

Evolução da renda no Governo Lula: Cinco conclusões definitivas

Reinaldo Gonçalves¹
4 março 2011

A divulgação dos dados de evolução da renda do Brasil pelo IBGE e a base de dados do FMI permitem algumas conclusões definitivas a respeito do desempenho da economia brasileira (renda) durante o governo Lula (2003-10).²

Primeira conclusão: *fraco desempenho pelos padrões históricos do país*

O crescimento médio anual do PIB real é de 4,0% (quatro por cento) no governo Lula. Mais especificamente, 3,5% em 2003-06 e 4,5% em 2007-10. Mesmo no segundo mandato, a taxa alcançada não supera a média secular do país (1890-2010, período republicano, 4,5%). Portanto, o desempenho do governo Lula é fraco pelos padrões históricos brasileiros (ver Tabela 1).³

Segunda conclusão: *muito fraco desempenho quando comparado com outros presidentes*

Desde a proclamação da república o país teve 29 presidentes (Vargas teve dois mandatos separados temporalmente). Neste conjunto, Lula ocupa a 19^a posição quanto ao crescimento da renda, ou seja, 18 outros presidentes tiveram melhor desempenho. Quando este conjunto é dividido em quatro grupos, Lula está no terceiro grupo. De outra forma, pode-se afirmar que Lula teve o 11º pior desempenho no conjunto dos mandatos presidenciais (ver Tabela 2).

Terceira conclusão: *retrocesso relativo no conjunto da economia mundial*

No período 2003-10 três indicadores merecem destaque.

O primeiro é a participação do Brasil no PIB mundial. Dados de paridade de poder de compra mostram que não houve alteração, A participação média do Brasil em 2001-02 é a mesma em 2009-10 (2,90%) (ver Tabela 3).

O segundo indicador é a posição relativa do Brasil no *ranking* da economia mundial quando se considera a taxa de variação real do PIB no período 2003-10. O Brasil ocupa a 96^a posição no painel de 181 países. Ou seja, dividindo este conjunto em quatro grupos, o Brasil está no terceiro grupo. O crescimento médio anual do PIB do

¹ Professor titular de Economia Internacional da UFRJ. reinaldogoncalves1@gmail.com. Portal: <http://www.ie.ufrj.br/hpp/mostra.php?idprof=77>.

² Para análises abrangentes do governo Lula, ver L. F. Filgueiras e R. Gonçalves, *A Economia Política do Governo Lula*, Rio de Janeiro, Ed. Contraponto, 2007 e *Os Anos Lula. Contribuições para um Balanço Crítico 2003-2010*, Rio de Janeiro, Ed. Garamond, 2010.

³ Para detalhes sobre fontes de dados, ver R. Gonçalves, *Análise comparativa do governo Lula: Resultados e metodologia*, em http://www.ie.ufrj.br/hpp/intranet/pdfs/analise_comparativa_do_governo_lula_resultados_e_metodologia_28_abril.pdf.

país (4,0%) está abaixo da média (4,4%) e da mediana (4,2%) do painel mundial (ver Tabela 4).

O terceiro indicador é o PIB (PPP) *per capita*. Este indicador de renda para o Brasil aumentou de US\$ 7.457 em 2001-02 para US\$ 10.894 em 2009-10. Entretanto, a posição do país no ranking mundial piorou. O país passou da 66^a posição para a 71^a posição. Ou seja, houve retrocesso relativo (ver Tabela 5).

Quarta conclusão: *país fortemente atingido pela crise global em 2009*

A crise econômica de 2009 teve alcance global. O Brasil é um país marcado por forte vulnerabilidade externa estrutural. O passivo externo bruto ultrapassou US\$ 1.292 bilhões em no final de 2010.⁴ No período 2003-10 houve reprimarização da economia brasileira, inclusive com significativo aumento do peso relativo das *commodities* nas exportações brasileiras. Há evidência de que desindustrialização e maior participação do capital estrangeiro no aparelho produtivo também ocorreram no período em questão. A crescente liberalização financeira e o regime de câmbio flexível implicam maior instabilidade. O resultado é que a crise internacional atingiu fortemente o país em 2009. A queda do PIB real foi de 0,6%. No painel mundial o Brasil ocupa a 85^a posição segundo a ordem crescente da variação do PIB neste ano. Dividindo este painel em quatro grupos, verifica-se que o país está no segundo grupo dos mais atingidos. Ademais, a frágil posição brasileira é evidente quando se leva em conta que a taxa média (simples) e a mediana de variação do PIB do painel são 0,1% e 0,2% respectivamente. (ver Tabela 6).

Quinta conclusão: *o processo de ajuste frente à crise global foi influenciado significativamente pelo ciclo eleitoral e oportunismo político em 2010 e não se sustenta em 2011-12*

Na fase ascendente do ciclo econômico mundial (2003-meados de 2008) o Brasil tem retrocesso relativo visto que sua taxa de crescimento da renda é menor do que a média e a mediana mundiais. No período 2003-08 a taxa média de crescimento real do PIB do Brasil é de 4,2% enquanto a média simples e a mediana são de 5,0% e 5,3% respectivamente (ver Tabela 7). Neste período o Brasil ocupa a 113^a posição (ordem decrescente) no painel de 183 países-membros do FMI. Em 2009 o Brasil é fortemente atingido pela crise global e sofre queda do PIB de 0,6%.

A contração da atividade econômica em 2009 facilita a recuperação da taxa de crescimento em 2010. Entretanto, em 2010 o vale do ciclo econômico internacional coincide com o auge do ciclo eleitoral brasileiro (eleições para presidente, governadores, senadores e deputados). Oportunismo político e ajuste macroeconômico convergem perfeitamente na ótica do grupo dirigente.

O oportunismo político acarretou a extraordinária expansão do crédito, que estimulou o consumo e o investimento. Estas duas fontes de expansão da demanda agregada respondem, então, pelo crescimento do PIB e mais do que compensam o elevado vazamento de renda para o exterior via importações de bens e serviços. O aumento das importações também é politicamente funcional pois permite reduzir a pressão

⁴ Ver Bacen, *Nota para a Imprensa*, Setor externo, Tabela 60A, <http://www.bcb.gov.br/htms/infecon/notas.asp?idioma=p>.

inflacionária. O vazamento foi superior à própria contribuição do investimento para o crescimento do PIB (ver Tabela 8).

A força expansionista da política creditícia foi aumentada pela política fiscal (gastos de consumo e investimento do governo), pela política de rendas (salário mínimo), pelas políticas sociais e pela política de forte apreciação cambial (importação de bens de capital). A apreciação cambial é responsável pela elevada contribuição negativa da demanda externa líquida (exportações menos importações) para o crescimento do PIB. Na realidade, em 2010 verifica-se significativo déficit nas transações correntes do balanço de pagamentos do país.

O resultado é o extraordinário crescimento de 7,5% em 2010. Ele é extraordinário não somente porque é significativamente mais elevado do que a média de todo o período 2003-10 (4,0%) como também representa uma subida igualmente extraordinária do país no *ranking* mundial. Em 2010 o Brasil tem a 24^a mais elevada taxa de crescimento do PIB no painel mundial.

O forte crescimento econômico em 2010 permitiu a reversão da recessão provocada pela crise global ao mesmo tempo em que foi funcional para os grupos políticos dirigentes tendo em vista o ciclo eleitoral. Por outro lado, há o agravamento dos desequilíbrios macroeconômicos. Além da pressão inflacionária, verifica-se a forte deterioração das contas externas.

Passado o período de eleições, os desequilíbrios macroeconômicos são, então, enfrentados com as medidas ortodoxas de políticas monetária, creditícia e fiscal restritivas. Em consequência, a expectativa é de não sustentabilidade de elevadas taxas de crescimento do PIB no médio prazo. O FMI, por exemplo, tem como previsão para o Brasil crescimento real do PIB pouco superior a 4,0% em 2011-12.⁵ Ainda segundo as previsões do FMI o Brasil deve ocupar posições próximas da média e medianas mundiais.

As taxas previstas para 2011-12 estão próximas da média do governo Lula (4,0%) e, conforme visto, estão abaixo da média secular do país (4,5%). Ou seja, no futuro próximo, como parte da herança negativa do governo Lula a expectativa é de fraco desempenho pelos padrões históricos do Brasil e nenhum avanço na posição internacional do país. Estes fatos tornam-se ainda mais graves com a trajetória de piora evidente das contas externas do país, com fortes desequilíbrios de fluxo e de estoque.

Em síntese, durante o governo Lula a evolução da renda do Brasil caracterizou-se por:

- 1) fraco desempenho pelos padrões históricos do país**
- 2) muito fraco desempenho quando comparado com outros presidentes**
- 3) retrocesso relativo no conjunto da economia mundial**
- 4) país fortemente atingido pela crise global em 2009**
- 5) o processo de ajuste frente à crise global foi influenciado significativamente pelo ciclo eleitoral e oportunismo político em 2010 e não se sustenta em 2011-12**

⁵ <http://www.imf.org/external/pubs/ft/weo/2011/update/01/index.htm>.

Tabela 1
Taxa de variação real do PIB (%): Brasil, 1890-2010

1890	11,7	1940	-1,00	1970	10,40
1891	8,6	1941	4,90	1971	11,34
1892	-11,2	1942	-2,70	1972	11,94
1893	-12,8	1943	8,50	1973	13,97
1894	2,3	1944	7,60	1974	8,15
1895	21,5	1945	3,20	1975	5,17
1896	-7,2	1946	11,60	1976	10,26
1897	0,8	1947	2,40	1977	4,93
1898	5,0	1948	9,70	1978	4,97
1899	0,4	1949	7,70	1979	6,76
1900	-1,2	1950	6,80	1980	9,20
1901	14,36	1951	4,90	1981	-4,25
1902	-0,48	1952	7,30	1982	0,83
1903	1,94	1953	4,70	1983	-2,93
1904	1,43	1954	7,80	1984	5,40
1905	3,29	1955	8,80	1985	7,85
1906	12,73	1956	2,90	1986	7,49
1907	0,81	1957	7,70	1987	3,53
1908	-3,20	1939	2,50	1988	-0,06
1909	10,33	1940	-1,00	1989	3,16
1910	2,62	1941	4,90	1990	-4,35
1911	5,84	1942	-2,70	1990	-4,35
1912	6,90	1943	8,50	1990	-4,35
1913	2,90	1944	7,60	1990	-4,35
1914	-1,25	1945	3,20	1990	-4,35
1915	0,32	1946	11,60	1990	-4,35
1916	0,95	1947	2,40	1990	-4,35
1917	9,40	1948	9,70	1990	-4,35
1918	-2,01	1949	7,70	1991	1,03
1919	7,89	1950	6,80	1992	-0,47
1920	12,47	1951	4,90	1993	4,67
1921	1,90	1952	7,30	1994	5,33
1922	7,80	1953	4,70	1995	4,42
1923	8,60	1954	7,80	1996	2,15
1924	1,40	1955	8,80	1997	3,38
1925	0,00	1956	2,90	1998	0,04
1926	5,20	1957	7,70	1999	0,25
1927	10,80	1958	10,80	2000	4,31
1928	11,50	1959	9,80	2001	1,31
1929	1,10	1960	9,40	2002	2,66
1930	-2,10	1961	8,60	2003	1,15
1931	-3,30	1962	6,60	2004	5,71
1932	4,30	1963	0,60	2005	3,16
1933	8,90	1964	3,40	2006	3,96
1934	9,20	1965	2,40	2007	6,09
1935	3,00	1966	6,70	2008	5,16
1936	12,10	1967	4,20	2009	-0,64
1937	4,60	1968	9,80	2010	7,50
1938	4,50	1969	9,50	2010	7,50
1939	2,50				

Fonte: IBGE e IPEA.

Tabela 2
Presidentes ordenados segundo a taxa de crescimento do PIB

Posição	Presidente	PIB Brasil variação real (%)
1	Garrastazu Médici	11,9
2	Deodoro da Fonseca	10,1
3	Café Filho	8,8
4	Jânio Quadros	8,6
5	Juscelino Kubitschek	8,1
6	Costa e Silva	7,8
7	Eurico Dutra	7,6
8	Epitácio Pessoa	7,4
9	Ernesto Geisel	6,7
10	Nilo Peçanha	6,4
11	Getúlio Vargas II	6,2
12	Washington Luís	5,2
13	Itamar Franco	5,0
14	Rodrigues Alves	4,7
15	Prudente de Moraes	4,5
16	José Sarney	4,4
17	Getúlio Vargas I	4,3
18	Castello Branco	4,2
19	Lula	4,0
20	Artur Bernardes	3,7
21	João Goulart	3,6
22	Hermes da Fonseca	3,5
23	Campos Sales	3,1
24	Afonso Pena	2,5
25	João Figueiredo	2,4
26	Fernando Henrique	2,3
27	Venceslau Brás	2,1
28	Fernando Collor	-1,3
29	Floriano Peixoto	-7,5

Elaboração: Reinaldo Gonçalves.

Tabela 3
Participação do PIB do Brasil no PIB mundial (%), PPP

	Participação %
1980	3,91
1981	3,67
1982	3,67
1983	3,46
1984	3,48
1985	3,62
1986	3,76
1987	3,76
1988	3,62
1989	3,60
1990	3,34
1991	3,31
1992	3,00
1993	3,08
1994	3,16
1995	3,18
1996	3,14
1997	3,12
1998	3,04
1999	2,94
2000	2,93
2001	2,90
2002	2,90
2003	2,83
2004	2,85
2005	2,80
2006	2,78
2007	2,80
2008	2,87
2009	2,88
2010	2,92

Fonte: FMI

Tabela 4
Taxa de variação média anual do PIB real (%): 2003-10

Posição	País	Média anual 2003-10
1	Azerbaijan	16,0
2	Qatar	15,6
3	Equatorial Guinea	12,1
4	Afghanistan	12,0
5	Turkmenistan	11,7
6	Angola	11,5
7	China	10,9
8	Myanmar	9,9
9	Ethiopia	9,2
10	India	8,2
11	Belarus	8,0
12	Bhutan	7,8
13	Cambodia	7,7
14	Uzbekistan	7,6
15	Uganda	7,5
16	Nigeria	7,5
17	Lao People's Democratic Republic	7,4
18	Mongolia	7,4
19	Argentina	7,4
20	Tajikistan	7,4
21	Armenia	7,4
22	Panama	7,3
23	Vietnam	7,3
24	Kazakhstan	7,2
25	Mozambique	7,1
26	Sudan	7,1
27	Tanzania	7,0
28	Chad	6,8
29	Rwanda	6,8
30	Singapore	6,6
31	Libya	6,5
32	Georgia	6,4
33	Peru	6,4
34	Sierra Leone	6,4
35	Jordan	6,3
36	Kuwait	6,3
37	Malawi	6,2
38	Bahrain	6,1
39	United Arab Emirates	6,1
40	Sri Lanka	6,1
41	Bangladesh	6,0
42	Zambia	5,9
43	Cape Verde	5,9
44	Democratic Republic of Congo	5,8
45	Lebanon	5,7
46	Trinidad and Tobago	5,7
47	Uruguay	5,7
48	Ghana	5,6
49	São Tomé and Príncipe	5,6
50	Indonesia	5,5

51	Maldives	5,4
52	Democratic Republic of Timor-Leste	5,4
53	Dominican Republic	5,4
54	Egypt	5,3
55	Burkina Faso	5,3
56	Solomon Islands	5,3
57	Albania	5,3
58	Pakistan	5,2
59	Oman	5,1
60	Suriname	5,1
61	Slovak Republic	5,1
62	Philippines	5,0
63	The Gambia	5,0
64	Mali	5,0
65	Vanuatu	5,0
66	Republic of Congo	5,0
67	Malaysia	5,0
68	Morocco	4,9
69	Namibia	4,9
70	Tunisia	4,8
71	Costa Rica	4,8
72	Russia	4,7
73	Turkey	4,7
74	Papua New Guinea	4,7
75	Hong Kong SAR	4,6
76	Venezuela	4,6
77	Poland	4,5
78	Colombia	4,4
79	Thailand	4,4
80	Mauritania	4,4
81	Republic of Yemen	4,4
82	Senegal	4,4
83	Djibouti	4,3
84	Niger	4,3
85	Kenya	4,3
86	Bolivia	4,3
87	Ecuador	4,3
88	Islamic Republic of Iran	4,2
89	Honduras	4,2
90	Taiwan Province of China	4,2
91	Kosovo	4,2
92	Moldova	4,1
93	Nepal	4,1
94	Paraguay	4,0
95	Syrian Arab Republic	4,0
96	Brazil	4,0
97	Kyrgyz Republic	4,0
98	Serbia	4,0
99	Chile	4,0
100	Saudi Arabia	4,0
101	Madagascar	4,0
102	Mauritius	4,0
103	Israel	4,0
104	Botswana	3,9

105	Algeria	3,8
106	Bulgaria	3,8
107	Korea	3,8
108	Lithuania	3,7
109	Romania	3,7
110	Montenegro	3,6
111	Bosnia and Herzegovina	3,6
112	Benin	3,6
113	South Africa	3,6
114	Belize	3,5
115	Seychelles	3,5
116	Ukraine	3,5
117	Lesotho	3,4
118	Czech Republic	3,4
119	Guatemala	3,3
120	St, Vincent and the Grenadines	3,3
121	Former Yugoslav Republic of Macedonia	3,3
122	Burundi	3,1
123	Cameroon	3,0
124	Australia	3,0
125	Nicaragua	2,9
126	Togo	2,8
127	Luxembourg	2,7
128	Estonia	2,7
129	Latvia	2,7
130	Cyprus	2,7
131	Antigua and Barbuda	2,7
132	Swaziland	2,5
133	Slovenia	2,5
134	Gabon	2,4
135	Guyana	2,3
136	Guinea	2,3
137	Iceland	2,3
138	Croatia	2,3
139	Dominica	2,2
140	Samoa	2,2
141	Greece	2,2
142	Guinea-Bissau	2,1
143	Mexico	2,1
144	New Zealand	2,1
145	Sweden	2,0
146	El Salvador	2,0
147	St, Kitts and Nevis	1,9
148	Switzerland	1,9
149	St, Lucia	1,8
150	Spain	1,8
151	Canada	1,8
152	Malta	1,7
153	Ireland	1,7
154	United States	1,7
155	Finland	1,7
156	Côte d'Ivoire	1,6
157	Comoros	1,6
158	Austria	1,6

159	Norway	1,6
160	Hungary	1,5
161	Netherlands	1,4
162	Barbados	1,4
163	Belgium	1,4
164	Central African Republic	1,3
165	Kiribati	1,3
166	United Kingdom	1,2
167	France	1,1
168	Grenada	1,1
169	Fiji	1,0
170	Germany	0,9
171	The Bahamas	0,9
172	Japan	0,8
173	Denmark	0,8
174	Brunei Darussalam	0,8
175	Jamaica	0,8
176	Liberia	0,5
177	Portugal	0,5
178	Tonga	0,3
179	Italy	0,0
180	Haiti	-0,1
181	Eritrea	-0,4
Média		4,4
Mediana		4,2

Tabela 5
PIB per capita (US\$ PPP), ordem decrescente: 2001-02 e 2009-10

Posição		Média 2001-02		Média 2009-10
1	Luxembourg	58.905	Qatar	83.246
2	Qatar	56.186	Luxembourg	79.357
3	Brunei Darussalam	45.082	Singapore	53.709
4	Norway	41.124	Norway	52.112
5	United States	36.507	Brunei Darussalam	47.565
6	Singapore	33.492	United States	46.533
7	Switzerland	32.176	Hong Kong SAR	43.965
8	Ireland	31.827	Switzerland	41.124
9	Kuwait	31.309	Netherlands	40.327
10	Netherlands	30.918	Australia	39.178
11	Canada	30.365	Austria	39.010
12	Austria	29.798	Ireland	38.751
13	Denmark	29.385	Canada	38.490
14	Australia	29.005	Kuwait	38.071
15	Iceland	28.466	Iceland	37.267
16	Belgium	28.094	United Arab Emirates	36.908
17	Sweden	27.923	Sweden	36.863
18	Germany	27.477	Denmark	36.296
19	Hong Kong SAR	27.370	Belgium	35.904
20	United Kingdom	27.317	Germany	35.159
21	United Arab Emirates	27.246	United Kingdom	34.720
22	France	27.133	Finland	33.923
23	Japan	26.109	France	33.763
24	Finland	25.911	Taiwan Province of China	33.260
25	Italy	25.645	Japan	33.191
26	The Bahamas	22.021	Greece	29.336
27	Cyprus	21.751	Italy	29.243
28	Israel	21.157	Israel	28.993
29	Bahrain	21.093	Korea	28.865
30	New Zealand	20.931	Cyprus	28.274
31	Taiwan Province of China	20.929	Slovenia	27.685
32	Greece	20.449	New Zealand	27.045
33	Portugal	19.152	Bahrain	27.011
34	Slovenia	18.851	Oman	25.916
35	Malta	18.323	The Bahamas	25.846
36	Korea	18.129	Czech Republic	24.629
37	Saudi Arabia	17.254	Seychelles	24.291
38	Seychelles	16.971	Malta	23.874
39	Oman	16.593	Saudi Arabia	23.507
40	Czech Republic	16.117	Portugal	22.892
41	Barbados	14.062	Barbados	22.284
42	Hungary	13.190	Slovak Republic	21.756
43	Slovak Republic	12.302	Hungary	18.661
44	Gabon	12.260	Equatorial Guinea	18.480
45	Antigua and Barbuda	12.036	Poland	18.444
46	Croatia	11.934	Estonia	17.985
47	Estonia	11.490	Croatia	17.658
48	St. Kitts and Nevis	11.224	Antigua and Barbuda	16.938
49	Poland	10.891	Lithuania	16.764
50	Mexico	10.710	Russia	15.360

51	Chile	10.062	Argentina	15.064
52	Botswana	9.685	Botswana	14.885
53	Lithuania	9.673	Lebanon	14.799
54	Malaysia	9.357	Chile	14.649
55	Libya	9.277	Gabon	14.581
56	Latvia	8.928	Latvia	14.311
57	Lebanon	8.631	Libya	14.239
58	Mauritius	8.623	Malaysia	14.201
59	Russia	8.528	Mexico	13.937
60	Venezuela	8.527	Uruguay	13.743
61	Argentina	8.447	Belarus	13.308
62	Grenada	8.286	St. Kitts and Nevis	13.146
63	Turkey	7.986	Mauritius	12.976
64	Uruguay	7.800	Turkey	12.929
65	St. Lucia	7.662	Panama	12.087
66	Brazil	7.457	Kazakhstan	12.040
67	Islamic Republic of Iran	7.362	Venezuela	12.037
68	Costa Rica	7.273	Bulgaria	11.968
69	Dominica	7.136	Romania	11.818
70	Jamaica	7.063	Islamic Republic of Iran	10.982
71	South Africa	7.040	Brazil	10.894
72	Equatorial Guinea	7.011	Grenada	10.789
73	Bulgaria	6.934	Serbia	10.692
74	Romania	6.923	Costa Rica	10.648
75	Panama	6.754	Montenegro	10.480
76	Montenegro	6.692	South Africa	10.367
77	Serbia	6.338	Dominica	10.337
78	St. Vincent and the Grenadines	6.270	St. Lucia	10.220
79	Belize	6.165	St. Vincent and the Grenadines	10.194
80	Colombia	6.114	Azerbaijan	9.747
81	Former Yugoslav Republic of Macedonia	6.083	Tunisia	9.321
82	Kazakhstan	5.922	Former Yugoslav Republic of Macedonia	9.267
83	Tonga	5.675	Colombia	9.246
84	Belarus	5.665	Peru	8.954
85	Tunisia	5.664	Jamaica	8.808
86	Dominican Republic	5.648	Suriname	8.793
87	El Salvador	5.502	Dominican Republic	8.458
88	Ecuador	5.348	Thailand	8.347
89	Thailand	5.298	Belize	7.868
90	Peru	5.244	Ecuador	7.858
91	Suriname	5.114	Bosnia and Herzegovina	7.693
92	Kiribati	4.942	El Salvador	7.399
93	Algeria	4.781	Albania	7.275
94	Bosnia and Herzegovina	4.737	China	7.148
95	Guyana	4.682	Tonga	7.097
96	Albania	4.341	Algeria	6.994
97	Namibia	4.299	Namibia	6.799
98	Egypt	4.106	Guyana	6.775
99	Swaziland	4.054	Ukraine	6.493
100	Samoa	4.005	Turkmenistan	6.337
101	Ukraine	3.890	Angola	6.297
102	Guatemala	3.874	Egypt	6.241
103	Syrian Arab Republic	3.578	Kiribati	6.115

104	Fiji	3.577	Swaziland	5.814
105	Vanuatu	3.515	Samoa	5.753
106	Jordan	3.471	Jordan	5.603
107	Paraguay	3.409	Maldives	5.414
108	Maldives	3.283	Bhutan	5.373
109	Honduras	3.200	Armenia	5.081
110	Bolivia	3.191	Syrian Arab Republic	5.023
111	Republic of Congo	3.029	Sri Lanka	4.934
112	Morocco	2.948	Georgia	4.905
113	Angola	2.864	Guatemala	4.851
114	Bhutan	2.835	Vanuatu	4.779
115	Sri Lanka	2.806	Paraguay	4.738
116	China	2.745	Morocco	4.680
117	Azerbaijan	2.662	Bolivia	4.518
118	Indonesia	2.613	Fiji	4.408
119	Georgia	2.501	Honduras	4.374
120	Turkmenistan	2.491	Republic of Congo	4.312
121	Philippines	2.411	Indonesia	4.266
122	Armenia	2.356	Philippines	3.621
123	Cape Verde	2.227	Mongolia	3.592
124	Republic of Yemen	2.100	Iraq	3.582
125	Solomon Islands	2.057	Cape Verde	3.509
126	Mongolia	1.968	India	3.153
127	Democratic Republic of Timor-Leste	1.879	Vietnam	3.032
128	Pakistan	1.840	Solomon Islands	2.949
129	Cameroon	1.804	Nicaragua	2.931
130	Djibouti	1.791	Uzbekistan	2.915
131	Papua New Guinea	1.692	Moldova	2.899
132	Moldova	1.683	Pakistan	2.736
133	India	1.621	Democratic Republic of Timor-Leste	2.593
134	Côte d'Ivoire	1.593	Republic of Yemen	2.525
135	Vietnam	1.592	Djibouti	2.518
136	Uzbekistan	1.524	Sudan	2.421
137	Mauritania	1.498	Lao People's Democratic Republic	2.360
138	The Gambia	1.444	Nigeria	2.336
139	Sudan	1.437	Papua New Guinea	2.235
140	Kyrgyz Republic	1.436	Kyrgyz Republic	2.206
141	Nigeria	1.336	Cameroon	2.154
142	Senegal	1.328	Mauritania	2.067
143	Kenya	1.301	Cambodia	2.040
144	Lao People's Democratic Republic	1.281	The Gambia	1.942
145	Benin	1.120	Tajikistan	1.867
146	São Tomé and Príncipe	1.096	São Tomé and Príncipe	1.846
147	Haiti	1.061	Senegal	1.792
148	Ghana	1.044	Kenya	1.756
149	Tajikistan	1.027	Côte d'Ivoire	1.679
150	Chad	1.024	Chad	1.632
151	Cambodia	1.019	Ghana	1.584
152	Zambia	1.007	Zambia	1.582
153	Comoros	1.004	Bangladesh	1.527
154	Guinea-Bissau	975	Tanzania	1.459
155	Burkina Faso	949	Benin	1.447
156	Guinea	919	Burkina Faso	1.322
157	Lesotho	913	Lesotho	1.238

158	Bangladesh	899	Nepal	1.233
159	Tanzania	851	Uganda	1.228
160	Eritrea	840	Myanmar	1.221
161	Nepal	834	Mali	1.185
162	Mali	755	Rwanda	1.179
163	Madagascar	749	Comoros	1.171
164	Uganda	743	Haiti	1.164
165	Togo	659	Guinea-Bissau	1.074
166	Central African Republic	653	Guinea	1.049
167	Rwanda	637	Ethiopia	984
168	Malawi	567	Islamic Republic of Afghanistan	966
169	Mozambique	563	Mozambique	957
170	Myanmar	547	Madagascar	928
171	Niger	533	Malawi	888
172	Ethiopia	510	Togo	841
173	Islamic Republic of Afghanistan	490	Sierra Leone	792
174	Sierra Leone	476	Central African Republic	754
175	Liberia	389	Niger	716
176	Burundi	314	Eritrea	678
177	Democratic Republic of Congo	227	Burundi	405
			Liberia	391
			Zimbabwe	383
			Democratic Republic of Congo	335

Fonte: FMI

Tabela 6
Taxa de variação real do PIB na crise global de 2009 (%)

Posição	País	2009
1	Latvia	-18,0
2	Ukraine	-15,1
3	Lithuania	-14,8
4	Armenia	-14,2
5	Estonia	-13,9
6	Antigua and Barbuda	-8,9
7	Finland	-8,0
8	Russia	-7,9
9	Slovenia	-7,8
10	Grenada	-7,7
11	Ireland	-7,6
12	Romania	-7,1
13	Iceland	-6,8
14	Mexico	-6,5
15	Moldova	-6,5
16	Hungary	-6,3
17	Croatia	-5,8
18	Montenegro	-5,7
19	Barbados	-5,5
20	St. Kitts and Nevis	-5,5
21	Japan	-5,2
22	St. Lucia	-5,2
23	Sweden	-5,1
24	Italy	-5,0
25	Bulgaria	-5,0
26	Samoa	-4,9
27	United Kingdom	-4,9
28	Kuwait	-4,8
29	Denmark	-4,7
30	Germany	-4,7
31	Turkey	-4,7
32	Slovak Republic	-4,7
33	The Bahamas	-4,3
34	Czech Republic	-4,1
35	Luxembourg	-4,1
36	Georgia	-3,9
37	Netherlands	-3,9
38	Austria	-3,9
39	Paraguay	-3,8
40	Spain	-3,7
41	Madagascar	-3,7
42	Botswana	-3,7
43	El Salvador	-3,5
44	Trinidad and Tobago	-3,5
45	Venezuela	-3,3
46	Maldives	-3,1
47	Bosnia and Herzegovina	-3,1

48	Jamaica	-3,0
49	Serbia	-3,0
50	Hong Kong SAR	-2,8
51	Belgium	-2,7
52	United States	-2,6
53	Portugal	-2,6
54	France	-2,5
55	United Arab Emirates	-2,5
56	Canada	-2,5
57	Libya	-2,3
58	Thailand	-2,2
59	Fiji	-2,2
60	Solomon Islands	-2,2
61	Malta	-2,1
62	Greece	-2,0
63	Cambodia	-2,0
64	Switzerland	-1,9
65	Honduras	-1,9
66	Taiwan Province of China	-1,9
67	South Africa	-1,8
68	Cyprus	-1,7
69	Malaysia	-1,7
70	Mongolia	-1,6
71	New Zealand	-1,6
72	Chad	-1,6
73	Chile	-1,5
74	Nicaragua	-1,5
75	Norway	-1,4
76	Gabon	-1,4
77	Singapore	-1,3
78	Niger	-1,2
79	Costa Rica	-1,1
80	Mauritania	-1,1
81	St, Vincent and the Grenadines	-1,0
82	Namibia	-0,8
83	Former Yugoslav Republic of Macedonia	-0,8
84	Kiribati	-0,7
85	Brazil	-0,6
86	Tonga	-0,5
87	Brunei Darussalam	-0,5
88	Dominica	-0,3
89	Guinea	-0,3
90	Belize	0,0
91	Korea	0,2
92	Belarus	0,2
93	Ecuador	0,4
94	Guatemala	0,5
95	Saudi Arabia	0,6
96	Angola	0,7
97	Seychelles	0,7
98	Israel	0,8

99	Colombia	0,8
100	Argentina	0,9
101	Lesotho	0,9
102	Peru	0,9
103	Islamic Republic of Iran	1,1
104	Philippines	1,1
105	Swaziland	1,2
106	Kazakhstan	1,2
107	Australia	1,2
108	Central African Republic	1,7
109	Poland	1,7
110	Comoros	1,8
111	Cameroon	2,0
112	Senegal	2,2
113	Kyrgyz Republic	2,3
114	Jordan	2,3
115	Algeria	2,4
116	Kenya	2,4
117	Suriname	2,5
118	Benin	2,5
119	Mauritius	2,5
120	Democratic Republic of Congo	2,8
121	Uruguay	2,9
122	Haiti	2,9
123	Guinea-Bissau	3,0
124	Guyana	3,0
125	Panama	3,0
126	Cape Verde	3,0
127	Togo	3,1
128	Tunisia	3,1
129	Bahrain	3,1
130	Sierra Leone	3,2
131	Burkina Faso	3,2
132	Albania	3,3
133	Bolivia	3,4
134	Pakistan	3,4
135	Tajikistan	3,4
136	Dominican Republic	3,5
137	Burundi	3,5
138	Sri Lanka	3,5
139	Oman	3,6
140	Vanuatu	3,6
141	Eritrea	3,6
142	Côte d'Ivoire	3,8
143	Republic of Yemen	3,9
144	Syrian Arab Republic	4,0
145	Kosovo	4,0
146	São Tomé and Príncipe	4,0
147	Rwanda	4,1
148	Ghana	4,1
149	Iraq	4,2

150	Mali	4,4
151	Sudan	4,5
152	Papua New Guinea	4,5
153	Indonesia	4,5
154	Liberia	4,6
155	Egypt	4,7
156	Nepal	4,9
157	Myanmar	4,9
158	Morocco	4,9
159	Djibouti	5,0
160	Vietnam	5,3
161	Equatorial Guinea	5,3
162	The Gambia	5,6
163	Bangladesh	5,6
164	India	5,7
165	Zimbabwe	5,7
166	Tanzania	6,0
167	Turkmenistan	6,1
168	Zambia	6,3
169	Mozambique	6,3
170	Bhutan	6,3
171	Nigeria	7,0
172	Uganda	7,2
173	Republic of Congo	7,5
174	Malawi	7,5
175	Lao People's Democratic Republic	7,6
176	Uzbekistan	8,1
177	Qatar	8,6
178	Lebanon	9,0
179	China	9,1
180	Azerbaijan	9,3
181	Ethiopia	9,9
182	Democratic Republic of Timor-Leste	11,6
183	Afghanistan	22,5
Média		0,1
Mediana		0,2

Fonte: FMI

Tabela 7
Crise, ciclo eleitoral e variação da renda no Brasil

	Média 2003-08	2009	2010	2011
Ciclo internacional	Expansão	Crise	Ajuste e Ciclo eleitoral no Brasil	Acomodação
Taxa de variação real do PIB (%)				
Média	5,3	0,1	3,8	4,3
Mediana	5,0	0,2	3,8	4,1
Brasil	4,2	-0,6	7,5	4,1
Proporção				
Brasil/Média mundial	0,80		1,98	0,96
Brasil/Mediana mundial	0,84		1,98	0,99
Memorando				
Posição do Brasil no painel mundial	113	99	24	91

Fonte: FMI

Notas: Média simples e mediana referem-se aos dados dos membros do FMI (dados disponíveis para 183 países).

Posição do Brasil no painel baseia-se na ordem decrescente das taxas de variação real do PIB.

Tabela 8
Contribuição no crescimento do PIB (%)

	PIB	Consumo governo	Consumo famílias	Capital fixo	Importações	Exportações	Var. estoque
2003	1,2	0,2	-0,5	-0,8	0,2	1,5	0,5
2004	5,7	0,8	2,4	1,4	-1,6	2,3	0,5
2005	3,2	0,4	2,7	0,6	-1,1	1,5	-1,0
2006	4,0	0,5	3,1	1,6	-2,1	0,8	0,1
2007	6,1	1,0	3,7	2,3	-2,3	0,9	0,5
2008	5,2	0,6	3,4	2,4	-1,8	0,1	0,5
2009	-0,6	0,8	2,5	-2,0	1,6	-1,4	-2,1
2010	7,5	0,7	4,4	3,7	-4,0	1,3	1,5

Fonte: Ipeadata.

ANEXO

Mandatos presidenciais

Presidente	Mandato
Campos Sales	11/1898 a 11/1902
Rodrigues Alves	11/1902 a 11/1906
Afonso Pena	11/1906 a 6/1909
Nilo Peçanha	6/1909 a 11/1910
Hermes Fonseca	11/1910 a 11/1914
Venceslau Brás	11/1914 a 11/1918
Epitácio Pessoa	7/1919 a 11/1922
Artur Bernardes	11/1922 a 11/1926
Washington Luís	11/1926 a 10/1930
Getúlio Vargas (I)	11/1930 a 10/1945
Eurico Dutra	1/1946 a 1/1951
Getúlio Vargas (II)	1/1951 a 8/1954
Café Filho	8/1954 a 11/1955
Juscelino Kubitschek	1/1956 a 1/1961
Jânio Quadros	1/1961 a 8/1961
João Goulart	9/1961 a 4/1964
Castelo Branco	4/1964 a 3/1967
Costa e Silva	3/1967 a 8/1969
Garrastazu Médici	10/1969 a 3/1974
Ernesto Geisel	3/1974 a 3/1979
João Figueiredo	3/1979 a 3/1985
José Sarney	3/1985 a 3/1990
Fernando Collor	3/1990 a 9/1992
Itamar Franco	9/1992 a 1/1995
FHC	1/1995 a 12/2002
Lula	1/2003 a 12/2010