



Tabela 2.4.3

Brasil: Estimativa dos dispêndios em pesquisa e desenvolvimento (P&D) das instituições estaduais de ensino superior⁽¹⁾, por região, unidade da federação e instituição, 2000-2019

(em milhões de R\$ correntes)

Unidades da federação e sigla da IES	Instituição estadual de ensino superior	2000	2001	2002	2003	2004 ⁽¹⁾	2005 ⁽¹⁾	2006 ⁽¹⁾	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total		1.544,4	1.758,9	1.971,3	2.098,4	1.849,7	1.965,3	2.001,6	3.022,9	3.600,3	3.715,1	4.508,0	5.830,5	6.616,8	7.640,7	9.008,1	10.572,7	11.294,2	11.794,4	13.370,5	10.247,8
Norte		-	-	0,2	1,2	0,9	0,9	0,9	7,8	9,2	9,4	11,5	18,8	23,8	42,3	51,8	62,9	73,4	78,0	102,8	124,3
Amazonas		-	-	0,2	1,2	0,9	0,9	0,9	6,1	7,2	7,4	6,6	10,3	9,5	21,4	27,3	37,4	43,7	41,4	65,4	73,2
UEA	Universidade do Estado do Amazonas	-	-	0,2	1,2	0,9	0,9	0,9	6,1	7,2	7,4	6,6	10,3	9,5	21,4	27,3	37,4	43,7	41,4	65,4	73,2
Pará		-	-	-	-	-	-	-	1,7	2,1	2,0	4,8	8,5	12,9	18,9	17,8	19,1	21,0	21,8	24,6	37,5
UEPa	Universidade do Estado do Pará	-	-	-	-	-	-	-	1,7	2,1	2,0	4,8	8,5	12,9	18,9	17,8	19,1	21,0	21,8	24,6	37,5
Roraima		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4	2,1	6,7	6,3	8,7	14,9	12,8	13,7
UERR	Universidade Estadual de Roraima	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4	2,1	6,7	6,3	8,7	14,9	12,8	13,7
Nordeste		2,2	10,4	11,1	15,0	16,8	19,8	20,9	64,9	88,6	110,3	149,0	224,7	270,5	306,4	423,1	502,3	665,0	704,4	663,6	772,8
Alagoas		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4	1,7	1,6	1,3
UNEAL	Universidade Estadual de Alagoas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4	1,7	1,6	1,3
Piauí		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	0,6	1,4	4,2	35,8	10,3	12,5	13,3
UESPI	Universidade Estadual do Piauí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	0,6	1,4	4,2	35,8	10,3	12,5	13,3
Maranhão		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	3,7	1,8	4,0	5,1	26,3	17,5	42,6	31,1	39,0	39,5
UEMA ⁽²⁾	Universidade Estadual do Maranhão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	3,7	1,8	4,0	5,1	26,3	17,5	42,6	31,1	39,0	39,5
Ceará		1,6	2,9	3,3	4,0	4,2	5,8	5,5	18,2	24,7	26,9	42,6	54,3	75,0	56,8	68,2	81,4	90,7	110,2	134,8	141,2
UECE	Universidade Estadual do Ceará	1,6	2,9	3,3	4,0	4,2	5,8	5,5	18,2	24,7	26,9	42,6	54,3	75,0	56,8	68,2	81,4	90,7	110,2	134,8	141,2
URCA	Universidade Regional do Cariri	-	-	-	-	-	-	-	0,9	0,9	1,0	1,6	2,1	4,0	5,0	8,3	7,8	11,3	15,0	20,4	23,7
UVA	Universidade Estadual Vale do Acaraú	-	-	-	-	-	-	0,6	0,6	0,8	1,2	1,1	1,6	2,2	3,8	4,0	4,5	3,4	5,2	7,4	2,7
Rio Grande do Norte		0,6	1,3	0,9	1,0	1,4	1,7	1,4	-	4,0	5,0	5,6	10,9	14,8	18,9	26,8	41,8	62,9	104,9	52,8	58,2
UERN ⁽³⁾	UERN - Universidade do Estado do Rio Grande do Norte	0,6	1,3	0,9	1,0	1,4	1,7	1,4	-	4,0	5,0	5,6	10,9	14,8	18,9	26,8	41,8	62,9	104,9	52,8	58,2
Paraíba		-	-	-	-	-	-	-	2,7	4,5	12,8	13,1	28,9	34,5	30,3	40,1	55,6	77,6	101,9	55,8	60,3
UEPB	Universidade Estadual da Paraíba	-	-	-	-	-	-	-	2,7	4,5	12,8	13,1	28,9	34,5	30,3	40,1	55,6	77,6	101,9	55,8	60,3
Pernambuco		-	2,7	2,1	2,1	1,8	2,2	2,8	7,2	10,9	9,6	15,7	15,6	15,6	23,3	41,0	32,8	40,0	36,6	34,4	54,7
UPE	Universidade de Pernambuco	-	2,7	2,1	2,1	1,8	2,2	2,8	7,2	10,9	9,6	15,7	15,6	15,6	23,3	41,0	32,8	40,0	36,6	34,4	54,7
Bahia⁽⁴⁾		-	3,5	4,8	7,9	9,4	10,1	11,2	36,8	44,4	55,1	68,4	113,2	125,8	171,4	219,2	269,0	314,1	307,7	332,7	404,4
UEFS	Universidade Estadual de Feira de Santana	-	1,9	2,1	2,6	3,1	3,5	3,9	14,0	16,1	15,7	19,4	37,5	39,7	56,7	67,5	79,9	85,4	77,9	83,9	94,9
UESB	Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia	-	-	0,7	1,1	1,1	1,3	1,3	4,2	6,3	9,1	13,9	26,2	30,0	36,7	60,0	66,2	69,6	74,5	87,1	84,2
UESC	Universidade Estadual de Santa Cruz	-	1,0	1,1	3,0	3,3	3,7	4,2	9,5	11,5	16,8	20,1	26,9	32,7	50,6	59,3	84,6	89,8	92,2	92,1	101,6
UNEB	Universidade do Estado da Bahia	-	0,7	0,9	1,3	1,5	1,6	1,8	9,1	10,5	13,5	15,1	22,6	23,4	27,5	32,3	38,3	69,2	63,1	69,5	123,6
Sudeste		1.512,8	1.713,3	1.914,1	2.025,4	1.768,1	1.873,7	1.893,6	2.802,0	3.356,2	3.394,6	4.104,3	5.259,8	5.989,1	6.866,0	7.921,7	9.254,2	9.627,7	9.997,0	11.514,9	8.256,6
Minas Gerais		-	-	-	-	-	-	-	2,9	4,6	10,8	10,2	17,8	17,4	24,9	34,9	37,4	55,6	44,6	58,9	74,0
UEMG	Universidade do Estado de Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	1,5	1,5	2,0	3,0	3,5	3,7	4,5	6,1	11,8
UNIMONTES	Universidade Estadual de Montes Claros	-	-	-	-	-	-	-	2,9	4,6	9,6	8,7	16,3	15,3	21,9	31,4	33,7	51,1	40,6	52,8	62,2
Rio de Janeiro		64,9	83,8	58,3	90,8	96,5	100,9	110,2	158,3	169,9	192,5	208,2	274,6	314,7	352,3	449,6	514,4	551,8	596,1	611,0	718,8
UENF	Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro	22,6	26,6	1,6	26,6	32,1	34,4	38,7	62,4	62,8	62,9	70,1	104,6	101,1	93,1	105,5	115,7	126,8	122,3	138,3	160,0
UERJ	Universidade do Estado do Rio de Janeiro	42,2	57,2	56,8	64,2	64,3	66,5	71,5	96,0	107,0	129,6	138,1	170,0	211,4	257,0	341,3	390,3	417,8	466,4	465,2	548,8
UEZO	Centro Universitário Estadual da Zona Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,1	2,2	2,9	8,4	7,2	7,4	7,4	10,0
São Paulo		1.447,9	1.629,5	1.855,8	1.934,6	1.671,7	1.772,8	1.783,4	2.640,8	3.181,7	3.191,3	3.885,9	4.967,4	5.657,1	6.488,8	7.437,2	8.702,5	9.020,3	9.356,2	10.845,0	7.463,7
CEETEPS	Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	57,9	14,3	10,8	13,7	16,8	15,8
FAENQUIL ⁽⁵⁾	Faculdade de Engenharia Química de Lorena	3,0	4,4	5,2	5,0	5,7	7,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FAMEMA	Faculdade de Medicina de Marília	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,6	3,0	2,9	0,4	3,6	4,1	4,3	5,6	5,3
FAMERP	Faculdade de Medicina de São José do Rio Preto	1,5	1,6	2,3	2,6	2,9	2,9	2,8	4,7	6,1	6,5	7,7	9,0	12,3	14,6	7,3	11,7	13,0	14,8	17,1	22,1
UNESP	Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho"	240,0	278,9	339,9	365,8	291,3	293,2	315,0	478,3	598,1	500,0	655,7	786,4	847,2	1.065,5	1.362,6	1.664,1	2.213,5	2.221,7	2.415,9	1.839,7
UNICAMP	Universidade Estadual de Campinas	297,2	359,8	385,4	345,9	348,8	387,4	405,7	572,5	658,5	760,2	1.011,7	1.590,7	1.294,6	1.313,4	1.923,4	2.141,8	1.482,0	2.102,7	2.163,4	1.423,2
USP	Universidade de São Paulo	906,2	984,8	1.123,1	1.215,4	1.022,9	1.081,5	1.059,9	1.585,3	1.919,0	1.924,6	2.210,8	2.579,6	3.500,0	4.091,6	4.085,5	4.866,9	5.296,8	4.998,9	6.226,4	4.157,6



Tabela 2.4.3

Brasil: Estimativa dos dispêndios em pesquisa e desenvolvimento (P&D) das instituições estaduais de ensino superior⁽¹⁾, por região, unidade da federação e instituição, 2000-2019

(em milhões de R\$ correntes)

Unidades da federação e sigla da IES	Instituição estadual de ensino superior	2000	2001	2002	2003	2004 ⁽¹⁾	2005 ⁽¹⁾	2006 ⁽¹⁾	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Sul		29,4	35,2	45,8	56,8	63,9	70,9	86,3	145,9	143,0	195,5	230,4	306,9	305,3	380,0	538,1	658,8	812,0	870,2	923,7	950,4
Paraná		27,3	32,7	39,3	48,0	59,2	65,6	80,1	126,2	116,9	146,8	183,5	245,5	251,0	316,7	443,3	538,4	686,3	723,5	755,1	740,5
UEL	Universidade Estadual de Londrina	12,3	14,1	15,6	16,7	23,7	26,9	32,3	37,9	23,7	48,7	65,3	83,9	75,8	113,4	134,5	151,1	184,3	195,3	197,3	188,7
UEM	Universidade Estadual de Maringá	14,6	16,1	19,7	22,0	27,5	30,0	37,2	45,5	45,8	60,1	66,8	93,8	95,2	89,2	161,5	188,5	239,2	260,7	263,6	239,7
UENP ⁽⁶⁾	Universidade Estadual do Norte do Paraná	-	-	-	-	-	-	-	17,2	21,1	19,5	0,8	1,0	3,2	3,3	3,6	5,8	10,0	-	12,0	13,1
UEPG	Universidade Estadual de Ponta Grossa	-	1,8	3,2	4,6	5,2	5,4	6,1	13,3	15,6	2,2	23,7	22,1	27,4	36,3	47,1	62,5	81,0	94,1	101,1	95,6
UNESPAR	Universidade Estadual do Paraná	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	2,8	3,4	6,3	7,6	7,4	17,4
UNICENTRO	Universidade Estadual do Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-	1,8	2,5	4,0	6,2	10,3	11,6	18,1	26,0	40,4	48,7	50,0	55,9	56,8
UNIOESTE	Universidade Estadual do Oeste do Paraná	0,4	0,7	0,8	4,7	2,8	3,3	4,6	10,5	8,3	12,4	20,8	34,4	37,8	55,2	67,9	86,8	116,8	115,8	117,8	129,1
Santa Catarina		2,0	2,5	6,5	8,8	4,7	5,3	6,1	19,7	26,1	48,7	46,9	61,4	54,3	63,4	94,9	120,4	120,8	135,4	155,4	193,3
UDESC	Universidade do Estado de Santa Catarina	2,0	2,5	6,5	8,8	4,7	5,3	6,1	19,7	26,1	48,7	46,9	61,4	54,3	63,4	94,9	120,4	120,8	135,4	155,4	193,3
Rio Grande do Sul		2,0	2,5	6,5	8,8	4,7	5,3	6,1	19,7	26,1	48,7	46,9	61,4	54,3	45,9	73,4	94,5	4,8	11,3	13,2	16,7
UERGS	Universidade Estadual do Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,8	11,3	13,2	16,7
Centro-Oeste									2,3	3,2	5,4	12,7	20,4	28,0	45,9	73,4	94,5	116,1	144,8	165,6	143,7
Mato Grosso do Sul											1,5	2,8	7,2	8,9	16,5	31,3	40,8	45,6	53,7	61,3	59,7
UEMS	Universidade do Estado de Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,5	2,8	7,2	8,9	16,5	31,3	40,8	45,6	53,7	61,3	59,7
Mato Grosso									1,1	2,0	2,6	8,5	11,1	15,3	19,6	27,0	35,6	49,4	60,6	70,9	77,8
UNEMAT	Universidade do Estado de Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-	1,1	2,0	2,6	8,5	11,1	15,3	19,6	27,0	35,6	49,4	60,6	70,9	77,8
Goiás									1,1	1,2	1,3	1,4	2,1	3,8	9,7	14,6	17,4	20,6	29,7	32,7	5,5
UEG	Universidade Estadual de Goiás	-	-	-	-	-	-	-	1,1	1,2	1,3	1,4	2,1	3,8	9,7	14,6	17,4	20,6	29,7	32,7	5,5
Distrito Federal																0,2	0,5	0,7	0,7	0,7	0,7
FEPECS	Fundação de Ensino e Pesquisa em Ciências da Saúde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2	0,5	0,7	0,7	0,7	0,7

Fontes: dispêndios: Balanços Gerais dos Estados e levantamentos realizados pelas Secretarias Estaduais de Ciência e Tecnologia ou instituições afins; número de docentes NRD3 e número de docentes permanentes da pós-graduação: <http://www.capes.gov.br/>, em "Estatísticas da PG", extraída em 12/06/2008; Funções docentes em exercício: Sinopse Estatística da Educação Superior - 2000-2006, do Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais (INEP), do Ministério da Educação (MEC), extração especial.

Elaboração: Coordenação de Indicadores de Ciência, Tecnologia e Inovação (COICT) - CGPI/DGI/SEEXEC - Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI)

Nota: 1) foram utilizados o número de docentes NRD3 da pós-graduação e as funções docentes em exercício do ano de 2003;

2) até 2008, não foram localizados recursos válidos;

3) a UERN não aparece como reconhecida pela CAPES, de 2004 a 2007;

4) recursos válidos enviados pela Secretaria de Ciência, Tecnologia e Inovação - SECTI, do governo do estado da Bahia, até 2004;

5) em 2006, a FAENQUIL passa a constituir a Escola de Engenharia de Lorena - EEL, da USP;

6) em 2001, a FUNDIPOI passou a integrar a Universidade Estadual do Paraná - UNESPAR; e, em 2006 a FUNDIPOI tornou-se integrante da Universidade Estadual do Norte do Paraná - UENP;

nos anos em que não existem dados, as instituições não eram reconhecidas pela Capes;

foram utilizados os valores empenhados, excluindo-se, quando o balanço permite, as despesas com juros e amortização de dívidas, cumprimento de sentenças judiciais e despesas previdenciárias com inativos e pensionistas; estão computados os recursos do tesouro e de outras fontes dos orçamentos fiscal e de seguridade social;

a partir de 2007 passamos a utilizar o número de docentes permanentes por que a CAPES não publicou mais o número de docentes NRD3 da pós-graduação.