

Formas de Montar uma pasta de rede

Preparação para todos os modos:

- Elevar privilégios

- `sudo su`

- Criar pasta para montagem do diretório

- `mkdir /mnt/teste`

- Instalar **cifs-utils**

- `apt install cifs-utils -y`

Criar arquivo com credenciais (Para FSTAB ou AUTOFS)

- `vim /root/senharede.txt`

- [senharede.txt](#)

```
username=NomeDoUsuario  
password=SenhaDoUsuario
```

- configurar permissões do arquivo para evitar acesso indesejado

- `chmod 400 /root/senharede.txt`

Montagem via Terminal

- Executar comando para montagem

- `mount.cifs //servername/teste /mnt/teste -o
username=usuario,password=SenhaDoUsuario
OU
mount.cifs //192.168.1.1/teste /mnt/teste -o
username=usuario,password=SenhaDoUsuario`

Montagem via FSTAB

- Editar o arquivo **FSTAB**

```
◦ echo "# Diretório de rede" >> /etc/fstab
◦ echo "//192.168.1.1/teste      /mnt/teste      cifs
   uid=1000,gid=1000,nofail,credentials=/root/senhaderede.txt      0
   0" >> /etc/fstab
```

- A pasta será montada automaticamente na inicialização do sistema

- Para montar manualmente:

```
◦ mount /mnt/teste
```

- Para desmontar manualmente:

```
◦ umount /mnt/teste
```

Montagem via AutoFS

- Instalar **AUTOFS**

```
◦ apt install autofs -y
```

- Verificar o **"UID"** do usuário que desejamos montar a pasta

```
◦ id -u nomedousuario
```

- Adicionar diretório no arquivo de configuração **auto.master**

```
▪ echo "/mnt      /etc/auto.teste" >> /etc/auto.master
```

- Editar arquivo de configuração do compartilhamento

```
▪ echo "teste -fstype=cifs,rw,credentials=/root/.smbpass,uid=988
   ://192.168.1.1/teste" >> /etc/auto.teste
```

- Reiniciar o autofs para ocorrer a montagem automática

```
▪ systemctl restart autofs
```

- No AutoFS a pasta é montada sob demanda

From:
<https://gugainfo.com.br/> - **GugaInfo**

Permanent link:
<https://gugainfo.com.br/doku.php?id=linux:smbmount>

Last update: **2024/04/03 17:39**



