



Audiência

Comissão de Serviços de

Infraestrutura (CI)

Senado Federal

Brasília 22 de março de 2009



Inovação

- ✓ Chave para a competitividade das empresas e o desenvolvimento do país
- ✓ Determinante para o aumento da produtividade e da renda real

Mobilização Empresarial pela Inovação

visa estimular o protagonismo privado na agenda de inovação



Reconhecemos avanços

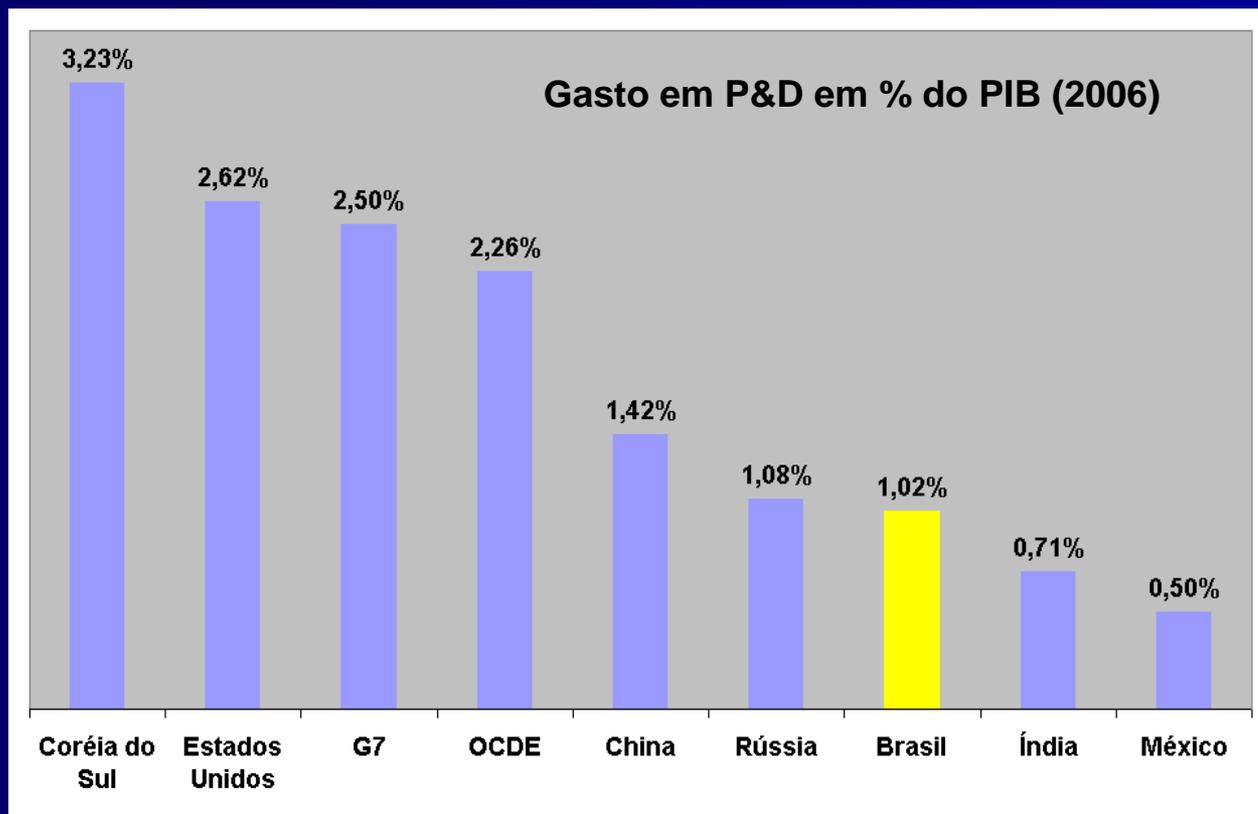
Novos instrumentos foram criados:

- ✓ **subvenção econômica**
- ✓ **incentivos fiscais**
- ✓ **equalização de juros**
- ✓ **programas de pesquisa cooperativos**
- ✓ **foco de inovação na Política de Desenvolvimento Produtivo – PDP**



Precisamos avançar ainda mais

- ✓ Estamos muito aquém dos países desenvolvidos



O Brasil aplica 1% do PIB em P&D, cerca de 2,5 vezes menor que as principais economias desenvolvidas



Maior protagonismo privado

- ✓ **Gasto privado em P&D é 50% do gasto total, mas ainda é pequeno e precisa avançar mais**
- ✓ **Maior ênfase para inovação nas empresas**
- ✓ **Maior comprometimento da liderança industrial com a agenda da inovação**
- ✓ **Mobilização do setor privado para a agenda da inovação**



Desafio: chegar à base industrial

Base industrial no Brasil:

- **155 mil empresas** com 5 empregados ou mais (PIA 2006)
- **91 mil empresas** com 10 empregados ou mais (base PINTEC)



Instrumentos mais adequados às empresas

- ✓ Nos últimos 8 anos, entre as mais de 30 mil empresas brasileiras que declaram inovar, apenas **mil empresas** foram apoiados pela FINEP
- ✓ A política pública melhorou, mas os instrumentos ainda estão distantes do universo empresarial e são inspirados no apoio à pesquisa científica
- ✓ A oferta e a demanda são baixas



Problemas mais recorrentes

- ✓ Isenções fiscais beneficiam apenas as empresas que apuram o resultado pelo **lucro real** (8% do total das empresas)
- ✓ Empresas de menor porte têm problemas com **garantias** para as linhas de financiamento
- ✓ **Incertezas jurídicas** relacionadas à Lei de Inovação e Lei do Bem restringem o uso dos instrumentos de apoio à inovação



Apoio Público insuficiente

Apoio Governamental ao Gasto Privado em P&D
em relação ao PIB
Países Selecionados – 2005 (%)

	Incentivos Fiscais	Subvenções	Total
EUA	0,04	0,18	0,22
França	0,05	0,12	0,18
Brasil (1)	0,14	0,02	0,16
Japão	0,12	0,03	0,15
Reino Unido	0,05	0,09	0,14
Espanha	0,03	0,08	0,10
Brasil (2)	0,03	0,02	0,05
México	0,04	0,01	0,05

Brasil (2007) com (1) e sem (2) a renúncia fiscal da Lei de Informática



Recursos Humanos para Inovação

Percentual da População de 25 a 34 anos com curso superior

País	Escolaridade (%)
Coréia do Sul	56
Rússia	55
Japão	54
França	41
EUA	40
Espanha	39
Reino Unido	37
Alemanha	23
México	19
Brasil	10

Países Seleccionados – 2007 (%)

Percentual de egressos em cursos de nível superior em **ciências** e **engenharia** em relação ao total de egressos

País	Ciências + Engenharia (%)
China	39
Alemanha	31
França	27
México	26
Japão	25
Rússia	25
Reino Unido	24
África do Sul	16
EUA	16
Brasil	11

Países seleccionados – 2005 (%)

Contribuições da CNI ao debate



MEI: Um PBQP da Inovação

- ✓ **Parceria entre governo e setor privado**
- ✓ **Reforçar a Iniciativa Nacional pela Inovação, nos moldes do que foi no passado o Programa Brasileiro da Qualidade e Produtividade — PBQP**
- ✓ **A MEI é uma plataforma privada que envolve a CNI, o Fórum Nacional da Indústria, líderes empresariais, o SEBRAE e o SENAI**



Dobrar o número de empresas Inovadoras em quatro anos

- ✓ Atualmente, apenas 30 mil empresas estão envolvidas com atividades de inovação e destas 5 mil com atividades de P&D
- ✓ A plataforma privada de mobilização assume o **compromisso de sensibilizar 10 mil novas empresas por ano**
- ✓ **A meta é adicionar 5 mil empresas/ano no uso efetivo de instrumentos de gestão da inovação**



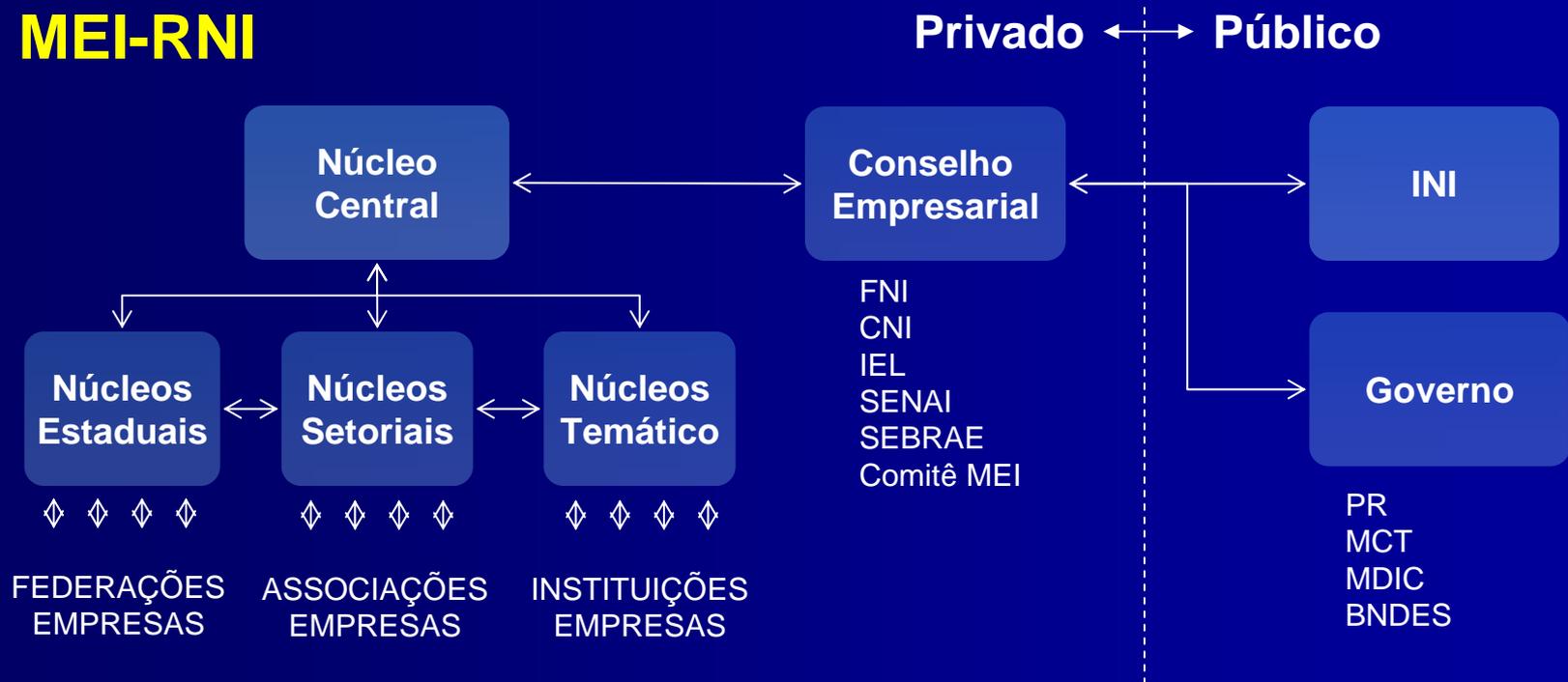
Estruturação da INI

- ✓ **Organização da INI nos moldes do antigo PBQP**
- ✓ **Estruturar a INI com ações específicas:**
 - ✓ **coordenação**
 - ✓ **articulação**
 - ✓ **mobilização**
 - ✓ **capacitação**
 - ✓ **disseminação**
- ✓ **Metas, objetivos e responsabilidades para cada conjunto de ações.**



Governança

MEI-RNI





Ações públicas e privadas

- ✓ Ações de **mobilização, capacitação e disseminação** a cargo do setor empresarial, SEBRAE e SENAI, com **apoio das agências de governo**
- ✓ O governo deve assegurar instrumentos de apoio à inovação nas empresas, inclusive para PMEs
- ✓ Atividades de **articulação** de parceiros a partir de estruturas públicas já existentes (**PDP e Pró-Inova**)