

ESTUDOS E PESQUISAS Nº 236

A FINEP e a Inovação nas Empresas

Luis Manuel Rebelo Fernandes *

XX Fórum Nacional
BRASIL - “Um Novo Mundo nos Trópicos”
200 Anos de Independência Econômica e 20 Anos de Fórum Nacional
(sob o signo da incerteza)
26 a 30 de maio de 2008



* Presidente da FINEP.

Versão Preliminar – Texto sujeito à revisões pelo(s) autor(es).

Copyright © 2008 - INAE - Instituto Nacional de Altos Estudos. Todos os direitos reservados. Permitida a cópia desde que citada a fonte. *All rights reserved. Copy permitted since source cited.*

INAE - Instituto Nacional de Altos Estudos - Rua Sete de Setembro, 71 - 8º andar - Rio de Janeiro - 20050-005 - Tel.: (21) 2507-7212 - Fax: (21) 2232-1667 - E-mail: forumnacional@inae.org.br - web: <http://forumnacional.org.br>

AGÊNCIA BRASILEIRA DE INOVAÇÃO

www.finep.gov.br

Aqui tem
FINEP



Ministério da
Ciência e Tecnologia



Inovação em todo lugar

FINEP

Financiadora de Estudos e Projetos

Agência Brasileira de Inovação

A FINEP e a Inovação nas Empresas

XX FORUM NACIONAL

Rio de Janeiro, 29.05.2008

Aqui tem
FINEP

A Missão da FINEP

Promover e financiar a inovação e a pesquisa científica e tecnológica em empresas, universidades, centros de pesquisa, institutos tecnológicos e demais entidades, mobilizando recursos financeiros e integrando instrumentos, visando o desenvolvimento econômico e social do País.

Inovação em todo lugar

Aqui tem
FINEP

Linhas de atuação da FINEP

Agência de fomento de C,T&I

Financiamento não-reembolsável a Instituições Científicas e Tecnológicas (ICTs)

Agência de fomento à inovação

Subvenção econômica para empresas

Banco de financiamento à inovação

Capital de risco, Fundos de aval para empresas

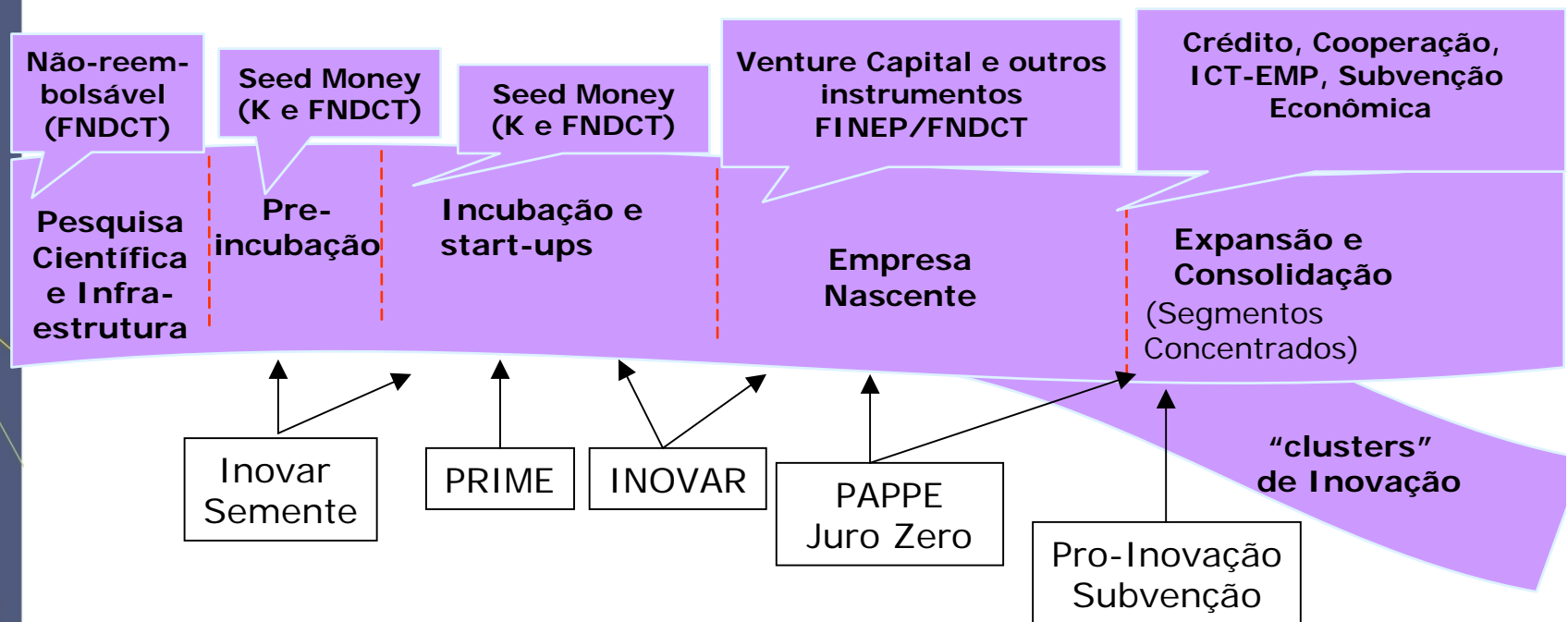
Inovação em todo lugar

Aqui tem
FINEP

FINEP: Financiamento da ciência, tecnologia e inovação

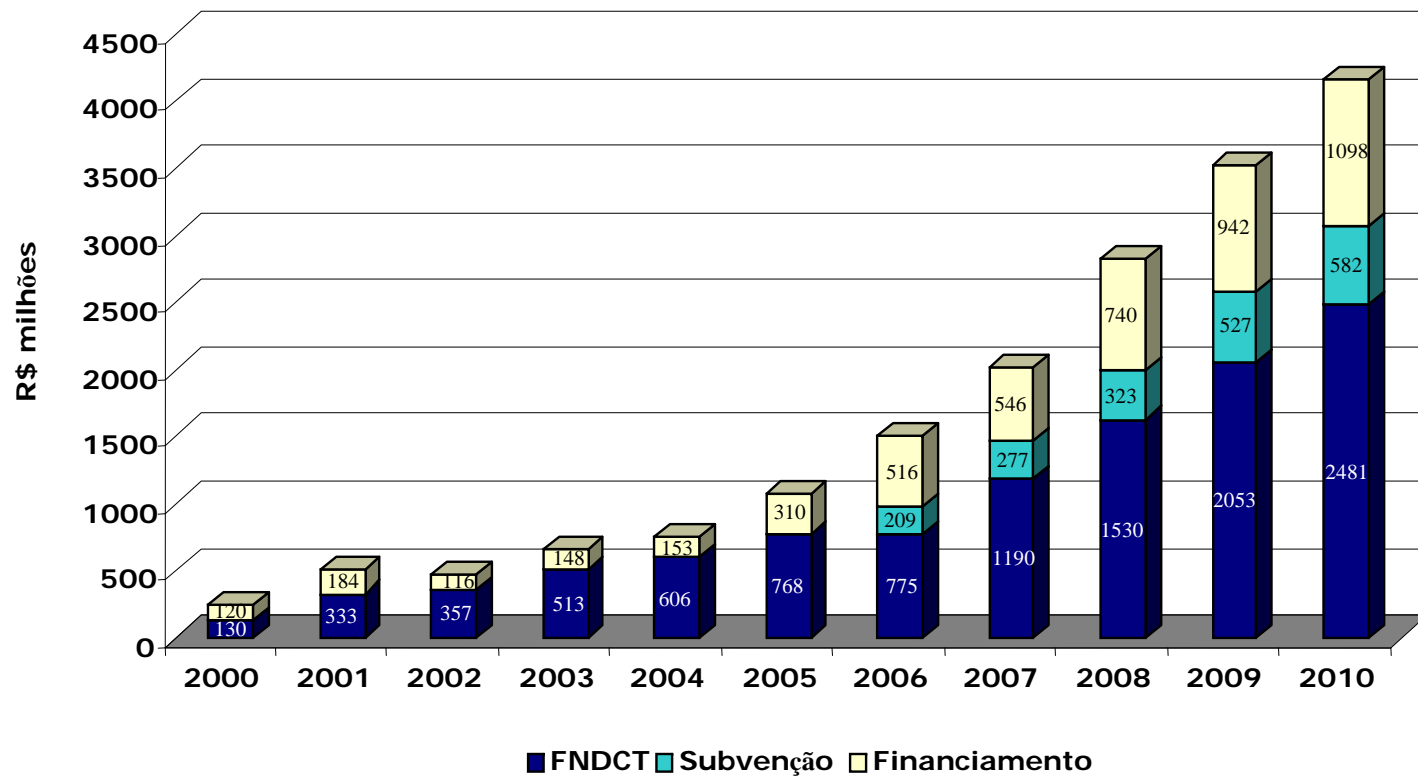
A Finep financia todos os estágios do desenvolvimento científico, tecnológico e inovação

Inovação em todo lugar



Evolução dos Recursos para Financiamentos – Por Natureza

(FNDCT, Subvenção e Financiamento)



Inovação em todo lugar

Aqui tem
FINEP

Financiamentos não-Reembolsáveis

➤ Parcerias ICTs-Empresas:

Recursos não-reembolsáveis aplicados em ICTs para a realização de projetos de pesquisa, de desenvolvimento tecnológico e/ou de inovação de interesse de empresas.

◎ COOPERA

projetos de P,D&I de interesse de empresas, cujas atividades sejam realizadas em ICTs brasileiras.

- ➔ Custeio das atividades nas ICTs
- ➔ Infra-estrutura para a ICT

◎ PROGEX - Programa de Apoio Tecnológico à Exportação

Consultoria para empresas exportadoras para adequação tecnológica de produtos para atender a exigências de mercados específicos.

Inovação em todo lugar

Aqui tem
FINEP

Editais do COOPERA (ação transversal)

Tipo de Edital	2003		2004		2005		2006		Total de projetos aprovados 2003 - 2006	Valor total (R\$ milhões) 2003-06
	Nº Proj.	Valor (R\$ mi)	Nº Proj.	Valor (R\$ mi)	Nº Proj.	Valor (R\$ mi)	Nº Proj.	Valor (R\$ mi)		
1 - Cooperação ICT-Empresa (todas empresas)	48	22,4	94	53,0	47	23,8	203	146,7	462	245,90
2 - Rede Brasil de Tecnologia - RBT	18	5,9	26	9,9	28	5,7	30	14,0	775	35,50
3 - Outros (microeletr., nanotecnol. e informática)	0	0,0	27	13,1	63	31,8	65	59	56	104,10
TOTAL	66	28,3	147	76,0	138	61,3	298	219,9	1043	385,5

Total investido em 2003-2006: R\$ 385,5 milhões

Aqui tem
FINEP

Financiamentos não-Reembolsáveis

➤ **Subvenção Econômica:**

Recursos não-reembolsáveis aplicados diretamente em empresas (despesas de custeio) para promover o aumento das atividades de inovação e de sua competitividade.

Inovação em todo lugar

Aqui tem
FINEP

SUBVENÇÃO ECONÔMICA

Editais nacionais

Editais anuais com formulários eletrônicos simplificados para seleção de projetos em temas **prioritários da PITCE/PDP**.

PAPPE Subvenção

Editais estaduais para seleção de projetos de empresas com recursos do FNDCT e dos parceiros regionais.

Contratação de Pesquisadores

Seleção de projetos pela FINEP, para contratação de pesquisadores.

PRIME – Primeira Empresa (em implantação)

Editais anuais para consolidar com sucesso a fase inicial de desenvolvimento de empreendimentos.

Inovação em todo lugar

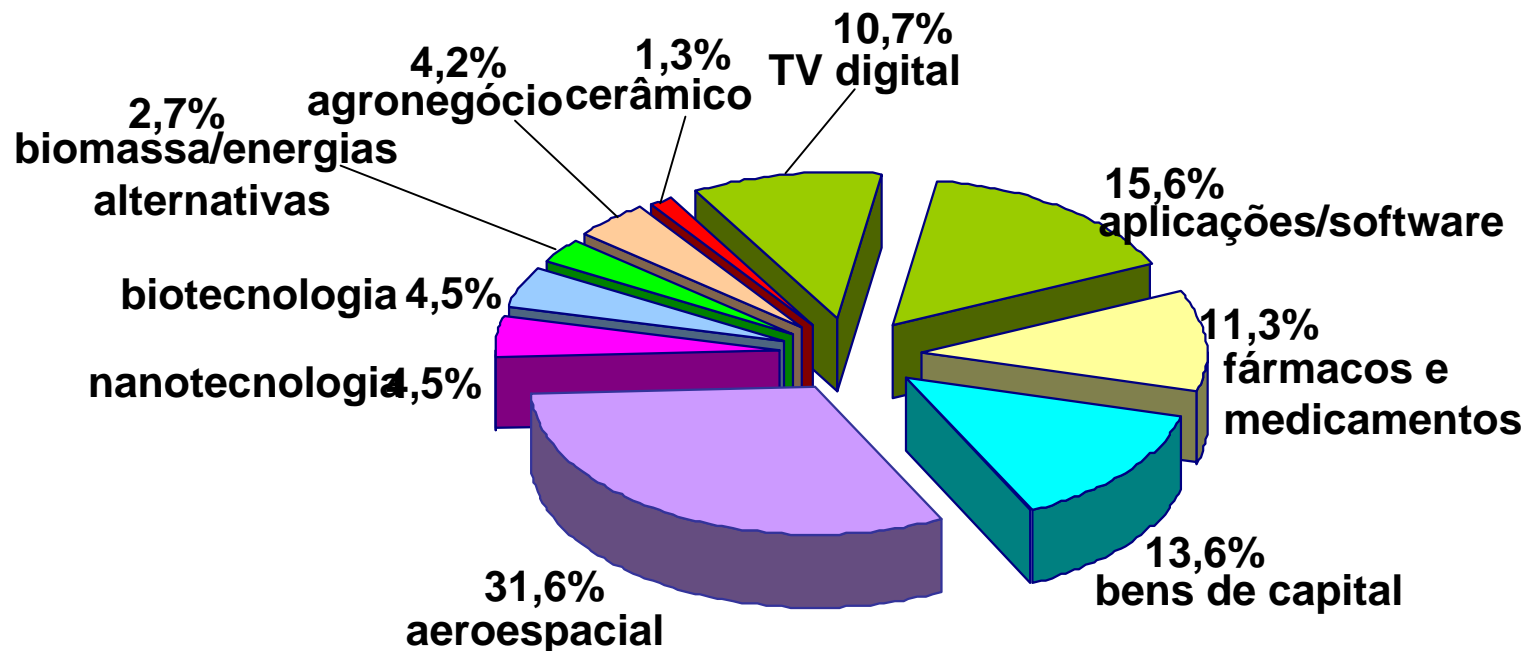
Aqui tem
FINEP

Subvenção Econômica: Edital Nacional 2006

Valor do Edital: R\$ 300 milhões

Demanda: 1.100 projetos, R\$ 1,9 bilhão

Resultado: 147 propostas aprovadas, R\$ 273,7 milhões



% valores aprovados por tema

Inovação em todo lugar

Aqui tem
FINEP

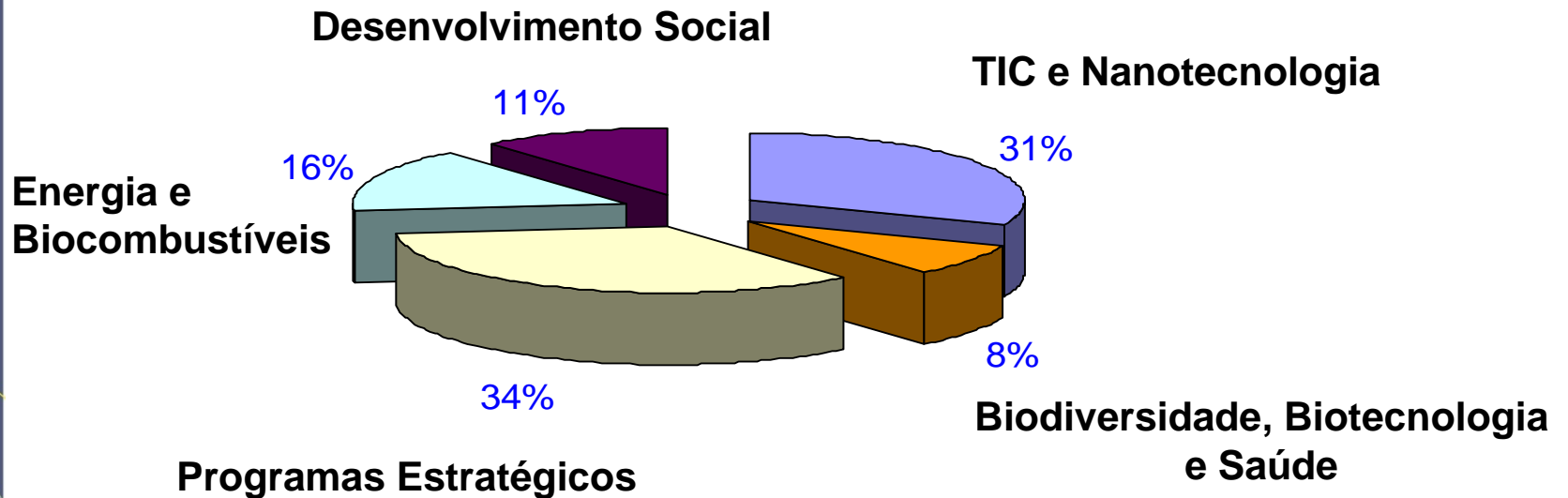
Subvenção Econômica: Edital Nacional 2007

Valor do Edital: R\$ 450 milhões

Demanda: 2.567 projetos, R\$ 4,9 bilhões

Resultado: 174 propostas aprovadas, R\$ 313,7 milhões

Inovação em todo lugar



Aqui tem
FINEP

% valores aprovados por tema

SUBVENÇÃO ECONÔMICA

Edital nacional

SELEÇÃO PÚBLICA MCT/FINEP/FNDCT
Subvenção Econômica à Inovação – 01/2008
- lançado em 13.05.2008 -

Objetivo: Apoiar o desenvolvimento de produtos, serviços e processos inovadores em empresas brasileiras.

Valor de projeto: > R\$ 1 milhão

Contrapartida: função do porte da empresa

Itens financiados: despesas de custeio

Alocação de recursos: > 40% pEMP e > 30% N.NE.CO

Inovação em todo lugar

Aqui tem
FINEP

SUBVENÇÃO ECONÔMICA

Edital nacional

SELEÇÃO PÚBLICA MCT/FINEP/FNDCT
Subvenção Econômica à Inovação – 01/2008
- lançado em 13.05.2008 -

#	Área	Alocação inicial
1	Tecnologias da Informação e Comunicação	R\$ 80.000.000
2	Biotecnologia	R\$ 80.000.000
3	Saúde	R\$ 80.000.000
4	Programas estratégicos	R\$ 80.000.000
5	Energia	R\$ 80.000.000
6	Desenvolvimento social	R\$ 50.000.000
	Total	R\$450.000.000

Inovação em todo lugar

Aqui tem
FINEP

Programa PAPPE Subvenção

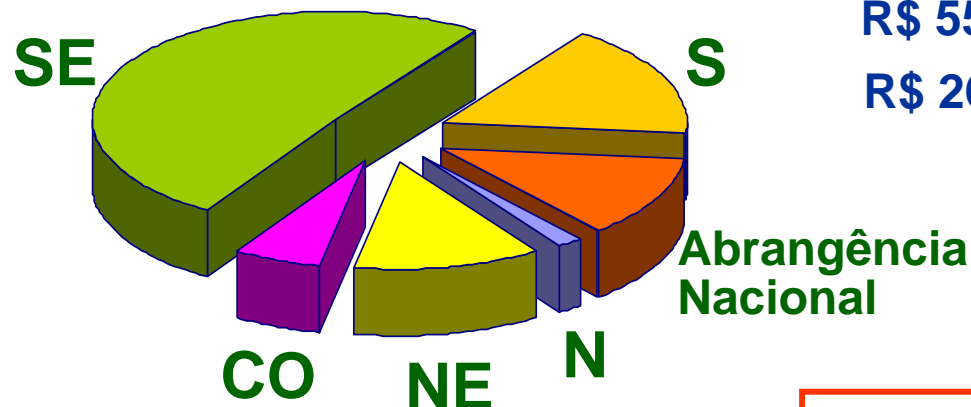
- Parcerias com Estados (17)
- Editais em 2008: R\$ 150 Milhões FINEP e R\$ 95 Milhões de parceiros
- Micro e Pequenas Empresas
- Prioridades de cada Estado

Inovação em todo lugar

Aqui tem
FINEP

Subvenção Econômica: PAPPE

DEMANDA DE RECURSOS DOS PARCEIROS LOCAIS



85 PROPOSTAS RECEBIDAS

R\$ 551 milhões solicitados

R\$ 262 milhões contrapartida

17 PROPOSTAS APROVADAS:

AM, BA, CE, MA, PE, PI, RN, DF, GO, MS, ES, MG, RJ, SP, PR, RS, SC

→ R\$ 150 milhões FNDCT

→ R\$ 115 milhões contrapartida de FAPs, SEBRAE, Federações da Indústria

EDITAIS ESTADUAIS:

- MG - edital de R\$ 24 milhões encerrado, com demanda de 235 propostas de MPE, valor total de R\$76 milhões
- já lançados - BA e CE
- próximos lançamentos - AM, PE, RN, ES, RJ, SP, PR, RS e SC
- em análise - MA e DF

Inovação em todo lugar

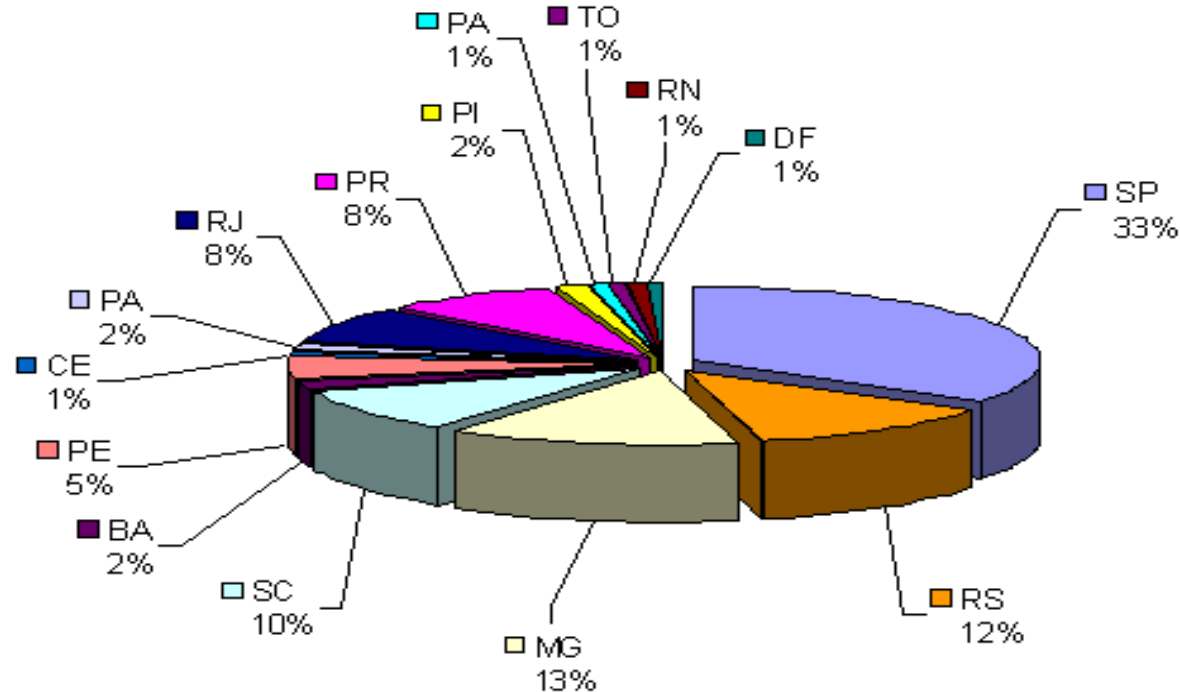
Aqui tem
FINEP

Subvenção Econômica: Pesquisador na Empresa

Fase I (10 rodadas): Demanda - 145 propostas, R\$ 34,4 milhões
envolvendo cerca de 450 pesquisadores (mestres e doutores)

Selecionadas- 119 propostas em 15 estados, R\$ 28,7 milhões,
com média de 3,4 pesquisadores por projeto (404 pesquisadores)

Fase II: em análise para contratação dos projetos selecionados
Valor do Edital: R\$ 60 milhões



Programa PRIME

- Combinação de Subvenção + Crédito
- R\$ 120 Mil + R\$ 120 Mil
- Operadores: 18 Incubadoras (redes)
- 5.000 empresas nascentes (4 anos)

Inovação em todo lugar

Aqui tem
FINEP

Financiamentos Reembolsáveis

➤ **Pro-inovação:**

Financiamento para Inovação nas Empresas Brasileiras.

Foco: **inovação do produto, processo e/ou serviço que contribua para a melhoria da competitividade da organização.**

➤ **Juro Zero:**

Financiamento a pequenas empresas inovadoras, ágil e com burocracia reduzida

Foco: **projetos/planos de negócios que representem uma inovação em seu setor de atuação, seja nos aspectos comerciais, de processo ou de produtos/serviços.**

Inovação em todo lugar

Aqui tem
FINEP

Pró-Inovação

Programa que oferece financiamentos com encargos reduzidos (até TJLP-5%) e prazos maiores (até 120 meses) para a realização de projetos de P,D&I que resultem em:

- 📄 Aumento de competitividade no âmbito da PITCE
- 📄 Aumento nas atividades de P&D
- 📄 Benefícios de relevância regional ou para APL's
- 📄 Adensamento tecnológico e dinamização de cadeias produtivas
- 📄 Desenvolvimento de parceria com ICTs
- 📄 Criação ou expansão das equipes de P&D

Inovação em todo lugar

Aqui tem
FINEP

Programa Juro Zero (\$ Crédito Subsidiado)

- R\$ 100 – R\$ 900 mil
- Sem garantias, com parcelas, sem burocracia
- Juro Zero
- Em operação: SC/PR/MG/BA/PE
- Novos Parceiros/Estados em 2008
- 50 Empresas Contratadas

Inovação em todo lugar

Aqui tem
FINEP

Investimento: capital de risco

Incentivo ao capital empreendedor para **promover o desenvolvimento das empresas de base tecnológica brasileiras.**

O Projeto INOVAR contempla:

- 📄 Portal Capital de Risco Brasil
- 📄 Fórum Brasil Capital de Risco
- 📄 Incubadora de Fundos INOVAR & Inovar Semente
- 📄 Capacitação e treinamento de agentes de Capital de Risco

Inovação em todo lugar

Aqui tem
FINEP

Programa INOVAR SEMENTE

- Fundos Semente Regionais (R\$ 10 a 20 Milhões)
- Empresas Nascentes
- FINEP(40%) + Instituição(40%) + Pessoas (20%)
- R\$ 300 Milhões
- Três fundos aprovados: Belo Horizonte, Florianópolis e Santa Rita do Sapucaí

Inovação em todo lugar

Aqui tem
FINEP

Inovação em todo lugar

Aqui tem
FINEP

Programa Incubadora de Fundos

- Fundos de Venture Capital: R\$ 30 a R\$ 100 Milhões
- Empresas Emergentes

12 Fundos Aprovados

40 Empresas Investidas

Inovação em todo lugar

Aqui tem
FINEP

Obrigado.

Luis Manuel Rebelo Fernandes

e-mail: *lfernand@finep.gov.br*