

Aqui tem  
FINEP

Inovação em todo lugar

P,D&I

# Financiadora de Estudos e Projetos

## Ações da FINEP para a Área de Biocombustíveis no Âmbito da TIB

Área de Institutos Tecnológicos e de Pesquisa- AITP

Rio de Janeiro, 23 de agosto de 2007

[www.finep.gov.br](http://www.finep.gov.br)

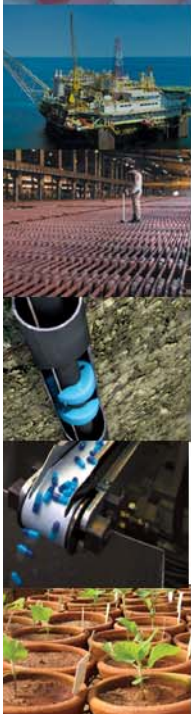


Ministério da  
Ciência e Tecnologia



Aqui tem  
FINEP

Inovação em todo lugar



## 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.**

[www.finep.gov.br](http://www.finep.gov.br)



Ministério da  
Ciência e Tecnologia



Aqui tem  
FINEP

Inovação em todo lugar

## Tradicionalmente a FINEP tem duas linhas de atuação

### Agência de Fomento de C,T&I

Financiamento não-reembolsável

- Instituições sem fins lucrativos

### Banco de Fomento à Inovação

Crédito reembolsável, não-reembolsável (via ICTs), subvenção, capital de risco, fundos de aval

- Empresas

[www.finep.gov.br](http://www.finep.gov.br)



Ministério da  
Ciência e Tecnologia



Aqui tem  
**FINEP**

Inovação em todo lugar

## Instrumentos financeiros para C,T&I

### Agência de Fomento de C,T&I

- Chamadas
  - Cartas-Convite
  - Encomendas
- Fundos Setoriais  
FNDCT  
FNS, MDS, MTE, FUNTTEL

### Banco de Fomento à Inovação

- Fluxo contínuo
  - Chamadas
  - Encomendas
- FND, FAT, BNDES  
Recursos próprios  
Fundos Setoriais<sup>(1)</sup>, FNDCT<sup>(2)</sup>  
Subvenção <sup>(2)</sup>

(1) Equalização

(2) Disponibilidade orçamentária para 2006

[www.finep.gov.br](http://www.finep.gov.br)



Ministério da  
Ciência e Tecnologia



Aqui tem  
**FINEP**

Inovação em todo lugar

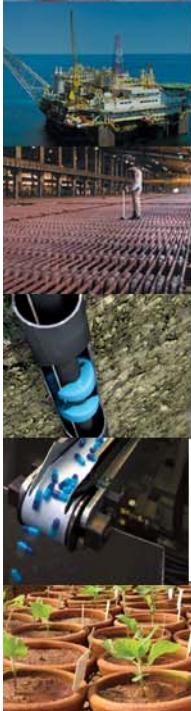


PLANILHA DE AÇÕES MCT - FINEP					
MCT		FINEP	FINEP - AITP		
PRIORIDADE MCT	PLANO DE AÇÃO MCT	PROGRAMAS HORIZONTAIS	PROGRAMAS ATUAIS	Ações fomento / Projetos / Redes Estruturantes	DEPTO
Expansão e Consolidação do Sistema de C,T&I	1 - Consolidação Institucional	2) Fomento à Pesquisa	MODERNIT	Chamadas Modernit	DIPE
	2- Formação de RH		Projeto Excelência Institutos	Projeto Excelência ABIPTI	DIPE
	3- Infra-estrutura	1) Infra-estrutura	Redes Associadas	Rede MOHL/ABIFA/ABM	DIPE
			MODERNIT	Chamadas Modernit	DIPE
			TIB	Capacitação laboratorial - INMETRO	DIPE
				RIPA	DITE
				Estruturação e Capacitação de NIT	DIPE

[www.finep.gov.br](http://www.finep.gov.br)

Aqui tem  
**FINEP**

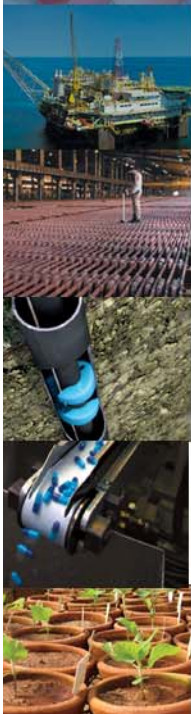
Inovação em todo lugar



PLANILHA DE AÇÕES MCT - FINEP - Versão AITP						
MCT		FINEP	FINEP - AITP			
PRIORIDADE MCT	PLANO DE AÇÃO MCT	PROGRAMAS HORIZONTAIS	PROGRAMAS ATUAIS	Ações fomento / Projetos / Redes Estruturantes	DEPTO	OBS.
II- Promoção da Inovação nas Empresas	4- Inovação Empresa	3) Inovação na empresa	RBT	RBT (Petróleo e Energia)	DITE	
			Redes Associadas	Rede MOHL/ABIFA/ABM	DIPE	
			CNTL	Tecnologias Limpas	DITE	
			CETA	CETA	DITE	
			PROPEX	Rede PROPEX	DITE	
	5 - Extensionismo e Serviços	4) Extensionismo e Serviços	PROGEX	Progex	DITE	
			PRUMO	Prumo	DITE	
			TIB	Qualiagro	DET	
				Barreiras Técnicas	DITE	
				Capacitação de Redes Metrológicas	DIPE	
		Consolidação DIQUIM/DIMAT INMETRO	DIPE			
	6- TIC	5) Nanotecnologia e TI	MODERNIT	Chamadas Modernit	DIPE	
			TIB	Programas de Avaliação da Conformidade	DIPE	
				TV Digital (Serviços tecnológicos)	DIPE	
	7- Fármacos	6) Biodiversidade e Saúde		Capacitação laboratorial - DIMAT INMETRO	DIPE	
			MODERNIT	Chamadas Modernit	DIPE	
			TIB	Implantes Ortopédicos Rede REMATO	DIPE	
	Programas de Avaliação da Conformidade e Ensaio de Proficiência	DIPE				
	8- Nanotecnologia	5) Nanotecnologia e TI		Capacitação laboratorial - DIQUIM INMETRO	DIPE	
			MODERNIT	Chamadas Modernit	DIPE	
TIB			Programas de Avaliação da Conformidade	DIPE		
	Capacitação laboratorial - DIMAT INMETRO	DIPE				
9 - Biocombustíveis	7) Biocombustíveis e Energia	RBT	RBT (Biodiesel)	DET		
		Redes N/NE CT-Petro	Redes N/NE - CT-Petro	DTF		
		PRO H2	Encomendas PROCaC	DTF		

Aqui tem  
**FINEP**

Inovação em todo lugar



## PLANILHA DE AÇÕES MCT - FINEP - Versão AITP

PLANILHA DE AÇÕES MCT - FINEP - Versão AITP					
MCT		FINEP	FINEP - AITP -		
PRIORIDADE MCT	PLANO DE AÇÃO MCT	PROGRAMAS HORIZONTAIS	PROGRAMAS ATUAIS	Ações fomento / Projetos / Redes Estruturantes	DEPTO
III- P&D em Áreas Estratégicas	17- Clima	8) Mudanças climáticas	CNTL	Tecnologias Limpas	DIPA
	10- Espacial	9) Áreas Estratégicas	MODERNIT	Chamdas e Encomendas	DIPA
	11- Nuclear		Programa Nuclear Brasileiro	Encomendas	DIPA
	12- Defesa		MODERNIT	Chamdas e Encomendas	DIPA
	14- Antártica				DIPA
	15- Amazônia		MODERNIT	Chamadas Modernit	DIPA
	16- Semi-árido				DIPA
	13- Biodiversidade		6) Biodiversidade e Saúde	PIATAN	Piatan
IV - Desenvolvimento Social	18 - Difusão e Popularização da Ciência	10) Desenvolvimento Social	Centros e Museus de Ciência	Rede Energia, Educação e Cultura	DIPE

Aqui tem  
FINEP

Inovação em todo lugar

# Programas de apoio às ICTs

## Recursos não-reembolsáveis

### PROINFRA

- Programa de Modernização da Infra-estrutura das ICTs

### MODERNIT

- Programa Nacional de Qualificação e Modernização dos IPTs

### PROPESQ

- Programa de Promoção da Pesquisa e do Desenvolvimento Científico e Tecnológico

### PROUNI

- Programa de Apoio a Instituições de Ensino Superior Privadas (em formulação)
- Programa de apoio às IESs Emergentes (MCT, MEC)

### PROMOVE

- Programa de Modernização e Valorização das Engenharias (MCT, MEC, MDIC, ABENGE, CNI)

[www.finep.gov.br](http://www.finep.gov.br)



Aqui tem  
FINEP

Inovação em todo lugar

# Programas de apoio à cooperação entre empresas & ICTs

## Recursos não-reembolsáveis

### ➤ COOPERA

- Programa de Cooperação entre ICTs e Empresas (fluxo contínuo)

### ➤ PPI-APL

- Programa de Apoio à Pesquisa e à Inovação em Arranjos Produtivos Locais

### ➤ ASSISTEC

- Assistência e consultoria tecnológica de ICTs a micro e pequenas empresas (incorpora Progex e Prumo)

[www.finep.gov.br](http://www.finep.gov.br)

Aqui tem  
**FINEP**

Inovação em todo lugar

# Programas de apoio ao desenvolvimento social

## Recursos não-reembolsáveis

### PROSAB

- Programa de Pesquisas em Saneamento Básico

### HABITARE

- Programa de Tecnologia de Habitação

### PRONINC

- Programa Nacional de Incubadoras Populares

### PROSOCIAL

- Programa de Tecnologias para o Desenvolvimento Social

[www.finep.gov.br](http://www.finep.gov.br)



Ministério da  
Ciência e Tecnologia



Aqui tem  
**FINEP**

Inovação em todo lugar

# Programas de apoio à inovação em empresas

## Recursos não-reembolsáveis

### PAPPE

- Programa de Apoio à Pesquisa em Empresas com apoio financeiro ao pesquisador na empresa

### PNI

- Programa Nacional de Incubadoras e Parques Tecnológicos

### Subvenção<sup>(1)</sup>

- Lei da Inovação e Lei do Bem

(1) Disponibilidade orçamentária para 2006

[www.finep.gov.br](http://www.finep.gov.br)



Ministério da  
Ciência e Tecnologia



Aqui tem  
FINEP

Inovação em todo lugar

# Programas de apoio à inovação em empresas

## Recursos reembolsáveis

### PROINOVAÇÃO

- Programa de Incentivo à Inovação nas Empresas Brasileiras

### JURO ZERO

- Financiamento a pequenas empresas inovadoras, ágil e com burocracia reduzida

### INOVAR

- Programa de incentivo ao capital empreendedor
  - Portal de Capital de Risco Brasil
  - Incubadora de Fundos Inovar
  - Forum Brasil Capital de Risco
  - Incubadora Fundo Inovar Semente

[www.finep.gov.br](http://www.finep.gov.br)



Ministério da  
Ciência e Tecnologia



Aqui tem  
FINEP

Inovação em todo lugar

# Dados Gerenciais 2006

**FINEP operou em 2006 o maior orçamento dos últimos 20 anos**

**A movimentação de recursos FINEP + FNDCT + Outras Fontes superou a marca de R\$ 1,5 bilhão**

**A FINEP processou quase 5.300 solicitações de financiamento no exercício**

[www.finep.gov.br](http://www.finep.gov.br)



Ministério da  
Ciência e Tecnologia



Aqui tem  
FINEP

Inovação em todo lugar

# Operações 2006

Valores em R\$ milhões

FNDCT	OFERTA	DEMANDA		APROVAÇÃO	
	N... Convocações	N..de Projetos	Valor Solicitado	N..de Projetos	Valor Aprovado
<b>Projetos de Pesquisa</b>	436	2.823	2.760,4	984	907,2
Chamadas e Convites	27	2.414	2.115,8	712	514,7
Encomendas	409	409	644,6	272	392,5
<b>Eventos</b>	4	1.363	67,6	284	12,0
<b>SUBTOTAL</b>	440	4.186	2.828,0	1.268	919,2
<b>Subvenção Econômica (*)</b>	1	1.099	1.841,9	12	55,6
<b>TOTAL</b>	441	5.285	4.670	1.280	975

(\*) Existem outras aprovações relacionadas a Subvenção Econômica em 2007

[www.finep.gov.br](http://www.finep.gov.br)



Ministério da  
Ciência e Tecnologia



Aqui tem  
FINEP

Inovação em todo lugar

# Operações 2006

## Chamadas Públicas e Convites

Valores em R\$ milhões

Fomento de Chamadas Pública e Convites	N..de Projetos	Valor Solicitado
Solicitado	2.414	2.115,8
Qualificado	1.762	1.684,6
Recomendado	1.171	863,8
Aprovado	712	514,7

[www.finep.gov.br](http://www.finep.gov.br)

Aqui tem  
**FINEP**

Inovação em todo lugar

# Operações 2006

## Chamadas Públicas e Convites

CHAMADA	VALOR CHAMADA			DEMANDA				APROVADO			
	Fundos Setoriais	Outras Fontes	Total	Nº Proprotas	Valor Projeto	Valor Bolsas	Valor Total	Nº Proprotas	Valor Projeto	Valor Bolsas	Valor Total
<b>Consolidação e Expansão do Sistema Nacional de C,T &amp; I</b>											
<b>Ações Transversais</b>	<b>200,00</b>	<b>0,00</b>	<b>200,00</b>	<b>469</b>	<b>841,53</b>	<b>0,00</b>	<b>841,53</b>	<b>154</b>	<b>199,97</b>	<b>0,00</b>	<b>199,97</b>
PROINFRA - 01/2005	150,00		150,00	155	463,71	0,00	463,71	107	150,00	0,00	150,00
Equipamentos multiusuários-04/2006	30,00		30,00	290	340,34	0,00	340,34	26	29,97	0,00	29,97
Novos Campi-05/2006	20,00		20,00	24	37,48	0,00	37,48	21	20,00	0,00	20,00
<b>Ações Verticais</b>	<b>15,00</b>	<b>40,00</b>	<b>55,00</b>	<b>202</b>	<b>103,17</b>	<b>0,00</b>	<b>103,17</b>	<b>92</b>	<b>43,39</b>	<b>0,00</b>	<b>43,39</b>
CT-Amazônia – Infra-estrutura - 01/2006	15,00		15,00	17	24,30	0,00	24,30	12	14,68	0,00	14,68
Promove - Lab.de Inovação 06/2006		20,00	20,00	94	37,02	0,00	37,02	37	12,05	0,00	12,05
Promove - Eng.Ensino Médio 05/2006		20,00	20,00	91	41,86	0,00	41,86	43	16,66	0,00	16,66
<b>Sub-total</b>	<b>215,00</b>	<b>40,00</b>	<b>255,00</b>	<b>671</b>	<b>944,70</b>	<b>0,00</b>	<b>944,70</b>	<b>246</b>	<b>243,35</b>	<b>0,00</b>	<b>243,35</b>

[www.finep.gov.br](http://www.finep.gov.br)



Ministério da  
Ciência e Tecnologia





Aqui tem  
**FINEP**

Inovação em todo lugar

# Operações 2006

## Chamadas Públicas e Convites

CHAMADA	VALOR CHAMADA			DEMANDA				APROVADO			
	Fundos Setoriais	Outras Fontes	Total	Nº Proprotas	Valor Projeto	Valor Bolsas	Valor Total	Nº Proprotas	Valor Projeto	Valor Bolsas	Valor Total
<b>Apoio à Política Industrial, Tecnológica e de Comércio Exterior - PITCE</b>											
<b>Ações Transversais</b>	<b>175,81</b>	<b>59,60</b>	<b>235,41</b>	<b>1.037</b>	<b>644,53</b>	<b>126,82</b>	<b>771,35</b>	<b>249</b>	<b>159,82</b>	<b>17,01</b>	<b>176,83</b>
TIB (NIT) – 02/2006	8,00		8,00	62	20,15	7,15	27,30	22	5,15	3,13	8,29
MODERNIT - 03/2006	20,00		20,00	161	141,54	10,24	151,78	26	19,03	1,26	20,28
Cooperação ICTs- Empresas – 06/2006	61,15	6,60	67,75	148	110,83	10,39	121,22	56	34,72	3,15	37,87
Cooperação ICTs – MPEs– 07/2006 - Sebrae	22,00	17,50	39,50	449	181,71	81,99	263,70	94	33,87	4,49	38,36
Prod. Terap. e Diagn. – 08/2006	30,57	33,00	63,57	48	95,35	5,95	101,30	31	55,37	3,75	59,12
PNI - 09/ 2006	11,59		11,59	28	20,65	2,41	23,06	16	10,26	1,22	11,49
Biodiesel – 10/2006	6,00		6,00	69	29,26	2,94	32,20				
Coop ICTs – Empr. / Encad. Empresarial – 11/2006 Sebrae	2,50	2,50	5,00	11	4,35	0,41	4,76	4	1,42	0,00	1,42
RBT – 12/2006	14,00		14,00	61	40,68	5,35	46,03				
<b>Ações Verticais</b>	<b>4,00</b>	<b>0,00</b>	<b>4,00</b>	<b>93</b>	<b>78,17</b>	<b>0,00</b>	<b>78,17</b>	<b>6</b>	<b>3,83</b>	<b>0,00</b>	<b>3,83</b>
CT-INFO – Projetos Inovadores em Software - 01/2006	4,00		4,00	93	78,17	0,00	78,17	6	3,83	0,00	3,83
<b>Sub-total</b>	<b>179,81</b>	<b>59,60</b>	<b>239,41</b>	<b>1.130</b>	<b>722,70</b>	<b>126,82</b>	<b>849,53</b>	<b>255</b>	<b>163,65</b>	<b>17,01</b>	<b>180,66</b>

[www.finep.gov.br](http://www.finep.gov.br)



Ministério da  
Ciência e Tecnologia



Aqui tem  
FINEP

Inovação em todo lugar

# Operações 2006

## Chamadas Públicas e Convites

CHAMADA	VALOR CHAMADA			DEMANDA				APROVADO			
	Fundos Setoriais	Outras Fontes	Total	Nº Proprotas	Valor Projeto	Valor Bolsas	Valor Total	Nº Proprotas	Valor Projeto	Valor Bolsas	Valor Total
<b>Objetivos Estratégicos Nacionais</b>											
<b>Ações Transversais</b>	<b>12,80</b>	<b>0,00</b>	<b>12,80</b>	<b>36</b>	<b>25,31</b>	<b>1,76</b>	<b>27,07</b>	<b>23</b>	<b>11,86</b>	<b>0,78</b>	<b>12,64</b>
Redes Estaduais de Meteorologia – 13/2006	6,80		6,80	23	8,29	0,74	9,03	15	5,34	0,29	5,63
Previsão de Fenômenos Meteorológicos Extremos – 14/2006	6,00		6,00	13	17,01	1,03	18,04	8	6,53	0,49	7,02
<b>Ações Verticais</b>	<b>54,50</b>	<b>0,00</b>	<b>54,50</b>	<b>199</b>	<b>151,86</b>	<b>21,48</b>	<b>173,34</b>	<b>77</b>	<b>48,85</b>	<b>4,86</b>	<b>53,71</b>
CT-Petro – Temas estratégicos - 01/2006	40,50		40,50	102	103,93	14,96	118,88	50	36,42	3,65	40,07
CT-Energ - Fontes Renováveis 01/2006	4,00		4,00	29	8,81	1,35	10,16	12	3,34	0,53	3,87
CT-Aquaviário - 01/2006	10,00		10,00	68	39,13	5,17	44,30	15	9,09	0,69	9,77
<b>Sub-total</b>	<b>67,30</b>	<b>0,00</b>	<b>67,30</b>	<b>235</b>	<b>177,17</b>	<b>23,25</b>	<b>200,41</b>	<b>100</b>	<b>60,71</b>	<b>5,64</b>	<b>66,35</b>

[www.finep.gov.br](http://www.finep.gov.br)



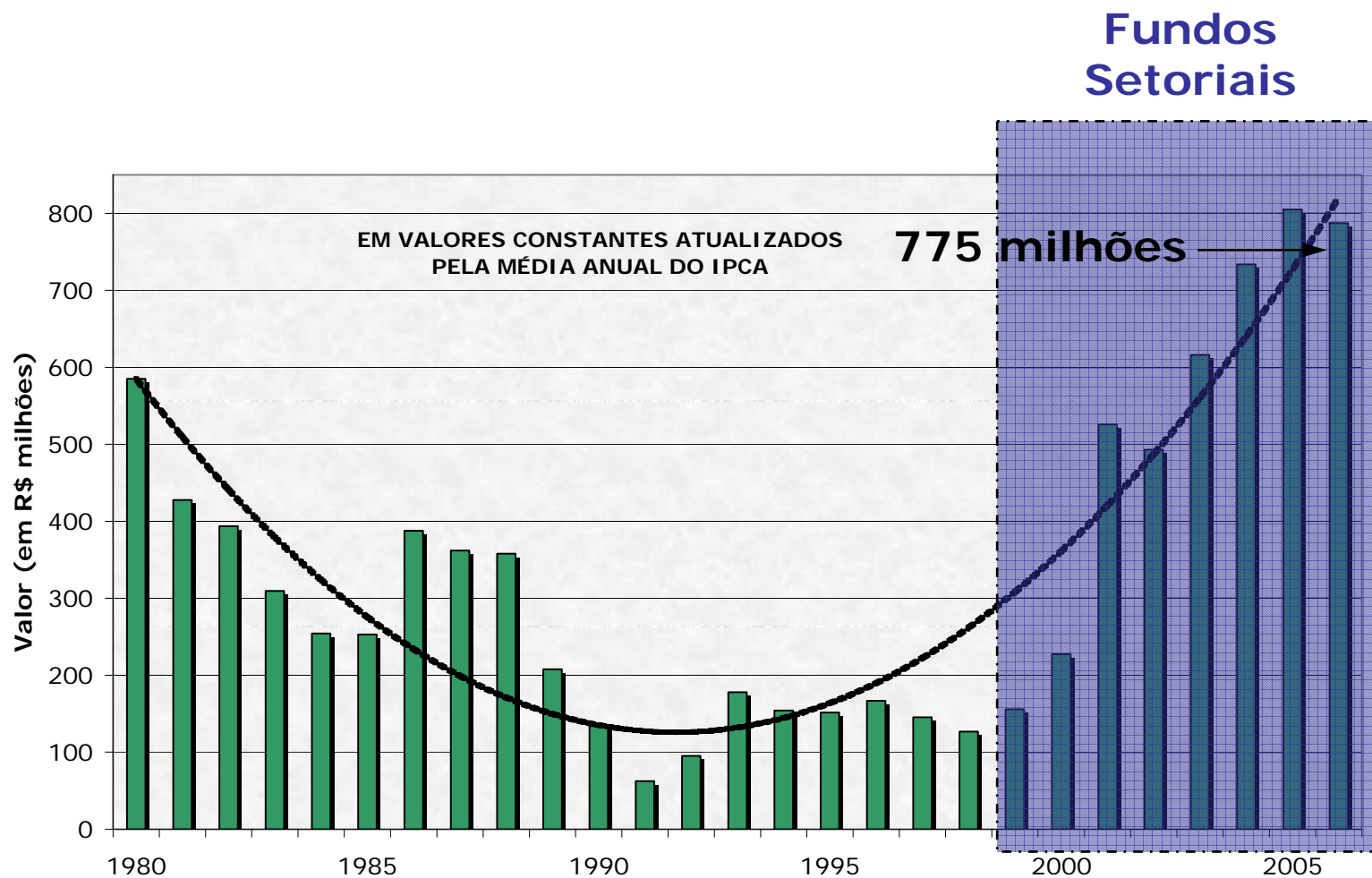
Ministério da  
Ciência e Tecnologia



Aqui tem  
FINEP

Inovação em todo lugar

# FNDCT – Evolução da Execução Financeira 1980 - 2006



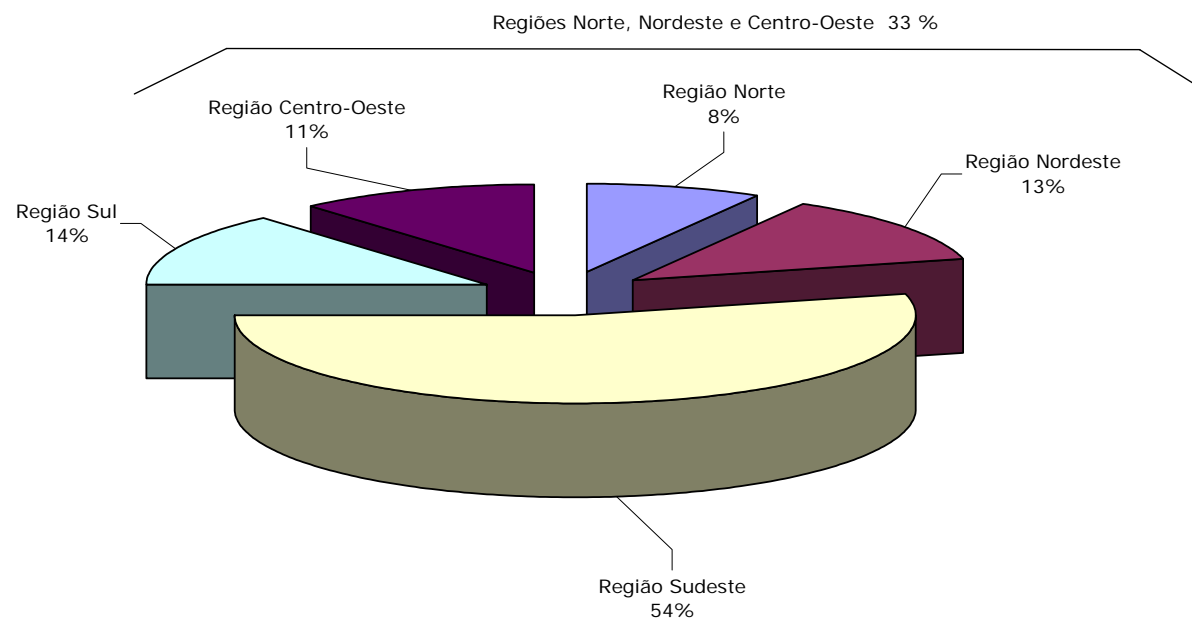
[www.finep.gov.br](http://www.finep.gov.br)

Aqui tem  
FINEP

Inovação em todo lugar

# FNDCT 2006

FNDCT Comprometimento e Liberações por Região



[www.finep.gov.br](http://www.finep.gov.br)



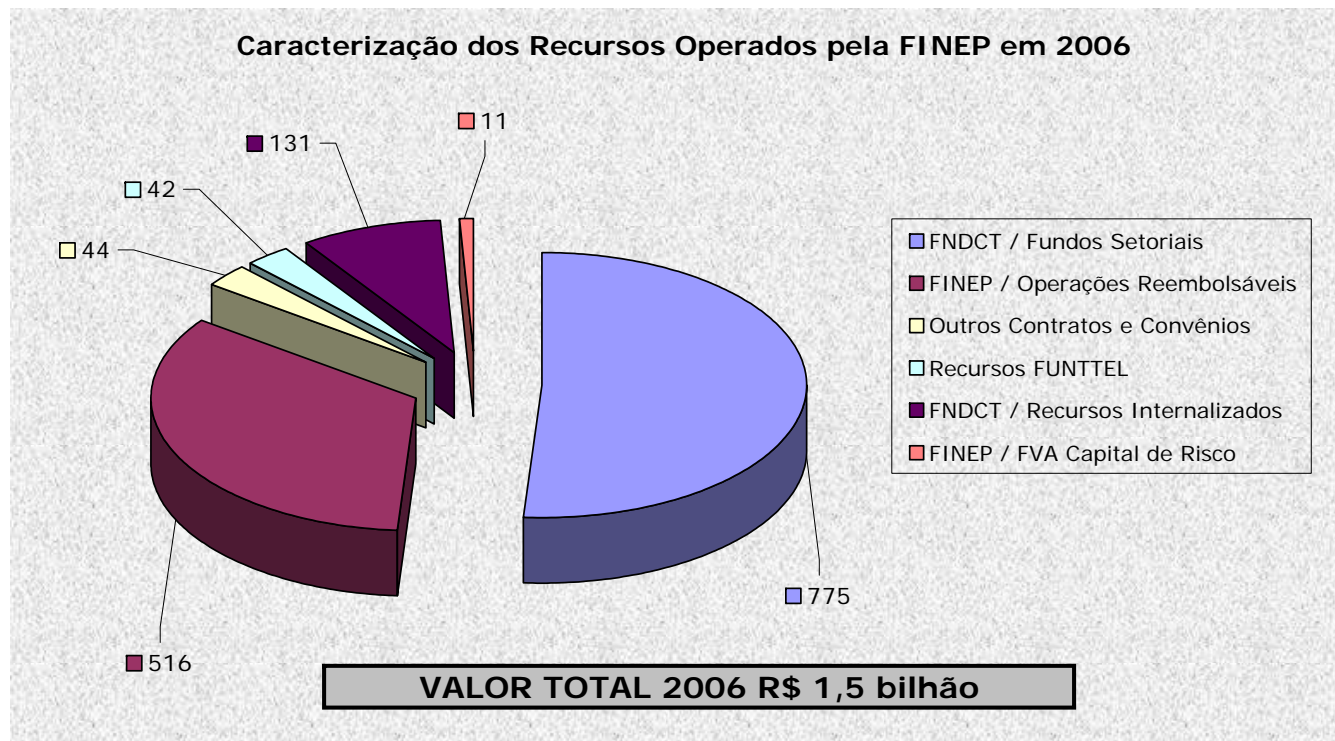
Ministério da  
Ciência e Tecnologia



Aqui tem  
FINEP

Inovação em todo lugar

# FINEP Recursos Operados 2006



[www.finep.gov.br](http://www.finep.gov.br)

Aqui tem  
**FINEP**

Inovação em todo lugar

## Programação Energias Alternativas

Convênios apoiados FINEP

Em R\$

ASSUNTO	2001	2002	2003	2004	2005	2006	Total
<b>Biocombustíveis</b>	3	-	-	25	10	16	54
	665.233,61	-	-	8.594.509,12	4.653.508,27	26.402.154,58	40.315.405,58
<b>Célula a Combustível</b>	3	5	-	5	2	4	19
	523.409,67	10.963.756,00	-	8.850.453,82	360.907,14	8.546.334,67	29.244.861,30
<b>Agroenergia</b>	-	-	-	-	-	3	3
	-	-	-	-	-	13.853.064,00	13.853.064,00
<b>Energia Solar/ Fotovoltaica</b>	-	2	-	7	3	5	17
	-	476.981,36	-	4.038.645,88	1.208.467,00	2.452.809,64	8.176.903,88
<b>Biomassa</b>	2	-	-	1	2	5	10
	2.201.520,00	-	-	55.779,70	489.890,20	5.273.910,00	8.021.099,90
<b>Programas Institucionais</b>	5	4	-	1	-	-	10
	249.762,32	5.265.000,00	-	15.000,00	-	-	5.529.762,32
<b>Estudos Fontes Alternativas</b>	3	1	-	1	1	2	8
	4.858.830,00	44.930,00	-	120.000,00	250.000,00	125.600,00	5.399.360,00
<b>Energia Eólica</b>	2	2	-	4	1	5	14
	401.031,20	174.734,14	-	943.881,62	157.618,00	1.440.928,70	3.118.193,66
<b>Sistemas Híbridos/Co-geração</b>	5	1	-	1	-	3	10
	534.713,22	1.428.840,00	-	247.940,00	-	798.107,12	3.009.600,34
<b>Biogás</b>	1	2	-	-	1	1	5
	724.850,00	244.898,00	-	-	9.200,00	309.225,00	1.288.173,00
<b>Bioenergia</b>	-	-	1	1	-	-	2
	-	-	19.511,00	15.000,00	-	-	34.511,00
<b>Total nº de convênios</b>	24	17	1	46	20	44	152
<b>Total</b>	10.159.350,02	18.599.139,50	19.511,00	22.881.210,14	7.129.590,61	59.202.133,71	117.990.934,98

[www.finep.gov.br](http://www.finep.gov.br)



Ministério da  
Ciência e Tecnologia



Aqui tem  
FINEP

Inovação em todo lugar

# Resumo investimentos biocombustíveis em 2007

## 1. Edital Cadeia Produtiva etanol e biodiesel 20,00

**Etanol:** Palha da cana-de-açúcar, Biotecnologia da cana-de-açúcar, Bioprodutos da cadeia agroindustrial da cana-de-açúcar, Concentração e produção de combustíveis a partir da vinhaça; hidrólise ácida.

**Biodiesel:** Agricultura energética, produção de biodiesel, uso de co-produtos.

**Agrominerais:** para aplicação na agroenergia (em particular biodiesel e etanol).

[www.finep.gov.br](http://www.finep.gov.br)



Ministério da  
Ciência e Tecnologia



Aqui tem  
FINEP

Inovação em todo lugar

# Resumo investimentos biocombustíveis em 2007

## 2. Edital Pequena Produção biocombustíveis 5,00

Pequenas unidades de biodiesel;

Colheita de cana crua;

Máquinas e implementos para fase agrícola e industrial;

Tecnologias apropriadas para arranjo cooperativo de produção da cadeia produtiva do biodiesel e da cana.

[www.finep.gov.br](http://www.finep.gov.br)



Ministério da  
Ciência e Tecnologia





Aqui tem  
FINEP

Inovação em todo lugar

# Resumo investimentos biocombustíveis em 2007

## 3. Edital Capacitação de RH 5,00

Capacitação e fixação de recursos humanos para o desenvolvimento da cadeia agroindustrial dos biocombustíveis.

## 4. Encomenda Hidrólise Enzimática 7,00

Construção de Planta Piloto e apoio à capacitação laboratorial da Rede Bioetanol

## 5. Encomenda Ridesa 5,50

Realização de pesquisa, desenvolvimento e inovação e extensão rural aplicada às áreas tradicionais da atividade agroindustrial canavieira e para a pequena e média produção de cana-de-açúcar.

[www.finep.gov.br](http://www.finep.gov.br)



Ministério da  
Ciência e Tecnologia



Aqui tem  
FINEP

Inovação em todo lugar

# Resumo investimentos biocombustíveis em 2007

## 6. Encomenda Armazenamento biodiesel 1,50

Estudo da vida útil e propriedades a frio em tambores e tanques de armazenamento de óleos vegetais e de gorduras origem animal, biodiesel e misturas; apoio ao desenvolvimento de normas e especificações e sua harmonização com similares internacionais.

## 7. Encomenda CTC – Centro de Tecnologia Canavieira 1,00

Otimização de operações unitárias, da integração do processo e da eficiência energética de unidades industriais produtoras de álcool.

[www.finep.gov.br](http://www.finep.gov.br)



Ministério da  
Ciência e Tecnologia



Aqui tem  
FINEP

Inovação em todo lugar

# Resumo investimentos biocombustíveis em 2007

## 8. Encomenda Apoio a laboratórios de biocombustíveis 16,00

Apoiar a estruturação de programas de avaliação da conformidade de forma a contribuir para a ampliação da oferta de insumos, produtos, serviços, pessoal e sistemas certificados de acordo com procedimentos internacionalmente aceitos, compreendendo ações nos diversos campos da TIB (metrologia, normalização e avaliação da conformidade) e complementação da infra-estrutura laboratorial. Parceria ABNT, ANP e INMETRO

[www.finep.gov.br](http://www.finep.gov.br)



Ministério da  
Ciência e Tecnologia



Aqui tem  
FINEP

Inovação em todo lugar

# Resumo investimentos biocombustíveis em 2007

## 9. Ações diversas em biocombustíveis, convênios 1,60

Apoio tecnológico e laboratorial a empresas produtoras de biodiesel. Coordenação INT, participação de Tecpar e UFRJ.

Apoio a projeto estadual de Santa Catarina em biodiesel Fapesc

Apoio a teste em motores com biodiesel. Tecpar

Biocombustíveis obtidos por craqueamento - UNB

Apoio a eventos diversos na área de biocombustíveis

**Total 62,60**

[www.finep.gov.br](http://www.finep.gov.br)



Ministério da  
Ciência e Tecnologia



Aqui tem  
FINEP

Inovação em todo lugar

# Agradeço a atenção

## Muito obrigado

[ccouto@finep.gov.br](mailto:ccouto@finep.gov.br)

[www.finep.gov.br](http://www.finep.gov.br)



Ministério da  
Ciência e Tecnologia

