

**abinee**

**Associação Brasileira da Indústria Elétrica e Eletrônica**

**Panorama Econômico  
e Desempenho Setorial**

**2011**

# Sua empresa precisa de energia confiável para crescer.

E o mundo precisa de tecnologia e crescimento sustentável para ser um lugar cada vez melhor para se viver.



**CP eletrônica**  
Soluções em energia confiável



Há três décadas desenvolvendo no Brasil tecnologia de ponta para garantir a energia da sua empresa.

- Nobreaks
- Estabilizadores
- Inversores
- Retificadores
- Banco de Baterias Inteligente
- Gerenciamento

**Cresça seguro.  
Cresça com a CP.**

[www.cp.com.br](http://www.cp.com.br)  
(51)2131-2407

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 2003 e 2010, bem como indicadores macroeconômicos e sociais do Brasil 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** - Indicadores Gerais da Indústria

**Pag. 08** - Faturamento (Real)

**Pag. 09** - Faturamento (Dólar)

**Pag. 10** - Exportações por Área

**Pag. 11** - Importações por Área

**Pag. 12** - Exportações por Blocos

**Pag. 13** - Importações por Blocos

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

**Pag. 15** - Evolução da Participação nas Importações

**Pag. 16** - Principais Produtos Exportados

**Pag. 17** - Principais Produtos Importados

**Pag. 18** - Fluxo de Comércio

**Pag. 19** - Mercado de PCs

**Pag. 20** - Dados sobre acesso a Computadores

**Pag. 21** - Mercado de Telefones Celulares

**Pag. 22** - Evolução da Rede de Telecomunicações

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

**Pag. 24** - Indicadores de Petróleo e seus Derivados

**Pag. 25** - Indicadores Sociais

**Pag. 26** - Indicadores Econômicos

**Pag. 27** - Indicadores Econômicos

**Pag. 28** - Brasil - Exportações Totais

**Pag. 29** - Brasil - Importações Totais

**Pag. 30** - Brasil - Principais Produtos Exportados

**Pag. 31** - Brasil - Principais Produtos Importados

**Pag. 32** - Domicílios segundo suas Características

**Pag. 33** - Indicadores de Agricultura e Pecuária

INDICADORES	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
FATURAMENTO (R\$ bilhões)	63,9	81,6	92,8	104,1	111,7	123,1	111,8	124,4
FATURAMENTO (US\$ bilhões)	20,8	27,9	38,1	47,8	57,3	67,0	56,1	70,7
FATURAMENTO/PIB (%) (1) (2)	3,8	4,2	4,3	4,4	4,2	4,1	3,5	3,4
NÚMERO DE EMPREGADOS (em mil)	122,6	132,9	133,1	142,9	156,1	161,9	159,8	174,7
FATURAMENTO/EMPREGADO (US\$ mil)	169,9	209,9	286,6	334,6	367,3	413,8	350,8	404,8
INVESTIMENTOS EM ATIVO FIXO (porcentagem sobre o faturamento)	3%	3%	3%	3%	3%	4%	3%	3%
INVESTIMENTOS EM ATIVO FIXO (R\$ bilhões)	2,0	2,4	3,1	3,2	3,5	4,9	3,1	3,6

(1) Série revisada;

(2) PIB a preços correntes.

Fontes: IBGE e BACEN

INDICADORES	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
EXPORTAÇÕES (US\$ FOB milhões) <sup>(1)</sup>	4.771	5.344	7.767	9.249	9.300	9.891	7.486	7.619
IMPORTAÇÕES (US\$ FOB milhões) <sup>(1)</sup>	10.048	12.667	15.135	19.705	24.053	32.035	24.953	34.882
SALDO DA BALANÇA COMERCIAL (US\$ FOB milhões) <sup>(1)</sup>	-5.277	-7.323	-7.368	-10.456	-14.753	-22.144	-17.468	-27.263
FLUXO DE COMÉRCIO (US\$ FOB milhões) <sup>(2)</sup>	14.819	18.011	22.902	28.954	33.353	41.926	32.439	42.501
EXPORTAÇÕES/FATURAMENTO (%)	22,9	19,2	20,4	19,3	16,2	14,8	13,4	10,8
IMPORTAÇÕES/MERCADO INTERNO DE BENS FINAIS (%)	21,7	18,3	15,9	17,4	18,5	20,5	20,4	21,6
EXPORTAÇÕES/TOTAL EXPORTAÇÕES DO PAÍS (%) <sup>(1)</sup>	6,5	5,5	6,6	6,7	5,8	5,0	4,9	3,8
IMPORTAÇÕES/TOTAL IMPORTAÇÕES DO PAÍS (%) <sup>(1)</sup>	20,8	20,2	20,6	21,6	19,9	18,5	19,6	19,2

(1) Série revisada;

(2) Exportações + Importações.

Fonte: MDIC/SECEX

(R\$ milhões)

ÁREAS	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL <sup>(1)</sup>	1.721	2.090	2.330	2.708	3.097	3.446	2.943	3.237
COMPONENTES ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS <sup>(2)</sup>	6.876	8.697	8.653	9.409	10.150	9.500	8.263	9.502
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	8.426	10.319	11.814	13.322	15.541	18.369	15.003	18.754
GERAÇÃO, TRANSMISSÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	4.449	5.581	6.557	9.169	10.599	11.919	10.604	12.089
INFORMÁTICA	16.701	20.624	24.437	29.418	31.441	35.278	35.278	39.864
MATERIAL ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO	4.593	5.947	6.392	6.755	7.646	8.323	7.954	8.909
TELECOMUNICAÇÕES	8.760	13.006	16.451	16.742	17.465	21.546	18.367	16.714
UTILIDADES DOMÉSTICAS <sup>(3)</sup>	12.421	15.338	16.180	16.560	15.773	14.710	13.427	15.307
<b>TOTAL</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>	<b>111.839</b>	<b>124.376</b>

(1) Inclui instrumentação e instrumentos eletromédicos;

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

(3) Inclui autorrádios.

(Série revisada)

(US\$ milhões)

ÁREAS	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL <sup>(1)</sup>	560	715	957	1.244	1.589	1.876	1.475	1.840
COMPONENTES ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS <sup>(2)</sup>	2.239	2.973	3.555	4.322	5.209	5.170	4.142	5.402
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	2.743	3.527	4.853	6.119	7.977	9.997	7.521	10.662
GERAÇÃO, TRANSMISSÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	1.449	1.907	2.694	4.212	5.440	6.487	5.316	6.873
INFORMÁTICA	5.438	7.049	10.039	13.512	16.138	19.199	17.684	22.663
MATERIAL ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO	1.495	2.033	2.626	3.103	3.924	4.529	3.987	5.065
TELECOMUNICAÇÕES	2.852	4.445	6.759	7.690	8.964	11.726	9.207	9.502
UTILIDADES DOMÉSTICAS <sup>(3)</sup>	4.044	5.242	6.647	7.607	8.096	8.005	6.731	8.702
<b>TOTAL</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>	<b>56.062</b>	<b>70.708</b>

(1) Inclui instrumentação e instrumentos eletromédicos;

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

(3) Inclui autorrádios.

(Série revisada)

(US\$ FOB milhões)

ÁREAS	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL <sup>(1)</sup>	76,5	114,4	143,7	238,9	280,3	314,2	267,4	329,4
COMPONENTES ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS <sup>(2)</sup>	1.760,0	1.992,8	2.286,0	2.708,4	3.151,1	3.304,3	2.539,9	2.804,6
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	362,8	475,9	640,4	917,8	1.012,8	1.141,2	893,8	1.049,1
GERAÇÃO, TRANSMISSÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	165,0	274,7	334,6	515,8	657,2	864,9	837,0	734,0
INFORMÁTICA	193,5	263,3	387,0	411,0	337,8	312,6	272,5	206,6
MATERIAL ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO	150,7	202,8	228,6	308,2	288,5	325,5	255,5	308,0
TELECOMUNICAÇÕES	1.333,9	1.142,0	2.832,3	3.114,5	2.491,5	2.539,7	1.701,1	1.338,1
UTILIDADES DOMÉSTICAS <sup>(3)</sup>	728,7	878,4	914,4	1.034,6	1.080,7	1.088,5	718,5	849,4
<b>TOTAL</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>	<b>7.485,6</b>	<b>7.619,3</b>

(1) Inclui instrumentação e instrumentos eletromédicos;

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

(3) Inclui autorrádios.

Fonte: MDIC/SECEX

(Série revisada)

(US\$ FOB milhões)

ÁREAS	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL <sup>(1)</sup>	707,8	870,4	828,8	1.325,6	1.757,4	2.275,8	2.015,7	2.528,2
COMPONENTES ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS <sup>(2)</sup>	5.734,6	7.825,8	9.617,2	11.909,8	13.647,9	17.824,9	12.922,3	18.248,2
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	1.287,1	894,7	949,9	1.518,5	1.892,1	2.806,3	2.723,9	4.023,4
GERAÇÃO, TRANSMISSÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	221,1	224,3	223,0	310,2	388,3	498,2	495,7	531,9
INFORMÁTICA	656,8	778,1	1.017,5	1.399,7	1.883,3	2.242,3	1.762,9	2.404,5
MATERIAL ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO	449,4	585,6	569,7	651,6	755,6	1.043,8	874,4	1.409,7
TELECOMUNICAÇÕES	605,0	923,7	1.093,5	1.234,5	2.020,9	3.203,2	2.331,9	2.867,1
UTILIDADES DOMÉSTICAS <sup>(3)</sup>	386,0	564,7	835,5	1.354,9	1.707,5	2.140,3	1.826,4	2.869,0
<b>TOTAL</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>32.034,7</b>	<b>24.953,2</b>	<b>34.882,0</b>

(1) Inclui instrumentação e instrumentos eletromédicos;

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

(3) Inclui autorrádios.

Fonte: MDIC/SECEX

(Série revisada)

(US\$ FOB milhões)

REGIÕES	2003	Part %	2007	Part %	2008	Part %	2009	Part %	2010	Part %
ESTADOS UNIDOS	2.167,4	45,4	1.864,0	20,0	1.776,3	18,0	1.272,8	17,0	1.075,8	14,1
ALADI (TOTAL)	1.359,7	29,0	4.941,5	53,1	5.335,7	53,9	3.960,0	52,9	4.351,9	57,1
- ARGENTINA	504,8	10,6	2.115,9	22,8	2.293,2	23,2	1.915,2	25,6	2.161,2	28,4
- OUTROS ALADI	854,9	17,9	2.825,6	30,4	3.042,5	30,8	2.044,8	27,3	2.190,7	28,8
UNIÃO EUROPÉIA	576,9	12,1	1.072,4	11,5	1.146,2	11,6	857,0	11,4	944,7	12,4
ÁSIA (TOTAL) <sup>(1)</sup>	222,2	4,7	341,3	3,7	427,0	4,3	461,3	6,2	411,3	5,4
- CHINA	79,9	1,7	97,7	1,1	130,9	1,3	168,5	2,3	151,6	2,0
- OUTROS ÁSIA	142,3	3,0	243,5	2,6	296,1	3,0	292,8	3,9	259,7	3,4
RESTO DO MUNDO	444,7	9,3	1.080,6	11,6	1.205,6	12,2	934,4	12,5	835,6	11,0
<b>TOTAL</b>	<b>4.771,0</b>	<b>100,0</b>	<b>9.299,8</b>	<b>100,0</b>	<b>9.890,8</b>	<b>100,0</b>	<b>7.485,6</b>	<b>100,0</b>	<b>7.619,3</b>	<b>100,0</b>

(1) Exceto Oriente Médio.

Fonte: MDIC/SECEX

(Série revisada)

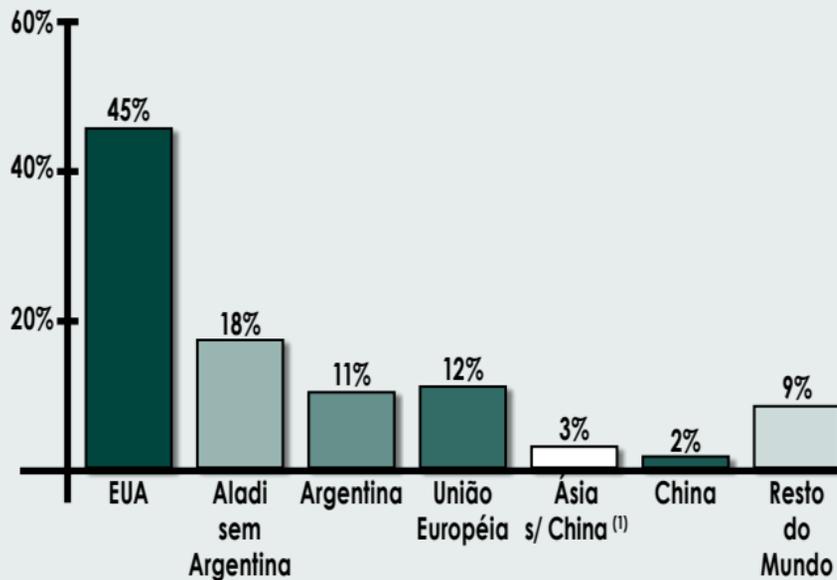
(US\$ FOB milhões)

REGIÕES	2003	Part %	2007	Part %	2008	Part %	2009	Part %	2010	Part %
ESTADOS UNIDOS	2.666,2	26,5	3.388,0	14,1	4.055,5	12,7	3.162,3	12,7	3.963,2	11,4
ALADI (TOTAL)	320,5	3,2	756,5	3,1	1.137,8	3,6	813,9	3,3	1.135,2	3,3
- ARGENTINA	140,5	1,4	270,0	1,1	318,6	1,0	233,8	0,9	306,6	0,9
- OUTROS ALADI	180,0	1,8	486,6	2,0	819,3	2,6	580,1	2,3	828,6	2,4
UNIÃO EUROPÉIA	2.371,8	23,6	4.407,6	18,3	5.727,2	17,9	4.754,1	19,1	6.042,9	17,3
ÁSIA (TOTAL) <sup>(1)</sup>	4.248,8	42,3	14.718,1	61,2	20.029,9	62,5	15.149,2	60,7	22.142,8	63,5
- CHINA	990,5	9,9	6.710,3	27,9	9.809,1	30,6	7.840,6	31,4	12.104,2	34,7
- OUTROS ÁSIA	3.258,3	32,4	8.007,9	33,3	10.220,9	31,9	7.308,5	29,3	10.038,6	28,8
RESTO DO MUNDO	440,5	4,4	782,7	3,3	1.084,3	3,4	1.073,7	4,3	1.597,9	4,6
<b>TOTAL</b>	<b>10.047,9</b>	<b>100,0</b>	<b>24.053,0</b>	<b>100,0</b>	<b>32.034,7</b>	<b>100,0</b>	<b>24.953,2</b>	<b>100,0</b>	<b>34.882,0</b>	<b>100,0</b>

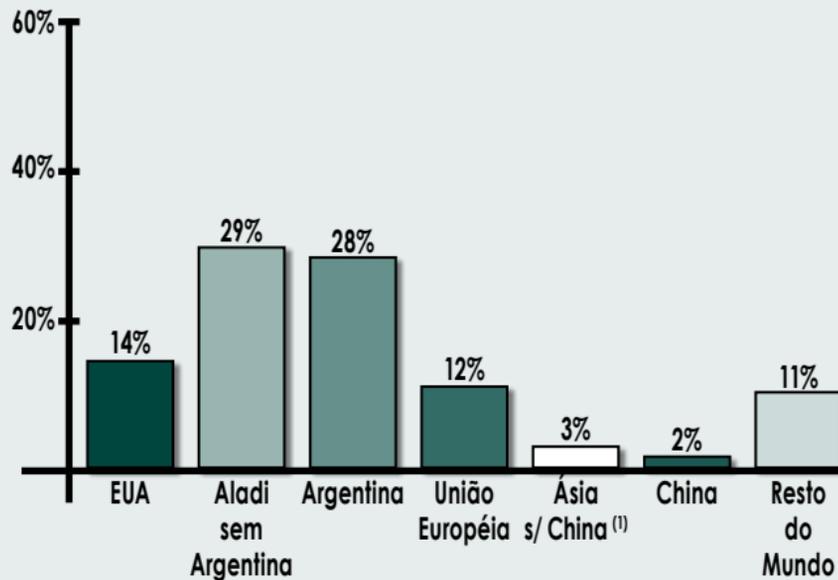
(1) Exceto Oriente Médio.  
Fonte: MDIC/SECEX

(Série revisada)

Participação nas Exportações (jan/dez 2003)

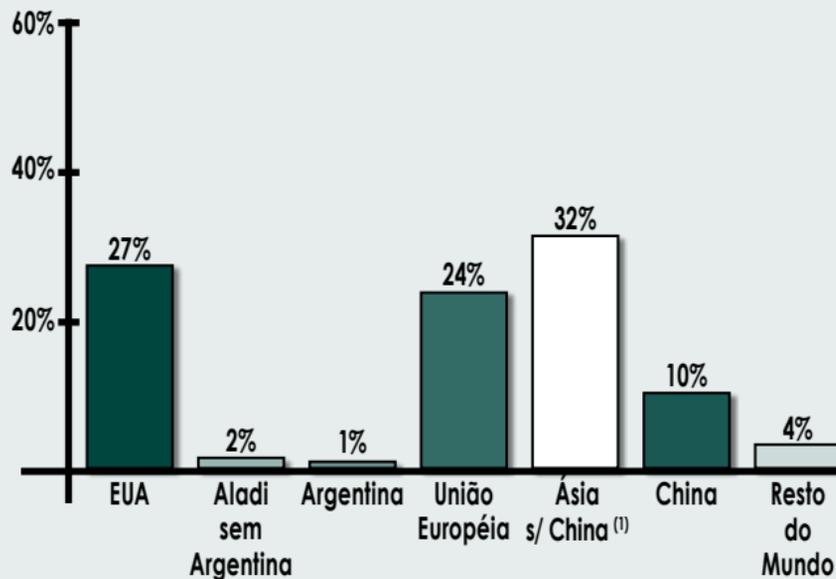


Participação nas Exportações (jan/dez 2010)

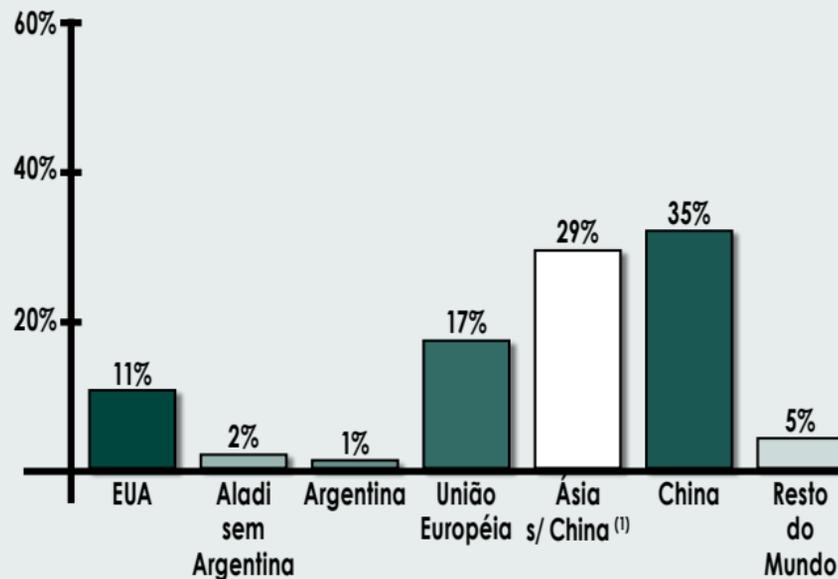


(1) Exceto Oriente Médio.

Participação nas Importações (jan/dez 2003)



Participação nas Importações (jan/dez 2010)



(1) Exceto Oriente Médio.

(US\$ FOB milhões)

PRODUTOS	2005	2006	2007	2008	2009	2010
TELEFONES CELULARES	2.408,9	2.664,7	2.085,0	2.207,2	1.432,8	1.007,3
ELETRÔNICA EMBARCADA	552,6	630,7	716,0	790,0	588,7	766,9
MOTOCOMPRESSOR HERMÉTICO	549,2	643,0	704,3	644,1	489,1	644,6
COMPONENTES PARA EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	426,1	616,4	885,6	1.048,9	742,3	562,5
MOTORES E GERADORES	348,6	431,6	567,9	655,2	505,4	547,2
TRANSFORMADORES	133,0	202,1	326,7	443,2	479,6	378,1
REFRIGERADORES	253,3	278,5	292,2	281,3	175,4	202,4
INSTRUMENTOS DE MEDIDA	88,5	151,4	177,5	204,1	177,6	200,5
GRUPO MOTOGERADOR	91,1	190,5	93,7	125,9	68,5	173,1
COMPONENTES PARA INFORMÁTICA	104,4	98,6	149,3	148,2	145,7	169,1

Fonte: MDIC/SECEX

(Série revisada)

(US\$ FOB milhões)

PRODUTOS	2005	2006	2007	2008	2009	2010
COMPONENTES PARA TELECOMUNICAÇÕES	1.744,8	2.420,3	2.649,4	3.978,7	2.473,8	4.533,3
SEMICONDUCTORES	2.904,2	3.332,5	3.423,3	4.040,7	3.293,4	4.464,1
COMPONENTES PARA INFORMÁTICA	1.597,8	2.177,5	3.088,5	4.053,4	2.733,8	3.350,5
INSTRUMENTOS DE MEDIDA	592,6	796,5	975,3	1.280,2	1.074,1	1.304,2
ELETRÔNICA EMBARCADA	648,3	657,1	884,6	1.261,1	983,1	1.264,0
GRUPO MOTOGERADOR	24,2	131,8	95,7	243,8	549,0	1.008,4
COMPONENTES PARA EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	498,4	620,3	627,1	832,3	665,5	869,1
APARELHOS ELETROMÉDICOS	89,5	377,4	480,5	607,6	579,8	804,8
MÁQUINAS PARA PROCESSAMENTO DE DADOS	358,6	409,5	431,6	598,5	499,4	761,1
COMPONENTES PASSIVOS	372,1	488,5	494,1	599,0	428,9	601,5

Fonte: MDIC/SECEX

(Série revisada)

(US\$ FOB milhões)

ÁREAS	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL <sup>(1)</sup>	784,3	984,7	972,5	1.564,4	2.037,7	2.590,0	2.283,1	2.857,6
COMPONENTES ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS <sup>(2)</sup>	7.494,6	9.818,6	11.903,2	14.618,1	16.799,0	21.129,2	15.462,2	21.052,8
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	1.649,9	1.370,6	1.590,2	2.436,3	2.904,9	3.947,5	3.617,7	5.072,5
GERAÇÃO, TRANSMISSÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	386,1	498,9	557,6	826,0	1.045,4	1.363,0	1.332,7	1.265,9
INFORMÁTICA	850,3	1.041,4	1.404,5	1.810,7	2.221,1	2.554,9	2.035,4	2.611,1
MATERIAL ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO	600,1	788,4	798,3	959,8	1.044,1	1.369,3	1.129,9	1.717,7
TELECOMUNICAÇÕES	1.938,8	2.065,8	3.925,8	4.349,1	4.512,4	5.742,8	4.033,0	4.205,2
UTILIDADES DOMÉSTICAS <sup>(3)</sup>	1.114,7	1.443,1	1.749,8	2.389,5	2.788,2	3.228,8	2.544,9	3.718,4
<b>TOTAL</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>41.925,5</b>	<b>32.438,8</b>	<b>42.501,3</b>

(1) Inclui instrumentação e instrumentos eletromédicos;

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

(3) Inclui autorrádios.

Fonte: MDIC/SECEX

(Série revisada)

(em mil unidades)

<b>VENDAS</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010<sup>(1)</sup></b>
MERCADO TOTAL DE PCs	3.200	4.074	5.635	8.225	9.983	12.000	12.000	14.000
- DESKTOPS	n.d.	3.880	5.322	7.550	8.071	7.700	6.850	6.850
- NOTEBOOKS E NETBOOKS	n.d.	194	313	675	1.912	4.300	5.150	7.150
MERCADO OFICIAL DE PCs	960	1.100	2.135	4.380	6.486	7.920	8.425	10.585
- DESKTOPS	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	5.220	5.000	4.580	4.725
- NOTEBOOKS E NETBOOKS	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	1.266	2.920	3.845	5.860
MERCADO NÃO OFICIAL DE PCs	2.240	2.974	3.500	3.845	3.497	4.080	3.575	3.415
- DESKTOPS	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	2.851	2.700	2.270	2.125
- NOTEBOOKS E NETBOOKS	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	646	1.380	1.305	1.290

n.d. = não disponível;

(1) Dados preliminares.

Fontes: ABINEE e IT Data

(em mil unidades)

<b>DOMICÍLIOS</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>
COM COMPUTADOR	7.603	8.458	9.857	12.072	14.772	17.945	20.318
% EM RELAÇÃO AOS DOMICÍLIOS	15%	16%	19%	22%	27%	31%	35%
COM COMPUTADOR COM ACESSO À INTERNET	5.693	6.324	7.253	9.204	11.173	13.716	16.042
% EM RELAÇÃO AOS DOMICÍLIOS	11%	12%	14%	17%	20%	24%	27%

(em mil unidades)

<b>INTERNET - CONEXÃO BANDA LARGA</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>
ADSL <sup>(1)</sup>	993	1.907	3.152	4.341	5.590	7.001	7.678
TV ASSINATURA - CABO	203	342	629	1.200	1.753	2.589	3.132
OUTROS - RÁDIO	40	50	75	115	375	420	570
TOTAL - BRASIL	1.236	2.299	3.856	5.656	7.718	10.010	11.380

(1) ADSL - Assymmetric Digital Subscriber Line ou "Linha Digital Assimétrica para Assinante".

Fontes: PNAD 2009 - Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios do IBGE -, Operadoras, ANATEL e Teleco.

INDICADORES	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
PRODUÇÃO TOTAL ESTIMADA <sup>(1)</sup>	27	42	65	66	68	73	62	61
MERCADO INTERNO ESTIMADO <sup>(1)</sup>	15	32	32	34	45	48	46	48
EXPORTAÇÕES <sup>(1)</sup>	12,0	10,0	33,0	32,0	23,0	24,6	16,3	13,2
IMPORTAÇÕES <sup>(1)</sup>	1,4	1,3	4,6	3,1	4,7	7,1	4,0	7,2
ACESSOS MÓVEIS CELULARES EM SERVIÇO <sup>(1)</sup>	46,4	65,6	86,2	99,9	121,0	150,6	174,0	202,9
DENSIDADE - TELEFONIA MÓVEL <sup>(2)</sup>	26,2	36,6	46,6	53,2	63,6	78,1	90,6	104,7

(1) Em milhões de unidades;

(2) Acessos por 100 habitantes.

Fontes: ANATEL, ABINEE e MDIC/SECEX

SERVIÇOS	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 <sup>(5)</sup>
TERMINAIS FIXOS INSTALADOS <sup>(1)</sup>	49,8	50,0	50,5	51,2	52,7	57,9	59,6	62,0
TERMINAIS FIXOS EM SERVIÇO <sup>(1)</sup>	39,2	39,6	39,8	38,8	39,4	41,2	41,5	42,1
DENSIDADE - TELEFONIA FIXA <sup>(2)</sup>	22,2	22,1	21,5	20,7	20,7	21,4	21,6	21,7
TELEFONES DE USO PÚBLICO <sup>(1)</sup>	1,3	1,3	1,3	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
DENSIDADE - TELEFONES DE USO PÚBLICO <sup>(3)</sup>	7,5	7,3	6,9	6,0	6,0	5,9	5,9	5,7
SERVIÇO DE TELEVISÃO POR ASSINATURA <sup>(1)</sup>	3,6	3,9	4,2	4,6	5,3	6,3	7,5	9,8
DENSIDADE - TELEVISÃO POR ASSINATURA <sup>(4)</sup>	7,6	7,9	8,3	8,9	10,2	11,7	12,9	16,4

(1) Em milhões de unidades;

(2) Acessos por 100 habitantes;

(3) Telefones por 1000 habitantes;

(4) Assinaturas por 100 domicílios;

(5) Dados preliminares.

Fonte: ANATEL

INDICADORES	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
CAPACIDADE INSTALADA - Total (MW)	86.532	90.760	93.157	96.634	100.450	104.108	106.215
- GERAÇÃO ELÉTRICA - Hidro (MW)	67.793	68.999	70.857	73.433	76.871	77.870	79.291
- GERAÇÃO ELÉTRICA - Termo (MW)	16.703	19.725	20.264	20.957	21.325	23.817	24.315
- GERAÇÃO ELÉTRICA - Nuclear (MW)	2.007	2.007	2.007	2.007	2.007	2.007	2.007
- GERAÇÃO ELÉTRICA - Eólica (MW)	29	29	29	237	247	414	602
CONSUMO DE ELETRICIDADE - Total (GWh/ano)	342.213	359.945	375.193	389.950	412.128	428.256	426.023
- RESIDENCIAL (part %)	22,3	21,8	22,2	22,0	22,1	22,3	23,9
- COMERCIAL (part %)	14,1	13,9	14,3	14,2	14,2	14,6	15,1
- INDUSTRIAL (part %)	47,0	47,8	46,7	47,0	46,7	46,1	43,7
- OUTROS (part %)	16,7	16,5	16,8	16,8	17,0	17,0	17,3
INTENSIDADE DE USO RESIDENCIAL POR HABITANTE <sup>(1)</sup>	155,7	158,6	165,8	169,0	177,0	184,2	194,2
NÚMERO DE CONSUMIDORES LIVRES <sup>(2)</sup>	0	34	470	613	684	710	958

(Série revisada)

(1) Consumo residencial anual dividido pela população do País (Índice Base 1987) = 100;

(2) Consumidor livre (demanda > 3MW ou consumidor exclusivamente de fontes renováveis com demanda > 0,5MW) - Resolução Aneel 264/98.

Fontes: BEN - Balanço Energético Nacional/2010 - Ministério de Minas e Energia e CCEE - Câmara de Comercialização de Energia Elétrica.

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

ESPECIFICAÇÕES	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
PRODUÇÃO DE PETRÓLEO <sup>(2)</sup>	246,8	244,6	272,3	287,6	291,4	301,9	322,6
IMPORTAÇÃO LÍQUIDA DE PETRÓLEO <sup>(3)</sup>	16,2	36,9	16,6	-1,2	2,5	-3,9	-21,1
IMPORTAÇÃO LÍQUIDA DE DERIVADOS	-5,1	-11,1	-13,9	-9,0	-4,6	5,3	2,1
CONSUMO INTERNO <sup>(4)</sup>	257,9	270,5	275,0	277,4	289,3	303,3	303,7
DEPENDÊNCIA EXTERNA (em mil m <sup>3</sup> /d) <sup>(5)</sup>	11,1	25,9	2,7	-10,2	-2,1	1,4	-18,9
DEPENDÊNCIA EXTERNA (%) <sup>(6)</sup>	4,3%	9,6%	1,0%	-3,7%	-0,7%	0,5%	-6,2%

(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 - Líquido de Gás Natural - (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

INDICADORES	2004	2005	2006	2007	2008	2009
POPULAÇÃO (em mil habitantes)	181.106	183.383	185.564	188.029	189.953	191.796
POPULAÇÃO ECONOMICAMENTE ATIVA (em mil)	92.860	96.142	96.874	97.872	99.500	101.110
TAXA DE ANALFABETISMO (% acima de 15 anos)	11,4	11,0	10,4	10,1	10,0	9,7
ESCOLARIDADE MÉDIA (acima de 25 anos) (número de anos)	6,4	6,5	6,7	6,9	7,1	7,2
CRIANÇAS QUE FREQUENTAM A ESCOLA (% entre 7 e 14 anos)	97,1	97,3	97,6	97,6	97,9	98,0
MORTALIDADE INFANTIL (óbitos por mil nascidos vivos)	26,6	25,8	24,9	24,0	23,3	22,5
EXPECTATIVA DE VIDA (número de anos)	72	72	72	73	73	73

Fonte: IBGE

INDICADORES		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 <sup>(1)</sup>
<b>VALOR DO PIB</b>								
PIB (reais correntes)	(R\$ bilhões)	1.941,5	2.147,2	2.369,5	2.661,3	3.031,9	3.185,1	3.675,0
PIB (dólares correntes)	(US\$ bilhões)	663,5	881,7	1.088,9	1.366,2	1.652,6	1.594,5	2.065,3
PIB PER CAPITA	(US\$)	3.665,2	4.832,4	5.892,8	7.281,0	8.625,6	8.220,4	10.470,9
<b>CRESCIMENTO DO PIB</b>								
PIB <sup>(2)</sup>	(var % real)	5,7	3,2	3,9	6,1	5,2	-0,7	7,5
- AGROPECUÁRIA	(var % real)	2,3	0,3	4,8	4,8	6,1	-4,6	6,9
- INDÚSTRIA	(var % real)	7,9	2,1	2,2	5,3	4,1	-6,4	10,8
- SERVIÇOS	(var % real)	5,0	3,7	4,2	6,1	4,9	2,2	5,2
<b>COMPOSIÇÃO DO PIB</b>								
- AGROPECUÁRIA	(part %)	6,9%	5,7%	5,5%	5,6%	5,9%	6,1%	6,2%
- INDÚSTRIA	(part %)	30,1%	29,3%	28,8%	27,8%	27,9%	25,4%	26,8%
- SERVIÇOS	(part %)	63,0%	65,0%	65,8%	66,6%	66,2%	68,5%	66,9%

(1) Dados preliminares;

(2) Descontada a inflação.

Fonte: IBGE

(Série revisada)

INDICADORES		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 <sup>(1)</sup>
INFLAÇÃO - IPCA <sup>(2)</sup>	% ao ano	7,6	5,7	3,1	4,5	5,9	4,3	5,9
EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS	(US\$ FOB bilhões)	96,7	118,5	137,8	160,7	197,9	153,0	201,9
IMPORTAÇÕES BRASILEIRAS	(US\$ FOB bilhões)	62,8	73,6	91,4	120,6	173,2	127,7	181,6
BALANÇA COMERCIAL - SALDO	(US\$ FOB bilhões)	33,9	45,0	46,4	40,0	24,7	25,3	20,3
<b>CONTAS PÚBLICAS</b>								
- SUPERÁVIT PRIMÁRIO	(% PIB)	3,7	3,8	3,2	3,3	3,4	2,0	2,6
- DÉFICIT NOMINAL	(% PIB)	2,9	3,6	3,6	2,8	2,0	3,3	2,8
- DÍVIDA LÍQUIDA	(% PIB)	50,6	48,4	47,3	45,5	38,5	42,8	40,5

(1) Dados preliminares;

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

Fontes: IBGE e MDIC/SECEX

(Série revisada)

(US\$ FOB bilhões)

<b>DISCRIMINAÇÃO</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>
PRODUTOS BÁSICOS	21,2	28,5	34,7	40,3	51,6	73,0	62,0	90,0
PRODUTOS INDUSTRIALIZADOS	50,7	66,6	81,3	94,5	105,7	119,8	87,8	107,8
- PRODUTOS SEMIMANUFATURADOS	10,9	13,4	16,0	19,5	21,8	27,1	20,5	28,2
- PRODUTOS MANUFATURADOS	39,8	53,1	65,4	75,0	83,9	92,7	67,3	79,6
OUTROS	1,3	1,6	2,5	3,0	3,3	5,2	3,2	4,1
<b>TOTAL DAS EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS</b>	<b>73,2</b>	<b>96,7</b>	<b>118,5</b>	<b>137,8</b>	<b>160,7</b>	<b>197,9</b>	<b>153,0</b>	<b>201,9</b>

Fonte: MDIC/SECEX

(US\$ FOB bilhões)

<b>DISCRIMINAÇÃO</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>
PRODUTOS BÁSICOS	8,1	11,7	12,8	17,2	21,8	31,8	18,8	23,8
PRODUTOS INDUSTRIALIZADOS	40,1	51,1	60,7	74,2	98,8	141,4	108,9	157,8
- PRODUTOS SEMIMANUFATURADOS	1,9	2,8	3,2	4,3	5,7	8,9	5,1	7,1
- PRODUTOS MANUFATURADOS	38,2	48,3	57,6	69,9	93,2	132,5	103,8	150,7
<b>TOTAL DAS IMPORTAÇÕES BRASILEIRAS</b>	<b>48,3</b>	<b>62,8</b>	<b>73,6</b>	<b>91,4</b>	<b>120,6</b>	<b>173,2</b>	<b>127,7</b>	<b>181,6</b>

Fonte: MDIC/SECEX

(US\$ FOB milhões)

PRODUTOS	2005	2006	2007	2008	2009	2010
MINÉRIOS DE FERRO	7.296,6	8.948,9	10.557,9	16.538,5	13.246,9	28.911,9
ÓLEOS BRUTOS DE PETRÓLEO	4.164,4	6.894,3	8.905,1	13.555,6	9.152,3	16.151,0
SOJA MESMO TRITURADA	5.345,0	5.663,4	6.709,4	10.952,2	11.424,3	11.043,0
AÇÚCAR DE CANA, EM BRUTO	2.382,1	3.935,8	3.129,8	3.649,6	5.978,6	9.306,9
CARNE DE FRANGO CONGELADA, FRESCA OU REFRIG.	3.324,2	2.922,6	4.217,5	5.822,0	4.817,8	5.789,3
CAFÉ CRÚ EM GRÃO	2.516,1	2.928,2	3.378,0	4.131,5	3.761,3	5.181,6
PASTAS QUÍMICAS DE MADEIRA	2.033,6	2.478,5	3.012,1	3.901,1	3.308,9	4.750,5
FARELO E RESÍDUOS DA EXTRAÇÃO DE ÓLEO DE SOJA	2.865,0	2.419,2	2.957,0	4.363,5	4.592,7	4.719,4
AUTOMÓVEIS DE PASSAGEIROS	4.395,2	4.597,3	4.653,5	4.915,7	3.244,9	4.416,5
AVIÕES	3.168,4	3.241,4	4.718,9	5.495,2	3.860,3	3.972,1

Fonte: MDIC/SECEX

(US\$ FOB milhões)

PRODUTOS	2005	2006	2007	2008	2009	2010
PETRÓLEO EM BRUTO	7.672,1	9.080,8	11.988,9	16.389,1	9.185,7	10.097,4
AUTOMÓVEIS DE PASSAGEIROS	818,6	1.914,1	3.121,2	5.342,6	5.466,4	8.543,4
MEDICAMENTOS PARA MEDICINA HUMANA E VETERINÁRIA	1.842,6	2.385,4	3.195,6	3.917,1	4.088,2	5.639,7
PARTES E PEÇAS PARA VEÍCULOS AUTOMÓVEIS E TRATORES	2.474,7	2.491,6	3.573,0	4.983,4	3.653,1	5.232,6
ÓLEOS COMBUSTÍVEIS (ÓLEO DIESEL, "FUEL-OIL", ETC)	1.035,2	1.827,9	3.062,2	5.236,4	1.677,1	5.201,9
CIRCUITOS INTEGRADOS E MICROCONJUNTOS ELETRÔNICOS	2.528,7	2.912,0	3.041,6	3.536,8	2.905,4	3.991,4
NAFTAS	1.395,4	1.765,3	1.954,4	2.347,0	1.749,8	3.629,2
PRODUTOS LAMINADOS PLANOS DE FERRO OU AÇOS	347,5	493,8	996,0	1.979,4	1.487,8	3.397,9
PARTES DE APARELHOS TRANSMISSORES OU RECEPTORES	2.020,3	2.833,2	1.273,6	2.084,5	1.371,3	3.224,7
HULHAS, MESMO EM PÓ, MAS NÃO AGLOMERADAS	1.304,9	1.486,6	1.525,6	2.782,2	2.066,5	2.926,5

Fonte: MDIC/SECEX

EXISTÊNCIA DE	2004		2005		2006		2007		2008		2009	
	milhões unid	% (1)										
ILUMINAÇÃO ELÉTRICA	50,1	97	51,6	97	53,3	98	54,8	98	56,8	99	57,9	99
FOGÃO	50,5	98	51,8	98	53,3	98	54,7	98	56,5	98	57,6	98
TELEVISÃO	46,7	90	48,5	91	50,8	93	52,7	94	54,8	95	56,0	96
GELADEIRA	45,2	87	46,7	88	48,7	89	50,6	91	53,0	92	54,7	93
RÁDIO	45,4	88	46,8	88	48,0	88	49,1	88	51,2	89	51,5	88
TELEFONE	33,8	65	38,0	72	40,7	74	42,9	77	47,2	82	49,4	84
SOMENTE TELEFONE CELULAR	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	15,1	28	17,7	32	21,7	38	24,1	41
MÁQUINA DE LAVAR ROUPA	17,8	34	19,0	36	20,5	38	21,9	39	23,9	42	26,0	44
FREEZER	8,9	17	8,9	17	9,0	16	9,0	16	9,2	16	8,9	15
<b>TOTAL DE DOMICÍLIOS</b>	<b>51,8</b>	<b>-</b>	<b>53,1</b>	<b>-</b>	<b>54,6</b>	<b>-</b>	<b>55,8</b>	<b>-</b>	<b>57,6</b>	<b>-</b>	<b>58,6</b>	<b>-</b>

n.d. = não disponível

(1) % em relação ao total de domicílios.

Fonte: PNAD 2009 - Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios - IBGE.

AGRICULTURA	2007		2008		2009		2010	
	Produção <sup>(1)</sup>	Área <sup>(2)</sup>						
SOJA EM GRÃO	57.952	20.581	59.920	21.272	56.961	21.760	68.467	23.310
MILHO EM GRÃO	51.831	13.817	58.741	14.385	51.232	13.791	55.695	12.858
ARROZ EM CASCA	11.048	2.895	12.114	2.858	12.605	2.888	11.312	2.701
TRIGO EM GRÃO	4.089	1.850	6.031	2.420	4.965	2.433	5.723	2.149
CAFÉ EM GRÃO	2.248	2.263	2.809	2.223	2.433	2.134	2.884	2.189

PECUÁRIA / CRIAÇÃO	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
BOVINO (em mil cabeças)	195.552	204.513	207.157	205.886	199.752	202.307	205.260
SUINO (em mil cabeças)	32.305	33.085	34.064	35.174	35.945	36.819	38.045
OVINO (em mil cabeças)	14.556	15.058	15.588	16.019	16.239	16.630	16.812
CAPRINO (em mil cabeças)	9.582	10.047	10.307	10.401	9.450	9.355	9.164
PRODUÇÃO DE CARNE DE FRANGO <sup>(1)</sup>	7.843	8.494	9.348	9.354	10.305	11.033	10.980

(1) Em mil toneladas;

(2) Área colhida em mil hectares.

Fontes: IBGE, ABEF – Associação Brasileira de Produtores e Exportadores de Frango e APINCO - Associação de Produtores de Pinto de Corte.