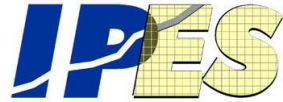




SECRETARIA DE ESTADO  
DO PLANEJAMENTO



INSTITUTO DE APOIO À PESQUISA E AO  
DESENVOLVIMENTO JONES DOS SANTOS NEVES

**INVESTIMENTOS  
PREVISTOS:  
ESPÍRITO SANTO  
2000-2005**



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
SECRETARIA DE ESTADO DO PLANEJAMENTO  
INSTITUTO DE APOIO À PESQUISA E AO DESENVOLVIMENTO  
JONES DOS SANTOS NEVES - IPES

**INVESTIMENTOS PARA O ESPÍRITO SANTO,  
2000 – 2005:  
LEVANTAMENTO DE DADOS, jan/2001**

GOVERNADOR DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
José Ignácio Ferreira

SECRETÁRIO DE ESTADO DO PLANEJAMENTO  
Guilherme Henrique Pereira

INSTITUTO DE APOIO À PESQUISA E AO PLANEJAMENTO  
JONES DOS SANTOS NEVES  
Guilherme Henrique Pereira

DIRETORIA TÉCNICA CIENTÍFICA  
Fernando César de Macêdo Mota

DIRETORIA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA  
Jussara Maria Chiappane

GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO  
Táurio Lucilo Tessarolo

EQUIPE TÉCNICA  
Célia Maria F. Lima Burjack  
Edmar Guimarães Gomes - Estagiário

INFORMÁTICA E PROGRAMAÇÃO VISUAL  
Eni de Fátima Dezan Lima  
Lastênio João Scopel  
Rita de Cássia dos Santos

O Instituto de Apoio à Pesquisa e ao Desenvolvimento Jones dos Santos Neves – IPES – apresenta neste documento os resultados dos levantamentos realizados sobre os investimentos previstos para o período entre os anos 2000 a 2005. Com este trabalho, o IPES dá prosseguimento ao esforço que vem desenvolvendo para produzir estatísticas sobre a realidade socioeconômica do Estado, possibilitando aos agentes públicos e privados um conjunto de informações úteis aos seus processos decisórios.

Este trabalho tem caráter permanente, com atualização quadrimestral.

Finalmente, é preciso registrar e agradecer a cooperação das empresas, associações empresariais e órgãos públicos que atuam no processo de licenciamento e promoção do desenvolvimento pelo cordial atendimento dispensado aos técnicos responsáveis pelo trabalho.

## SUMÁRIO

### APRESENTAÇÃO

1. INTRODUÇÃO .....	5
2. PRINCIPAIS RESULTADOS .....	6

### LISTA DE TABELAS

Tabela 1 - Investimentos segundo setores, por número de projetos, número de empregos e total do investimento - 2000-2005 .....	7
Tabela 2 - Investimentos segundo setores, por estágio e total do investimento - 2000-2005 ....	11
Tabela 3 - Investimentos segundo setores, por tipo de projeto e total do investimento - 2000-2005 .....	13
Tabela 4 - Investimentos segundo setores, por capital e total do investimento - 2000-2005 ...	15
Tabela 5 - Investimentos na área de atuação da SUDENE, segundo setores, por número de de projetos, capital e total do investimento - 2000-2005 .....	17
Tabela 6 - Investimentos realizados, segundo setores, por número de projetos, número de empregos e total do investimento no período de jan 00/jan 01 .....	19
Tabela 7 - Investimentos realizados de janeiro/2000 a janeiro/2001 .....	20

### LISTA DE FIGURAS

Figura 1 - Nº de Empregos por setor .....	7
Figura 2 - Empregados diretos gerados por setor .....	8
Figura 3 - Total de investimentos por setor .....	10
Figura 4 - Estágio dos investimentos .....	12
Figura 5 - Valor dos investimentos por tipo de projeto .....	14
Figura 6 - Investimentos por origem do capital .....	16
Figura 7 - Número de projetos por setores .....	18

O presente trabalho consiste no levantamento de investimentos, com valor acima de R\$ 1 milhão, previstos para o Espírito Santo, no período compreendido entre os anos de 2000 e 2005. O objetivo é conhecer as características de cada investimento, especialmente o volume de recursos que será aplicado e o número de empregos que estão sendo cogitados neste período para o Estado.

Deve-se destacar que a realização de um investimento é a conclusão de um processo que se inicia com a identificação de uma oportunidade de negócio, passando por várias fases de estudos, definição do financiamento e licenciamento nos órgãos competentes. O levantamento tem o propósito de captar o volume de investimentos e empregos que estão sendo cogitados para o Estado nestes diferentes momentos de maturação. No entanto, cabe a ressalva com relação as dificuldades para obtenção de dados em processos dessa natureza, isso por necessitar de informações que têm caráter sigiloso, em determinada fase, ou por que o agente que propõe o investimento simplesmente ainda não o divulgou. Assim, a contribuição desse trabalho é a de fornecer os contornos do quadro de investimentos previstos e não uma estatística exata.

Tais investimentos são apresentados pelos seguintes setores: indústria; agroindústria; energia; comércio/serviço e lazer; terminal portuário/aeroporto e armazenagem; meio ambiente; saúde; educação; ação social; transporte; saneamento; irrigação/barragem e açudes.

Para tabulação dos dados foram estabelecidas as seguintes categorias:

- por grau de maturidade: Oportunidade de Investimento (que engloba propostas ainda em estudos pelas partes envolvidas); Decisão (trata-se de investimento já decidido); Execução (investimento na fase de execução);
- por tipo de investimento: Implantação, Expansão, Modernização e Outros;
- por controle do capital: Público, Privado, Misto e Estrangeiro.
- por projetos realizados no período de jan/00 a jan/01.

Como fontes de informação recorreu-se a jornais, revistas, órgãos de financiamento (como o GERES/BANDES), de licenciamento (como a SEAMA) e outros (como a ADERES). As informações obtidas nessas fontes, sempre que necessário, foram complementadas ou confirmadas diretamente com o investidor.

**2.****PRINCIPAIS RESULTADOS**

---

O levantamento feito identificou 247 projetos, que somam investimentos prováveis, para o período 2000/2005, de R\$ 16,9 bilhões e a geração de 40,3 mil postos de trabalho, abrangendo 12 setores de atividade econômica.

Deste valor global, 42% ou R\$ 7,0 bilhões, encontram-se no estágio de maturação considerado “decisão”, isto é, projetos já definidos e aprovados nos órgãos de financiamento ou licenciamento. Em segundo lugar, encontram-se os projetos em “execução”, que somam R\$ 5,4 bilhões, ou 32% do valor global. Na categoria “oportunidade” verificou-se 26% do total previsto, ou R\$ 4,5 bilhões.

É bem significativo o fato de ter a fase de “execução” ocupando o segundo lugar, já que no período anterior (janeiro a agosto/2000), ocupava o terceiro lugar, vindo após a fase oportunidade. Como indica a tabela II, os investimentos na fase de execução tiveram um acréscimo de R\$ 5 bilhões.

Do ponto de vista setorial, observa-se significativa concentração em três atividades: indústria, com R\$ 6,8 bilhões (40,6% do valor global); energia, com R\$ 5,8 bilhões (34,5% do valor global) e terminal portuário, aeroporto e armazenagem, com R\$ 1,3 bilhão (8,2% do valor global).

Quanto ao tipo de investimento, a tabulação apresentada nas tabelas de 1 a 5 mostra as seguintes informações (em percentuais do valor global): implantação, 67,5%; expansão, 25,8%; modernização, 6,5%; outros, 0,2%.

Por último, o enfoque relacionado ao controle do capital: o setor privado é responsável por 66,7% do valor total dos investimentos previstos, o setor público responde por 20,5%, capital estrangeiro por 6,9%, e o capital misto responde por 5,9% dos investimentos globais.

Nos 27 municípios que compreendem a área de atuação da SUDENE, foram identificados 102 projetos, que totalizam R\$ 2.670,6 bilhões de investimentos programados.

Foi incluída neste trabalho, a planilha dos investimentos realizados no período de janeiro/2000 a janeiro/2001, cujo valor soma a quantia de R\$ 83,8 milhões e com a geração de 1.665 empregos. Os setores que tiveram investimentos executados são: indústria, agroindústria e comércio/serviço e lazer.

**Tabela 1 - Investimentos segundo setores, por número de projetos, número de empregos e total do investimento - 2000-2005**

(em R\$ 1 milhão)

<b>Setores</b>	<b>Nº de Projetos</b>	<b>Nº de Empregos</b>	<b>Total do Investimento R\$</b>
Indústria	82	17.481	6.870,9
Agroindústria	42	4.221	256,9
Energia	23	2.710	5.850,1
Comércio/Serviço e Lazer	37	12.983	734,4
Terminal Portuário/ Aeroporto e Armazenagem	20	1.568	1.395,8
Meio Ambiente	12	67	207,4
Saúde	9	1.300	180,1
Educação	4	-	290,6
Ação Social	3	-	66,1
Transporte	7	-	828,6
Saneamento	4	-	180,8
Irrigação/Barragem e Açudes	4	-	79,4
<b>Total</b>	<b>247</b>	<b>40.330</b>	<b>16.941,1</b>

Fonte: IPES

Nota: Considerou-se investimentos de valor igual ou superior R\$ 1 milhão

(\*)Cotação Dólar USA - R\$ 1.96 ( jan/01 )



**Figura 1**  
**NÚMERO DE PROJETOS POR SETOR**

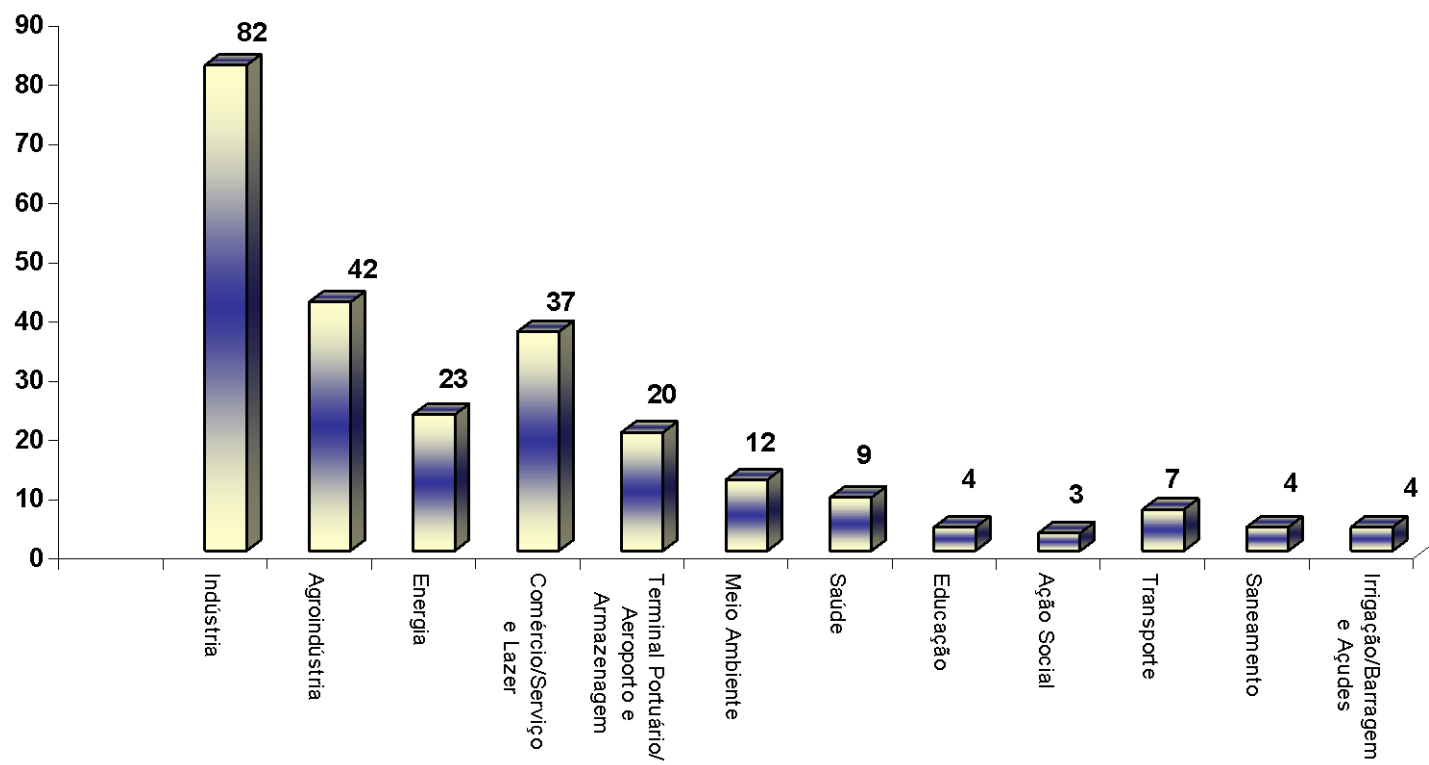
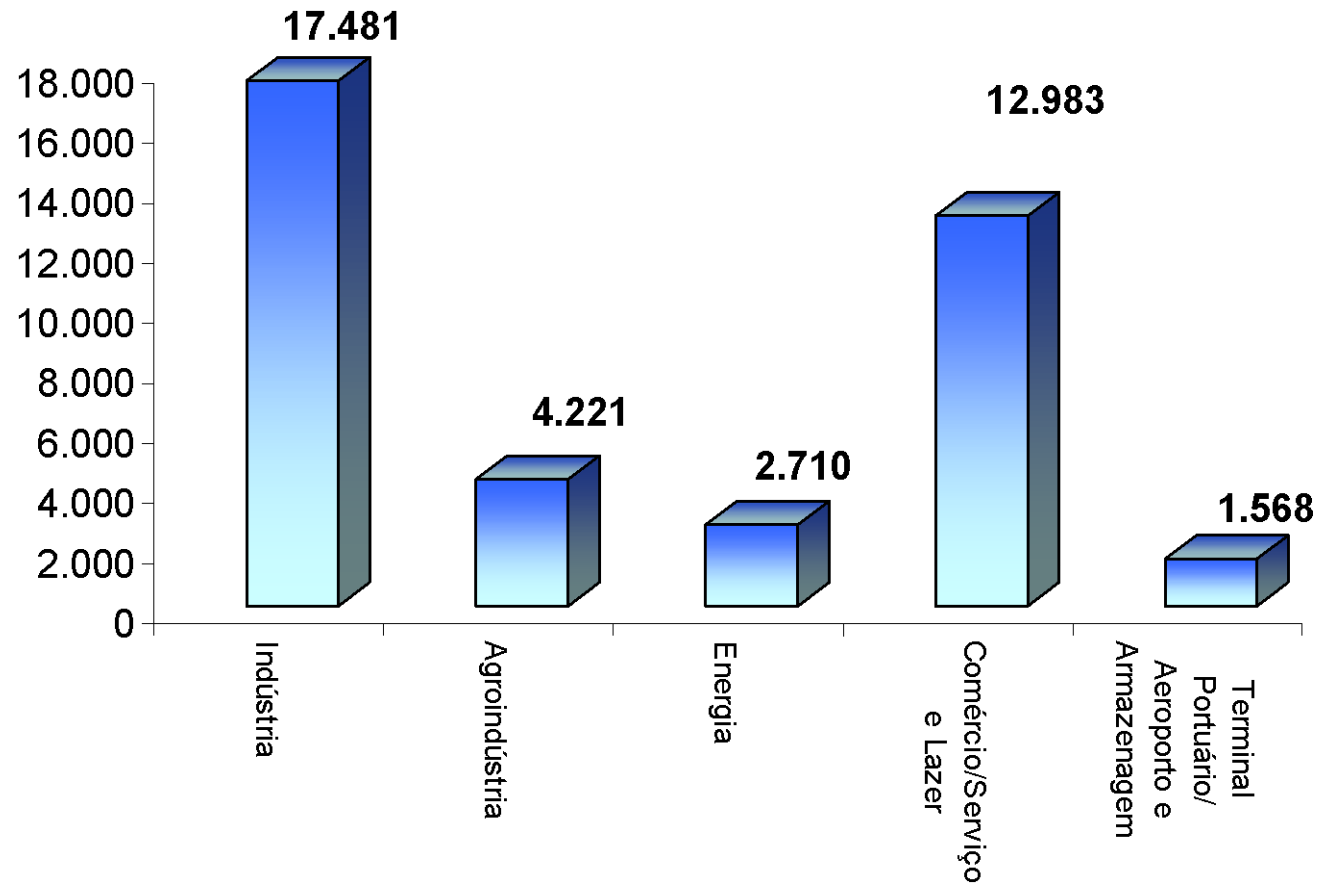


Figura 2

## EMPREGOS DIRETOS GERADOS POR SETOR



**Figura 3**  
**TOTAL DE INVESTIMENTOS POR SETOR**  
**(Em R\$ 1 milhão)**

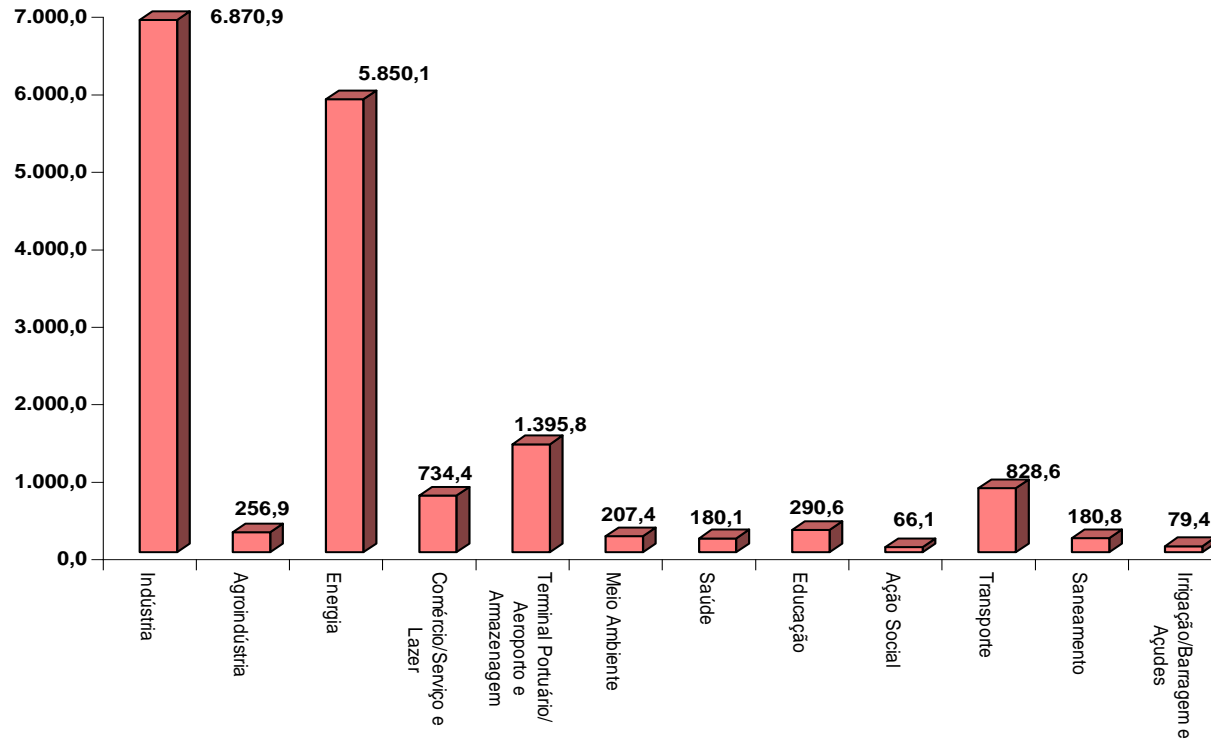


Tabela 2 - Investimentos segundo setores, por estágio e total do investimento - 2000-2005

(R\$ 1 milhão)

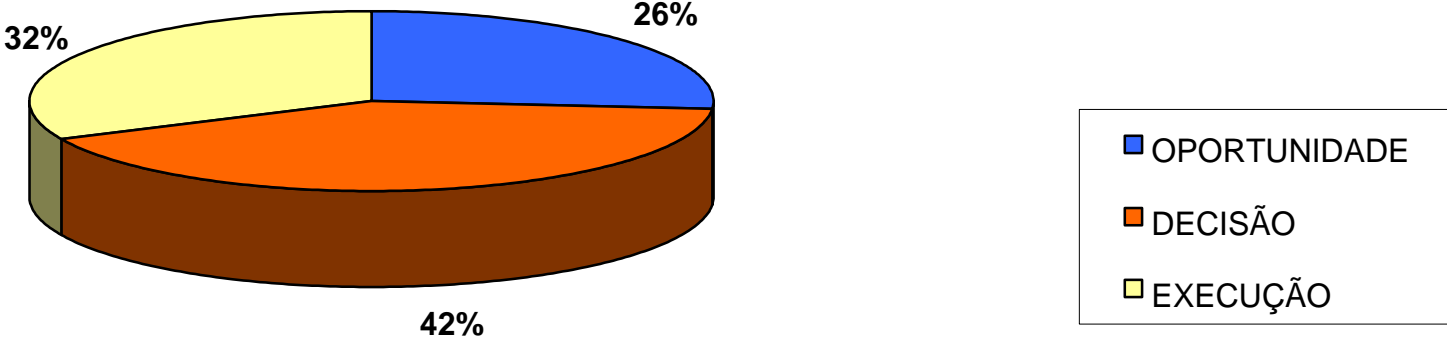
Setores	Estágio			Total do Investimento
	Oportunidade	Decisão	Execução	
Indústria	3.043,6	941,0	2.886,3	6.870,9
Agroindústria	55,8	154,1	47,0	256,9
Energia	504,4	3.293,7	2.052,0	5.850,1
Comércio/Serviço e Lazer	20,8	434,1	279,5	734,4
Terminal Portuário/ Aeroporto e Armazenagem	-	1.354,5	41,3	1.395,8
Meio Ambiente	104,4	55,2	47,8	207,4
Saúde	-	110,2	69,9	180,1
Educação	216,0	72,8	1,8	290,6
Ação Social	-	64,9	1,2	66,1
Transporte	419,8	408,8	-	828,6
Saneamento	98,0	82,8	-	180,8
Irrigação/Barragem e Açudes	18,0	61,4	-	79,4
<b>Total</b>	<b>4.480,8</b>	<b>7.033,5</b>	<b>5.426,8</b>	<b>16.941,1</b>

Fonte: IPES

Nota: Considerou-se investimentos de valor igual ou superior a R\$ 1 milhão

(\*)Cotação Dólar USA - R\$ 1,96 ( jan/01 )

**Figura 4**  
**ESTÁGIO DOS INVESTIMENTOS**



**Tabela 3 – Investimentos segundo setores, por tipo de projeto e total do investimento - 2000-2005**

(R\$ 1 milhão)

Setores	Tipo de Projeto				Total do Investimento
	Implantação	Expansão	Modernização	Outros	
Indústria	3.630,3	3.038,6	202,0	-	6.870,9
Agroindústria	199,6	23,6	8,4	25,3	256,9
Energia	5.720,3	122,8	7,0	-	5.850,1
Comércio/Serviço e Lazer	481,6	249,8	3,0	-	734,4
Terminal Portuário/ Aerop. e Armazenagem	130,1	633,8	631,9	-	1.395,8
Meio Ambiente	164,9	4,0	22,1	16,4	207,4
Saúde	72,0	22,7	85,4	-	180,1
Educação	4,6	216,0	70,0	-	290,6
Ação Social	66,1	-	-	-	66,1
Transporte	719,8	25,0	83,8	-	828,6
Saneamento	147,1	33,7	-	-	180,8
Irrigação/Barragem e Açudes	79,4	-	-	-	79,4
<b>Total</b>	<b>11.415,8</b>	<b>4.370,0</b>	<b>1.113,6</b>	<b>41,7</b>	<b>16.941,1</b>

Fonte: IPES

Nota: Considerou-se investimentos de valor igual ou superior a R\$ 1 milhão

(\*)Cotação Dólar USA - R\$ 1.96 ( jan/01 )

Figura 5

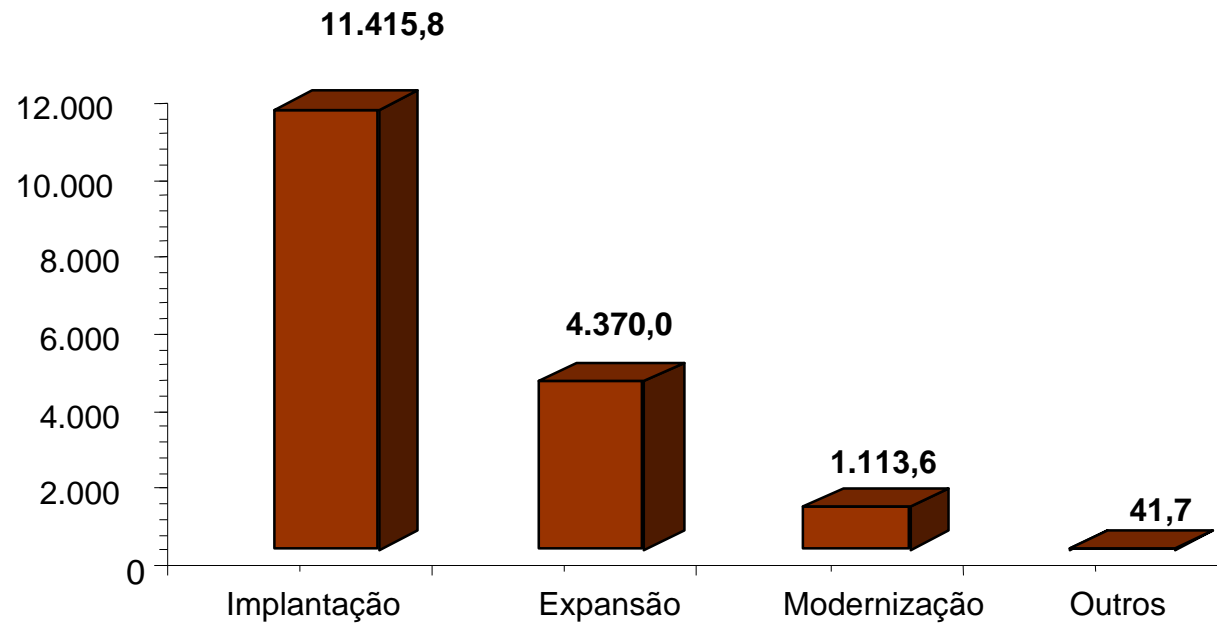
**VALOR DOS INVESTIMENTOS POR TIPO DE PROJETO  
(Em R\$ 1 milhão)**

Tabela 4 – Investimentos segundo setores, por capital e total do investimento - 2000-2005

(R\$ 1 milhão)

Setores	Capital				Total do Investimento
	Público	Privado	Misto	Estrangeiro	
Indústria	-	6.710,9	-	160,0	6.870,9
Agroindústria	14,0	242,9	-	-	256,9
Energia	2.371,8	2.396,1	89,7	992,5	5.850,1
Comércio/Serviço e Lazer	-	722,8	-	11,6	734,4
Terminal Portuário/ Aeroporto e Armazenagem	407,6	669,6	318,6	-	1395,8
Meio Ambiente	24,8	169,9	-	12,7	207,4
Saúde	82,2	97,9	-	-	180,1
Educação	287,8	2,8	-	-	290,6
Ação Social	42,8	23,3	-	-	66,1
Transporte	83,8	169,4	575,4	-	828,6
Saneamento	98,1	82,7	-	-	180,8
Irrigação/Barragem e Açudes	61,4	18,0	-	-	79,4
<b>Total</b>	<b>3.474,3</b>	<b>11.306,3</b>	<b>983,7</b>	<b>1.176,8</b>	<b>16.941,1</b>

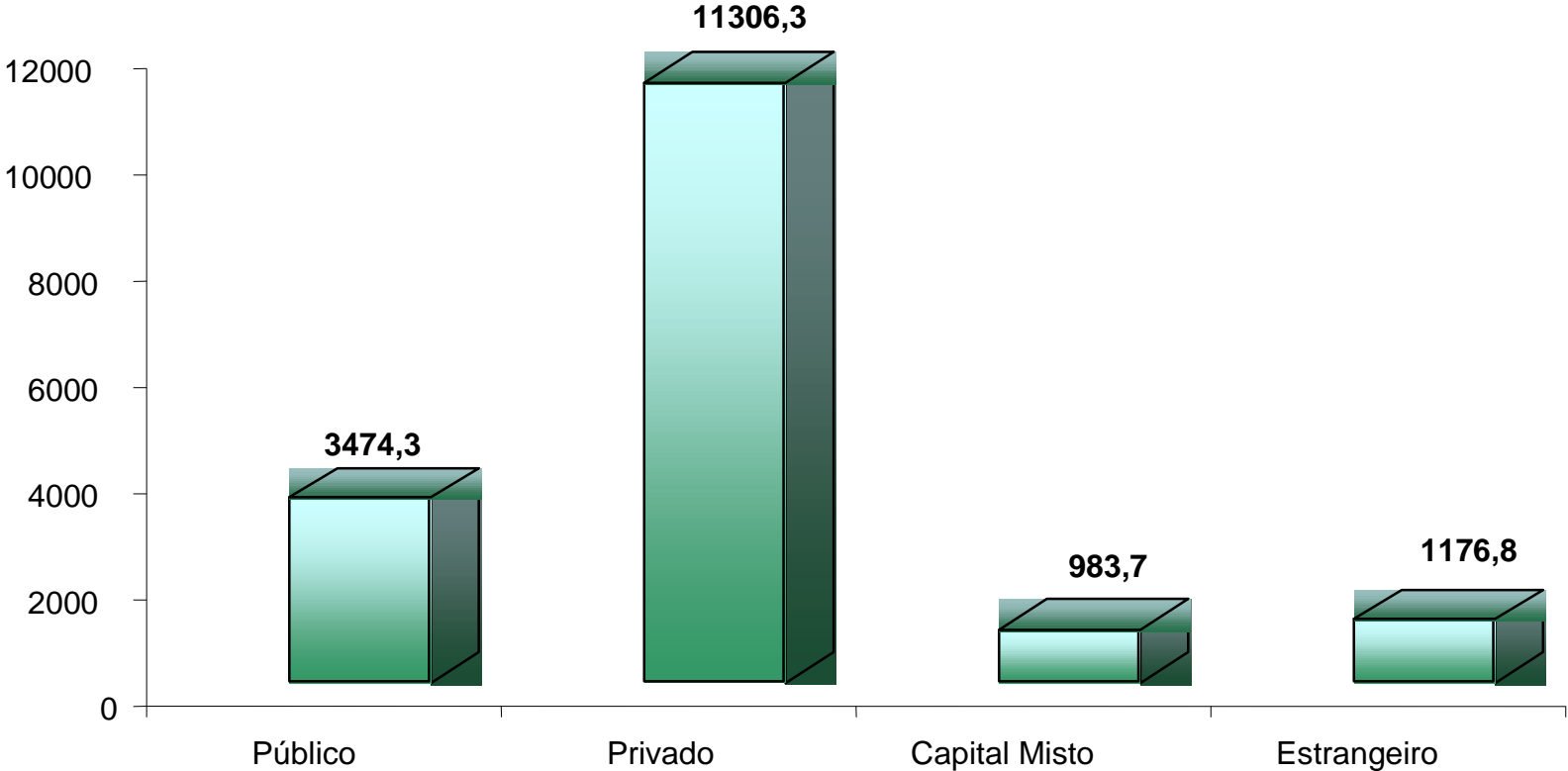
Fonte: IPES

Nota: Considerou-se investimentos de valor igual ou superior a R\$ 1 milhão

(\*)Cotação Dólar USA - R\$ 1,96 ( jan/01)



**Figura 6**  
**INVESTIMENTOS POR ORIGEM DO CAPITAL**  
**(Em R\$ 1 milhão)**



**Tabela 5 – Investimentos na área de atuação da SUDENE, segundo setores, por número de projetos, capital e total do investimento - 2000-2005**

(R\$ 1 milhão)

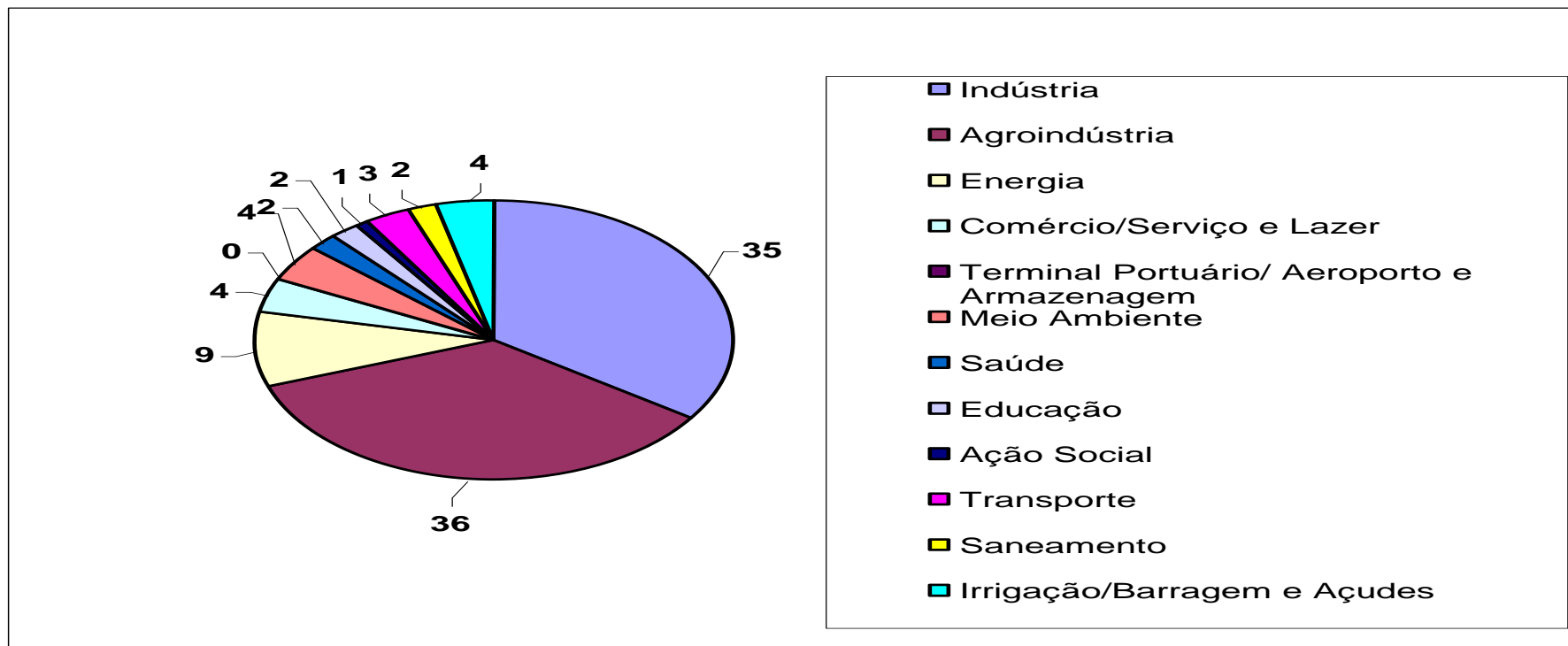
Setores	Nº de Projetos	Capital				Total do Investimento
		Público	Privado	Misto	Estrangeiro	
Indústria	35	-	659,2	-	-	659,2
Agroindústria	36	12,8	232,1	-	-	244,9
Energia	9	291,6	126,5	27,7	588,0	1.033,8
Comércio/Serviço e Lazer	4	-	32,0	-	-	32,0
Terminal Portuário/ Aerop. e Armazenagem	-	-	-	-	-	-
Meio Ambiente	4	24,8	-	-	12,7	37,5
Saúde	2	82,2	-	-	-	82,2
Educação	2	70,0	-	-	-	70,0
Ação Social	1	-	23,3	-	-	23,3
Transporte	3	83,8	-	275,4	-	359,2
Saneamento	2	49,1	-	-	-	49,1
Irrigação/Barragem e Açudes	4	61,4	18,0	-	-	79,4
<b>Total</b>	<b>102</b>	<b>675,7</b>	<b>1.091,1</b>	<b>303,1</b>	<b>600,7</b>	<b>2.670,6</b>

Fonte: IPES

Nota: Considerou-se investimentos de valor igual ou superior a R\$ 1 milhão

(\*)Cotação Dólar USA - R\$ 1,96 ( jan/01)

Figura 7

**NÚMERO DE PROJETOS POR SETORES  
(Área Da SUDENE = 102)**

**Tabela 6 – Investimentos realizados, segundo setores, por número de projetos, número de empregos e total do investimento no período de jan 00/jan 01**

(R\$ 1 milhão)			
Setores	Nº de Projetos	Nº de empregos	Total do investimento R\$
Indústria	4	434	58,70
Agroindústria	1	31	5,1
Energia	-	-	-
Comércio/Serviço e Lazer	1	1.200	20,0
Terminal Portuário/ Aeroporto e Armazenagem	-	-	-
Meio Ambiente	-	-	-
Saúde	-	-	-
Educação	-	-	-
Ação Social	-	-	-
Transporte	-	-	-
Saneamento	-	-	-
Irrigação/Barragem e Açudes	-	-	-
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>1.665</b>	<b>83,8</b>

**Fonte: IPES**

Nota: Considerou-se investimentos de valor igual ou superior R\$ 1 milhão

(\*)Cotação Dólar USA - R\$ 1.96 ( jan/01 )

**Tabela 7 – Investimentos realizados de janeiro/2000 a janeiro/2001**

Empresa/projeto	Está- gio	Ti- po	Capi- tal	Descrição do projeto	Locali- zação	Número de empre- go	Valor do invest. (R\$ mi- lhões)	Fonte dos recursos	Período de implanta- ção	Fonte de informação	
<b>1 INDÚSTRIA</b>											
1.1	Biancogrês Cerâmica S/A	E	I	PN	Implantação e ampliação de uma indústria para produção de 3.600 mil m <sup>2</sup> de placas de cerâmicas esmaltadas.	Serra	112	16,6	PRÓPRIO/ FUNRES/ FUNDES	2000 a 2005	GERES/BANDES/ JORNAL
1.2	Incospal Construções Pré-abrigo-das S/A	E	I	PN	Implantação de unidade de industrialização de produtos pré-fabricados (abrigos, perfis, galpões, estruturas para até 3 pavimentos, ginásios).	Serra	147	14,3	PRÓPRIO/ FUNRES/ FUNDES	2000 a 2005	GERES/BANDES/ JORNAL
1.3	Brametal (Brandão Metalúrgica S/A )	E	I	PN	Instalação de uma unidade industrial que visa produzir torres de distribuição de energia, ferragens e estruturas para subestações, além de torres e postes para o setor de telecomunicações	Linhares	120	11,6	PRÓPRIO/ FUNRES	2000 a 2003	GERES/JORNAL
1.4	CXY Chemicals (Nexen Química do Brasil)	E	E	PN	A fábrica está passando pelo primeiro processo de expansão. A empresa terá que aumentar a produção em pelo menos 50% até 2002 para atender a demanda da nova unidade da Aracruz Celulose. Este investimento é para elevar a atual produção de 36 mil/ton. de clorato de sódio para 40 mil ton./ano	Aracruz	55	16,2*	PRÓPRIO	2000	JORNAL
<b>SUBTOTAL</b>						<b>434</b>	<b>58,7</b>				
<b>2 AGROINDÚSTRIA</b>											
2.1	Granja Avenorte S/A	E	I	PN	Implantação de cinco unidades produtoras de frango, com capacidade conjunta de alojamento de 472 mil frangos por ciclo de produção.	Linhares	31	5,1	PRÓPRIO/ FUNRES	2000 a ...	GERES
<b>SUBTOTAL</b>						<b>31</b>	<b>5,1</b>				
<b>3 COMÉRCIO/ SERVIÇO E LAZER</b>											
3.1	Brasil Center Comunicações (Call Center )	E	I	PN	Melhorar o sistema de telefonia em Vila Velha, atualmente realiza uma média de 3 mil ligações/dia, mas a meta é de 300 mil chamadas/dia para os próximos 2 meses	Vila Velha	1.200	20,0	PRÓPRIO	2000	JORNAL
<b>SUBTOTAL</b>						<b>1.200</b>	<b>20,0</b>				
<b>TOTAL</b>						<b>1.665</b>	<b>83,8</b>				

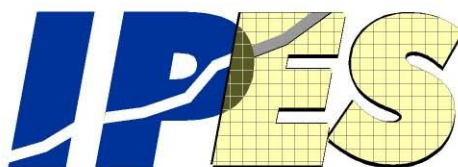
Fonte: IPES

Nota: Cotação do dólar USA - R\$ 1,96 (jan/01).



*Governo da Gente*

SECRETARIA DE ESTADO  
DO PLANEJAMENTO



INSTITUTO DE APOIO À PESQUISA E AO  
DESENVOLVIMENTO JONES DOS SANTOS NEVES

---

Tel/Fax: (0xx27) 324.3888  
<http://www.ipes.es.gov.br>  
e-mail: [gprm@ipes.es.gov.br](mailto:gprm@ipes.es.gov.br)

Av. Mal. Mascarenhas de Moraes, 2.524  
Jesus de Nazareth - Vitória-ES  
Cep. 29052-015

---