

Red intermedia:

Dirección de red: 172.30.0.0

Máscara de subred: 255.255.255.248 (/26)

Numero de hosts: 8

Rango de direcciones:

- Dirección de red: 172.30.0.0
- Primera dirección disponible: 172.30.0.1
- Última dirección disponible: 172.30.0.6
- Dirección de broadcast: 172.30.0.7

172.30.0.0/29 dirección de red

172.30.0.1 router

172.30.0.2 servidor-planetas

172.30.0.3 raspberry pi

172.30.0.4 macbook air – administrador

172.30.0.5 disponible para otro posible equipo administrador

172.30.0.6 disponible para otro posible equipo administrador

172.30.0.7 loopback

Red interna:

Dirección de red: 172.20.0.0

Máscara de subred: 255.255.255.192 (/26)

Numero de hosts: 62

Rango de direcciones:

- Dirección de red: 172.20.0.0
- Primera dirección disponible: 172.20.0.1
- Última dirección disponible: 172.20.0.62
- Dirección de broadcast: 172.20.0.63

DHCP: Rango de direcciones: 172.20.0.20 a 172.20.0.50