

**abinee**

Associação Brasileira da Indústria Elétrica e Eletrônica

**Panorama Econômico  
e Desempenho Setorial**

**2009**



# ORTENG

[www.orteng.com.br](http://www.orteng.com.br)

## SOLUÇÕES EM

Sistema de Energia e Automação

- Energia
- Indústria
- Telecomunicações
- Infra-estrutura

Projeto, Fabricação, Montagem  
Treinamento e Comissionamento



## EMPRESAS CONTROLADAS

  
**ORTENG ac  
service**

  
**ORTENG SPE**

  
**ORTENG MCT**

  
**ORTENG MPN**



Fundada em 1963, a **Abinee** - Associação Brasileira da Indústria Elétrica e Eletrônica - tem por missão assegurar o desenvolvimento competitivo no setor elétrico e eletrônico do País, a defesa de seus legítimos interesses e sua integração à comunidade.

A **Abinee** representa no Brasil o setor eletroeletrônico, tendo como associadas cerca de 650 indústrias de capital nacional e internacional, dos mais diversos portes e segmentos, às quais fornece suporte e subsídio para bem desenvolverem suas atividades.

Em virtude da grande diversidade de linhas de produtos, as indústrias estão distribuídas

em dez áreas diferentes: Automação Industrial; Componentes Elétricos e Eletrônicos; Equipamentos Industriais; Geração, Transmissão e Distribuição de Energia Elétrica; Informática; Material Elétrico de Instalação; Serviço de Manufatura em Eletrônica; Sistemas Eletroeletrônicos Prediais; Telecomunicações; Utilidades Domésticas.

Neste **Panorama Econômico**, a **Abinee** apresenta os dados do setor eletroeletrônico entre 2001 e 2008, bem como indicadores macroeconômicos e sociais que buscam facilitar o entendimento da importância e da representatividade das indústrias elétricas e eletrônicas no contexto nacional.

**Escritório Central**

Av. Paulista, 1313 - 7º andar  
01311-923 - São Paulo - SP  
Tel.: 55 11 2175-0000  
Fax: 55 11 2175-0090

**Escritório em Brasília**

SBS, Q. 02, Lt 15, Bl E - Ed. Prime  
Business Convenience - Sl 1302  
70070-100 - Brasília - DF  
Tel./Fax: 55 61 3225-2015

**Regional Minas Gerais**

R. Bernardo Guimarães, 63 - 4º and.  
30140-080 - Belo Horizonte - MG  
Tel.: 55 31 3225-1100  
Fax: 55 31 3225-1350

**Regional Nordeste**

Av. Professor Luís Freire, 700  
50740-540 - Recife - PE  
Tel.: 55 81 3271-4266  
Fax: 55 81 3271-4468

**Regional Paraná**

Av. Comendador Franco, 1341  
80215-090 - Curitiba - PR  
Tel.: 55 41 3362-8596  
Fax: 55 41 3363-6724

**Regional Rio de Janeiro**

Av. Nilo Peçanha, 50 - Sl. 1616  
20020-100 - Rio de Janeiro - RJ  
Tel.: 55 21 2533-7179  
Fax: 55 21 2532-6537

**Regional Rio Grande do Sul**

Av. Ipiranga, 6681 - Prédio 96C - 116  
90619-900 - Porto Alegre - RS  
Tel.: 55 51 3384-0020  
Fax: 55 51 3384-9837

**Pag. 06** - Indicadores Gerais da Indústria

**Pag. 07** - Faturamento em Reais

**Pag. 08** - Faturamento em Dólar

**Pag. 09** - Exportações por área

**Pag. 10** - Importações por área

**Pag. 11** - Exportações por blocos

**Pag. 12** - Importações por blocos

**Pag. 13** - Evolução da Participação nas Exportações

**Pag. 14** - Evolução da Participação nas Importações

**Pag. 15** - Principais produtos exportados

**Pag. 16** - Principais produtos importados

**Pag. 17** - Fluxo de Comércio

**Pag. 18** - Indicadores Sociais

**Pag. 19** - Indicadores Econômicos

**Pag. 20** - Indicadores Econômicos

**Pag. 21** - Domicílios com aparelhos eletroeletrônicos

**Pag. 22** - Mercado de PCs

**Pag. 23** - Indicadores de Energia Elétrica

**Pag. 24** - Indicadores de Telecomunicações

**Pag. 25** - Indicadores da área de Petróleo

**Pag. 26** - Indicadores de Agricultura e Pecuária

INDICADORES	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
FATURAMENTO (R\$ bilhões)	58,2	56,4	63,9	81,6	92,8	104,1	111,7	123,1
FATURAMENTO (US\$ bilhões)	24,7	19,3	20,8	27,9	38,1	47,8	57,3	67,0
INVESTIMENTOS EM ATIVO FIXO (porcentagem sobre o faturamento)	4%	3%	3%	3%	3%	3%	3%	4%
NÚMERO DE EMPREGADOS (em mil)	131,2	123,3	122,6	132,9	133,1	142,9	156,1	161,9
EXPORTAÇÕES (US\$ milhões) <sup>(1)</sup>	4.732	4.415	4.771	5.344	7.767	9.249	9.300	9.891
IMPORTAÇÕES (US\$ milhões) <sup>(1)</sup>	13.489	10.294	10.048	12.667	15.135	19.705	24.053	32.033
SALDO DA BALANÇA COMERCIAL (US\$ milhões) <sup>(1)</sup>	(8.757)	(5.879)	(5.277)	(7.323)	(7.368)	(10.456)	(14.753)	(22.142)
FLUXO DE COMÉRCIO (US\$ milhões) <sup>(2)</sup>	18.220	14.710	14.819	18.011	22.902	28.954	33.353	41.924
FATURAMENTO/EMPREGADO (US\$ mil)	188,5	156,2	169,9	209,9	286,6	334,6	367,3	413,7
EXPORTAÇÕES/FATURAMENTO (%)	19,2	22,9	22,9	19,2	20,4	19,3	16,2	14,8
EXPORTAÇÕES/TOTAL EXPORTAÇÕES DO PAÍS (%) <sup>(1)</sup>	8,1	7,3	6,5	5,5	6,6	6,7	5,8	5,0
IMPORTAÇÕES/TOTAL IMPORTAÇÕES DO PAÍS (%) <sup>(1)</sup>	24,3	21,8	20,8	20,2	20,6	21,6	19,9	18,5
FATURAMENTO/PIB (%) <sup>(1) (3)</sup>	4,5	3,8	3,8	4,2	4,3	4,4	4,3	4,2

(1) Série revisada; (2) Exportações + Importações; (3) PIB a preços correntes;  
Fontes: IBGE, BACEN e SECEX.

(R\$ milhões)

ÁREAS	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL <sup>(1)</sup>	1.202	1.472	1.721	2.090	2.330	2.708	3.097	3.446
COMPONENTES ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS <sup>(2)</sup>	5.263	5.916	6.876	8.697	8.653	9.409	10.150	9.500
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	6.542	7.088	8.426	10.319	11.814	13.322	15.541	18.369
GERAÇÃO, TRANSMISSÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	4.548	5.114	4.449	5.581	6.557	9.169	10.599	11.919
INFORMÁTICA	14.732	13.391	16.701	20.624	24.437	29.418	31.441	35.278
MATERIAL ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO	4.592	4.649	4.593	5.947	6.392	6.755	7.646	8.323
TELECOMUNICAÇÕES	11.431	7.431	8.760	13.006	16.451	16.742	17.465	21.546
UTILIDADES DOMÉSTICAS <sup>(3)</sup>	9.875	11.292	12.421	15.338	16.180	16.560	15.773	14.710
<b>TOTAL</b>	<b>58.185</b>	<b>56.353</b>	<b>63.948</b>	<b>81.601</b>	<b>92.814</b>	<b>104.083</b>	<b>111.711</b>	<b>123.092</b>

(1) Inclui instrumentação e instrumentos eletromédicos;

(2) Inclui motocompressores para refrigeração, eletrônica embarcada e partes e peças;

(3) Inclui auto-rádios.

(Série revisada)

(US\$ milhões)

ÁREAS	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL <sup>(1)</sup>	511	503	560	715	957	1.244	1.589	1.876
COMPONENTES ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS <sup>(2)</sup>	2.237	2.022	2.239	2.973	3.555	4.322	5.209	5.170
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	2.781	2.422	2.743	3.527	4.853	6.119	7.977	9.997
GERAÇÃO, TRANSMISSÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	1.934	1.748	1.449	1.907	2.694	4.212	5.440	6.487
INFORMÁTICA	6.263	4.576	5.438	7.049	10.039	13.512	16.138	19.199
MATERIAL ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO	1.952	1.589	1.495	2.033	2.626	3.103	3.924	4.529
TELECOMUNICAÇÕES	4.860	2.539	2.852	4.445	6.759	7.690	8.964	11.726
UTILIDADES DOMÉSTICAS <sup>(3)</sup>	4.198	3.859	4.044	5.242	6.647	7.607	8.096	8.005
<b>TOTAL</b>	<b>24.736</b>	<b>19.257</b>	<b>20.820</b>	<b>27.891</b>	<b>38.131</b>	<b>47.808</b>	<b>57.338</b>	<b>66.989</b>

(1) Inclui instrumentação e instrumentos eletromédicos;

(2) Inclui motocompressores para refrigeração, eletrônica embarcada e partes e peças;

(3) Inclui auto-rádios.

(Série revisada)

(US\$ milhões)

ÁREAS	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL <sup>(1)</sup>	74,2	66,7	76,5	114,4	143,7	238,9	280,3	314,2
COMPONENTES ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS <sup>(2)</sup>	1.636,8	1.716,2	1.760,0	1.992,8	2.286,0	2.708,4	3.151,1	3.304,3
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	351,6	297,6	362,8	475,9	640,4	917,8	1.012,8	1.141,2
GERAÇÃO, TRANSMISSÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	204,9	170,5	165,0	274,7	334,6	515,8	657,2	864,9
INFORMÁTICA	254,9	121,2	193,5	263,3	387,0	411,0	337,8	312,6
MATERIAL ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO	154,7	142,4	150,7	202,8	228,6	308,2	288,5	325,5
TELECOMUNICAÇÕES	1.337,8	1.343,0	1.333,9	1.142,0	2.832,3	3.114,5	2.491,5	2.539,7
UTILIDADES DOMÉSTICAS <sup>(3)</sup>	716,7	557,7	728,7	878,4	914,4	1.034,6	1.080,7	1.088,5
<b>TOTAL</b>	<b>4.731,7</b>	<b>4.415,2</b>	<b>4.771,0</b>	<b>5.344,2</b>	<b>7.767,0</b>	<b>9.249,1</b>	<b>9.299,8</b>	<b>9.890,8</b>

(1) Inclui instrumentação e instrumentos eletromédicos;

(2) Inclui motocompressores para refrigeração, eletrônica embarcada e partes e peças;

(3) Inclui auto-rádios.

Fonte: MDIC/Secex

(Série revisada)

(US\$ milhões)

ÁREAS	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL <sup>(1)</sup>	965,8	776,1	707,8	870,4	828,8	1.325,6	1.757,4	2.275,8
COMPONENTES ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS <sup>(2)</sup>	6.228,8	5.213,1	5.734,6	7.825,8	9.617,2	11.909,8	13.647,9	17.824,0
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	1.580,3	1.795,4	1.287,1	894,7	949,9	1.518,5	1.892,1	2.805,8
GERAÇÃO, TRANSMISSÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	337,5	279,0	221,1	224,3	223,0	310,2	388,3	498,1
INFORMÁTICA	1.042,7	736,9	656,8	778,1	1.017,5	1.399,7	1.883,3	2.242,3
MATERIAL ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO	593,4	436,9	449,4	585,6	569,7	651,6	755,6	1.043,9
TELECOMUNICAÇÕES	2.340,1	707,1	605,0	923,7	1.093,5	1.234,5	2.020,9	3.202,7
UTILIDADES DOMÉSTICAS <sup>(3)</sup>	400,0	350,0	386,0	564,7	835,5	1.354,9	1.707,5	2.140,1
<b>TOTAL</b>	<b>13.488,7</b>	<b>10.294,4</b>	<b>10.047,9</b>	<b>12.667,3</b>	<b>15.135,0</b>	<b>19.704,9</b>	<b>24.053,0</b>	<b>32.032,9</b>

(1) Inclui instrumentação e instrumentos eletromédicos;

(2) Inclui motocompressores para refrigeração, eletrônica embarcada e partes e peças;

(3) Inclui auto-rádios.

Fonte: MDIC/Secex

(Série revisada)

(US\$ milhões)

REGIÕES	2001	Part %	2005	Part %	2006	Part %	2007	Part %	2008	Part %
ESTADOS UNIDOS	2.096,8	44	2.047,2	26	1.950,3	21	1.864,0	20	1.776,3	18
ALADI (TOTAL)	1.643,7	35	3.608,4	46	4.868,3	53	4.941,5	53	5.335,7	54
- ARGENTINA	761,6	16	1.569,7	20	1.862,3	20	2.115,9	23	2.293,2	23
- OUTROS ALADI	882,1	19	2.038,6	26	3.006,1	33	2.825,6	30	3.042,5	31
UNIÃO EUROPÉIA	425,1	9	1.071,0	14	1.027,1	11	1.072,4	12	1.146,2	12
SUDESTE DA ÁSIA (TOTAL)	193,4	4	293,4	4	425,7	5	341,3	4	427,0	4
- CHINA	64,8	1	88,9	1	154,8	2	97,7	1	130,9	1
- OUTROS SUDESTE DA ÁSIA	128,6	3	204,5	3	270,9	3	243,5	3	296,1	3
RESTO DO MUNDO	372,7	8	747,0	10	977,7	10	1.080,6	11	1.205,6	12
<b>TOTAL</b>	<b>4.731,7</b>	<b>100</b>	<b>7.767,0</b>	<b>100</b>	<b>9.249,1</b>	<b>100</b>	<b>9.299,8</b>	<b>100</b>	<b>9.890,8</b>	<b>100</b>

Fonte: MDIC/Secex

(Série revisada)

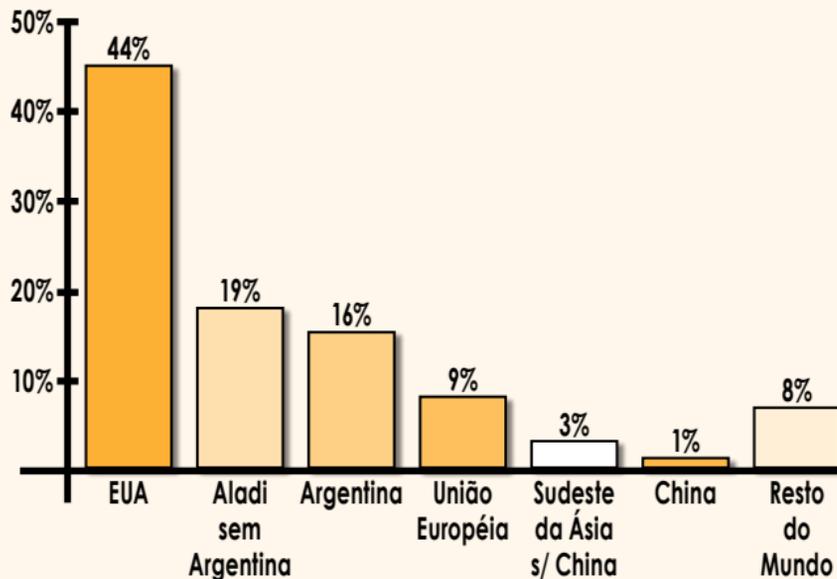
(US\$ milhões)

REGIÕES	2001	Part %	2005	Part %	2006	Part %	2007	Part %	2008	Part %
ESTADOS UNIDOS	4.683,2	35	2.487,1	16	2.984,2	15	3.388,0	14	4.055,0	13
ALADI (TOTAL)	543,6	4	522,8	3	678,8	3	756,5	3	1.137,7	4
- ARGENTINA	281,6	2	198,9	1	226,8	1	270,0	1	318,5	1
- OUTROS ALADI	262,0	2	323,9	2	452,0	2	486,6	2	819,1	3
UNIÃO EUROPÉIA	3.327,3	25	3.044,7	20	3.477,9	18	4.407,6	18	5.726,6	18
SUDESTE DA ÁSIA (TOTAL)	4.077,7	30	8.608,4	57	11.949,0	61	14.718,1	61	20.029,5	63
- CHINA	526,1	4	3.018,6	20	4.588,3	23	6.710,3	28	9.808,3	31
- OUTROS SUDESTE DA ÁSIA	3.551,6	26	5.589,8	37	7.360,7	37	8.007,9	33	10.221,1	32
RESTO DO MUNDO	856,9	6	472,1	4	615,1	4	782,7	4	1.084,1	3
<b>TOTAL</b>	<b>13.488,7</b>	<b>100</b>	<b>15.135,0</b>	<b>100</b>	<b>19.704,9</b>	<b>100</b>	<b>24.053,0</b>	<b>100</b>	<b>32.032,9</b>	<b>100</b>

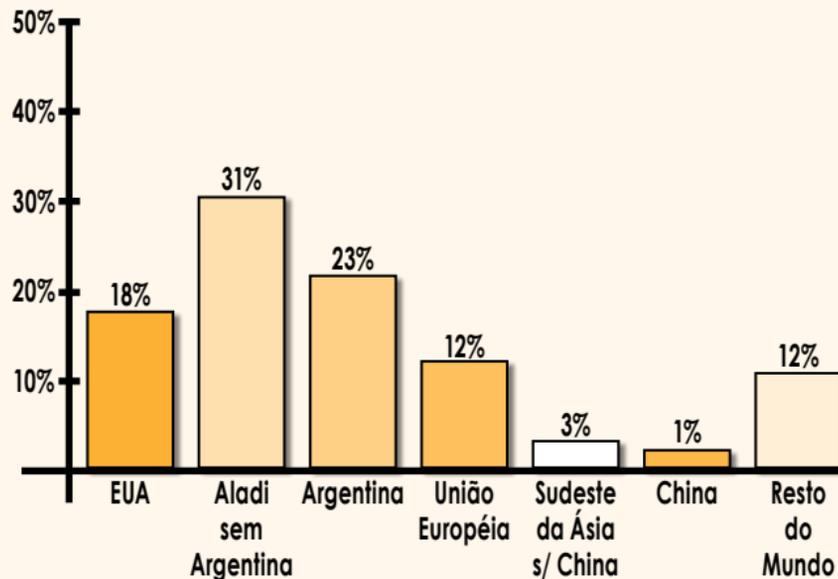
Fonte: MDIC/Secex

(Série revisada)

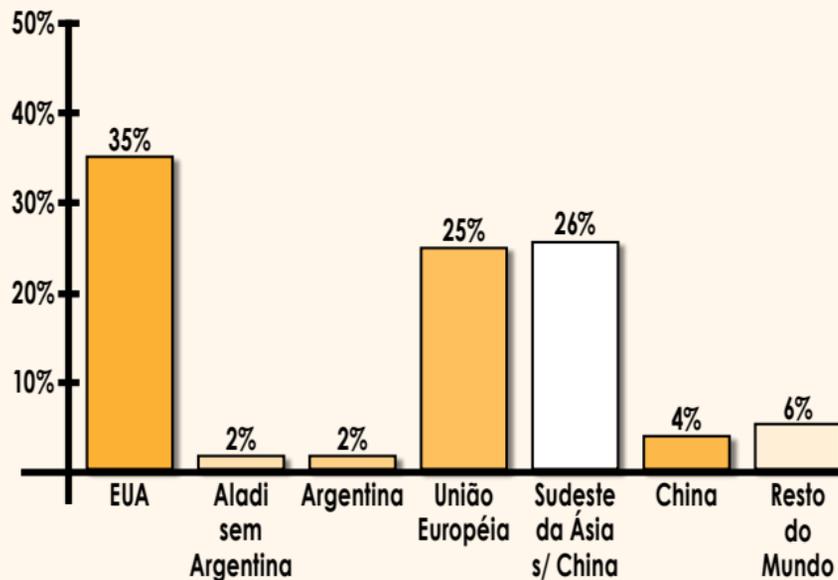
Participação nas Exportações (jan/dez 2001)



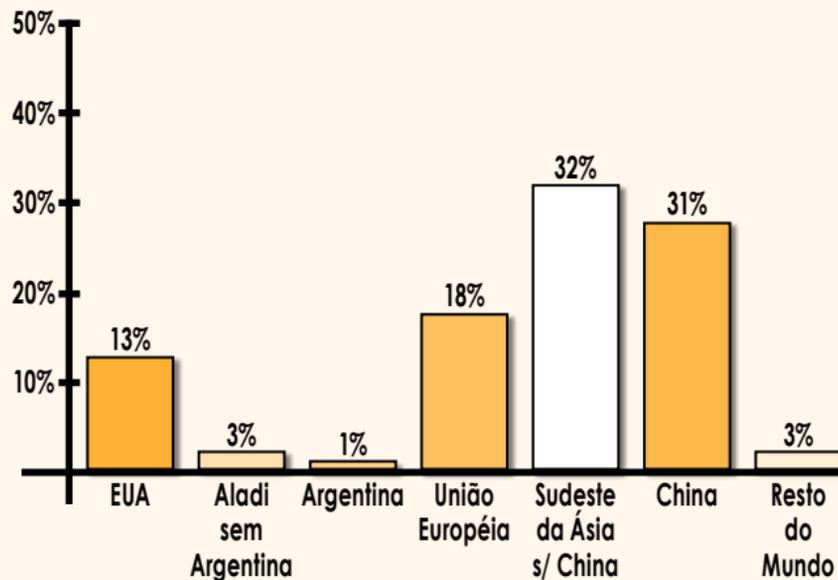
Participação nas Exportações (jan/dez 2008)



Participação nas Importações (jan/dez 2001)



Participação nas Importações (jan/dez 2008)



(US\$ milhões)

<b>PRODUTOS</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>
TELEFONES CELULARES	1.068,6	736,0	2.408,9	2.664,7	2.085,0	2.207,2
COMPONENTES PARA EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	299,9	294,4	426,1	616,4	885,6	1.048,9
ELETRÔNICA EMBARCADA	294,0	405,1	552,6	630,7	716,0	790,0
MOTORES E GERADORES	216,8	280,0	348,6	431,6	567,9	655,2
MOTOCOMPRESSOR HERMÉTICO	461,7	506,3	549,2	643,0	704,3	644,1
TRANSFORMADORES	53,0	92,7	133,0	202,1	326,7	443,2
REFRIGERADORES	163,7	243,2	253,3	278,5	292,2	281,3
CABOS PARA TELECOMUNICAÇÃO	55,5	71,4	98,0	129,3	216,4	224,8
INSTRUMENTOS DE MEDIDA	50,2	79,5	88,5	151,4	177,5	204,1
COMPONENTES PARA TELECOMUNICAÇÕES	147,6	208,2	207,0	191,2	178,5	154,8

Fonte: MDIC/Secex

(Série revisada)

(US\$ milhões)

<b>PRODUTOS</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>
COMPONENTES PARA INFORMÁTICA	878,7	1.170,1	1.597,8	2.177,5	3.088,5	4.052,6
SEMICONdutoRES	1.742,9	2.397,5	2.904,2	3.332,5	3.423,3	4.040,5
COMPONENTES PARA TELECOMUNICAÇÕES	812,5	1.285,1	1.744,8	2.420,3	2.649,4	3.978,9
INSTRUMENTOS DE MEDIDA	510,8	665,4	592,6	796,5	975,3	1.280,1
ELETRÔNICA EMBARCADA	454,3	546,4	648,3	657,1	884,6	1.261,1
COMPONENTES PARA EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	414,7	497,9	498,4	620,3	627,1	832,2
TELEFONES CELULARES	86,8	166,7	231,3	282,1	374,6	797,0
APARELHOS ELETROMÉDICOS	73,9	70,0	89,5	377,4	480,5	607,7
COMPONENTES PASSIVOS	257,4	342,8	372,1	488,5	494,1	599,0
MÁQUINAS PARA PROCESSAMENTO DE DADOS	221,7	304,6	358,6	409,5	431,6	598,3

Fonte: MDIC/Secex

(Série revisada)

(US\$ milhões)

ÁREAS	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL <sup>(1)</sup>	1.040,0	842,8	784,3	984,7	972,5	1.564,4	2.037,7	2.590,0
COMPONENTES ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS <sup>(2)</sup>	7.865,6	6.929,3	7.494,6	9.818,6	11.903,2	14.618,1	16.799,0	21.128,3
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	1.932,0	2.093,0	1.649,9	1.370,6	1.590,2	2.436,3	2.904,9	3.947,0
GERAÇÃO, TRANSMISSÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	542,4	449,4	386,1	498,9	557,6	826,0	1.045,4	1.363,0
INFORMÁTICA	1.297,6	858,1	850,3	1.041,4	1.404,5	1.810,7	2.221,1	2.554,9
MATERIAL ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO	748,1	579,3	600,1	788,4	798,3	959,8	1.044,1	1.369,4
TELECOMUNICAÇÕES	3.677,9	2.050,1	1.938,8	2.065,8	3.925,8	4.349,1	4.512,4	5.742,4
UTILIDADES DOMÉSTICAS <sup>(3)</sup>	1.116,7	907,7	1.114,7	1.443,1	1.749,8	2.389,5	2.788,2	3.228,6
<b>TOTAL</b>	<b>18.220,4</b>	<b>14.709,6</b>	<b>14.818,9</b>	<b>18.011,4</b>	<b>22.902,0</b>	<b>28.954,0</b>	<b>33.352,9</b>	<b>41.923,7</b>

(1) Inclui instrumentação e instrumentos eletromédicos;

(2) Inclui motocompressores para refrigeração, eletrônica embarcada e partes e peças;

(3) Inclui auto-rádios.

Fonte: MDIC/Secex

(Série revisada)

<b>INDICADORES</b>	<b>1990</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>
POPULAÇÃO (em mil habitantes)	147.594	178.741	181.106	183.383	185.564	187.642
POPULAÇÃO ECONOMICAMENTE ATIVA (em mil)	69.969	88.803	92.860	96.142	97.528	98.846
TAXA DE ANALFABETISMO (% acima de 15 anos)	18,3	11,5	11,4	11,0	10,4	10,0
ESCOLARIDADE MÉDIA (acima de 25 anos) (número de anos)	4,9	6,3	6,4	6,5	6,7	6,8
CRIANÇAS QUE FREQUENTAM A ESCOLA (% entre 7 e 14 anos)	81,9	97,2	97,1	97,3	97,6	97,6
MORTALIDADE INFANTIL (óbitos por mil nascidos vivos)	48,0	27,0	26,6	25,8	24,9	24,3
EXPECTATIVA DE VIDA (número de anos)	66	71	72	72	72	73

Fonte: IBGE

INDICADORES		2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>VALOR DO PIB</b>								
PIB (reais correntes)	(R\$ bilhões)	1.477,8	1.699,9	1.941,5	2.147,2	2.369,8	2.597,6	2.889,7
PIB (dólares correntes)	(US\$ bilhões)	504,4	553,6	663,8	882,4	1.072,0	1.313,9	1.572,6
PIB PER CAPITA	(US\$)	2.604,3	2.831,4	3.326,2	4.323,3	5.740,2	6.870,5	8.293,9
<b>CRESCIMENTO DO PIB</b>								
PIB <sup>(1)</sup>	(var % real)	2,7	1,2	5,7	3,1	3,7	5,7	5,1
- AGROPECUÁRIA	(var % real)	6,6	4,9	1,5	0,1	5,0	5,9	5,8
- INDÚSTRIA	(var % real)	2,1	1,3	7,9	2,1	2,9	4,7	4,3
- SERVIÇOS	(var % real)	3,2	0,8	5,0	3,7	3,8	5,4	4,8
<b>COMPOSIÇÃO DO PIB</b>								
- AGROPECUÁRIA	(part %)	6,62	7,39	6,91	5,65	5,10	4,90	4,93
- INDÚSTRIA	(part %)	27,05	27,85	30,11	30,34	30,92	31,22	31,40
- SERVIÇOS	(part %)	66,33	64,77	62,97	64,01	63,98	63,88	63,67

(1) Descontada a inflação.

(Série revisada)

INDICADORES		2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008 <sup>(1)</sup>
INFLAÇÃO - IPCA <sup>(2)</sup>	% ao ano	12,5	9,3	7,6	5,7	3,1	4,5	5,9
EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS	(US\$ bilhões)	60,4	73,1	96,5	118,3	137,8	160,6	197,9
IMPORTAÇÕES BRASILEIRAS	(US\$ bilhões)	47,2	48,3	62,8	73,6	91,4	120,6	173,2
BALANÇA COMERCIAL - SALDO	(US\$ bilhões)	13,1	24,8	33,6	44,7	46,5	40,0	24,7
<b>CONTAS PÚBLICAS</b>								
- SUPERÁVIT PRIMÁRIO	(% PIB)	3,5	3,9	4,2	4,4	3,9	4,0	4,1
- DÉFICIT NOMINAL	(% PIB)	4,2	4,7	2,4	3,0	3,0	2,3	1,5
- DÍVIDA LÍQUIDA	(% PIB)	50,5	52,4	47,0	46,5	44,9	42,8	36,0

(1) Dados preliminares;

(2) Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo - IBGE

(Série revisada)

ITENS	2002		2003		2004		2005		2006		2007	
	milhões unid	% (1)										
FOGÃO	46,5	98	48,0	98	50,5	98	51,8	98	53,3	98	55,3	98
TELEVISÃO	42,8	90	44,2	90	46,7	90	48,5	91	50,8	93	53,2	94
GELADEIRA	41,2	87	42,9	87	45,2	87	46,7	88	48,7	89	51,2	91
RÁDIO	41,8	88	43,2	88	45,4	88	46,8	88	48,0	88	49,6	88
MÁQUINA DE LAVAR ROUPA	16,2	34	16,9	34	17,8	34	19,0	36	20,5	38	22,3	40
COMPUTADOR	6,7	14	7,5	15	8,5	16	9,9	19	12,1	22	15,0	27
COMPUTADOR (com acesso à internet)	4,9	10	5,6	11	6,3	12	7,3	14	9,2	17	11,4	20
FREEZER	8,8	18	8,7	18	8,9	17	8,9	17	9,0	16	9,2	16
<b>TOTAL DE DOMICÍLIOS</b>	<b>47,6</b>	<b>-</b>	<b>49,1</b>	<b>-</b>	<b>51,8</b>	<b>-</b>	<b>53,1</b>	<b>-</b>	<b>54,6</b>	<b>-</b>	<b>56,3</b>	<b>-</b>

(1) % em relação ao total de domicílios.

Fonte: IBGE

(em mil unidades)

<b>VENDAS</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>
MERCADO TOTAL DE PCs	3.200	4.074	5.635	8.225	9.983	12.000
- DESKTOPS	n.d.	3.880	5.322	7.550	8.071	7.700
- NOTEBOOKS	n.d.	194	313	675	1.912	4.300
MERCADO OFICIAL DE PCs	960	1.100	2.135	4.380	6.486	7.920
- DESKTOPS	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	5.220	5.000
- NOTEBOOKS	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	1.266	2.920
MERCADO NÃO OFICIAL DE PCs	2.240	2.974	3.500	3.845	3.497	4.080
- DESKTOPS	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	2.851	2.700
- NOTEBOOKS	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	646	1.380

n.d. = não disponível  
 Fontes: Abinee e IT Data

INDICADORES	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
CAPACIDADE INSTALADA - Total (MW)	76.255	82.458	86.505	90.733	93.158	96.634	100.449
- GERAÇÃO ELÉTRICA - Hidro (MW)	62.523	65.311	67.793	68.999	70.858	73.434	76.871
- GERAÇÃO ELÉTRICA - Termo (MW)	11.725	15.140	16.705	19.727	20.264	20.957	21.324
- GERAÇÃO ELÉTRICA - Nuclear (MW)	2.007	2.007	2.007	2.007	2.007	2.007	2.007
- GERAÇÃO ELÉTRICA - Eólica (MW) <sup>(1)</sup>	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	29	237	247
CONSUMO DE ELETRICIDADE - Total (GWh/ano)	309.605	321.423	342.213	359.945	375.193	389.950	412.130
- RESIDENCIAL (part %)	23,8	22,6	22,3	21,8	22,2	22,0	22,1
- COMERCIAL (part %)	14,4	14,2	14,1	13,9	14,3	14,2	14,2
- INDUSTRIAL (part %)	45,0	46,2	47,0	47,8	46,7	47,0	46,7
- OUTROS (part %)	16,8	16,9	16,7	16,5	16,8	16,8	17,0
NÚMERO DE CONSUMIDORES LIVRES <sup>(2)</sup>	0	0	0	34	470	613	684
INTENSIDADE DE USO RESIDENCIAL POR HABITANTE <sup>(3)</sup>	155,1	150,7	155,5	158,1	165,1	167,9	175,4

n.d. = não disponível. (1) Série considera dados a partir de 2005. Usinas em operação até 2004 estão incluídas em Termo. (2) Consumidor livre de acordo com os termos da resolução Aneel 264, de 13/08/1998. (3) Consumo residencial anual dividido pela população do país - Índice Base 1987 = 100. Fontes: BEN - Balanço Energético Nacional - 2008 - Ministério de Minas e Energia e Relatório Anual 2007 da CCEE - Câmara de Comercialização de Energia Elétrica.

SERVIÇOS	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
TERMINAIS FIXOS INSTALADOS <sup>(1)</sup>	47,8	49,2	49,8	50,0	50,5	51,2	52,7	55,8 <sup>(4)</sup>
TERMINAIS FIXOS EM SERVIÇO <sup>(1)</sup>	37,4	38,8	39,2	39,6	39,8	38,8	39,4	41,1
DENSIDADE - TELEFONIA FIXA <sup>(2)</sup>	22,1	22,6	22,2	22,1	21,5	20,7	20,7	21,3
ACESSOS MÓVEIS CELULARES EM SERVIÇO <sup>(1)</sup>	28,7	34,9	46,4	65,6	86,2	99,9	121,0	150,6
DENSIDADE - TELEFONIA MÓVEL <sup>(2)</sup>	17,0	20,3	26,2	36,6	46,6	53,2	63,6	78,1
SERVIÇO DE TELEVISÃO POR ASSINATURA <sup>(1)</sup>	3,6	3,6	3,6	3,9	4,2	4,6	5,3	6,3
DENSIDADE - TELEVISÃO POR ASSINATURA <sup>(3)</sup>	8,0	7,7	7,6	7,9	8,3	8,9	10,2	11,7

TELEFONES CELULARES	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
PRODUÇÃO TOTAL <sup>(1) (5)</sup>	22	27	42	65	66	68	73
MERCADO INTERNO <sup>(1) (5)</sup>	11	15	32	32	34	45	48
EXPORTAÇÕES <sup>(1)</sup>	11,0	12,0	10,0	33,0	32,0	23,0	25,0
IMPORTAÇÕES <sup>(1)</sup>	0,3	1,4	1,3	4,6	3,1	4,7	7,1

(1) Em milhões de unidades; (2) Acessos por 100 habitantes; (3) Assinaturas por 100 domicílios; (4) Dados de novembro de 2008;

(5) Dados estimados.

Fontes: Anatel, Abinee e MDIC/Secex.

(em mil m<sup>3</sup> por dia) <sup>(1)</sup>

ESPECIFICAÇÕES	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
PRODUÇÃO DE PETRÓLEO <sup>(2)</sup>	211,9	238,4	246,8	244,6	272,3	287,6	291,4
IMPORTAÇÃO LÍQUIDA DE PETRÓLEO <sup>(3)</sup>	48,7	23,1	16,2	36,9	16,6	-1,2	2,5
IMPORTAÇÃO LÍQUIDA DE DERIVADOS	7,2	5,0	-5,1	-11,1	-13,9	-9,0	-4,6
CONSUMO INTERNO <sup>(4)</sup>	267,7	266,4	257,9	270,3	274,9	277,4	289,3
DEPENDÊNCIA EXTERNA (em mil m <sup>3</sup> /d) <sup>(5)</sup>	55,8	28,0	11,1	25,6	2,6	-10,2	-2,1
DEPENDÊNCIA EXTERNA (%) <sup>(6)</sup>	20,8%	10,5%	4,3%	9,5%	1,0%	-3,7%	-0,7%

(1) 1 m<sup>3</sup> = 6,28981 barris e 1 barril = 0,158987 m<sup>3</sup>;

(Série revisada)

(2) Inclui condensado e outras parcelas componentes do LGN (GLP e C<sub>5</sub><sup>+</sup>), conforme classificação da Portaria ANP n.º 009/00;

(3) Inclui condensado, mas não inclui outras parcelas componentes do LGN (GLP e C<sub>5</sub><sup>+</sup>), conforme classificação da Portaria ANP n.º 009/00;

(4) Produção de Petróleo + Importação Líquida de Petróleo + Importação Líquida de Derivados;

(5) Consumo Interno menos Produção de Petróleo;

(6) Relação entre Dependência Externa e Consumo Interno.

Fonte: ANP - Agência Nacional do Petróleo

AGRICULTURA	1990		2006		2007		2008	
	Produção <sup>(1)</sup>	Área <sup>(2)</sup>						
SOJA EM GRÃO	19.898	11.487	52.356	22.007	57.952	20.581	59.920	21.272
MILHO EM GRÃO	21.348	11.394	42.632	12.603	51.831	13.817	58.741	14.385
ARROZ EM CASCA	7.421	3.947	11.505	2.975	11.048	2.895	12.114	2.858
TRIGO EM GRÃO	3.094	2.681	2.482	1.558	4.089	1.850	6.031	2.420
CAFÉ EM GRÃO	2.930	2.909	2.593	2.325	2.248	2.263	2.809	2.223

PECUÁRIA / CRIAÇÃO	1990	2000	2002	2003	2004	2005	2006	2007
BOVINO (em mil cabeças)	147.102	169.876	185.349	195.552	204.513	207.157	205.886	199.752
SUINO (em mil cabeças)	33.623	31.562	31.919	32.305	33.085	34.064	35.174	35.945
OVINO (em mil cabeças)	20.015	14.785	14.277	14.556	15.058	15.588	16.019	16.239
CAPRINO (em mil cabeças)	11.895	9.347	9.429	9.582	10.047	10.307	10.401	9.450
PRODUÇÃO DE CARNE DE FRANGO <sup>(1)</sup>	2.267	5.977	7.517	7.843	8.494	9.200	9.336	9.700

(1) Em mil toneladas - (2) Área colhida em mil hectares

Fontes: IBGE e ABEF – Associação Brasileira de Produtores e Exportadores de Frango