

#### Comissão de Coordenação do Programa CI-Brasil

### FINEP - Ações 2006-2007

Março de 2007





#### Ações - 2006

- Carta-Convite MCT / FINEP / Ação Transversal - Cooperação ICTs-Empresas -06/2006
- Chamada Pública MCT / SEBRAE / FINEP / Ação Transversal - Cooperação ICTs-MPEs -07/2006
- Chamada Pública MCT/ FINEP / Subvenção Econômica à Inovação 01/2006





#### Carta-Convite - Cooperação ICTs-Empresas - 06/2006

- Objetivo: apoiar P&D de produtos e processos inovadores nos temas da PITCE:
  - Ações horizontais
  - Opções estratégicas (exceto Fármacos)
  - Áreas portadoras de futuro
  - Petróleo e gás natural
- Exigências: parceria (médias e grandes); financeira

ICTs-Empresas contrapartida





#### Carta-Convite - Cooperação ICTs-Empresas - 06/2006 (cont.)

- Recursos: R\$ 67,75 milhões
- Recursos para Nanotecnologia e Microeletrônica: R\$ 6,5 milhões (aprox.)
- Demanda recebida: 148 projetos R\$ 121 milhões
- Resultado: 15 projetos aprovados (4 em Microeletrônica, 11 em Nanotecnologia) -R\$ 6,3 milhões





### Ch.Pública FINEP/SEBRAE - Cooperação ICTs-MPEs - 07/2006

- Objetivo: apoiar P&D de produtos e processos inovadores nos temas da PITCE:
  - Ações horizontais
  - Opções estratégicas (exceto Fármacos)
  - Áreas portadoras de futuro
  - Petróleo e gás natural
- Exigências: parceria de ICTs com APLs ou Grupos de Empresas (micro e pequenas)





# Ch.Pública FINEP/SEBRAE - Cooperação ICTs-MPEs - 07/2006 (cont.)

- Recursos: R\$ 35 milhões
- Resultado: 14 projetos aprovados em Microeletrônica - R\$ 6 milhões





#### Chamada Pública - Subvenção Econômica - 01/2006

- Objetivo: oferecer recursos financeiros não-reembolsáveis a empresas, em projetos de PD&I nos temas da PITCE
- Recursos totais: R\$ 300 milhões
- Exigências: contrapartida (financeira ou não-financeira)





# Chamada Pública - Subvenção Econômica - 01/2006 (cont.)

- Semicondutores / Software TV Digital Tecnologias Priorizadas:
  - Sistemas transmissores e receptores compatíveis com o SBTVD
  - Sistemas de software para as diversas camadas do SBTVD (middlewares, operacionais e aplicativos)
  - Desenvolvimento e testes de <u>circuitos</u> integrados dedicados para terminais de acesso





# Chamada Pública - Subvenção Econômica - 01/2006 (cont.)

- Nanotecnologia Tecnologias Priorizadas:
  - Nanocompósitos, especialmente para o setor aeronáutico
  - Semicondutores orgânicos (displays, sensores e dispositivos para identificação)
  - Materiais nanoestruturados setor têxtil e cosméticos
  - Nanosensores para aplicações em defesa
  - Encapsulamento de nanofármacos
- Cerâmica nanoestruturada www.finep.gov.br





# Chamada Pública - Subvenção Econômica - 01/2006 (cont.)

Objetivo: oferecer recursos financeiros não-reembolsáveis a empresas, em projetos de PD&I nos temas da PITCE

#### Resultados:

- Semicondutores / Software TV Digital: 16 projetos aprovados (R\$ 29,8 milhões)
- Nanotecnologia: 12 projetos aprovados (R\$ 15,9 milhões)





#### Ações - 2007 - Propostas

- Chamada Pública MCT / FINEP / Ação Transversal Microeletrônica
- Apoio ao Programa CI-Brasil
- Seminário de Acompanhamento da Chamada Pública MCT / FINEP / FNDCT -Microeletrônica - 01/2005





### Chamada Pública MCT / FINEP - Microeletrônica

 Objetivo: apoiar projetos (em Microeletrônica e OLEDs) de desenvolvimento de aplicações em dispositivos eletrônicos e optoeletrônicos

> Recursos: a definir





# Chamada Pública - Microeletrônica - 01/2005 (cont.)

- Tecnologias priorizadas
  - Concepção, projeto, fabricação e teste de circuitos integrados
  - Concepção de micro-sistemas, nano-sistemas e de dispositivos eletrônicos discretos
  - Concepção, projeto, fabricação e teste de sistemas embarcados, integrando hardware e software embarcados em chip
  - Desenvolvimento de arquiteturas e sistemas de hardware dedicados em FPGAs e ASICs





#### Apoio ao Programa CI-Brasil

- Objetivo: apoiar as despesas da Fase II do Programa, nas seguintes atividades:
  - > Infra-estrutura material das Design Houses
  - Formação de Recursos Humanos
- > Recursos: a definir





### Seminário de Acompanhamento da Ch.Pública - Microeletrônica - 01/2005

- Objetivo: reunir representantes dos 14 projetos contratados na Chamada de 2005, para avaliar:
  - Execução das Metas Físicas
  - Resultados para as ICTs
  - Impactos para as Empresas
  - Metodologia de trabalho do Governo

