**" `/var/www/bkpmoodle/`, na opção "**Ativo**" altere para "**Habilitado**" e configure como desejado.

Instalando o Google Drive no CentOS 7

Baixe o GDrive:

```
sudo wget -O drive https://drive.google.com/uc?id=0B3X9GLR6EmbnMHBMVWtKaEZXdDg
```

Mova o GDrive para a pasta `/usr/sbin/drive` :

```
sudo mv drive /usr/sbin/drive
```

Defina a permissão como 755:

```
sudo chmod 755 /usr/sbin/drive
```

Execute o comando **sudo drive** para iniciar o processo de autenticação. Você terá um link como este:

```
https://accounts.google.com/o/oauth2/auth? client_id = 123456789123-7n0vf5akeru7on ...
```

Copie e cole o link no navegador. Aceite a permissão e você receberá um código de verificação. Copie a verificação e cole de volta em seu shell:

```
Insira o código de verificação: 4 / 9gKYAJ326XIP6JJHAEhs342t35LPiA5QGW0935 ...
```

Vá para o seu Google Drive e crie uma pasta. Vá para a pasta. Agora, olhe para o URL. No final da

URL, você pode ver o caminho da pasta. Algo como **0B02roDDQi5I8SUpLZ29RZ1A2YWc**. Copie este caminho.

Crie um arquivo "backup.sh" em qualquer pastas do servidor:

```
sudo nano /var/www/bkpmoodle.sh
```

Com o arquivo aberto, cole o seguinte código:

```
#!/bin/bash
# Md. Obydullah is here!
# Full backup script
# compress the directory
echo "Compactando diretório..."tar -zcvf "arquivo-de-backup-$(date '+%d-%m-%Y').tgz"
/var/www/bkpmoodle/
echo "Diretório compactado."
echo ""
# upload to google drive
echo "Subindo para o Google Drive..."drive upload -p 1guFLCdSQxu9A3UXHuJ0UsKCe0127x218 -f
"arquivo-de-backup-$(date '+%d-%m-%Y').tgz"
echo "Carregado no Google Drive."
echo
# remove the compressed file
echo "Limpando arquivos temporários..."sudo rm "arquivo-de-backup-$(date '+%d-%m-%Y').tgz"
echo "Arquivos temporários apagados."echo ""
```

Não esquecer de alterar o caminho da pasta do backup local e do Google Drive

```
drive upload -p CAMINHO-DA-PASTA-NO-GOOGLE-DRIVE -f "arquivo-de-backup-$(date '+%d-%m-%Y').tgz"
```

Teste o backup

```
# método 1
sudo ./bkpmoodle.sh
# método 2
sudo sh bkpmoodle.sh
# método 3sudo bash bkpmoodle.sh
```

Agendando o backup

Para que somente o root possa executar o script, altere as seguintes permissões:

```
sudo chmod 500 /var/www/bkpmoodle.sh
```

Acesse o Cron:

```
sudo crontab -e
```

Agora adicione esta linha para fazer backup aos domingos, às 00h:

```
0 0 * * 0 /var/www/bkpmoodle.sh >/dev/null 2>&1
```

Para verificar as tarefas agendadas, digite o seguinte comando:

```
sudo crontab -l
```

Fonte: <https://shouts.dev/install-google-drive-and-schedule-backup-to-gdrive-on-centos-7>

Revision #5

Created Wed, Mar 31, 2021 6:49 PM by [Joao Alexandre Freire](#)

Updated Thu, Apr 1, 2021 1:01 AM by [Joao Alexandre Freire](#)