

## **Políticas de Micro–designações para Usuários Finais Multihomed na região de Cobertura de LACNIC**

### **Justificativa**

Durante LACNIC IV o fórum aprovou a implantação da designação de blocos maiores ou iguais a um /24 e menores a um /20 a usuários finais Multihomed. o Grupo de Trabalho não chegou a consenso sobre alguns requisitos que os solicitantes deveriam cumprir, razão pela qual se propôs ao fórum a continuação de seu trabalho.

Este tema se manteve na agenda para analisar se é necessário ou não estabelecimento de requisitos adicionais aos atuais para a obtenção dos blocos mencionados.

### **Resultados dos Grupos de Trabalho de micro–designações para usuários finais Multihomed**

Os requisitos adicionais para micro–designação de endereços IP que foram analisados por este Grupo de trabalho foram especificamente:

1. Possuir um Numero de Sistema Autônomo (ASN)
2. Contar com um volume de espaço de endereços IP previamente designado por seus ISP

Em ambos os casos o Grupo decidiu que tais requisitos eram independentes entre si e deveriam ser analisados e discutidos desta forma.

#### ***Requisito da ASN***

O Grupo de trabalho avaliou dentre os requisitos para a designação de espaço de endereços IP dentro desta política a obtenção prévia de um Número de Sistema autônomo (ASN) que irá amparar a qualidade multihomed do solicitante, ante deste tema surgiram os seguintes itens.

- a obtenção prévia de um ASN motivaria a solicitação deste recurso sem necessidades reais.
- a opção de usar ASN privados pode ser utilizada
- Se considera que já existe uma política que atende estas necessidades e não é necessário criar outra que promova a solicitação deste recurso.

Existe um consenso do Grupo e se reflete na recomendação ao Fórum Público de LACNIC de não exigir um ASN como requisito para a micro–designação de espaço de endereços IP a usuários finais Multihomed.

#### ***Espaço de endereços IP Previamente designados***

Um dos itens que não alcançou consenso durante o Fórum Público de LACNIC IV em Santiago de Chile foi o referente a necessidade de contar com certo volume de blocos de endereços IP para qualificar uma micro–designação de pelo menos um /24.

o Grupo de trabalho discutiu este tema no qual se ressaltaram os seguintes itens:

- o requisito de possuir blocos previamente designado por seus provedores é congruente com as políticas atuais
- Reflete o espírito de conservação do espaço de endereços IP

Neste sentido o Grupo de trabalho tem um consenso e recomenda ao Fórum Público de LACNIC exigir um requisito de um /25 previamente designado pelos provedores de Serviços de Internet

do solicitante para qualificar a micro-designação de espaço de endereços IP a usuários finais Multihomed.