

Cria grupos

```
root@srv-ubuntu:/scripts# groupadd GRP_ADM
root@srv-ubuntu:/scripts# groupadd GRP_vENDAS
```

Deleta grupos

```
root@srv-ubuntu:/scripts# groupdel GRP_ADM
root@srv-ubuntu:/scripts# groupdel GRP_vENDAS
```

Cria um usuário, adicionando a um grupo

```
root@srv-ubuntu:/scripts# useradd chris -c "Christoffer Luiz" -m -s /bin/bash -p $(openssl passwd Senha123) -G GRP_USER
```

Altera o grupo de um usuário já existente

```
fernando:x:1002:
guest:x:1003:
convidado:x:1004:
convidado1:x:1005:
convidado2:x:1006:
convidado3:x:1007:
guest10:x:1008:
guest20:x:1009:
guest21:x:1010:
guest22:x:1011:
lauren.pipoca:x:1012:
GRP_GUEST:x:1013:luan
GRP_USER:x:1014:chris,gabriel
GRP_ADMIN:x:1015:carla
chris:x:1016:
gabriel:x:1017:
carla:x:1018:
luan:x:1019:
root@srv-ubuntu:/scripts# usermod -G GRP_ADMIN fernando
root@srv-ubuntu:/scripts#
GRP_ADMIN:x:1015:carla,fernando
```

Para retirar um user de um grupo, basta usar o mesmo comando. OBS : vai sair de todos os grupos que já estava e irá para o que foi ordenado.

```
root@srv-ubuntu:/scripts# usermod -G GRP_USER lauren.pipoca
GRP_GUEST:x:1013:luan
GRP_USER:x:1014:chris,gabriel,lauren.pipoca
```

Tbm é possível adicionar mais de um grupo em user já existente

```
root@srv-ubuntu:/scripts# usermod -G adm,sudo,GRP_ADMIN fernando
```

Para excluir apenas um grupo do user basta usar o comando gpasswd -d

```
root@srv-ubuntu:/scripts# gpasswd -d fernando sudo
Removing user fernando from group sudo
```

```
root@srv-ubuntu:/scripts# gpasswd -help
Usage: gpasswd [option] GROUP

Options:
  -a, --add USER           add USER to GROUP
  -d, --delete USER        remove USER from GROUP
  -h, --help               display this help message and exit
  -Q, --root CHROOT_DIR    directory to chroot into
  -r, --remove-password    remove the GROUP's password
  -R, --restrict            restrict access to GROUP to its members
  -M, --members USER,...  set the list of members of GROUP
                          --extrausers    use the extra users database
  -A, --administrators ADMIN,...
                          set the list of administrators for GROUP

Except for the -A and -M options, the options cannot be combined.
```