

**Painel:**  
**Apoio de P&D em Redes no Brasil –  
oportunidades, estratégias, visão de  
futuro**

**Fortaleza  
maio, 2005**

**Michael Stanton  
Diretor de Inovação**

[www.rnp.br](http://www.rnp.br)

# Painelistas



- Guido Lemos (UFPB e LARC)
- Tereza Cristina Carvalho (USP e TIDIA)
- Sandro Rossi (CPqD e GIGA)
- Michael Stanton (RNP)

- Grupos de Trabalho
  - fomento de P&D
- Projeto GIGA
  - administração de programa de P&D
- parceria em projetos específicos (infra-estrutura)
  - TV Digital
  - Onconet
  - RITU
  - EELA

- Foco em gerar protótipos de serviços para futura implantação pela RNP
- Prazo curto (1 ano, renovável)
- Interação forte entre a RNP e executores
  - pontos de controle: “produtos”

## Histórico:

- 2002-3: 5 GTs
- 2003-4: 7 GTs
- 2004-5: 7 GTs
- alguns serviços em implantação: VoIP, Video Digital
- outros sendo considerados: Middleware, ICP, ...

- O Projeto GIGA inclui recursos para P&D
  - 2/3 do orçamento geral, > 80% do da RNP
- A RNP terceiriza quase a totalidade destes recursos, realizado através de chamada de propostas de subprojetos
  - envolvimento da comunidade de P&D no processo de seleção
    - comitê científico
    - avaliadores “ad-hoc”
  - acompanhamento feito pela RNP

- Manutenção do programa dos GTs
  - maior cuidado com a implantação dos serviços
- Novos projetos no estilo GIGA
  - um resultado importante do GIGA foi a criação de um laboratório de redes – a rede experimental, separada da rede de serviços da RNP
  - contratos das fibras são de 5 anos, renováveis
  - porém, precisa de recursos para futuros subprojetos de P&D
  - proposta de projeto sucessor em preparação