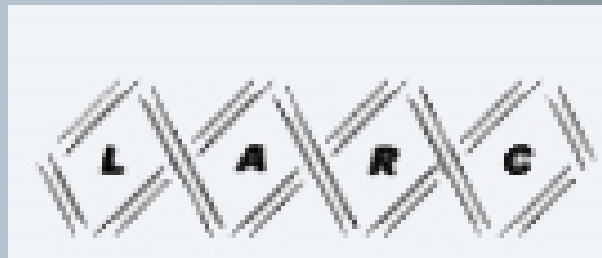


# Os primeiros passos para uma rede acadêmica

- LARC - Laboratório Nacional de Redes de Computadores criado em 1979 tentava conseguir recursos para implantar um backbone acadêmico



# O início da redes-I

**From: PSI%FAPESP::IN%"DEMI@BRFAPESP.BITNET" "Demi Getschko - BRFAPESP ANSP" 24-JUL-1989 19:29:46.99**

**To: liane@UFRGS.ANSP.BR**

**Subj: assuntos gerais...**

**Date: Mon, 24 Jul 89 19:32 C**

**From: Demi Getschko - BRFAPESP ANSP  
<DEMI@BRFAPESP.BITNET>**

**Subject: assuntos gerais...**

**X-VMS-To: IN%"liane@ufrgs.ansp.br",DEMI**

**Prezada Liane**

-----

**Redes-I no ar! Ja' recebi a primeira carta sua. Vamos ver como a coisa evolui...**

# RNP - preparativos

From: PSI%FAPESP::IN%"BUZATO@BRUC.ANSP.BR" "DCC-  
Unicamp" 25-JUL-1989 10:50:22.69

To:LIANE@UFRGS.ANSP.BR

Subj: RE: ISODE e X.400

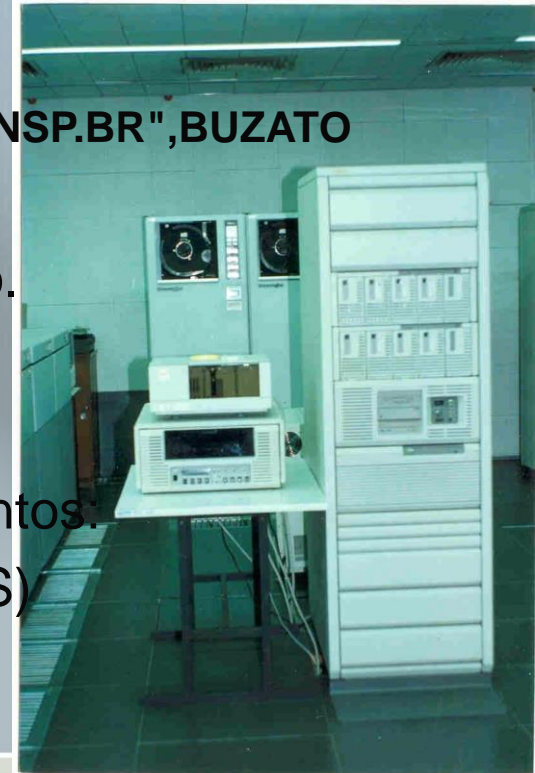
From: DCC-Unicamp <BUZATO@BRUC.ANSP.BR>

Subject: RE: ISODE e X.400

X-VMS-To: PSI%11120594::IN%"LIANE@UFRGS.ANSP.BR",BUZATO

Liane,

1. ISODE - faco uma copia da fita e lhe envio.
2. X.400 - faco copia da fita e lhe envio.
3. documentos da RNP -  
estou trabalhando nos seguintes documentos:
  - a) manual do administrador do MHS (VMS)
  - b) manual de usuario do MHS (VMS)
  - c) relatorio sobre atividades da DFN.



# Preparando para o lançamento da RNP

Esta sera' a minha contribuicao, o restante e' bolar a arte para o folder, impressao, etc, nao tenho experiencia nestas coisas! Consequencia: Prefiro ficar somente com a tarefa de terminar estes documentos e passa-los para voce e para o Demi.

As copias das fitas e respectiva documentacao seguem para voce ate o fim desta semana, mando via correio rapido (se o Tadao bancar...).

Assim que voce receber o sw gostaria que instalasse para fazermos alguns testes.

Abraco.

Buzato

# Reunião da RNP

From:UFRGS1::LIANE 10-AUG-1989 13:28:48.42

To:TOMPRICE,LIANE

Subj: reuniao da RNP

Relatorio sobre a reuniao da RNP em Sao Paulo, em 9/agosto/89

Pela manha prosseguiram os trabalhos de planejamento do lancamento da RNP no congresso da SUCESU.

Paulo Aguiar da UFRJ falou sobre o que estava sendo conseguido sobre as tentativas de interconexao entre os X.400 das diversas maquinas. Parece que ainda ha problemas. ...

Mas esperam que possa ser possivel demonstrar o funcionamento do software X.400 em duas estacoes de trabalho (SUN e MICROVAX) durante a feira da SUCESU.

# A participação da SEI

Antonio Augusto da SEI, encarregado de organizar as apresentacoes tecnicas de integrantes do grupo da RNP, conseguiu uma manha e uma tarde para isto.

O ministro da Secre.Ciencia e Tecnologia possivelmente abraira o painel da manha, com apresentacoes sobre a RNP e outras redes academicas. Pela tarde serao apresentadas palestras tecnicas. Eu fiquei encarregada da palestra sobre "integracao de Redes" .

Eu apresentei um modelo de folder para a RNP que foi aprovado e sera impresso para distribuicao durante o congresso com a programacao dos eventos relacionados.

# A reunião de 1989

- Na parte da tarde a reunião teve a participação dos demais integrantes do grupo de trabalho da RNP. Foi anunciado que o Ministro está criando oficialmente (portaria no Diário Oficial) um grupo de trabalho para a RNP. Também foi apresentado ao grupo o resultado do esforço de lançamento da RNP.
- Pretendia-se nesta reunião discutir o orçamento enviado pelo Tadao, principalmente com os representantes das agências financiadoras. Mas o representante da FINEP participava pela primeira vez e nada teve a dizer. O Diretor do CNPq, Adria afirmou o empenho do CNPq em apoiar. Os representantes das secretarias de ciência e tecnologia de São Paulo e da FAPERJ também manifestaram interesse. O Prof. Abílio era esperado nesta reunião para manifestar a posição da FAPERGS.

# Ainda era almejado o apoio da provedora

- Também foi solicitado `a representante da EMBRATEL um apoio na liberacao das linhas solicitadas.
- O representante da FAPESP entregou uma lista de conexoes solicitadas e pendentas de atendimento e ela prometeu lutar para seu tendimento.



# Reunião de planejamento

**Date:** Wed, 30 Aug 89 12:13 C

**From:** TADAO@ETHOS1.HEPNET

**Subject:** convite p/ reuniao tecnica

**To:** LIANE@UFRGS.ANRS.BR

**X-VMS-To:** @LIANE

**Comments:** @BRFAPESP.ANSP.BR, @FPSP.HEPNET,  
@BRFAPESP.BITNET - .BR gateway

**References:** ANSP network: HEPnet/SPAN/Bitnet/Internet gateway

**PLANEJAMENTO DA RNP**

**REUNIAO NUM. 1 : 4 e 5 de setembro de 1989 (10:00-18:00 h.)**

**EMBRATEL - SP (A COMBINAR)**

**Rua dos Ingleses, 542**

# Participantes da reunião de 1989

## Convidados

- Alexandre L. Grojsgold (LNCC)
- Carlos Alberto M. Couto (FINEP)
- Demi Getschko (FAPESP)
- Isis M. Mendonca (EMBRATEL)
- Liane M. R. Tarauco (UFRGS)
- Luiz E. Buzato (CNPq)
- Luiz E. da Rocha (CPqD-TB)
- Paulo H. Aguiar Rodrigues (LARC e UFRJ)
- Mauricio Magalhaes (UNICAMP)
- Michael Stanton (PUC-RJ)
- Stefania Stiubiener (USP)

# Começa discussão de nomes

**From:IN%"USERLEIB%LNCC.BITNET@BRFAPESP.BITNET"  
26-SEP-1989 14:05:55.89**

**To: redes-l@BRFAPESP.BITNET**

**----GREAT-----**

**parece que agora vai finalmente começar a saudavel  
discussao , em termos \*reais\* do que vai ser a rede  
nacional de pesquisa.**

**Povo ai' da Fapesp: voces estao ARCHIVEando essa lista??**

**Eu particularmente ( talvez ate por um pouco de ignorancia)  
simpatizo muito mais com a estrutura de enderecamento  
822 do que a X400. Nao vejo muita logica em se dar nomes  
aos diversos niveis hierarquicos do endereco.**

# 1990

**From: IN%"LIANE@SBU.UFRGS.ANRS.BR" 26-JUL-1990  
10:55:28.67**

**To: REDES-L@FPSP.FAPESP.ANSP.BR**

**Subj: RNP**

**Faz algum tempo andei perguntando pela RNP. Agora recebi informacoes atualizadas sobre o assunto e estou enviando um pequeno relato para conhecimento dos demais interessados.**

**Durante a realizacao do congresso da SBC em Vitoria, houve uma apresentacao sobre a RNP e uma reuniao do LARC para discutir este assunto (entre outros).**

# 1990

Tadao apresentou a rede e o status atual. O Comitê Assessor do CNPQ movimentou-se no sentido de conseguir apoio para a RNP.

O Secretário de Ciência e Tecnologia foi contactado e, dado o apoio do CNPq ao projeto, designou-o como órgão executor da RNP. O assunto ficou aos cuidados do Diretor de Ciência e Tecnologia José Roberto Boisson de Marca, que está montando uma estrutura para coordenar a RNP. Tadao ficou como coordenador executivo (o nome do cargo também pode ser ligeiramente diferente), Boisson vai escolher um outro nome de sua confiança para ocupar uma coordenação de Pesquisa e desenvolvimento e deverá existir também um conselho integrado por representantes indicados pelo LARC e por representantes de usuários (a RNP é uma rede para a comunidade como um todo e não apenas para os pesquisadores de rede).

# 1990

**O CNPq alocou U\$ 50.000 para apoiar as atividades da RNP ainda este ano e deve haver mais U\$600.000 no proximo ano.**

**Outro esforco para apoiar a RNP foi anunciado pelo Antonio Augusto Cunha de Souza da SEI, segundo o qual foi inserido no PLANIN uma previsao de 7 milhoes de dolares no orcamento, para a RNP**

# O apoio oficial

From: TADAO@ETHOS1.ANSP.BR

Subject: RNP (II) - Adendo a Mensagem de Liane  
(RNP.T1.MS.01)

To: REDES-L@FPSP.HEPNET

A RNP volta a ser tocada com prioridade, como uma iniciativa formal da SCT, delegada ao CNPq.

O Comitê Assessor do CNPq teve um papel fundamental em reatar nos soltos dentro do CNPq.

# A lista RNP

Date: Thu, 23 Aug 90 17:22 -0300

From: TADAO@ETHOS1.ANSP.BR

Subject: Inauguracao da Lista RNPLAN-L (RNP.T1.MS.002/A)

To: RNPLAN-L@FPSP.FAPESP.ANSP.BR

A lista RNPLAN-L

Ref: Inauguracao da lista RNPLAN-L (RNP.T1.MS.002A)

Esta mensagem inaugura a lista RNPLAN-L, que e' restrita ao pessoal nuclear a RNP, a nivel de coordenacao, assessoria cientifica, criticas informadas, etc. Ela e' composta em principio por:





# A lista RNP

Eratostenes Araujo (CNPq) - USEREERA@LNCC.BITNET

Demi Getschko (FAPESP) - GETSCHKO@BRFAPESP.ANSP.BR

Paulo H. Aguiar Rodrigues (UFRJ) - NSDO2001@UFRJ.BITNET

Michael Stanton (PUC/RJ) - USERMAS@LNCC.BITNET

Tadao Takahashi (ETHOS) - TADAO@ETHOS1.ANSP.BR

Gentil Lucena (CNPq) - GLUC@LNCC.BITNET

Liane Tarouco (UFRGS) - LIANE@SBU.UFRGS.ANRS.BR

Alexandre Grojsgold (LNCC) - USERLEIB@LNCC.BITNET

Antonio Aug. C. Souza (SEI) - SEIBR@BRFAPESP.BITNET

Eduardo W. Bergamini (INPE) - USERBERG@LNCC.BITNET

# Primeira reunião técnica da RNP

From: IN%"TADAO@ETHOS1.ANSP.BR" 5-OCT-1990 16:55:21.33

To:RNPLAN-L-LIST@FPSP.FAPESP.ANSP.BR

Subj: Reuniao de Coordenacao da RNP

Ref: Reuni~ao de Coordena,c~ao da RNP

Gostaria de convida-lo para a primeira Reunião de Coordenação da RNP no dia 11 de Outubro próximo, das 10:00 `as 16:00h, no IMPA (Instituto de Matemática Pura e Aplicada), na Estrada Dona Castorina 110, Jardim Botânico, 22460 Rio de Janeiro - RJ, aos cuidados do Prof. Jonas Miranda.

# Primeira reunião técnica da RNP

Essa reunião deverá contar com as seguintes pessoas:

## **Coordenação Geral**

- . Jos'e Roberto Boisson de MARCA (PUC/RJ)
- . Eratostenes Araujo (CNPq)

## **Coordenação de Operações**

- . Demi Getschko (FAPESP)

## **Assessoria para Assuntos Estratégicos**

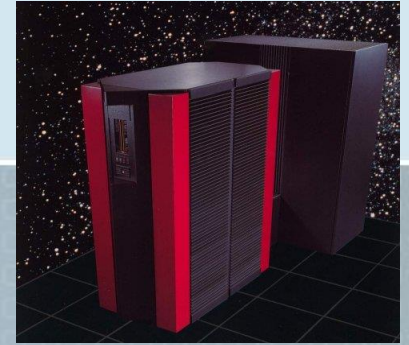
- . Antonio Augusto Cunha de Souza (DEPIN/SCT)

## **Comite Técnico**

- |                              |                          |
|------------------------------|--------------------------|
| . Abigail Carvalho (UFMG)    | Jason Gallas (UFSC)      |
| . Alexandre Grojsgold (LNCC) | Liane Tarouco (SCT/RS)   |
| . Daniel Sigulem (EPM)       | Michael Stanton (SCT/RJ) |
| . Helio Kuramoto (IBICT)     | Silvio Meira (SCT/Pe)    |

**Representante da FINEP** - Paulo Tosta

# 1993



- CESUP
  - CRAY
  - Conexão de alta velocidade na RNP  
64 kbps
  
  - [penta.ufrgs.br](http://penta.ufrgs.br)
    - Servidor web
    - Tutoriais em html
  
- Rede TCHÊ
  - CISCO AGS+
  - Backbone operando a 1200 bps

