



• IPV4

	Nome da Rede	Endereço da Rede	Máscara	Default gateway	nº de endereços livres
Público	Design	200.161.144.128/26	255.255.255.192	200.161.144.129/26	$2^6 - 2$
	Marketing	200.161.144.192/27	255.255.255.224	200.161.144.193/27	$2^5 - 2$
	NAT	200.161.144.224/27	255.255.255.224		$2^5 - 2$
Privado	Design	10.114.0.0/18	255.255.255.0	10.114.0.1/18	$(2^6 - 2) \times 2^8$
	Marketing	10.114.64.0/18	255.255.255.0	10.114.64.1/18	$(2^6 - 2) \times 2^8$
	R0-R1	10.114.255.253/30	255.255.255.252		2
	R1-ISP	220.3.4.4/30	255.255.255.252		2

• DHCP

Nome da Rede	Endereço da Rede	Pool	Endereços excluídos
Design	10.114.0.0/18	pool 1	10.114.0.0/18 - 10.114.0.1/18
Marketing	10.114.64.0/18	pool 2	10.114.64.255/18 - 10.114.64.1/18
			10.114.127.255/18 - 10.114.255.255/18

• Routing

Router	Endereço da Rede	Ip de entrada
R0	203.0.0.0/24	10.114.255.253/30
R1	10.114.0.0/17 200.161.144.128/26 200.161.144.192/27	10.114.255.254/30
	203.0.0.0/24	220.3.4.6/30
ISP	200.161.144.128/26	220.3.4.5/30

• NAT/PAT

Pool	Endereços na Pool	Endereço da rede para tradução
P80/3	200.161.144.224/27 — 200.161.144.255/27	10.114.0.0/17

• IPv6

Nome da Rede	Endereço da Rede
Design	
Marketing	
R0-R4	
R1-ISP	
ISP-Internet	