

# Redimensionar disco de máquina virtual de Virtual Box

- O comando VboxManage está en:
  - /usr/bin/VboxManage
- Pero o disco da máquina virtual está en:
  - /media/NOCTURNO/Virtual Box Machines/Ubuntu2004 Pentaho

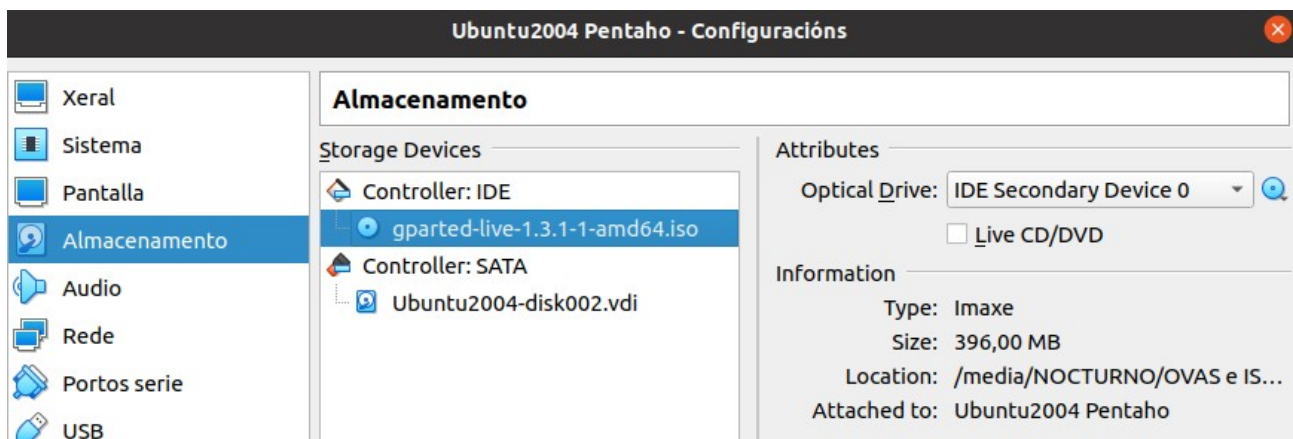
```
$ cd /media/NOCTURNO/Virtual Box Machines/Ubuntu2004 Pentaho
$ VBoxManage modifyhd Ubuntu2004-disk002.vdi --resize 80000
```

Tamaño      1024  
80.000 MB  
78,13 GB

Tras redimensiona-lo espazo no disco, este espazo novo será detectado como espazo non asignado a algunha partición. Polo que basicamente o sistema da máquina virtual seguirá detectando o espazo inicial asignado de 20 GB e non utilizará o adicional que se acaba de asignar.

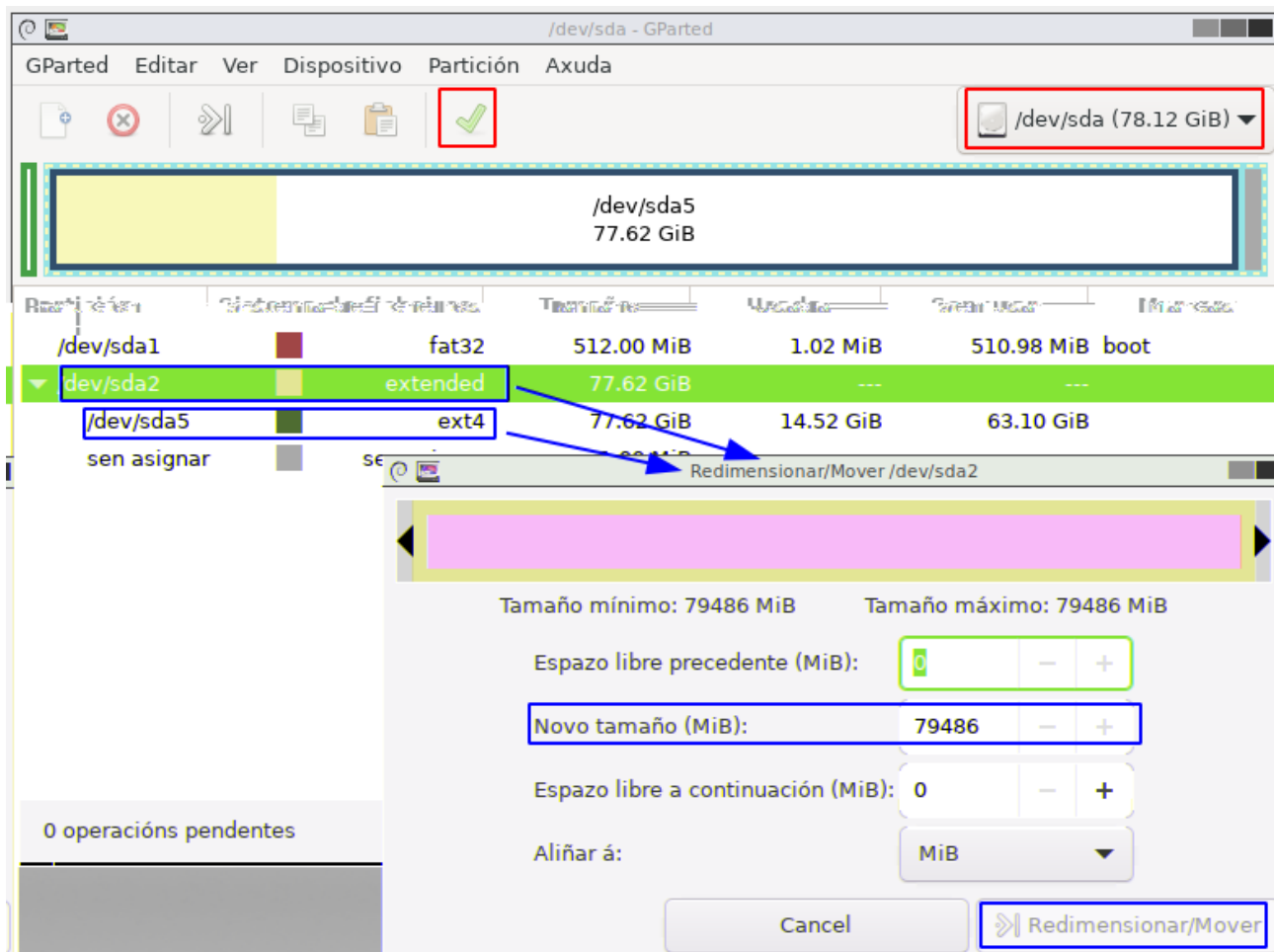
Para poder asignar este espazo é necesario ter que desmonta-lo disco, polo que o sistema que estamos usando nesa maquina virtual non o poderá facer.

Utilizaremos pois un sistema en modo *live* ou outra máquina virtual, para conectar nela ese disco que se redimensionou.



Por exemplo, arrancando a máquina virtual cunha ISO de Gparted:

1. Redimensiona-la partición estendida para que creza ocupando todo o novo espazo libre existente tra-lo aumento de disco realizado co comando *VboxManage*.
2. Redimensiona-la partición lóxica do sistema co espazo sen asignar existente dentro da partición estendida tra-lo paso anterior.



Unha vez feitos os cambios de tamaño aplícanse as operacións facendo clic sobre a V verde da barra de iconas e reiníciase a máquina virtual, desmontando o DVD de Gparted, para comprobar que o sistema xa reconece o novo tamaño da partición.

Fonte: <https://www.linuxadictos.com/como-redimensionar-el-tamano-de-un-disco-de-una-maquina-virtual-en-virtualbox.html>