

VLAN	NOME	QUANT.	ID	/
10	BIBLIOTECA	60 HOSTS	172.16.0.0	26
		1 IP VALIDO	172.16.0.1	26
		ULTIMO IP VALIDO	172.16.0.62	26
		BROADCAST	172.16.0.63	26
20	RH	15 HOSTS	172.16.0.64	27
		1 IP VALIDO	172.16.0.65	27
		ULTIMO IP VALIDO	172.16.0.94	27
		BROADCAST	172.16.0.95	27
30	TI	10 HOSTS	172.16.0.96	28
		1 IP VALIDO	172.16.0.97	28
		ULTIMO IP VALIDO	172.16.110	28
		BROADCAST	172.16.0.111	28
40	SERVIDORES	6 HOSTS	172.16.0.112	29
		1 IP VALIDO	172.16.0.113	29
		ULTIMO IP VALIDO	172.16.0.118	29
		BROADCAST	172.16.0.119	29
50	WI-FI	4 HOSTS	172.16.0.120	29
		1 IP VALIDO	172.16.0.121	29
		ULTIMO IP VALIDO	172.16.0.126	29
		BROADCAST	172.16.0.127	29
99	NATIVA			

PROXIMA REDE

VLAN	DISPOSITIVO	SUBINTERFACE	CONFIGURAÇÃO	IP
10	RT-01	g0/0.10	1º IP VÁLIDO DA REDE	172.16.0.1
20	RT-01	g0/0.20	1º IP VALIDO DA REDE	172.16.0.65
30	RT-01	g0/0.30	1º IP VALIDO DA REDE	172.16.0.97
40	RT-01	g0/0.40	1º IP VALIDO DA REDE	172.16.0.113
50	RT-01	g0/0.50	1º IP VALIDO DA REDE	172.16.0.121

DISPOSITIVO	VLAN	CONFIGURAÇÃO	ID	/
SW-CORE1	VLAN 30	ULTIMO IP VÁLIDO DA REDE	172.16.0.110	28
SW-01	VLAN 30	PENÚLTIMO IP VÁLIDO DA REDE	172.16.0.109	28

MASCARA
255.255.255.192
255.255.255.192
255.255.255.192
255.255.255.192
255.255.255.224
255.255.255.224
255.255.255.224
255.255.255.224
255.255.255.240
255.255.255.240
255.255.255.240
255.255.255.240
255.255.255.248
255.255.255.248
255.255.255.248
255.255.255.248
255.255.255.248
255.255.255.248
255.255.255.248

/	MASCARA
26	255.255.255.192
27	255.255.255.224
28	255.255.255.240
29	255.255.255.248
29	255.255.255.248