

<b>Tabela anexa 3.1A</b> Índices e dados econômicos e demográficos – Brasil e Estado de São Paulo – 1995-2008	10-2
<b>Tabela anexa 3.2A</b> Valores despendidos pelas agências federais de apoio à pesquisa – Brasil e Estado de São Paulo – 1995-2008	10-3
<b>Tabela anexa 3.3A</b> Dispêndios em P&D e dados orçamentários e de pessoal docente das Instituições de Ensino Superior (IES) estaduais – Estado de São Paulo – 1995-2008	10-4
<b>Tabela anexa 3.4A</b> Dispêndios em P&D e dados orçamentários e de pessoal docente das Instituições de Ensino Superior federais – Estado de São Paulo – 1995-2008	10-6
<b>Tabela anexa 3.5A</b> Formação bruta de capital fixo (FBCF) – Países selecionados – 1981-2008	10-7
<b>Tabela anexa 3.6A</b> Dispêndios empresariais em P&D (DEPD) – Países selecionados – 1981-2008	10-9
<b>Tabela anexa 3.7A</b> Dispêndios em P&D, segundo a natureza institucional e administrativa da fonte dos recursos – Estado de São Paulo – 1995-2008	10-11

**Tabela anexa 3.1A**  
**Índices e dados econômicos e demográficos – Brasil e Estado de São Paulo – 1995-2008**

Dado / índice	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>Índices de correção monetária</b>														
IGP-DI	117,49	130,53	140,85	146,33	162,89	185,33	204,53	232,15	285,07	311,88	330,48	336,18	353,27	392,94
IGP-DI (base: ano de 2008 = 1)	0,30	0,33	0,36	0,37	0,41	0,47	0,52	0,59	0,73	0,79	0,84	0,86	0,90	1,00
IPCA	1 141,20	1 321,00	1 412,50	1 457,60	1 528,40	1 636,10	1 748,00	1 895,70	2 174,70	2 318,10	2 477,40	2 581,00	2 675,00	2 826,90
IPCA (base: ano de 2008 = 1)	0,40	0,47	0,50	0,52	0,54	0,58	0,62	0,67	0,77	0,82	0,88	0,91	0,95	1,00
\$ PPC	0,69	0,79	0,84	0,87	0,93	0,88	0,92	1,00	1,13	1,19	1,24	1,26	1,39	1,42
Deflator implícito PIB 2008	0,35	0,40	0,43	0,45	0,49	0,52	0,57	0,63	0,72	0,77	0,83	0,88	0,93	1,00
IPC-FIPE	133,28	155,25	165,24	167,61	171,89	183,31	193,82	206,79	232,81	246,03	261,08	267,58	278,58	294,22
<b>PIB (em milhões de R\$ correntes)</b>														
Brasil	705 641,00	843 966,00	939 147,00	979 276,00	1 065 000	1 179 482	1 302 136	1 477 822	1 699 948	1 941 498	2 147 239	2 369 797	2 661 344	3 004 881
Estado de São Paulo	263 298	307 924	344 891	353 085	383 250	424 161	463 478	511 736	579 847	643 487	726 984	802 655	902 784	1 019 319
<b>FBCF (em bilhões de R\$ correntes)</b>														
Brasil	129,30	142,38	163,14	166,17	166,75	198,15	221,77	242,16	259,72	312,52	342,24	389,33	464,14	560,89
Estado de São Paulo	48,24	51,95	59,91	59,92	60,01	71,26	78,94	83,85	88,59	103,58	115,87	131,87	157,45	190,27
<b>População (em milhões de hab.)</b>														
Brasil	158,88	161,32	163,78	166,25	168,75	170,14	172,39	174,63	176,88	179,11	181,34	183,55	185,74	189,58
Estado de São Paulo	34,45	35,03	35,61	36,19	36,79	37,11	37,65	38,18	38,71	39,24	39,77	40,29	40,81	41,14

Fontes: IBGE; Seade; Fipe.

IGP-DI e IPCA: IBGE.

\$ PPC: MCT Indicadores.

Deflator implícito do PIB: IBGE.

IPC-Fipe: Fipe.

PIB Brasil: IBGE; PIB Estado de São Paulo: 1995-2007: Fundação Seade (05/03/2010); 2008 mantendo-se a proporção de 2007 sobre o PIB do Brasil.

FBCF (Formação Bruta de Capital Fixo) Brasil: IBGE; Sidra; FBCF do Estado de São Paulo: calculada a partir do PIB estadual com a porcentagem da FBCF do Brasil População: IBGE. Projeção da População do Brasil por Sexo e Idade para o Período 1980-2050 – Revisão 2008.

**Tabela anexa 3.2A****Valores despendidos pelas agências federais de apoio à pesquisa – Brasil e Estado de São Paulo – 1995-2008**

Ano	Dispendios das agências federais de apoio à pesquisa (em milhões de R\$ correntes)								
	CNPq			Capes			Finep		
	Brasil	Estado de São Paulo	SP / BR (%)	Brasil	Estado de São Paulo	SP / BR (%)	Brasil	Estado de São Paulo	SP / BR (%)
1995	500,3	181,3	36,2	354,5	78,9	22,3	36,8	10,6	28,8
1996	534,6	180,4	33,7	351,9	68,1	19,4	95,2	28,6	30,0
1997	513,1	160,1	31,2	440,1	78,7	35,6	58,5	16,5	28,2
1998	425,9	129,1	30,3	387,6	87,8	33,0	54,0	15,8	29,3
1999	441,1	117,2	26,6	463,0	96,4	20,8	45,4	11,9	26,2
2000	494,0	127,8	25,9	440,1	93,5	21,2	177,7	23,8	13,4
2001	581,2	144,8	24,9	426,8	105,6	23,1	318,6	46,9	14,7
2002	598,7	141,2	23,6	471,9	107,3	22,3	343,0	58,0	16,9
2003	651,2	169,1	26,0	460,9	137,6	28,4	188,0	67,0	35,6
2004	794,2	216,0	27,2	498,5	151,8	28,6	624,4	131,3	21,0
2005	852,1	244,7	28,7	581,7	169,9	27,7	836,7	134,3	16,1
2006	908,5	260,7	28,7	632,2	165,4	24,9	897,9	119,5	13,3
2007	1 199,2	310,5	25,9	681,2	196,8	27,0	1 393,3	257,6	18,5
2008	1 203,6	316,6	26,3	875,6	241,2	24,0	2 076,9	262,1	12,6

**Fontes:** CNPq; Capes; Finep.

CNPq: dispêndio em SP de 1995 a 2000: dados fornecidos pela Presidência da CNPq à Diretoria Científica da FAPESP em 06/05/2008.

dispêndio em SP de 2001 a 2008: planilha ySaoPaulo2008.xls em site Estatísticas CNPq, em 01/07/2009.

dispêndio total de 1995 a 2000: Resenha Estatística CNPq 1995-2000 (CNPq, 2001).

dispêndio total de 2001 a 2008: planilha yBrasil2008 no site Estatísticas CNPq, em 01/07/2009.

Capes: dispêndio em SP 1995: FAPESP (1998).

dispêndio em SP de 1996 a 2001: dados fornecidos pela Presidência da Capes à Diretoria Científica da FAPESP em 26/08/2008.

dispêndio em SP de 2002 a 2008: GeoCapes consultado em 22/07/2009.

dispêndio total de 1995 a 2000: <http://www2.camara.gov.br/orcamentobrasil/orcamentouniao/loa/execucao.html>.

dispêndio total de 2001 a 2008: empenhos liquidados em planilha fornecida pelo MCT Indicadores.

dispêndio total exclui Portal de Periódicos e Ensino Básico e Despesas Administrativas.

Finep: dispêndio em SP 1995: FAPESP (1998).

dispêndio em SP 1996-2008: série fornecida pela Presidência da Finep à Diretoria Científica da FAPESP em 29/06/2009.

dispêndio total 1996-2008: série fornecida pela Presidência da Finep à Diretoria Científica da FAPESP em 29/06/2009, valores não reembolsáveis.

**Tabela anexa 3.3A**  
**Dispêndios em P&D e dados orçamentários e de pessoal docente das Instituições de Ensino Superior (IES) estaduais – Estado de São Paulo – 1995-2008**

Dados orçamentários e de pessoal docente das IES estaduais	Dispêndios em P&D (em milhões de R\$ correntes)													
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>Dispêndio total em P&amp;D</b>	<b>506,0</b>	<b>605,3</b>	<b>685,2</b>	<b>654,6</b>	<b>735,9</b>	<b>983,9</b>	<b>1 019,8</b>	<b>1 142,3</b>	<b>1 196,1</b>	<b>1 418,0</b>	<b>1 565,7</b>	<b>1 828,5</b>	<b>2 011,3</b>	<b>2 646,0</b>
<b>USP P&amp;D</b>	<b>249,6</b>	<b>291,4</b>	<b>335,5</b>	<b>333,9</b>	<b>368,2</b>	<b>496,3</b>	<b>498,0</b>	<b>570,6</b>	<b>611,0</b>	<b>732,1</b>	<b>795,3</b>	<b>931,2</b>	<b>1 048,3</b>	<b>1 346,3</b>
Orçamento total	659,2	773,0	858,3	841,0	918,0	1 172,1	1 273,4	1 404,6	1 507,4	1 731,7	1 898,8	2 090,5	2 341,3	2 819,7
Custo aposentados	120,7	156,6	179,2	195,6	203,5	254,7	330,8	320,6	359,5	396,0	450,1	470,3	518,0	552,3
Custo hospitais	47,2	58,6	62,1	69,3	70,0	82,2	100,3	123,4	137,5	131,4	147,2	166,4	188,4	220,5
Custo museus	7,0	8,3	8,3	7,9	8,6	10,5	12,3	14,1	15,3	16,9	19,6	22,7	25,3	30,5
Nº docentes MS	5 056	4 953	4 852	4 705	4 728	4 694	4 755	4 884	4 953	5 078	5 222	5 247	5 435	5 434
Nº docentes MS em RDIDP	3 799	3 760	3 739	3 632	3 655	3 619	3 686	3 782	3 873	4 010	4 216	4 207	4 393	4 469
Nº docentes com doutorado	4 104	4 110	4 203	4 176	4 296	4 326	4 460	4 610	4 717	4 841	5 028	5 067	5 273	5 272
Nº doutores DE	3 152	3 177	3 236	3 344	3 312	3 418	3 451	3 562	3 679	3 787	3 919	4 130	4 282	4 389
<b>Unicamp P&amp;D</b>	<b>146,9</b>	<b>169,2</b>	<b>178,2</b>	<b>162,5</b>	<b>179,2</b>	<b>242,5</b>	<b>248,0</b>	<b>274,5</b>	<b>281,4</b>	<b>322,6</b>	<b>353,2</b>	<b>400,5</b>	<b>445,7</b>	<b>575,4</b>
Orçamento total	287,8	337,6	374,6	367,2	400,8	511,7	555,9	613,2	658,1	756,0	829,0	912,7	1 022,2	1 231,0
Custo aposentados	24,5	34,3	45,9	55,9	63,4	75,3	92,3	102,2	123,6	151,0	165,5	181,5	196,0	217,9
Custo hospitais	63,3	72,1	83,6	86,5	89,5	100,2	121,4	132,4	144,4	157,9	176,8	181,8	205,9	222,2
Custo museus	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Nº docentes MS	1 996	1 955	1 928	1 893	1 857	1 826	1 758	1 779	1 688	1 736	1 751	1 761	1 743	1 727
Nº docentes MS em RDIDP	1 773	1 731	1 695	1 656	1 624	1 593	1 541	1 560	1 473	1 515	1 537	1 553	1 536	1 538
Nº docentes com doutorado	1 537	1 576	1 635	1 659	1 688	1 694	1 650	1 684	1 601	1 653	1 676	1 690	1 689	1 684
Nº doutores DE	1 773	1 731	1 695	1 656	1 624	1 593	1 541	1 560	1 473	1 515	1 537	1 553	1 515	1 520
<b>Unesp P&amp;D</b>	<b>103,4</b>	<b>131,5</b>	<b>156,7</b>	<b>144,1</b>	<b>172,1</b>	<b>226,8</b>	<b>249,3</b>	<b>266,2</b>	<b>278,1</b>	<b>335,7</b>	<b>384,0</b>	<b>463,0</b>	<b>487,3</b>	<b>693,3</b>
Orçamento total	307,3	360,5	400,0	392,1	428,0	546,4	593,6	654,8	702,7	807,3	885,2	974,6	1 091,5	1 303,5
Custo aposentados	47,0	63,3	77,9	99,4	109,1	141,5	153,2	170,9	187,6	215,8	238,9	254,4	290,8	310,6
Custo hospitais	22,1	24,0	26,9	28,4	30,6	37,9	40,4	44,1	48,1	52,6	59,9	62,2	70,0	76,9
Custo museus	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Nº docentes MS	3 497	3 372	3 306	3 286	3 171	3 141	3 124	3 201	3 186	3 216	3 487	3 338	3 554	3 128
Nº docentes MS em RDIDP	3 281	3 168	3 120	3 079	2 936	2 899	2 886	2 826	2 701	2 785	2 804	2 866	2 874	2 884
Nº docentes com doutorado	1 977	2 050	2 154	2 192	2 308	2 431	2 528	2 619	2 670	2 793	3 041	3 010	3 135	2 927
Nº doutores DE	1 837	1 964	2 123	2 168	2 290	2 348	2 355	2 344	2 295	2 423	2 762	2 841	2 867	2 864

(CONTINUA)

**Tabela anexa 3.3A**  
**Dispêndios em P&D e dados orçamentários e de pessoal docente das Instituições de Ensino Superior (IES) estaduais – Estado de São Paulo – 1995-2008**

Dados orçamentários e de pessoal docente das IES estaduais	Dispêndios em P&D (em milhões de R\$ correntes)													
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>Famerp P&amp;D</b>	1,4	2,8	3,0	2,3	1,9	2,5	2,9	4,1	4,2	4,9	4,8	6,3	6,5	7,3
Orçamento total	7,3	16,9	15,2	14,6	15,0	15,5	17,9	24,4	23,5	24,1	23,6	28,3	29,4	30,5
Custo aposentados	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Custo hospitais	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Custo museus	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Nº docentes MS	34	45	51	75	105	114	126	137	138	178	183	176	198	196
Nº docentes MS em RDIDP	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Nº docentes com doutorado	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Nº doutores DE	8	9	12	14	16	22	25	28	30	44	45	47	53	57
<b>Famema P&amp;D</b>	2,8	7,3	8,3	8,4	10,2	10,9	15,6	18,2	15,0	15,2	17,3	18,9	23,5	23,7
Orçamento total	7,8	19,0	19,4	19,3	21,5	23,1	32,6	37,9	31,6	30,8	35,2	38,4	44,7	44,6
Custo aposentados	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Custo hospitais	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Custo museus	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Nº docentes MS	189	191	187	188	182	180	176	174	172	174	175	168	165	162
Nº docentes MS em RDIDP	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Nº docentes com doutorado	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Nº doutores DE	83	89	97	99	104	103	102	101	99	104	104	100	105	104
<b>Faenquil P&amp;D</b>	1,9	3,1	3,5	3,4	4,3	4,9	6,0	8,7	6,4	7,5	11,1	8,6	0,0	0,0
Orçamento total	5,9	10,0	11,0	10,0	10,0	11,8	11,6	16,1	12,4	12,4	17,6	12,5	...	...
Custo aposentados	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Custo hospitais	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Custo museus	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Nº docentes MS	98	98	98	98	94	95	91	90	91	97	97	95	94	93
Nº docentes MS em RDIDP	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Nº docentes com doutorado	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Nº doutores DE	38	38	38	41	47	48	57	59	57	71	74	79	78	79

**Fontes:** Universidades estaduais paulistas: as próprias instituições, mediante solicitação da FAPESP; Faculdades isoladas: as próprias instituições, mediante solicitação da FAPESP.

**Nota:** O cálculo segue a metodologia descrita na seção 3.3.2 deste capítulo.

**Legenda:** MS: Magistério Superior

RDIDP: Regime de Dedicção Integral à Docência e à Pesquisa

DE: Dedicção Exclusiva

**Tabela anexa 3.4A**  
**Dispêndios em P&D e dados orçamentários e de pessoal docente**  
**das Instituições de Ensino Superior federais – Estado de São Paulo – 1995-2008**

Dados orçamentários e de pessoal docente das IFES no Estado de São Paulo	Dispêndios em P&D (em milhões de R\$ correntes)													
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>Dispêndio total em P&amp;D</b>	69,9	73,7	67	68,9	49,5	75,4	89,5	97,4	169,3	144,8	154,1	279,3	357,2	425,6
<b>UFSCar P&amp;D</b>	27,6	27,9	29	30,7	38,1	35,6	45	50,5	52,7	62,8	69,6	109,6	109,3	153,2
Orçamento total	62,9	59,3	59,1	61,7	71,4	76	86,1	92,5	97,1	117,7	129	180,8	193,5	244,4
Custo aposentados	6,0	6,6	8,3	10,5	11,9	12,6	13,1	14,3	16	20,2	22,6	23,5	25,3	30,8
Custo hospitais	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Nº de docentes	613	597	588	571	558	661	657	651	647	657	679	627	798	775
Nº docentes com doutorado	363	385	409	417	435	452	494	513	513	516	542	533	632	678
Nº docentes DE	...	...	...	...	...	547	549	553	550	534	533	191	673	...
Nº doutores DE	374	374	374	374	374	374	413	436	436	472	495	593	603	669
<b>Unifesp (EPM) P&amp;D</b>	42,2	45,8	38,1	38,2	11,4	39,8	44,5	46,9	116,6	82	84,5	125,4	174,4	205,8
Orçamento total	177,4	198,6	185	177,5	162,2	275,5	300,1	329,2	370,5	467,4	511,3	581,7	666,4	695,5
Custo aposentados	13,1	13,5	14,5	16,1	21,9	23,2	24,2	29,7	32,5	38,6	45,3	52,2	55,1	51,6
Custo hospitais	43,2	51,2	58,1	51,5	106,4	145,3	154	163,9	...	179,4	188,4	199,7	182,9	176,7
Nº de docentes	667	664	636	658	635	640	611	598	599	626	644	727	735	832
Nº docentes com doutorado	466	457	475	498	523	529	510	505	524	551	564	665	717	773
Nº docentes DE	...	...	...	...	...	606	596	625	572	546	619	1104	768	...
Nº doutores DE	284	277	263	279	261	290	272	252	252	251	239	337	365	447
<b>UFABC P&amp;D</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	44,3	73,5	66,6
Orçamento total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	54	89,7	81,2
Custo aposentados	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Custo hospitais	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Nº de docentes	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	108	135	265
Nº docentes com doutorado	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	108	135	265
Nº docentes DE	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	108	135	265
Nº doutores DE	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	108	135	265

Fontes: UFSCar; Unifesp; UFABC.

**Tabela anexa 3.5A**  
**Formação bruta de capital fixo (FBCF) – Países selecionados – 1981-2008**

País	FBCF (em bilhões da moeda nacional corrente)																	
	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994				
Alemanha	208,0	204,0	216,0	221,0	226,0	237,0	245,0	262,0	288,0	324,0	357,0	389,0	382,0	403,0				
Austrália	46,0	45,0	50,0	57,0	65,0	71,0	80,0	95,0	100,0	90,0	85,0	91,0	104,0	116,0				
Áustria	20,8	20,1	20,7	21,3	23,1	24,1	25,6	27,6	30,0	32,7	36,4	37,8	38,2	41,1				
Bélgica	18,6	19,0	18,5	19,6	21,4	22,2	23,7	27,9	32,8	36,6	35,8	37,1	36,8	37,9				
Canadá	88,0	83,0	84,0	88,0	98,0	106,0	121,0	137,0	149,0	145,0	134,0	131,0	131,0	145,0				
China	134,0	150,0	172,0	215,0	267,0	314,0	380,0	470,0	442,0	483,0	607,0	851,0	1.331,0	1.731,0				
Coreia do Sul	13.745,0	16.012,0	19.444,0	22.011,0	24.300,0	28.021,0	33.988,0	41.121,0	50.027,0	69.557,0	88.300,0	95.445,0	106.116,0	124.477,0				
Dinamarca	72,0	86,0	96,0	112,0	133,0	157,0	162,0	155,0	163,0	166,0	165,0	162,0	156,0	170,0				
Espanha	24,0	28,0	31,0	32,0	36,0	43,0	50,0	61,0	72,0	81,0	86,0	85,0	81,0	86,0				
Estados Unidos	625,0	615,0	657,0	768,0	824,0	838,0	885,0	936,0	989,0	1.003,0	967,0	1.017,0	1.102,0	1.208,0				
Finlândia	10,0	11,0	13,0	13,0	14,0	15,0	17,0	20,0	25,0	25,0	20,0	16,0	14,0	14,0				
França	112,0	124,0	129,0	135,0	144,0	156,0	169,0	190,0	209,0	223,0	228,0	223,0	209,0	214,0				
Grécia	2,0	2,0	3,0	3,0	4,0	5,0	5,0	6,0	7,0	9,0	11,0	12,0	13,0	14,0				
Holanda	35,0	35,0	37,0	39,0	42,0	45,0	46,0	51,0	53,0	55,0	57,0	59,0	58,0	60,0				
Irlanda	4,4	4,7	4,5	4,6	4,5	4,5	4,5	5,0	5,8	6,7	6,4	6,7	6,7	7,6				
Itália	63,0	70,0	77,0	87,0	96,0	103,0	112,0	127,0	140,0	156,0	167,0	171,0	157,0	163,0				
Japão	80.237,0	80.941,0	79.549,0	83.331,0	90.164,0	94.219,0	101.042,0	114.744,0	128.163,0	142.233,0	149.051,0	146.776,0	142.002,0	138.670,0				
México	2,0	3,0	4,0	6,0	10,0	17,0	40,0	85,0	104,0	145,0	194,0	242,0	256,0	301,0				
Noruega	96,6	107,6	121,8	130,0	134,9	155,4	170,9	181,4	175,1	154,0	154,2	151,2	164,1	174,4				
Nova Zelândia	6,9	8,1	9,1	10,5	12,6	13,1	14,4	14,1	15,2	14,9	12,5	13,1	15,6	18,4				
Portugal	3,0	4,0	4,0	4,0	5,0	6,0	8,0	10,0	12,0	14,0	15,0	16,0	16,0	17,0				
Reino Unido	43,0	47,0	51,0	59,0	64,0	69,0	79,0	96,0	111,0	114,0	105,0	101,0	101,0	108,0				
Suécia	119,0	130,0	147,0	166,0	188,0	198,0	224,0	255,0	308,0	330,0	321,0	281,0	243,0	256,0				
Suíça	51,6	52,9	57,7	61,0	64,1	69,9	73,5	80,5	88,3	94,1	95,4	86,1	82,2	86,0				

(CONTINUA)

**Tabela anexa 3.5A**  
**Formação bruta de capital fixo (FBCF) – Países selecionados – 1981-2008**

País	FBCF (em bilhões da moeda nacional corrente)																	
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008				
Alemanha	406,0	401,0	403,0	415,0	429,0	443,0	424,0	394,0	387,0	388,0	392,0	424,0	454,0	480,0				
Austrália	118,0	125,0	138,0	147,0	160,0	151,0	169,0	194,0	214,0	232,0	261,0	285,0	320,0	343,0				
Áustria	41,7	43,9	44,4	46,1	46,7	50,0	49,6	47,6	50,3	51,2	53,5	55,7	60,9	64,6				
Bélgica	40,0	41,0	44,2	46,3	49,1	52,4	52,9	51,4	51,7	56,8	61,5	66,8	72,5	78,1				
Canadá	143,0	150,0	175,0	182,0	194,0	206,0	217,0	225,0	238,0	262,0	292,0	324,0	347,0	363,0				
China	2 089,0	2 405,0	2 597,0	2 857,0	3 033,0	3 384,0	3 775,0	4 363,0	5 349,0	6 512,0	7 730,0	9 015,0	10 522,0	14 177,0				
Coreia do Sul	149 514,0	168 942,0	175 778,0	147 600,0	158 142,0	181 187,0	187 863,0	206 594,0	224 832,0	241 203,0	250 298,0	260 933,0	278 944,0	299 664,0				
Dinamarca	189,0	200,0	222,0	240,0	242,0	263,0	266,0	271,0	272,0	285,0	304,0	349,0	377,0	376,0				
Espanha	96,0	101,0	110,0	124,0	142,0	163,0	177,0	192,0	213,0	236,0	267,0	301,0	326,0	322,0				
Estados Unidos	1 302,0	1 411,0	1 534,0	1 665,0	1 807,0	1 944,0	1 930,0	1 870,0	1 957,0	2 147,0	2 380,0	2 530,0	2 524,0	2 414,0				
Finlândia	16,0	17,0	20,0	22,0	23,0	26,0	27,0	26,0	27,0	28,0	30,0	32,0	37,0	38,0				
França	217,0	220,0	222,0	238,0	258,0	282,0	293,0	291,0	301,0	321,0	345,0	374,0	410,0	428,0				
Grécia	15,0	18,0	20,0	23,0	26,0	29,0	32,0	35,0	41,0	42,0	43,0	48,0	51,0	47,0				
Holanda	64,0	69,0	75,0	81,0	88,0	92,0	95,0	93,0	93,0	93,0	97,0	106,0	113,0	122,0				
Irlanda	9,2	11,1	13,6	16,8	20,9	24,3	26,2	28,1	31,1	36,1	43,1	47,6	50,1	39,2				
Itália	182,0	191,0	200,0	212,0	223,0	246,0	256,0	273,0	274,0	288,0	298,0	316,0	331,0	331,0				
Japão	138 090,0	142 907,0	142 903,0	130 559,0	126 793,0	126 634,0	122 805,0	114 334,0	111 783,0	113 159,0	116 885,0	118 467,0	120 670,0	117 168,0				
México	325,0	495,0	679,0	882,0	1 068,0	1 288,0	1 274,0	1 322,0	1 431,0	1 689,0	1 850,0	2 143,0	2 322,0	2 598,0				
Noruega	186,7	208,7	245,8	284,9	272,1	272,9	278,8	273,9	276,1	314,2	365,6	424,2	484,6	529,3				
Nova Zelândia	20,6	21,5	21,4	20,7	22,9	23,6	26,0	28,0	31,7	35,6	38,1	39,1	41,4	40,2				
Portugal	19,0	21,0	25,0	28,0	31,0	33,0	34,0	34,0	32,0	33,0	33,0	34,0	36,0	36,0				
Reino Unido	118,0	130,0	138,0	156,0	162,0	167,0	172,0	181,0	187,0	201,0	211,0	228,0	248,0	241,0				
Suécia	285,0	295,0	298,0	327,0	362,0	397,0	406,0	406,0	410,0	432,0	476,0	529,0	582,0	616,0				
Suíça	86,2	83,3	84,3	91,4	89,5	96,2	99,1	93,1	90,5	94,5	100,6	108,3	113,3	116,3				

Fonte: UNStats.



**Tabela anexa 3.6A**  
**Dispendios empresariais em P&D (DEPD) – Países selecionados – 1981-2008**

País	DEPD (em bilhões de euros ou moeda local corrente)															
	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994		
Austrália	0,40	...	0,51	0,72	0,95	1,28	1,46	1,80	1,99	2,10	2,36	2,86	3,12	3,51		
Alemanha	13,39	14,63	15,37	16,18	18,51	19,66	21,13	22,19	23,56	24,54	26,25	26,58	25,93	25,91		
Áustria	0,50	...	...	0,63	0,68	...	...	...	0,98	...	...	...	1,29	...		
Bélgica	0,93	1,05	1,17	1,28	1,42	1,50	1,59	1,66	1,70	...	1,85	2,09	2,26	2,36		
Canadá	2,12	2,49	2,60	3,02	3,64	4,02	4,34	4,62	4,78	5,17	5,36	5,74	6,42	7,57		
China	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	6,35	8,28	10,34	13,21		
Coreia do Sul	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Dinamarca	2,22	2,74	3,25	3,75	4,25	4,89	5,53	6,03	6,54	7,40	8,25	8,70	9,15	...		
Espanha	0,20	0,28	0,31	0,39	0,52	0,66	0,76	0,98	1,15	1,48	1,61	1,64	1,60	1,54		
Estados Unidos	50,43	57,17	63,68	73,06	82,38	85,93	90,16	94,89	99,86	107,40	114,68	116,76	115,44	117,39		
Finlândia	0,24	...	0,35	0,44	0,52	0,59	0,67	0,79	0,92	1,04	0,98	0,99	1,05	1,25		
França	5,61	6,61	7,33	8,38	9,48	10,14	10,90	11,84	13,21	14,48	15,29	16,13	16,34	16,55		
Grécia	0,00	...	...	...	...	0,02	...	0,02	0,03	...	0,05	...	0,08	...		
Holanda	1,61	1,70	1,87	1,92	2,23	2,53	2,70	2,77	2,76	2,67	2,50	2,48	2,61	2,92		
Irlanda	0,05	0,05	0,06	0,08	0,10	0,11	0,12	0,13	0,16	0,18	0,22	0,27	0,34	0,41		
Itália	1,18	1,44	1,78	2,13	2,69	3,07	3,46	3,97	4,49	5,12	5,09	5,18	4,88	4,75		
Japão	3 629,79	4 039,02	4 560,13	5 136,63	5 939,95	6 120,16	6 494,27	7 219,32	8 233,82	9 267,17	9 743,05	9 560,69	9 053,61	8 980,25		
México	...	...	...	...	...	...	...	...	0,42	...	0,85	0,12	0,29	1,05		
Noruega	0,10	0,11	0,12	0,13	0,13	0,16	0,17	0,18	0,18	0,15	0,15	0,15	0,16	0,17		
Nova Zelândia	...	...	...	...	...	...	...	...	0,20	0,20	0,19	0,20	0,25	...		
Portugal	...	0,01	0,01	0,02	0,02	0,03	0,03	0,04	0,05	0,07	0,08	0,09	0,09	0,09		
Reino Unido	1,18	1,44	1,78	2,13	2,69	3,07	6,34	6,92	7,65	8,32	8,14	8,17	8,72	8,84		
Suécia	8,48	...	11,73	...	17,00	...	20,40	...	23,73	...	28,60	...	34,09	...		
Suíça	3,14	...	3,45	...	...	5,45	...	...	6,21	...	...	6,37	...	...		

(CONTINUA)

**Tabela anexa 3.6A**  
**Dispendios empresariais em P&D (DEPD) – Países selecionados – 1981-2008**

País	DEPD (em bilhões de euros ou moeda local corrente)																	
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008				
Austrália	4,36	4,23	4,22	4,09	4,14	4,98	6,19	6,94	7,77	8,68	10,43	12,55	...	...				
Alemanha	26,82	27,21	28,91	30,33	33,62	35,60	36,33	36,95	38,03	38,36	38,65	41,15	43,03	45,70				
Áustria	...	...	...	2,16	...	...	...	3,13	...	3,56	4,16	4,45	4,85	...				
Bélgica	2,47	2,67	2,90	3,04	3,31	3,59	3,92	3,66	3,61	3,73	3,78	4,11	4,42	4,56				
Canadá	7,99	8,00	8,74	9,68	10,40	12,40	14,27	13,55	14,10	15,25	15,77	16,02	15,88	15,98				
China	15,23	17,49	23,45	24,70	33,67	53,70	63,00	78,78	96,02	131,40	167,38	213,45	268,19	...				
Coreia do Sul	6,90,32	7,963,61	8,845,31	7,972,07	8,511,16	10,254,66	12,273,58	12,975,35	14,509,66	17,019,81	18,564,24	21,126,78	23,864,89	...				
Dinamarca	10,64	11,97	13,31	15,39	17,15	...	21,87	23,76	24,93	24,79	25,91	27,06	30,03	33,14				
Espanha	1,71	1,86	1,97	2,46	2,60	3,07	3,26	3,93	4,44	4,86	5,49	6,56	7,45	8,07				
Estados Unidos	129,83	142,37	155,41	167,10	182,09	199,96	202,02	193,87	200,72	208,30	226,16	247,67	269,27	289,11				
Finlândia	1,37	1,66	1,92	2,25	2,64	3,14	3,28	3,38	3,53	3,68	3,88	4,11	4,51	4,66				
França	16,65	17,13	17,36	17,63	18,66	19,35	20,78	21,84	21,65	22,52	22,50	23,91	24,47	24,84				
Grécia	0,11	0,11	0,13	...	0,22	0,20	0,28	0,29	0,31	0,32	0,36	0,37	0,35	...				
Holanda	3,13	3,34	3,71	3,72	4,26	4,46	4,71	4,54	4,80	5,07	5,17	5,48	5,50	...				
Irlanda	0,47	0,54	0,61	0,70	0,78	0,84	0,90	0,99	1,11	1,21	1,33	1,47	1,60	1,69				
Itália	4,93	5,29	5,38	5,53	5,68	6,24	6,66	7,06	6,98	7,29	7,86	8,21	9,45	9,45				
Japão	9,395,90	10,038,41	10,658,36	10,800,06	10,630,16	10,860,22	11,451,01	11,576,84	11,738,94	11,867,28	12,745,84	13,327,39	13,830,43	...				
México	1,18	1,75	2,16	4,09	5,04	6,10	6,94	9,32	10,35	14,62	17,89	19,13	19,85	...				
Noruega	0,19	0,21	0,25	0,28	0,27	0,27	0,28	0,27	0,28	0,31	0,37	0,42	0,48	0,53				
Nova Zelândia	0,24	...	0,31	...	0,32	...	0,52	...	0,68	...	0,76	...	0,91	...				
Portugal	0,10	0,11	0,13	0,16	0,18	0,26	0,33	0,33	0,34	0,40	0,46	0,74	1,01	1,26				
Reino Unido	9,12	9,30	9,56	10,13	11,30	11,51	11,98	12,47	12,68	12,67	13,31	14,31	16,11	17,46				
Suécia	44,03	...	50,15	...	56,95	...	75,14	...	71,95	69,96	71,70	81,01	81,45	87,68				
Suíça	...	7,06	...	...	...	7,89	...	...	...	9,66	...	...	...	...				

Fonte: OECD. Main Science and Technology Indicators.

**Tabela anexa 3.7A**  
**Dispendios em P&D, segundo a natureza institucional e administrativa da fonte dos recursos – Estado de São Paulo – 1995-2008**

Natureza institucional e administrativa da fonte dos recursos	Dispendios em P&D (em milhões de R\$ 2008)													
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>Total</b>	11 631,0	11 669,6	12 446,2	12 053,9	11 530,6	11 892,8	12 178,8	11 314,5	9 853,2	10 492,2	11 325,7	12 685,1	14 231,9	15 523,6
<b>Federal</b>	1 972,3	1 715,7	1 636,7	1 603,6	1 437,8	1 472,5	1 523,8	1 290,5	1 263,0	1 381,8	1 528,9	1 690,1	1 993,9	2 034,7
IES federais	233,7	221,9	187,0	184,9	119,4	159,8	171,9	164,8	233,3	182,4	183,3	326,4	397,4	425,6
IP federais	832,9	659,5	737,6	793,7	774,3	793,0	780,7	612,9	514,5	570,6	693,1	726,1	745,8	789,2
Agências federais	905,8	834,3	712,1	625,0	544,1	519,7	571,1	518,9	515,1	628,8	652,6	637,6	850,8	819,9
<b>Estadual</b>	2 540,0	2 959,8	3 160,2	3 079,6	3 433,0	3 555,7	3 377,5	3 140,2	2 511,3	2 652,3	2 853,2	3 197,1	3 299,7	3 733,2
IES estaduais	1 692,4	1 822,3	1 911,2	1 757,6	1 775,0	2 086,2	1 959,4	1 933,5	1 648,9	1 786,5	1 861,5	2 137,2	2 237,1	2 646,0
IP estaduais	520,2	514,4	538,6	503,6	506,3	492,3	470,9	443,8	373,4	369,5	418,9	449,9	459,6	449,3
Agência estadual	327,4	623,0	710,3	818,4	1,151,7	977,1	947,3	770,9	489,1	496,3	572,8	609,9	602,9	637,9
<b>Privado</b>	7 118,6	6 994,2	7 649,3	7 370,7	6 659,8	6 864,6	7 277,5	6 869,8	6 079,0	6 458,1	6 943,5	7 797,9	8 938,3	9 755,8
Empresas	7 058,8	6 938,2	7 593,3	7 310,0	6 578,1	6 745,8	7 145,1	6 731,2	5 959,7	6 312,9	6 766,3	7 589,1	8 713,1	9 553,3
IES privadas	59,9	56,0	56,0	60,7	81,7	118,7	132,4	138,6	119,2	145,2	177,2	208,8	225,2	202,5

Fontes: CNPq, Capes, Finep, FAPESP, Inep, Cruesp, Inpe, Ipen, CTI-Cenpra, LNLS, IPT, Apta, MCT, Secretarias de Estado da Saúde e do Meio Ambiente de São Paulo, IBGE. Pintec 2000, 2003 e 2005 (tabulações de acesso público, disponíveis nos respectivos portais institucionais ou tabulações especiais elaboradas a pedido da FAPESP); FAPESP (1998); Proposta Orçamentária do Estado de São Paulo.

Nota: Inflator utilizado: IGP-DI.