

---

# 巴西社会保険

---

Fundação Getulio Vargas

2013年11月

- 
1. 数据
  2. 历史背景
  3. 近代社保改革
  4. 国家之间比较
  5. 为什么社保在巴西如此重要？
  6. 社保和国内储蓄
  7. 结论

---

# 1. 数据

---

### 巴西：国家社保项目（2012年12月）

分类	百万
养老	16,7
年龄	8,8
缴费年限	4,9
负伤	3,0
抚恤金	7,0
疾病	1,3
其它	0,2
总数	25,2

来源：社会保险部

### 巴西：2012年社保的赤字（国内生产总值%）

分配		% 国内生产总值
政府		1,4
	收入	0,3
	支付	1,7
社会保险		0,9
	收入	6,3
	支付	7,2
总数		2,3
	收入	6,6
	支付	8,9

来源：国家财务厅/计划和预算部

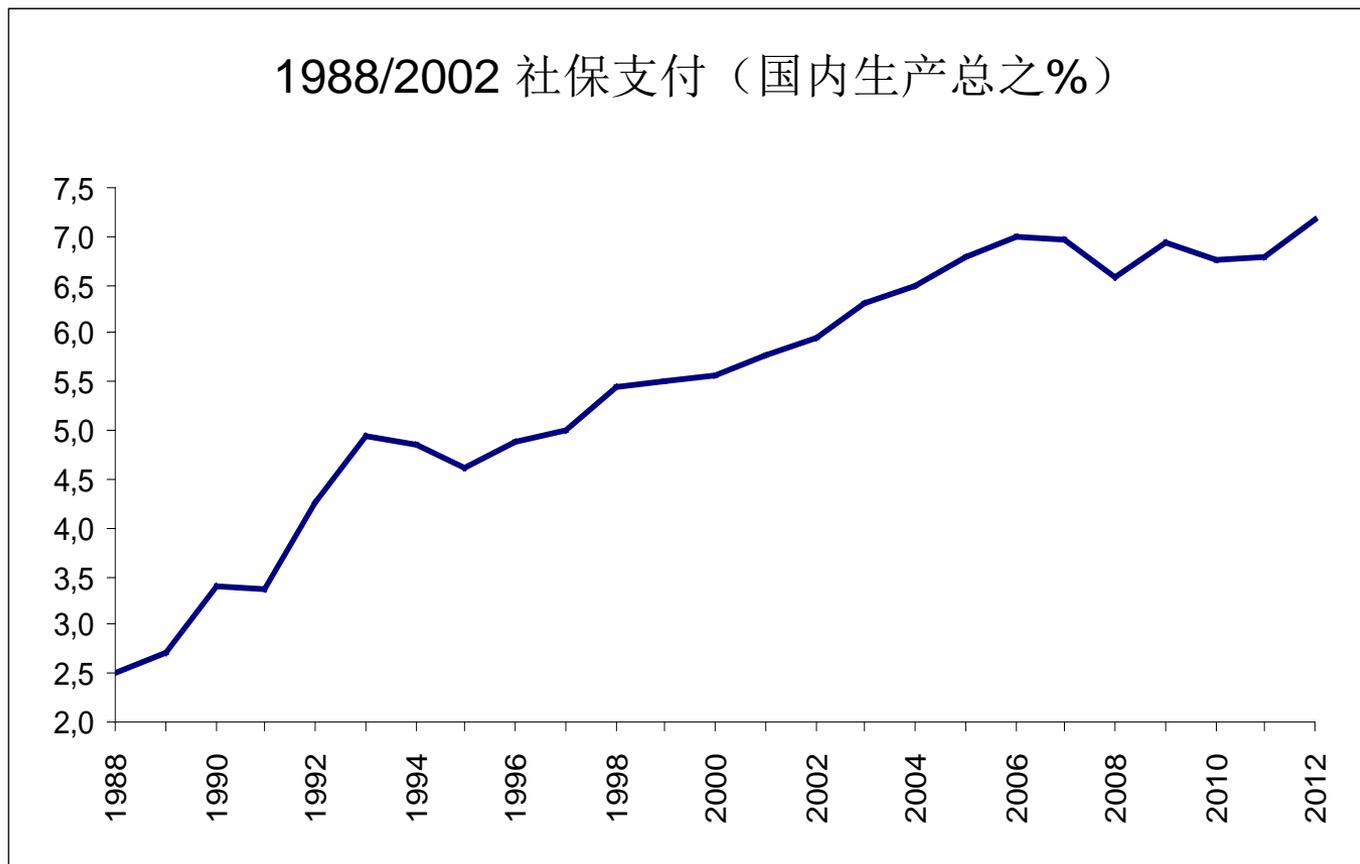
---

2.

# 历史背景

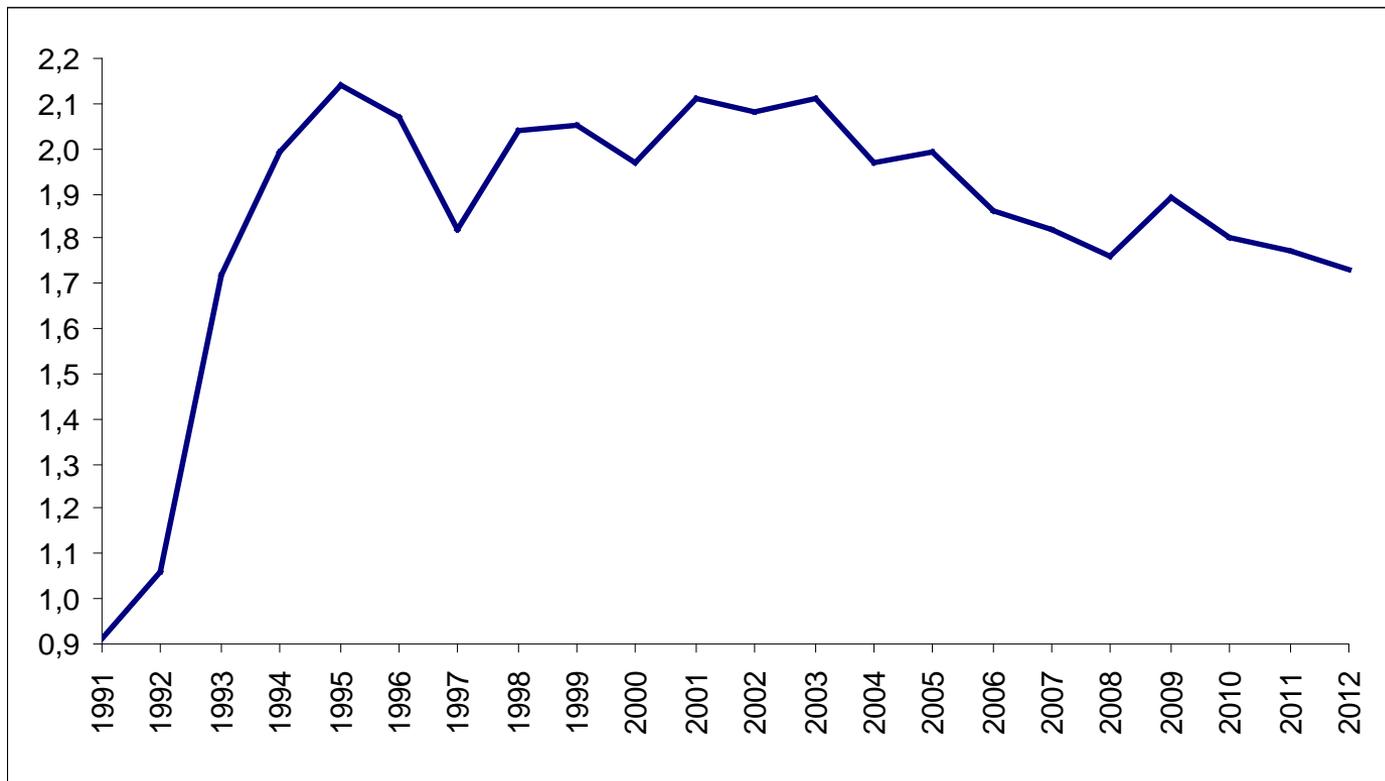
---

1988/2002 社保支付（国内生产总值之%）



来源：社会保险部/经济政策厅/国库厅

## 社保支付：联邦政府退休人（国内生产总值之%）



来源：社会保险部/计划和预算部/国库厅

### 一个底薪的福利（国内生产总值%）

年	乡村	城市	LOAS/RMV	总数
1997	0,68	0,49	0,25	1,42
1998	0,84	0,64	0,28	1,76
1999	0,95	0,72	0,28	1,95
2000	0,98	0,72	0,30	2,00
2001	1,07	0,80	0,33	2,20
2002	1,11	0,82	0,34	2,27
2003	1,17	0,84	0,37	2,38
2004	1,20	0,81	0,39	2,40
2005	1,28	0,87	0,43	2,58
2006	1,37	1,02	0,49	2,88
2007	1,38	1,06	0,53	2,97
2008	1,37	1,07	0,53	2,97
2009	1,48	1,18	0,58	3,24
2010	1,45	1,18	0,59	3,22
2011	1,45	1,18	0,60	3,23
2012	1,60	1,29	0,66	3,55

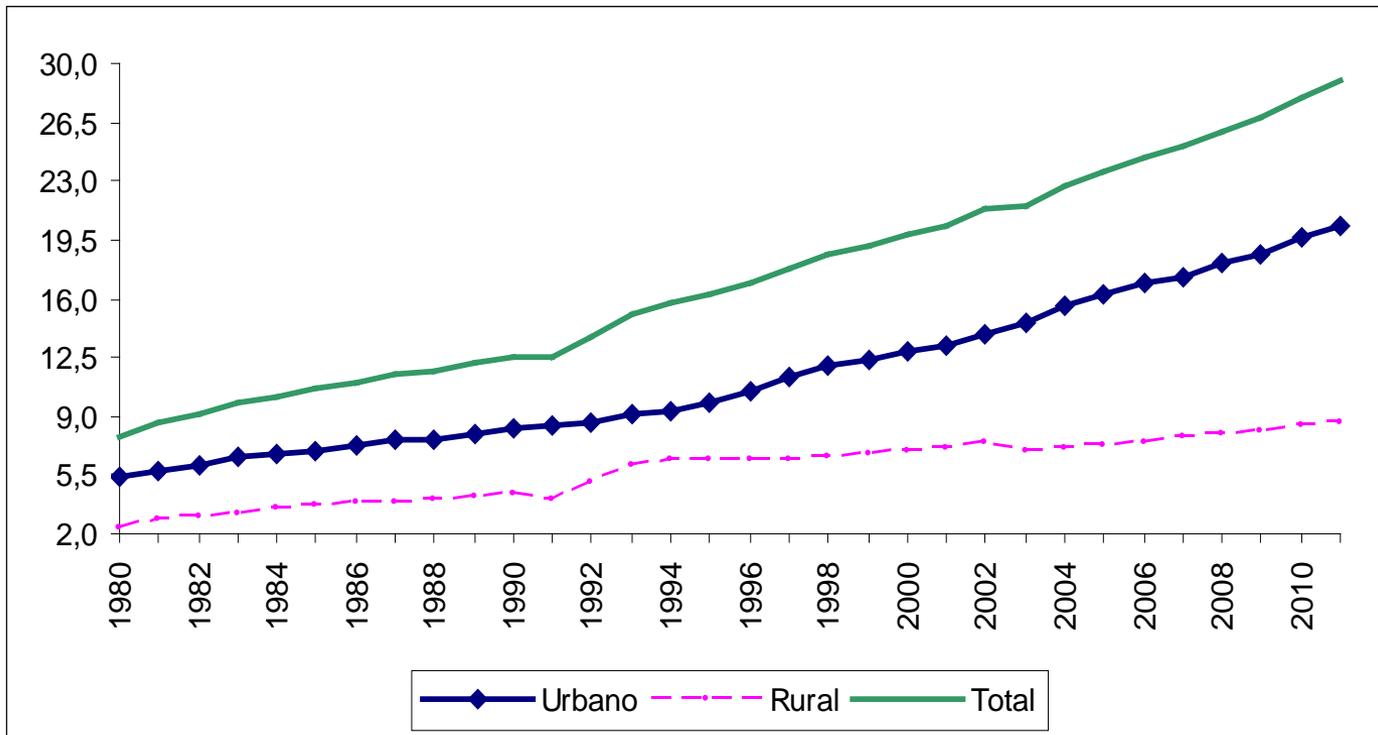
来源：国库厅和各自计算

## 巴西人口 - 过去和未来 (百万人)

年	0-14岁	15-59岁	60岁以上	总数
1940	17,7	21,8	1,7	41,2
1980	45,3	66,0	7,2	118,5
1990	51,8	84,9	9,9	146,6
2000	51,0	106,4	13,9	171,3
2010	49,4	124,5	19,3	193,2
2020	41,6	137,2	28,3	207,1
2030	36,8	139,2	40,5	216,5
2040	32,6	134,4	52,0	219,0
2050	28,3	122,9	64,1	215,3

来源：全国普查

### 受益数量：百万人（包括抚恤福利）



来源：社会保险年度统计（多年）

---

3.

# 最近的社保改革

---

## i) 宪法改革（FHC I: 1995/1998）

- 宪法 X 法律
- 最低年龄（未来公务员）
  - \_ 男：60岁
  - \_ 女：55岁
- 私营社保：费率等比制度（雇主雇员供款比率一对一）

## ii) 社保计算公式 (FHC II: 1999/2002)

- 系数

$$F = f(\text{年龄}, \text{缴付年限}, \text{寿命})$$

### iii) 卢拉改革（2003/2006）

- 公务员最低年龄
- 社会养老保险费（11%）
- 可能成立抚恤基金

## iv) 罗塞扶改革（2011/2014）

- 成立 FUNPRESP

- 批准法律
- 成立新的抚恤基金
- 不同影响

长期X短期

---

4.

## 国家之间的比较

---

## 各国的退休年龄

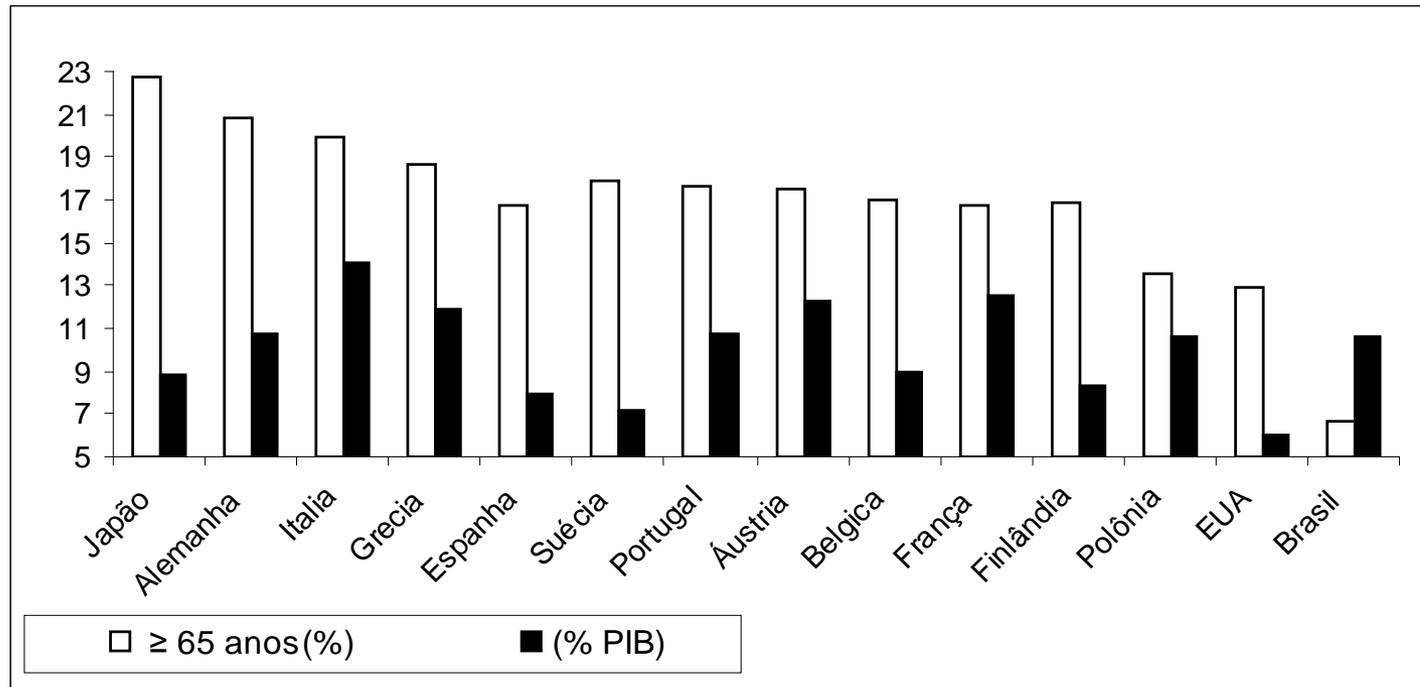
国家	男	女
丹麦	67	67
西班牙	65	65
美国	67	67
法国	60	60
冰岛	67	67
意大利	65	60
挪威	67	67
葡萄牙	65	65
阿根廷	65	60
智利	65	60
南韩	65	65
哥斯达黎加	62	60
萨尔瓦多	60	55
墨西哥	65	65
秘鲁	65	65

/a 2027.

/b 2033.

来源：OCDE, 私营抚恤系统的对比表

# 老年人口和社保



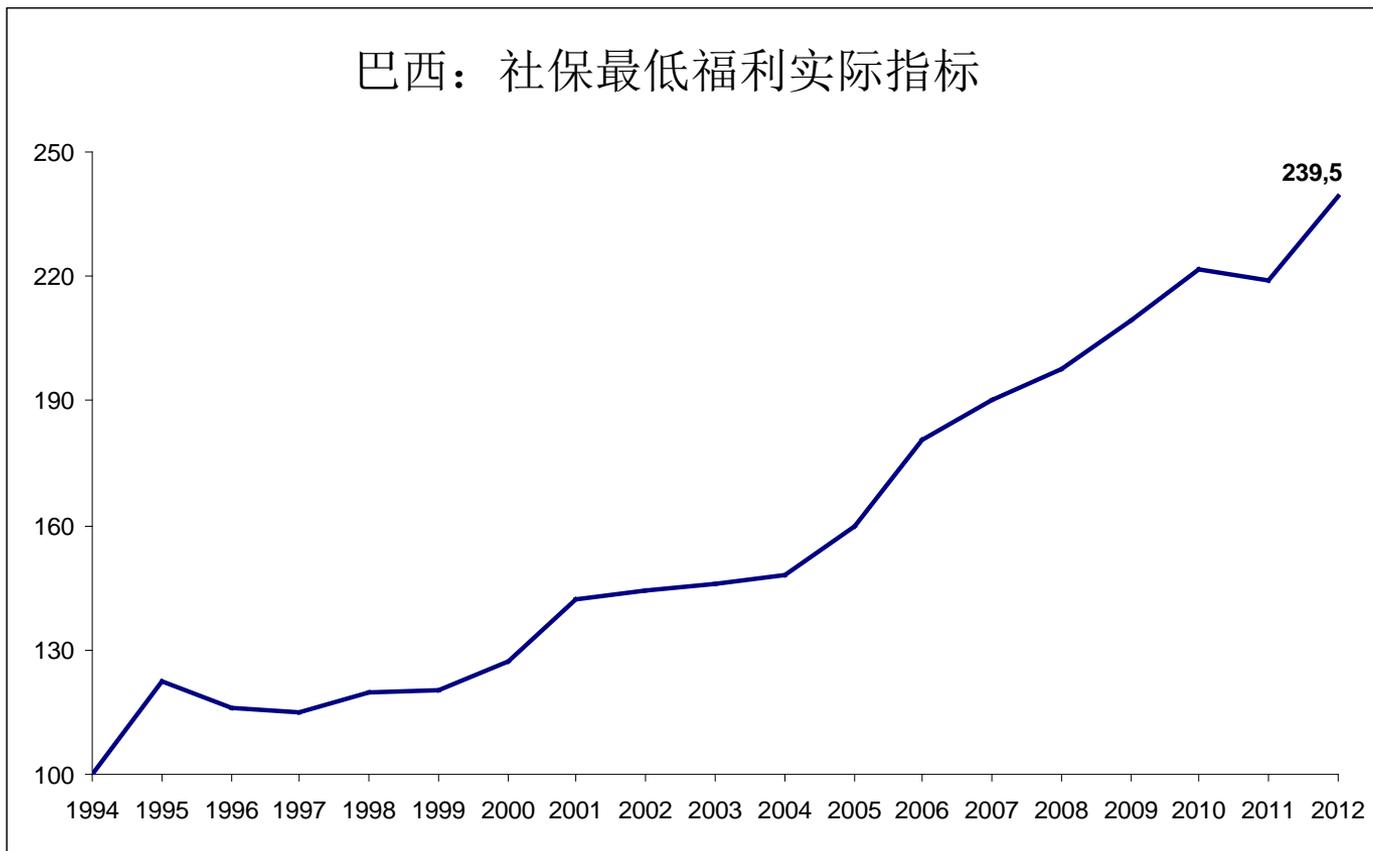
来源： OCDE, 质料由Jose Cechin提供

---

5.

为什么社保在巴西如此重要？

---



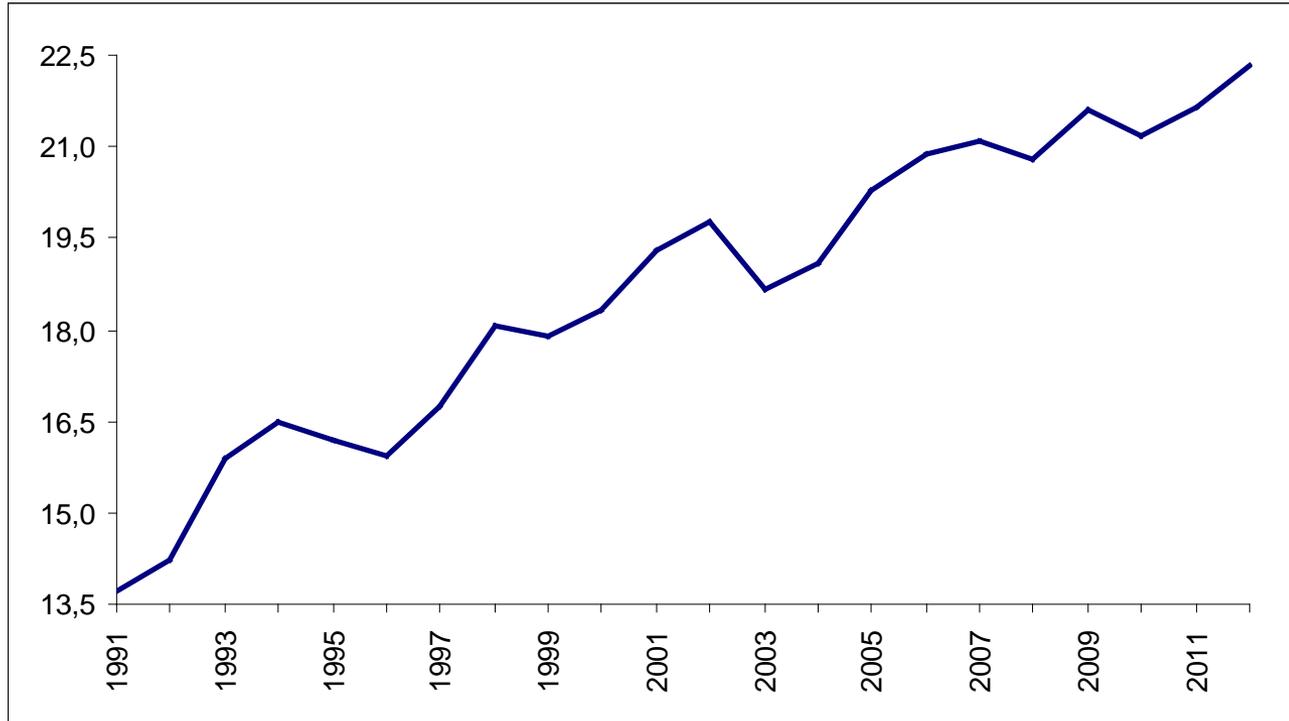
来源：自己计算，平减指数。INPC.月调整计算

## 中央政府：一底薪的抚恤和养老（总数%）

年	%
2000	33,0
2001	35,4
2002	34,9
2003	34,4
2004	34,2
2005	36,3
2006	39,0
2007	40,1
2008	40,7
2009	42,0
2010	41,9
2011	41,3

来源：社保年度统计（多年）

## 中央政府：基本支出（国内生产总值%）



来源：经济政策厅/国库厅

### 巴西：中央政府基本支出的平均增长率 1991/2012 (%)

---

分类	%
地方政府	5,2
人力	3,5
社保	6,8
其它	5,8
总数	5,4
国内生产总值	3,0

---

来源：经济政策厅/国库厅。平减指数

### 巴西：年龄组的年增长率（%）

时期	0-14岁	15-59岁	60岁以上	总人口
2000/2010	-0,31	1,59	3,32	1,21
2010/2020	-1,72	0,98	3,92	0,70
2020/2030	-1,22	0,14	3,63	0,44
2030/2040	-1,20	-0,35	2,55	0,12
2040/2050	-1,40	-0,89	2,10	-0,17
2010/2050	-1,38	-0,03	3,05	0,27

来源：巴西全国普查

---

6.

# 社保和国内储蓄

---

## 巴西国家财务：消费（国内生产总值%）

年	私人	政府	总数
1999	64,7	20,3	85,0
2000	64,3	19,2	83,5
2001	63,5	19,8	83,3
2002	61,7	20,6	82,3
2003	61,9	19,4	81,3
2004	59,8	19,2	79,0
2005	60,3	19,9	80,2
2006	60,3	20,0	80,3
2007	59,9	20,3	80,2
2008	58,9	20,2	79,1
2009	61,1	21,2	82,3
2010	59,6	21,2	80,8
2011	60,3	20,7	81,0
2012	62,3	21,5	83,8

来源：全国普查

## 巴西储蓄（国内生产总值%）

年	储蓄		
	外	内	总
1999	4,3	12,1	16,4
2000	4,3	14,0	18,3
2001	4,5	13,5	18,0
2002	1,5	14,7	16,2
2003	-0,2	16,0	15,8
2004	-1,4	18,5	17,1
2005	-1,1	17,3	16,2
2006	-0,8	17,6	16,8
2007	0,2	18,1	18,3
2008	1,9	18,8	20,7
2009	1,9	15,9	17,8
2010	2,7	17,5	20,2
2011	2,5	17,2	19,7
2012	2,9	14,8	17,6

来源：全国普查

---

# 7. 结论

---

- 社保改革审议通常在新政府上任的第一年发生
- 巴西社保与底薪关系密切
- 社保是乡村地区减少平穷的主要因素
- 社保财务影响日渐紧张