

Turma: 11

Nome: Pedro Lucas Damasceno Silva

Matrícula: 20.1.4003

1. d0:50:99:36:b6:13.
2. b0:76:1b:79:4f:aa.
3. Não, é um endereço de linksys para saída da sub-rede.
4. 0x0800 (IPv4).
5. 36 bytes.
6. d0:50:99:36:b6:13. É um endereço de linksys do roteador.
7. 0x0800 (IPv4).
8. 52 bytes.
9. Endereço IP, endereço físico e o seu tipo.

Interface: 192.168.2.100 --- 0x7		
Endereço IP	Endereço físico	Tipo
192.168.2.1	b0-76-1b-79-4f-aa	dinâmico
192.168.2.255	ff-ff-ff-ff-ff-ff	estático
224.0.0.22	01-00-5e-00-00-16	estático
224.0.0.251	01-00-5e-00-00-fb	estático
224.0.0.252	01-00-5e-00-00-fc	estático
239.192.152.143	01-00-5e-40-98-8f	estático
239.255.255.250	01-00-5e-7f-ff-fa	estático
255.255.255.255	ff-ff-ff-ff-ff-ff	estático

Interface: 172.24.80.1 --- 0x1e		
Endereço IP	Endereço físico	Tipo
172.24.95.255	ff-ff-ff-ff-ff-ff	estático
224.0.0.22	01-00-5e-00-00-16	estático
224.0.0.251	01-00-5e-00-00-fb	estático
239.192.152.143	01-00-5e-40-98-8f	estático
239.255.255.250	01-00-5e-7f-ff-fa	estático

10. Source: 00:d0:59:a9:3d:68; Destination: ff:ff:ff:ff:f.
11. 0x0806 (Ether Type).
12. A. 20 bytes.
B. 0x0001.
C. Sim.
D. Target MAC Address.
13. A. 20 bytes.
B. 0x0002.
C. Sender MAC Address.
14. Source: 00:06:25:da:af:73; Destination: 00:d0:59:a9:3d:68.
15. Pois não estamos na máquina que enviou a requisição.