

7 - ROUTING POLICY DO ROUTE53

METRICAS

SIMPLE ROUTING -> Enviar uma requisição de DNS para cada servidor.

FAILOVER ROUTING -> Quando um servidor se torna indisponível ele aponta para outro.

GEOLOCATION ROUTING -> Rotear usuários baseado na localização para poder encontrar o servidor mais próximo, se um não estiver disponível irá para outro.

GEOPROXIMITY ROUTING (TRAFFIC FLOW ONLY) -> Parece com o geolocation mas é de acordo com os recursos que temos disponíveis, mas ele irá para o recurso mais próximo.

LATENCY-BASED ROUTING -> Irá de acordo com a latência, se você for um usuário que possui um servidor mais próximo, só que com uma latência maior, ele irá para um servidor de menor latência.

MULTIVALUE ANSWER ROUTING -> Mais ou menos a mesma coisa que o simple route, mas você passa vários endereços IP para a mesma URL

WEIGHTED ROUTING -> É uma métrica de peso, 80% para um servidor e 20% para outro por exemplo.