## QUADRO/TABELA DE ENDEREÇAMENTO DE REDES IPV6 E CONFIGURAÇÕES OSPFv3 E FRAME-RELAY TP2 P1 REDES 2020-2 Matheus Wintruff Macedo Ra:148632 Redes - IA 05/10/2020

Pais	lpv6 Lan /48	Roteador	lpv6 SubRede /64	Dns	lpv6 Dns
INGLATERRA		Router UK-2	300C:CCC:8910:BAF1::/64		
ESCOCIA	300C:CCC:8910::/48	Router SCOT-1	300C:CCC:8910:BAF2::/64	DNS-1-MERCURIO	300C:CCC:8910:BAF2::DDDD/64
IRLANDA		Router IE-1	300C:CCC:8910:BAF3::/64		
USA	400C:0:0::/48	Router USA-2	400C:0:0:FAB1::/64		400C:0:0:FAB3::DDDD/64
		Router USA-3	400C:0:0:FAB2::/64	DNS-2-APACHE	
		Router USA-4	400C:0:0:FAB3::/64		
CANADA	EB0C:F2F2:1236::/48	Router CA-3	EB0C:F2F2:1236:BEF1::/64		
		Router CA-4	EB0C:F2F2:1236:BEF2::/64		
ESPANHA	200C:BBBB:4567::/48	Router ES-1	200C:BBBB:4567:FEB1::/64		
ITALIA	800C:2222:1234::/48	Router IT-2	800C:2222:1234:FAD1::/64		800C:2222:1234:FAD1::DDDD/64
		Router IT-3	800C:2222:1234:FAD2::/64	DNS-3-PIZZA	
		Router IT-4	800C:2222:1234:FAD3::/64		
ALEMANHA	A80C:4567:09DD::/48	Router DE-2	A80C:4567:09DD:DAF1::/64		
		Router DE-3	A80C:4567:09DD:DAF2::/64		

Pais	Roteador - Roteador	Area	lpv6 Wan /56	Ipv6 Wan subrede /64
Canada	CA-2 CA-3	2	6001:DDDD:2468:AA::/56	6001:DDDD:2468:AACA::/64
	CA-2 CA-4	<b>1</b>		6001:DDDD:2468:AACB::/64
	CA-2 CA-1 ASBR	0	5001:DDDD:9A9B:C4::/56	5001:DDDD:9A9B:C4CA::/64
Alemanha	DE-1 DE-2	3	6001:DDDD:2468:AA::/56	6001:DDDD:2468:AAAA::/64
	DE-1 DE-3	]		6001:DDDD:2468:AAAB::/64
	DE-1 Frame Relay Nuvem-3	0	5001:DDDD:9A9B:C4::/56	5001:DDDD:9A9B:C4AE::/64
Espanha	ES-1 ABR Frame Relay Nuvem 2	0	5001:DDDD:9A9B:C4::/56	5001:DDDD:9A9B:C4EE::/64
Inglaterra	UK-1 ABR UK-2	5	6001:DDDD:2468:AA::/56	6001:DDDD:2468:AABA::/64
	UK-1 ABR Frame Relay Nuvem 1	0	5001:DDDD:9A9B:C4::/56	5001:DDDD:9A9B:C4BA::/64
Irlanda	IE-1 ABR Frame Relay Nuvem 2	0	5001:DDDD:9A9B:C4::/56	5001:DDDD:9A9B:C4AA::/64
Faccio	SCOT-1 ABR UK-1 ASBR	5	6001:DDDD:2468:AA::/56	6001:DDDD:2468:AABB::/64
Escocia	SCOT-1 ABR IE-1 ASBR	5		6001:DDDD:2468:AACC::/64
USA	USA-2 ABR USA-4		6001:DDDD:2468:AA::/56	6001:DDDD:2468:AADD::/64
	USA-2 ABR USA-3	] 1		6001:DDDD:2468:AAEE::/64
	USA-4 USA-3			6001:DDDD:2468:AAFF::/64
	USA-2 ABR USA-1 ASBR	0	5001:DDDD:9A9B:C4::/56	5001:DDDD:9A9B:C4BB::/64
Italia	IT-1 ABR IT-2		6001:DDDD:2468:AA::/56	6001:DDDD:2468:AA11::/64
	IT-1 ABR IT-4	4		6001:DDDD:2468:AA22::/64
	IT-3 IT-2	] 7		6001:DDDD:2468:AA33::/64
	IT-3 IT-4			6001:DDDD:2468:AA44::/64
	Frame Relay Nuvem 1 Nuvem 2		5001:DDDD:9A9B:C4::/56	5001:DDDD:9A9B:C410::/64
Conexoes Externas (CORE)	Frame Relay Nuvem 2   IT-1 ABR			5001:DDDD:9A9B:C420::/64
	IT-1 ABR Frame Relay Nuvem 3	0		5001:DDDD:9A9B:C430::/64
	Frame Relay Nuvem 3   CA-1 ASBR			5001:DDDD:9A9B:C440::/64
	CA-1 ASBR USA-1 ASBR			5001:DDDD:9A9B:C450::/64
	USA-1 ASBR Frame Relay Nuvem 1			5001:DDDD:9A9B:C460::/64

Roteador	OSFP ID		
CA-1 ASBR	20.20.20.1		
CA-2	20.20.20.2		
CA-3	20.20.20.3		
CA-4	20.20.20.4		
DE-1	20.20.20.5		
DE-2	20.20.20.6		
DE-3	20.20.20.7		
ES-1 ABR	20.20.20.8		
UK-1 ABR	20.20.20.9		
UK-2	20.20.20.10		
IE-1 ABR	20.20.20.11		
SCOT-1 ABR	20.20.20.12		
USA-1 ASBR	20.20.20.13		
USA-2 ABR	20.20.20.14		
USA-3	20.20.20.15		
USA-4	20.20.20.16		
IT-1 ABR	20.20.20.17		
IT-2	20.20.20.18		
IT-3	20.20.20.19		
IT-4	20.20.20.20		