

15 - Endereçamento

Módulo	4.1 - Instalação e configuração de computadores em redes locais e à Internet
Local	Leiria
Formador	Sérgio Lopes, knitter.is@gmail.com [mailto:knitter.is@gmail.com]
Ficha	15 - Endereçamento

1 - Identifica o endereço da rede, o endereço de broadcast, e o endereço de host dos seguintes endereços IP.

Endereço IP	Características	
172.16.0.2	Rede	
	Broadcast	
	Host	
192.168.10.1	Rede	
	Broadcast	
	Host	
10.0.2.1	Rede	
	Broadcast	
	Host	
108.163.211.115	Rede	
	Broadcast	
	Host	
106.126.0.154	Rede	
	Broadcast	
	Host	
180.15.76.0	Rede	
	Broadcast	
	Host	
172.16.10.22	Rede	
	Broadcast	
	Host	
10.254.255.248	Rede	
	Broadcast	
	Host	
172.16.99.99	Rede	
	Broadcast	

Endereço IP	Características	
	Host	
10.10.10.10	Rede	
	Broadcast	
	Host	
192.168.210.5	Rede	
	Broadcast	
	Host	

2 - Identifica as subredes, o primeiro host de cada rede o número de hosts que cada rede pode ter e o endereço de broadcast das subredes para cada um dos seguintes conjuntos de IP e máscara de subrede

- 207.19.24.0/27
- 209.42.21.0/29
- 142.31.0.0/21
- 152.3.4.0/23
- 172.16.10.5, 255.255.255.128
- 172.16.10.33, 255.255.255.224
- 172.16.10.61, 155.255.255.192
- 15.5.6.18, 255.255.255.240
- 212.172.38.72, 255.255.255.192
- 10.8.163.211.115, 255.255.128.0
- 106.126.0.154, 255.255.128.0
- 180.15.76.0, 255.192.0