

Resumo de Reunião Comitê Gestor do Programa Interministerial MEC/MCT - Rede Nacional de Ensino e Pesquisa -

Data: 06/01/2000

Participantes; Aldino Graef (SAA/MEC) aldino@saa.mec.gov.br
Edmundo Pereira (SAA/MCT) epereira@mct.gov.br
Liane Tarouco (UFRGS/MEC) liane@penta.ufrgs.br
Nelson Simões (RNP/MCT) nelson@na-df.rnp.br
Tuiskon Dick (SESu/MEC) cci@capes.gov.br

A primeira reunião do Comitê, ocorrida nesta data nas dependências no MCT, atende ao estabelecido na portaria interministerial nº580 de 21/12/1999 de que sua implantação ocorresse no prazo de quinze dias da publicação no diário oficial.

A reunião foi secretariada pelo representante do MCT - Edmundo Pereira .

A agenda proposta e aceita pelos participantes foi a seguinte:

. Edmundo

- 1) Indicação do Coordenador do Comitê;
- 2) Proposta de formação da Secretaria do Comitê;
- 3) Discussão sobre a criação de um regimento/regulamento;
- 4) Minuta de convênio MCT/MEC 2000;
- 5) Proposta de cronograma de atividades do Comitê para 2000;

. Dick

- 6) Relatório RNP de 1999 e Planejamento RNP para 2000;
- 7) Discussão sobre o caráter permanente do Comitê;
- 8) Discussão sobre a transformação da RNP em Organização Social (O.S)

. Liane

- 9) Discussão sobre a interação com Internet 2

. Nelson

- 10)Relato sobre o novo backbone e perspectivas de implantação

Os principais resultados alcançados na discussão de cada item dos itens estão resumidamente descritos a seguir:

1) Edmundo Pereira propôs e foi aceita por todos os presentes a indicação de Rui Albuquerque, assessor do secretário executivo do MCT e membro do Comitê para exercer a coordenação do Comitê em seu primeiro ano de funcionamento.

2) Foi sugerido e aceito por todos que a secretaria do Comitê seja exercida pela SSAA/MCT.

3) Por consenso, se decidiu que o regimento interno do Comitê terá uma primeira versão, para discussão na próxima reunião, minutada por Edmundo Pereira, a partir de contribuições a serem enviadas via e-mail pelos outros membros do Comitê, o que deverá ocorrer até ao dia 21/01.

Há consenso que o regimento deve ser simples e objetivo.

4) O membro Aldino Graef informou que sua expectativa é de que o convênio não seja assinado antes de fevereiro, mesmo que a nova proposta não represente grande alteração, de forma, em relação ao convênio de 1999. Espera-se após apresentação na próxima reunião do planejamento/programação das atividades para o ano 2000, iniciar o encaminhamento da proposta de convênio no âmbito do MEC. A estratégia será encaminhar o assunto junto ao Dr. Valente (Dir. Desenvolvimento Institucional da SESu) para que conduza o assunto junto a COJUR/MEC.

5) Foi decidido que a próxima reunião ocorrerá no dia 15/02, e que a princípio, não existirá um calendário preestabelecido de reuniões, mas que se tentará realiza-las sempre nas segundas semanas de cada mês.

6) O Prof. Tuisikon Dick ponderou que será preciso conhecer e analisar as informações detalhadas de funcionamento da RNP. Este ponto tem especial importância para permitir que os recursos pleiteados pela SESu para este Programa no orçamento do MEC, possam ser justificados e defendidos. Esta negociação envolverá a SESu, a Secretaria Executiva e a área orçamentário/financeira do MEC.

Foi solicitado ao membro Nelson Simões que forneça um relatório contendo dados físicos e financeiros de 1999, da RNP, se possível até o dia 14/01, bem como o planejamento inicial para o ano 2000, até o dia 29 de janeiro. Na próxima reunião o planejamento de 2000 será discutido e, a partir deste resultado, será encaminhada a formulação do novo convênio.

7) O Prof. Tuisikon Dick ponderou que o Comitê tem caráter permanente, apesar de seus membros serem nomeados por tempo determinado, e que esse aspecto deve orientar a elaboração do Regimento como que concordaram todos os presentes.

8) Este item da agenda não foi discutido plenamente. Foi adiado para uma reunião futura a ser feita após a realização do planejamento/programação de 2000. Apenas a título da discussão o Prof. Tuisikon Dick registrou algumas dúvidas que tem com relação ao efetivo controle que os ministérios supervisores possam ter na gestão de uma **RNP-OS**, e que poderiam existir vê outros modelos possíveis de serem adotados. Edmundo Pereira reafirmou sua convicção de que o modelo OS poderia ser uma boa escolha especialmente levando em conta a experiência do MCT com a gestão da ABTLuS/LNLS.

9) Embora não tendo sido discutido este ponto a Dra. Liane Tarouco no momento da discussão dos itens da agenda ponderou sobre a necessidade de discussão quanto a assinatura do MoU com a Internet 2 (EUA), e a interação com este grupo. Em especial, sobre a definição de com quem será assinado o MoU.

10) O Dr. Nelson Simões distribuiu uma cópia de slides que traduzem os resultados do projeto piloto, da negociação do contrato de serviços, da aquisição de equipamentos, e da capacitação e implantação do backbone a partir de jan/2000. Os principais pontos discutidos foram:

- a necessidade de formulação de uma AUP (política de uso aceitável) para o backbone de ensino e pesquisa, que determine os tipos de instituições (ensino, pesquisa, governo, não-governo, etc.) e as respectivas permissões de uso que poderão ter ao utilizar serviços da rede acadêmica;
- a Dra. Liane Tarouco, destacou a importância do projeto dispor de uma adequada topologia da rede para reduzir problemas de trânsito para o exterior e no backbone. Dr. Nelson Simões informou que a topologia apresentada nos slides foi utilizada para a cotação de preços do projeto e que existem várias outras opções que levam em conta estes aspectos de engenharia de redes;
- o projeto piloto teve início em 28/12 depois de vários atrasos por parte da EMBRATEL na entrega do acesso do POP-MG (UFMG); as medições e testes serão mantidos em rede paralela (sem custos), com a 1ª etapa da rede de produção, proposta para implantação em 01/2000;
- em relação aos equipamentos Edmundo Pereira informou que foram liberados recursos do MCT/CNPq para a aquisição do primeiro lote de roteadores de alta capacidade em dezembro, com previsão de entrega entre fev./mar. 2000. Nelson Simões informou sobre a existência de problemas de suporte técnico da IBM (falta de peça de reposição no país) para os comutadores ATM atualmente em uso na rede, o que pode acarretar a necessidade de aquisição de switches de outro fornecedor;
- a implantação em etapas do novo backbone foi considerada apropriada, sendo que 7 pontos (DF, MG, RJ, SP, RS, PE e AM) serão atualizados em jan/2000, a fim de reverter a extrema saturação do serviço de rede acadêmico; para isto ainda serão utilizados equipamentos IBM e antigos roteadores disponíveis nestes POP`s;
- o aditamento contratual com a EMBRATEL para estes serviços encontra-se pendente de análise, pela CONJUR/MCT, e do atendimento pelo provedor de serviços de requisitos de Acordo de Nível de Serviço (SLA) especificados pela RNP (tempo de resposta de atendimento, solução de problemas, percentual de disponibilidade mensal de serviços e retardos básicos).