



Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações - MCTI
Secretaria-Executiva - SEEXEC
Departamento de Governança Institucional - DGI
Coordenação-Geral de Planejamento e Indicadores - CGPI
Coordenação de Indicadores de Ciência, Tecnologia e Inovação - COICT

Tabela 8.1.1

Dispêndios nacionais em pesquisa e desenvolvimento (P&D) de países selecionados, 2000-2019

(em bilhões de US\$ correntes de PPC⁽¹⁾)

País	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Africa do Sul	-	2,6	-	3,1	3,5	4,0	4,6	4,9	5,2	4,8	4,4	4,6	4,7	4,8	5,3	5,6	5,8	6,0	-	-
Alemanha	53,9	56,2	58,6	61,0	62,9	64,0	69,5	73,4	81,2	82,8	87,0	95,8	100,5	102,9	109,6	114,1	122,5	133,7	142,1	148,1
Argentina	1,9	1,8	1,5	1,7	1,9	2,2	2,7	3,0	3,3	3,9	4,2	4,5	5,2	5,3	5,0	5,4	4,7	5,8	5,2	4,8
Austrália	7,9	-	9,9	-	11,7	-	15,5	-	19,1	-	20,6	21,0	-	23,1	-	21,2	-	22,4	-	-
Brasil	16,6	17,4	17,3	17,7	18,5	20,5	21,6	25,8	28,9	28,8	32,5	33,9	33,8	37,5	40,5	41,3	37,8	33,7	36,7	39,2
Canadá	16,7	18,9	19,1	20,1	21,6	23,1	24,1	24,8	24,9	25,1	24,9	25,6	26,0	26,5	27,8	27,0	29,0	29,8	31,3	30,3
China	32,9	38,4	47,9	56,8	69,7	86,2	104,7	123,3	145,1	184,1	212,1	246,5	289,2	323,4	346,3	366,1	393,0	420,8	465,5	525,7
Cingapura	3,2	3,6	3,8	4,0	4,7	5,4	6,0	7,3	8,5	7,0	7,4	8,6	8,4	8,6	9,6	10,5	10,4	10,2	10,5	-
Coréia	18,5	21,3	22,5	24,1	27,9	30,6	35,4	40,6	43,9	45,8	52,2	58,4	64,9	68,2	73,1	76,9	80,8	90,3	99,0	102,5
Espanha	7,7	8,3	9,7	10,8	11,7	13,3	16,0	18,2	20,3	20,3	20,1	19,9	19,3	19,3	19,4	19,8	20,6	22,3	23,7	24,9
Estados Unidos	269,5	280,2	279,9	293,9	305,6	328,1	353,3	380,3	407,2	406,4	410,1	429,8	434,3	455,1	477,0	495,9	522,7	556,3	607,5	657,5
França	33,3	36,1	38,3	37,1	38,1	39,5	42,3	44,2	46,6	49,7	50,9	53,6	55,1	58,4	60,6	61,6	63,7	65,7	68,6	73,3
Índia	16,6	17,1	17,8	19,2	22,5	26,5	29,2	31,4	35,4	36,3	38,7	40,8	42,7	43,2	45,5	48,0	49,9	54,0	58,4	-
Israel	6,2	6,7	6,8	6,2	6,6	7,0	7,5	8,7	8,7	8,5	8,6	9,5	10,4	11,3	11,7	12,7	14,6	15,9	17,4	18,7
Itália	15,5	16,6	17,7	17,7	17,9	18,2	20,4	22,5	24,2	24,9	25,4	26,1	27,4	28,5	29,4	30,0	33,1	34,5	37,0	39,3
Japão	98,9	103,8	108,2	112,4	117,5	128,7	138,7	147,5	148,7	137,4	140,6	148,4	152,3	164,7	169,6	168,5	160,3	166,6	172,8	173,3
México	3,4	3,6	4,0	4,7	4,9	5,3	5,5	6,2	7,3	7,9	8,6	9,0	8,5	8,8	9,5	9,6	9,2	8,1	7,9	7,4
Portugal	1,4	1,5	1,5	1,5	1,6	1,8	2,5	3,0	4,1	4,4	4,4	4,1	3,8	3,9	3,9	3,8	4,2	4,5	4,8	5,3
Reino Unido	25,2	26,3	27,9	28,6	29,4	30,6	33,3	35,2	36,5	36,5	37,6	38,8	38,5	41,5	43,8	45,7	48,1	50,8	54,2	56,9
Rússia	10,5	12,6	14,6	17,2	17,0	18,1	22,9	26,5	30,1	34,7	33,1	33,1	35,8	38,4	40,4	38,8	39,0	42,2	41,7	44,5

Fonte(s): Organisation for Economic Co-operation and Development (OECD), Main Science and Technology Indicators, MSTI 2021 Sept; Índia: Research and Development Statistics 2019-20 e Brasil: Coordenação de Indicadores de Ciência, Tecnologia e Inovação (COICT) - CGPI/DGI/SEEXEC - Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI)

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

Nota(s): 1) PPC - Paridade do poder de compra.