

Políticas de Designações experimentais (ASN, IPv4, IPv6) na região de Cobertura de LACNIC

Justificativa:

Atualmente LACNIC não tem elementos para justificar a designação de recursos de Internet à organizações que possam fazer uso destes com fins acadêmicos, de pesquisa, uso experimental, etc. É necessário avaliar a justificativa de uma política de designação de recursos de Internet com este fim, avaliando critérios de designação, definindo se as designações seriam temporárias ou definitivas, etc.

Resultados dos Grupos de Trabalho de Designações Experimentais

LACNIC – Designações experimentais

LACNIC realizará designações experimentais com o objetivo de fomentar o estudo e desenvolvimento da região. Estas designações incluirão todos os recursos que LACNIC possui (endereços Ipv4, Ipv6, ASN).

LACNIC fomentará o uso de recursos privados (quando for possível), tanto para endereços Ipv4 (RFC 1918), Ipv6, como para ASN (64512 –65535).

Para poder receber uma designação inicial, o experimento deverá cumprir com uma das seguintes condições:

- Estar baseado em um RFC de IETF denominada RFC experimental
- Ser considerado pelo LACNIC como favorável para o desenvolvimento da região e da tecnologia em geral.

Para poder obter uma designação experimental, o solicitante deverá:

- Enviar inicialmente toda a informação do experimento que LACNIC considere necessária de forma a avaliar a solicitação. LACNIC publicará a informação referente a solicitação em um Web Site público (a definir pelo LACNIC) e anunciará a existência da solicitação através de uma lista de correio de inscrição aberta (a definir pelo LACNIC). LACNIC aguardará o prazo de 30 dias antes de realizar a designação para receber comentários da comunidade.
- Utilizar os recursos designados somente para os fins detalhados na informação remetida a LACNIC.
- Não utilizar a designação para fins comerciais.
- Os resultados do experimento devem estar em um Web Site publicamente acessível (sem controles de acesso). Existirá um link da página para o LACNIC.
- Apresentar um informe anual ao LACNIC sobre o avanço do experimento. Os informes poderão ser difundidos pelo LACNIC em seus fóruns, listas de correios, website e qualquer outra forma de difusão que entenda pertinente, respeitando a fonte do mesmo.
- Ingressar a informação de sub designações na base de dados WHOIS do LACNIC.
- Manter em dia a resolução inversa dos blocos designados.

O não cumprimento destas condições pode acarretar na revogação da designação correspondente.

Os blocos mínimos de designação estarão restringidos pelas políticas de micro–designações (tanto para Ipv4 como para Ipv6).

No entanto, não existe um tamanho máximo de designação, LACNIC deverá designar recursos de forma a assegurar sua operação normal.

No estudo inicial o staff do LACNIC determinará os recursos a serem designados.

A designação experimental terá duração de um ano renovável sucessivamente por igual período, sem um máximo estipulado. Para a renovação considerar-se-á o informe anual apresentado.

No momento da renovação será possível solicitar recursos adicionais. A avaliação se realizará considerando o cumprimento dos itens detalhados anteriormente, junto com a documentação adicional apresentada pelo solicitante.

LACNIC publicará a informação referente a solicitação de recursos adicionais em um Web Site público (a definir pelo LACNIC) e anunciará a existência de tal solicitação através de uma lista de correios de inscrição aberta (a definir pelo LACNIC). LACNIC aguardará o prazo de 15 dias antes de realizar a designação de recursos adicionais para receber comentários da comunidade.