

# ATIVIDADE DE ENDEREÇO DE REDE A BROADCAST

## LAN 1

IP: 192.168.0.3/8

IP: 11000000.010101000.00000000.00000011

Máscara: 11111111.00000000.00000000.00000000

Rede: 11000000.00000000.00000000.00000000

Rede: 192.0.0.0/8

Broadcast: 11000000.11111111.11111111.11111111

Broadcast: 192.255.255.255/8

Número do dispositivo: 00000000.010101000.00000000.00000011

Número do dispositivo: 0.128.0.3/8

## LAN 2

IP: 10.0.200.57/27

IP: 00001010.00000000.11001000.00111001

Máscara: 11111111.11111111.11111111.11100000

Rede: 00001010.00000000.11001000.00100000

Rede: 10.0.200.32/27

Broadcast: 10.0.200.255/27

Número do dispositivo: 00000000.00000000.00000000.00011001

Número do dispositivo: 0.0.0.25/27

## LAN 3

IP: 10.20.30.40/16

IP: 00001010.00010100.00011110.00101000

Máscara: 11111111.11111111.00000000.00000000

Rede: 00001010.00010100.00000000.00000000

Rede: 10.20.0.0/16

Broadcast: 10.20.255.255

Número do dispositivo: 00000000.00000000.00011110.00101000

Número do dispositivo: 0.0.30.40/16

