

Para cada um dos endereços IP abaixo, defina o endereço de rede e o número do dispositivo.

**192.168.27.15/24**

IP: 11000000.1010100.0011011.00001111

Endereço de rede: 11000000.1010100.0011011.00000000 = 192.168.27.0/24

Nº do dispositivo: 00000000.00000000.00000000.00001111 = 0.0.0.15/24

**172.10.67.90/16**

IP: 10101100.00001010.01000011.01010010

Endereço de rede: 10101100.00001010.00000000.00000000 = 172.10.0.0/16

Nº do dispositivo: 00000000.00000000.01000011.01010010 = 0.0.67.90/16

**10.0.0.49/24**

IP: 00001010.00000000.00000000.00110001

Endereço de rede: 00001010.00000000.00000000.00000000 = 10.0.0.0/24

Nº do dispositivo: 00000000.00000000.00000000.00110001 = 0.0.0.49/24

**192.168.65.83/8**

IP: 11000000.10101000.01000001.01010011

Endereço de rede: 11000000.00000000.00000000.00000000 = 192.0.0.0/8

Nº do dispositivo: 00000000.00000000.00000000.01010011 = 0.0.0.83/8