

<https://www.subnet-calculator.com/>

Divida esse bloco 192.168.0.0/24 em uma, duas e quatro subnets:

Em um bloco:

1x 256 ips

Máscara: 255.255.255.0

Endereço de subrede: 192.168.0.0

Endereço do primeiro host: 192.168.0.1

Endereço do último host: 192.168.0.254

Endereço de broadcast: 192.168.0.255

Em dois blocos:

2x 128 ips

Máscara: 255.255.255.128

Endereço de subrede: 192.168.0.0

192.168.0.128

Endereço do primeiro host: 192.168.0.1

192.168.0.129

Endereço do último host: 192.168.0.126

192.168.0.254

Endereço de broadcast: 192.168.0.127

192.168.0.255

Em quatro blocos:

4x 64 ips

Máscara: 255.255.255.192

Endereço de subrede: 192.168.0.0

192.168.0.64

192.168.0.128

192.168.0.192

Endereço do primeiro host: 192.168.0.1

192.168.0.65

192.168.0.129

192.168.0.193

Endereço do último host: 192.168.0.62

192.168.0.126

192.168.0.190

192.168.0.254

Endereço de broadcast: 192.168.0.63

192.168.0.127

192.168.0.191

192.168.0.255