

## EXERCÍCIOS DE APLICAÇÃO – SUBNETTING CLASSE C

### 1. Endereço de rede: 192.168.10.0

**CIDR: /26**

Quantas subredes?

Quantos hosts por subrede?

Qual a máscara de rede?

Qual o intervalo de ips válidos para host para cada uma das sub-redes?

Qual o primeiro ip de cada uma das sub-redes?

Qual o ip de Broadcast de cada uma das sub-redes?

### 2. Endereço de rede: 192.168.0.0

**Máscara de rede: 255.255.255.224**

Quantas subredes?

Quantos hosts por subrede?

Qual o CIDR?

Qual o intervalo de ips válidos para host para cada uma das sub-redes?

Qual o primeiro ip de cada uma das sub-redes?

Qual o ip de Broadcast de cada uma das sub-redes?

### 3. Endereço de rede: 195.150.100.0

**CIDR: /25**

Qual a máscara de rede?

Quantas subredes?

Quantos hosts por subrede?

Qual o intervalo de ips válidos para host para cada uma das sub-redes?

Qual o primeiro ip de cada uma das sub-redes?

Qual o ip de Broadcast de cada uma das sub-redes?

### 4. Endereço de rede: 190.100.10.0

**CIDR: /28**

Qual a máscara de rede?

Quantas subredes?

Quantos hosts por subrede?

Qual o intervalo de ips válidos para host para cada uma das sub-redes?

Qual o primeiro ip de cada uma das sub-redes?

Qual o ip de Broadcast de cada uma das sub-redes?

### 5. Endereço de rede: 200.100.100.0

**CIDR: /29**

Qual a máscara de rede?

Quantas subredes?

Quantos hosts por subrede?

Qual o intervalo de ips válidos para host para cada uma das sub-redes?

Qual o primeiro ip de cada uma das sub-redes?

Qual o ip de Broadcast de cada uma das sub-redes?