

## Escola Estadual de Educação Profissional Dr. Solon Tavares - Guaíba/RS - Brasil Redes de Computadores - Prof. Márcio Viegas da Cunha

**1.** Quais são os endereços que indicam a Rede, o Host e o Broadcast dos IPs e máscaras abaixo?

IP	Máscara	Rede	Host	Broadcast
<b>a)</b> 192.168.110.23	255.255.255.0			
<b>b)</b> 192.168.110.23	255.0.0.0			
<b>c)</b> 10.10.1.50	255.255.0.0			
<b>d)</b> 10.10.1.50	255.255.255.0			
<b>e)</b> 192.168.10.2	255.255.0.0			
<b>f)</b> 192.168.10.2	255.255.255.0			
<b>g)</b> 10.1.1.30	255.255.255.0			
<b>h)</b> 192.168.10.2	255.255.255.0			

**2.** Cite 5 exemplos de endereços IPs válidos para uso em uma rede local conectada com a Internet. OBS: somente IPs para redes locais, os quais não são válidos na Internet.