



A RNP e seus PoPs: Parte II

Novembro de 1998

Ari Frazão Jr.



Índice:

- Parte A: Introdução
- Parte B: A Apresentação Anterior e a Intranet
- Parte C: Mudanças nos Procedimentos etc.
- Parte D: Listas de Discussão
- Parte E: Programas de Capacitação
- Parte F: Estatísticas de Interesse



Parte A: Introdução

Introdução

- Vinte e seis PoPs instalados pelo País
- Seis em processo de instalação
- Objetivos:
 - Apresentação de mudanças em procedimentos e estatísticas
 - Discussão sobre os canais de comunicação (listas)





Parte B: A Apresentação Anterior e a Intranet

A Apresentação Anterior e a Intranet

- A palestra dada em Belo Horizonte tinha por principais objetivos apresentar:
 - Os mecanismos de interação dos PoPs com a RNP (listas, boletim)
 - Os procedimentos adotados (CO, Logística etc.)

- Disponibilidade através da **Intranet** em:

<http://www.rnp.br/intranet/pops/palestra/BH97/sld001.htm>



Parte C: Mudanças nos Procedimentos etc.

Mudanças nos Procedimentos etc.

- **Atualização de Dados dos PoPs**

O Representante Legal ou Administrativo envia correspondência (conforme modelo) à Coordenação Geral, por correio normal ou fax, informando alterações referentes aos Representantes Legal, Administrativo ou Técnico, ou quaisquer outros dados do PoP (endereço, telefone, fax)

Fax: [\(021\) 259-7796](tel:0212597796) - Coordenação Geral

Endereço na Intranet:

<http://www.rnp.br/intranet/pops/oems/org0123a.html>



Parte C: Mudanças nos Procedimentos etc.

Continuação

- ***Home pages dos PoPs***

- Inicialmente, foi incentivado o uso de um padrão
- Entrada da nova página da RNP no início do mês
- Incentivo aos PoPs de criarem suas próprias páginas
- Retirada imediata do serviço GEO da versão atual

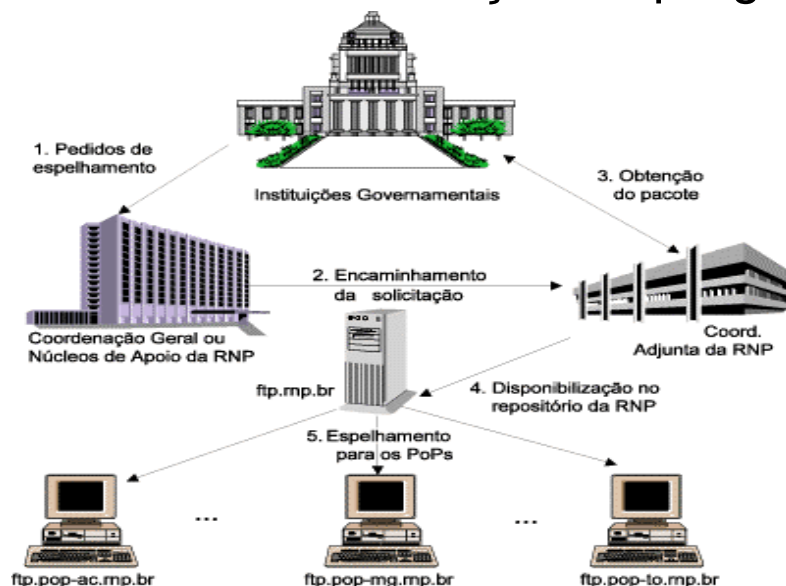


Parte C: Mudanças nos Procedimentos etc.

Continuação

• Esquema de espelhamento de diretórios

- pedidos constantes de órgãos federais para espelhamento de informações e programas





**Parte C: Mudanças nos
Procedimentos etc.**

Continuação

- **Esquema de espelhamento de diretórios**

- Adoção de uma estratégia que utiliza o *mirror*
- Preparação de um pacote e um artigo que explica a sua instalação
- Implementado em 88,46% dos PoPs ativos



Discussão das Listas

- **POP-TECH**

Endereço: pop-tech@rnp.br

Inscritos: Representantes Técnicos dos PoPs

Objetivo: Através desta lista são implementadas as rotinas de comunicação e atendimento de recomendações oriundas do comitê que formula a política de operações para a RNP. Fórum para os técnicos dos PoPs discutirem questões de interesse

Perfil: Fechada, não moderada

Inscrição: Feita quando do cadastro dos dados do PoP



Parte D: Discussão das Listas

Continuação

• POP-TECH

- Necessidade da RNP de ter alguém inscrito de quem se possa cobrar posições
- Problemática de apenas um técnico por PoP
- Necessidade do CO de endereçar mensagens na forma:
bb2oper@pop-XX.rnp.br
- Solução:
 - Permitir a inscrição de *e-mails* na forma acima, mantendo a inscrição do representante técnico
 - Tornar a lista aberta para postagem



Programas de Capacitação

- **Capacitação externa**

- **RNP/MEC**

- Capacitar as Universidades Federais em tecnologia Internet
 - 325 técnicos treinados

- **WALC'98**

- Workshop em Tecnologias de Redes para América Latina e Caribe
 - Vagas oferecidas a técnicos de PoPs



**Parte E: Programas de
Capacitação**
Continuação

- **Capacitação externa (cont.)**

- **RNP/PROTEM**

- Instalação e configuração de equipamentos para experimentos de redes de alta velocidade
 - Vagas oferecidas a técnicos de PoPs
 - Reedição em 99



Parte E: Programas de Capacitação *Continuação*

• Capacitação Interna

- Programa tradicional de capacitação
- Inovação em 98 com convite feito à empresas
- Recorde de público: 80 participantes
- Em 99, duas edições: avançado e nivelamento
- Uso do Aulanet
 - Ferramenta de educação à distância desenvolvida pelo Depto de Informática da PUC-Rio
 - Palestra específica sobre o assunto em 03/12/98



Estatísticas de Interesse

- **Acesso às páginas do News Generation:**
 - Novembro de 97: 125
 - Janeiro de 98: 854
 - Março de 98: 1.221
 - Julho de 98: 945
 - Novembro de 98: 646



Parte F: Estatísticas de Interesse

Continuação

- **Censo da RNP em 98:**

- .com: 145
- .edu: 203
- .gov: 204
- .g12: 01
- .mil: 04
- .net: 03
- .org: 31

TOTAL: 591

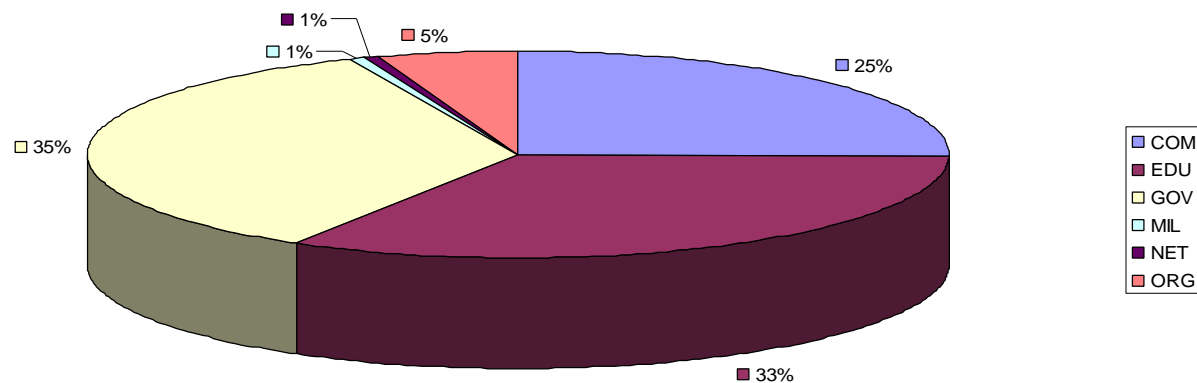


Parte F: Estatísticas de Interesse

Continuação

- Censo da RNP:**

Porcentagem de Clientes por Tipo de Rede (1998)

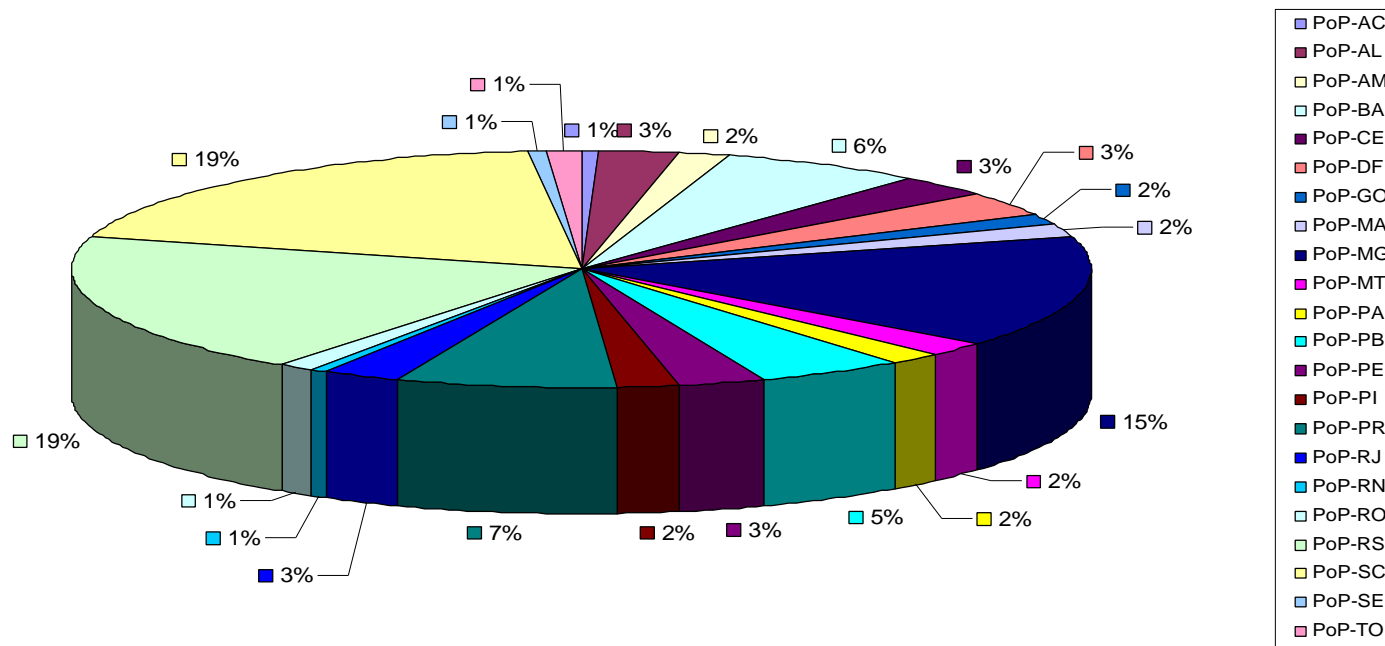




Parte F: Estatísticas de Interesse

Porcentagem de clientes EDU dos PoPs (1998)

Continuação

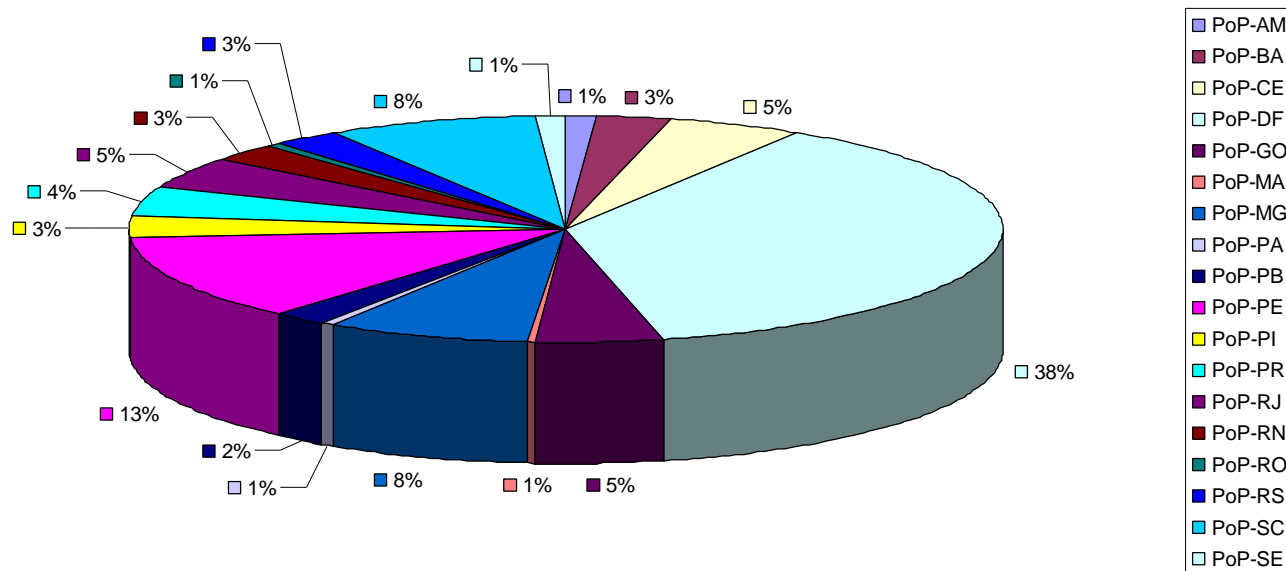




Parte F: Estatísticas de Interesse

Continuação

Porcentagem de clientes GOV dos PoPs (1998)

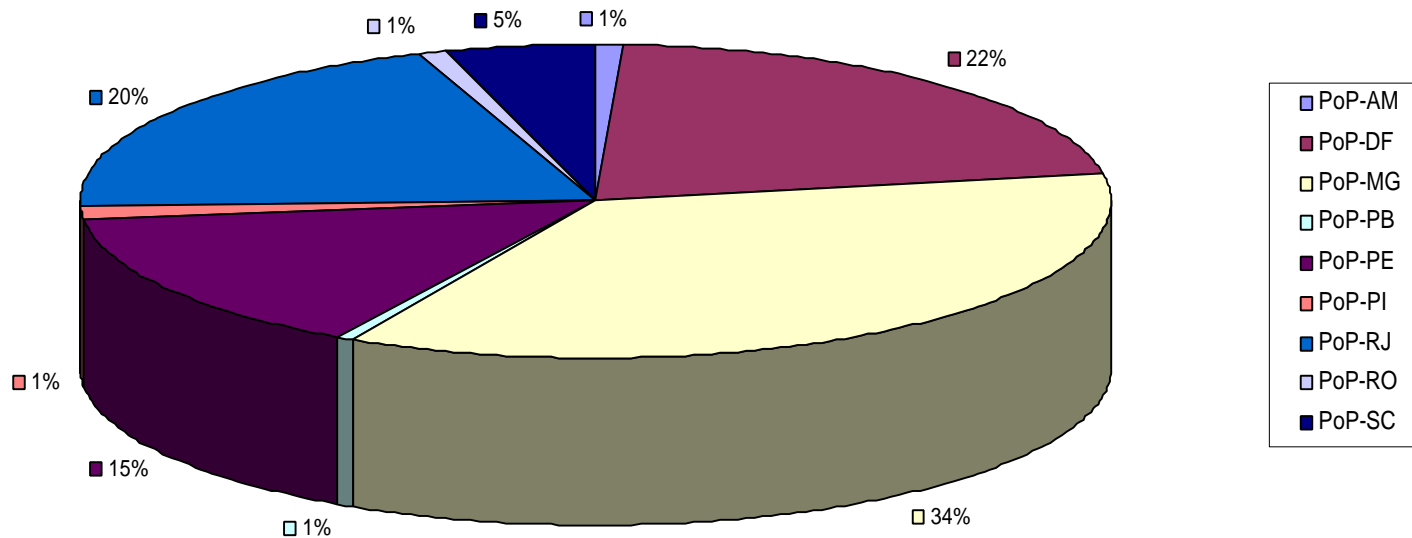




Parte F: Estatísticas de Interesse

Continuação

Porcentagem de clientes COM dos PoPs (1998)

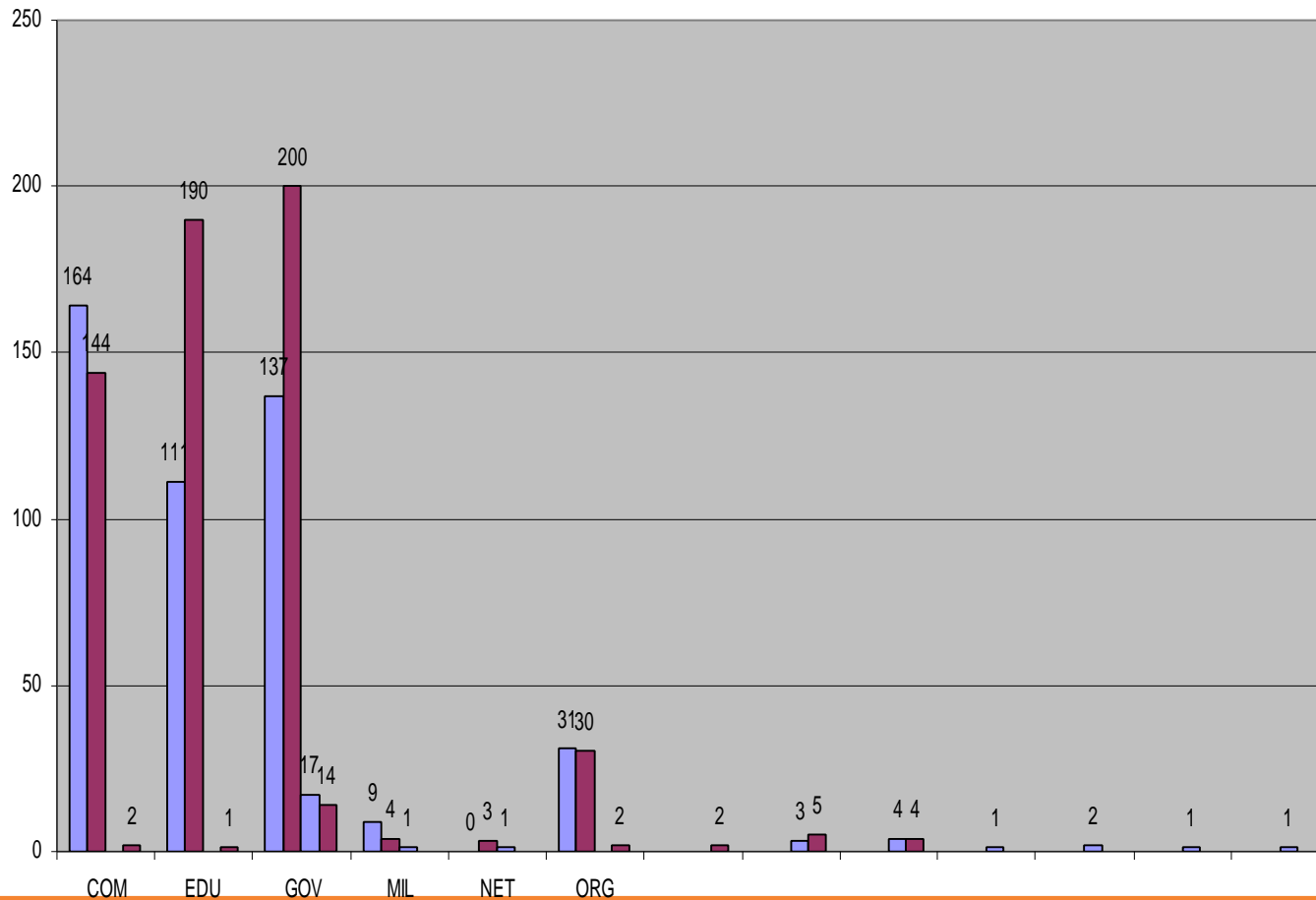




Varição de Clientes nos PoPs por Tipo de Rede (97/98)

Parte F: Estatísticas de Interesse

Continuação



■ 1997 ■ 1998



Parte F: Estatísticas de Interesse

Continuação

- **Censo da RNP em 98:**

- Dados completos disponíveis em:

<ftp://ftp.na-rc.rnp.br/pub/RNP/clientes-pops.rtf.gz>