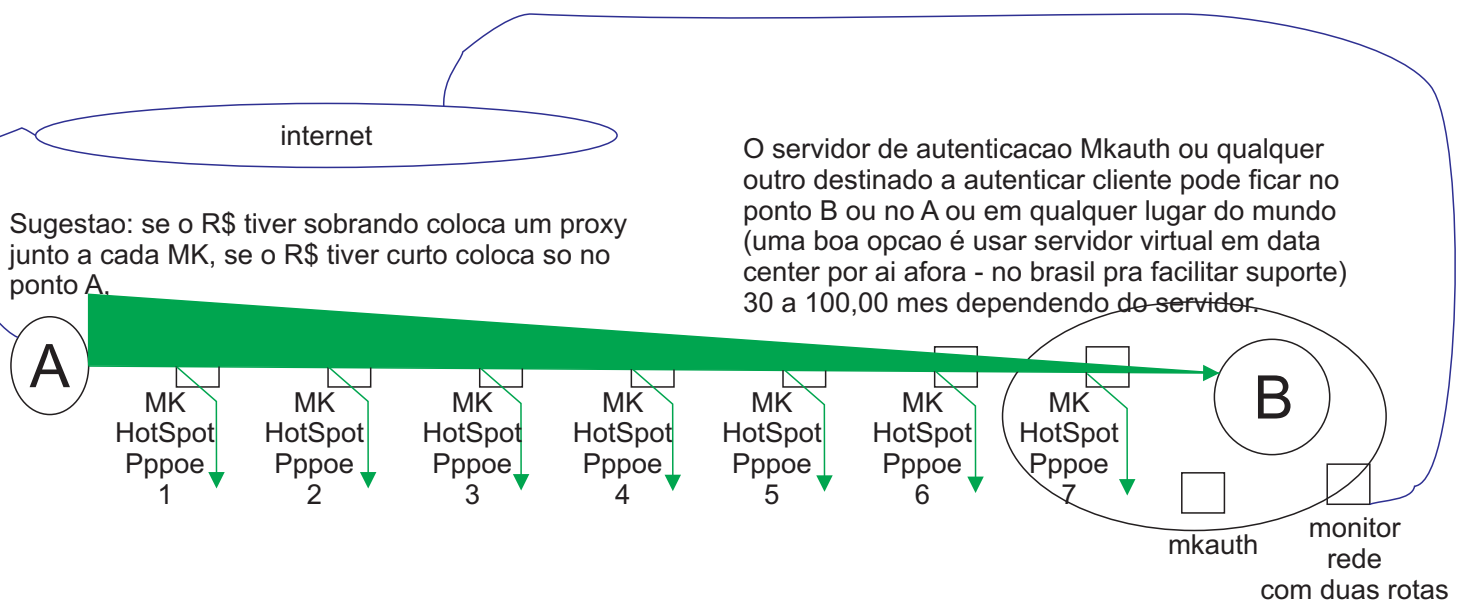
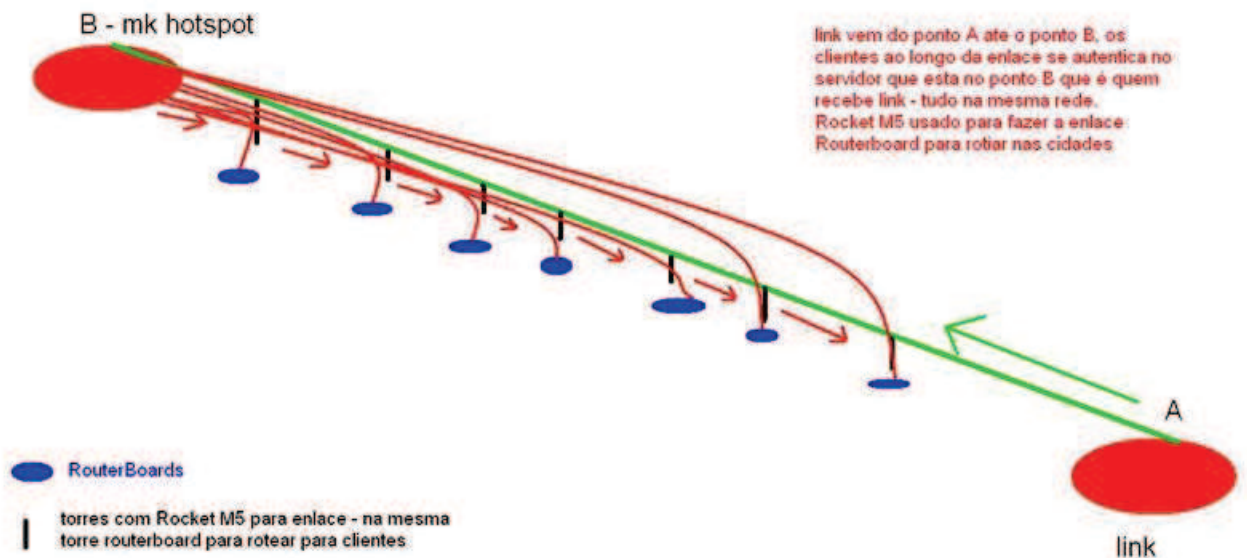




ex. operacional, link A = 100mb,
 mk1 consumo medio 5 mb ----> 95mb
 mk2 consumo medio 15 mb ----> 80mb
 mk3 consumo medio 20 mb ----> 60mb
 mk4 consumo medio 2mb ----> 58mb
 mk5 consumo medio 18mb ----> 40mb
 mk6 consumo medio 10mb ----> 30mb
 mk7 consumo medio 20mb ----> 10mb

toda rede sequenciada tende a perder performance a cada ponto adicional, entao desta forma a cada ponto adicional baixa a fadiga sobre a mesma tendo o minimo de prejuizo possivel, e o minimo de latencia possivel.

o mk 1,2,3,4,5,6,7 nao se enchergerao, desta forma adeus broadcast do capeta nesta rede dorsal, seria muito importante se tiver ip publico pra distribuir nestes mks, mas se nao os tiver nao havera problema exeto o uso de servidor externo pra autenticar.

o monitor de rede com duas rotas, porque, digamos que o pop do mk4 pare, voce perdera o acesso a internet e ao mk1,2,3 e 4 entao sem dor de cabeça use a rota 2 e acesse a rede normalmente diagnosticando o ponto exato do problema e ate mesmo resolvenndo o problema online.

os pops de passagem vao trabalhar em modo bridge com filter com algumas funcoes ativadas, gerando uma forma de vlan simples simples mas que resolves demais problemas de broadcast entre o resto da rede

eu entendi que, com o cenario que voce apresentou sua rede sofrera uma fadiga permanente, comprometendo muito a estabilidade

