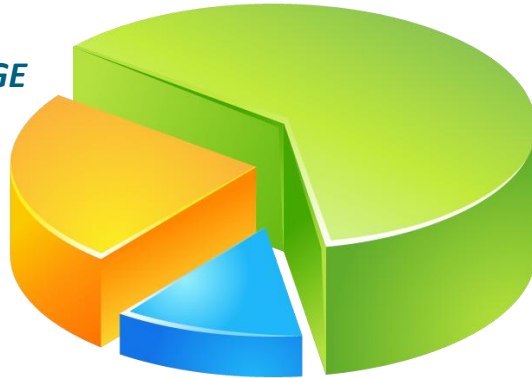


# ***Mercados Consumidores no Brasil: Evolução, Regressão e Perspectivas***

*Marcelo Neri*  
*FGV Social/CPS e EPGE*

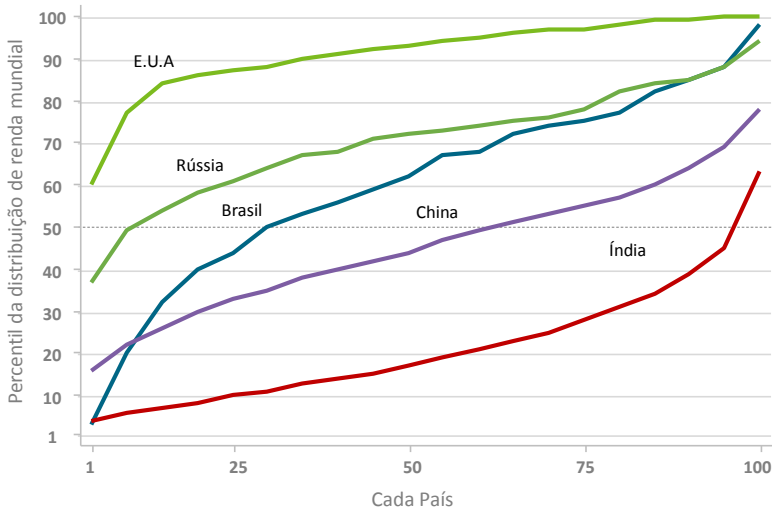


## **Outline :**

- **Boom and Bust – Economic Classes (A,...C,...E);** Total & Sectoral **Sales Performance** (Supermarkets, CITs, Pharmaceuticals etc.) in Brazil
- **Updating Income Distribution** Data (level, inequality), **International Comparisons** and Other Sales related Determinants (uncertainty, interest rates, habits, etc.)
- **Understanding Changes in** Income Distribution (role of unemployment, inflation, different public transfers, etc.)
- **Microtargeting** - Monitoring specific Social Groups Economic Performance (Gender, Age, Location, etc.)
- **Past Forecasts** - The Workings of Previous Income Distribution and Economic Classes (A, B, C, D, E) Projections based on Household Surveys Microdata (PNADC, Census, POF etc) & Methodological Aspects.
- **Current Demographic Forecasts** - Evidences on Health and **GSK** related Issues (**do more, feel better, live longer**) and doctors distribution

Distribuição de Renda Relativa ao Mundo

PIB per capita brasileiro (PPP) era 93,7% do PIB mundial em 2012

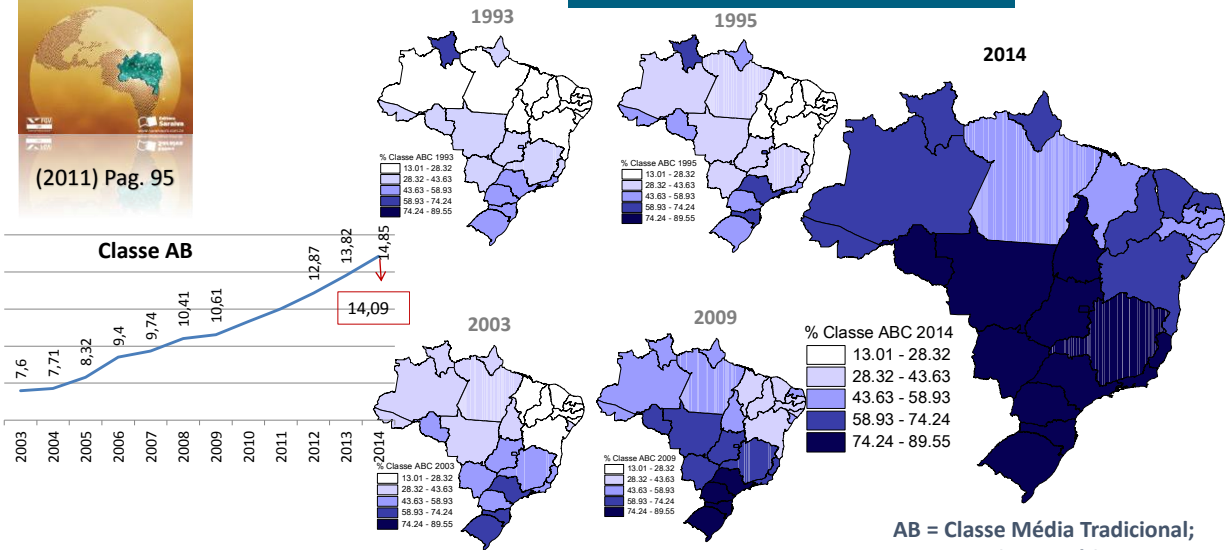


Fonte: Milanovic (2011)



Mercados Consumidores:

Evolução das Classes ABC

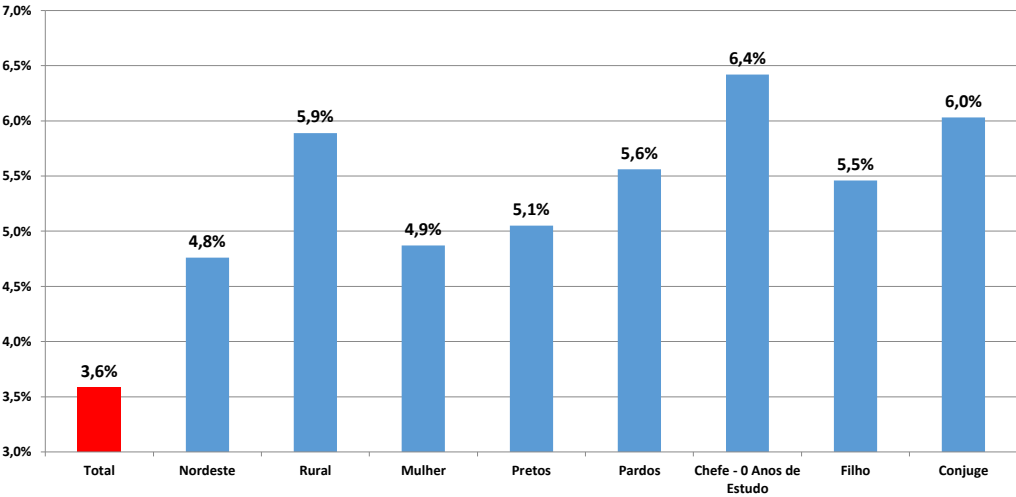


Fonte: FGV Social/CPS a partir dos microdados da PNAD/IBGE

Crescimento

Desigualdade Horizontal

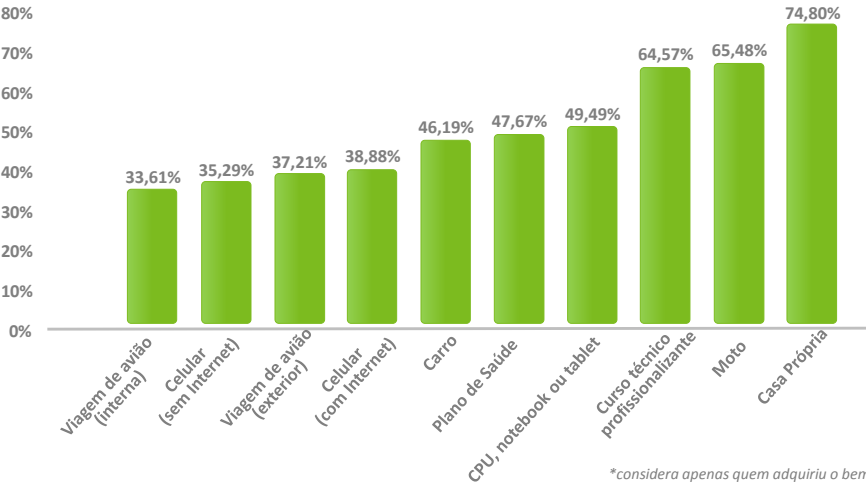
Taxa de Crescimento Anual da Renda Individual- 2001 a 2014



Fonte: CPS/FGV a partir dos microdados da PNAD/IBGE

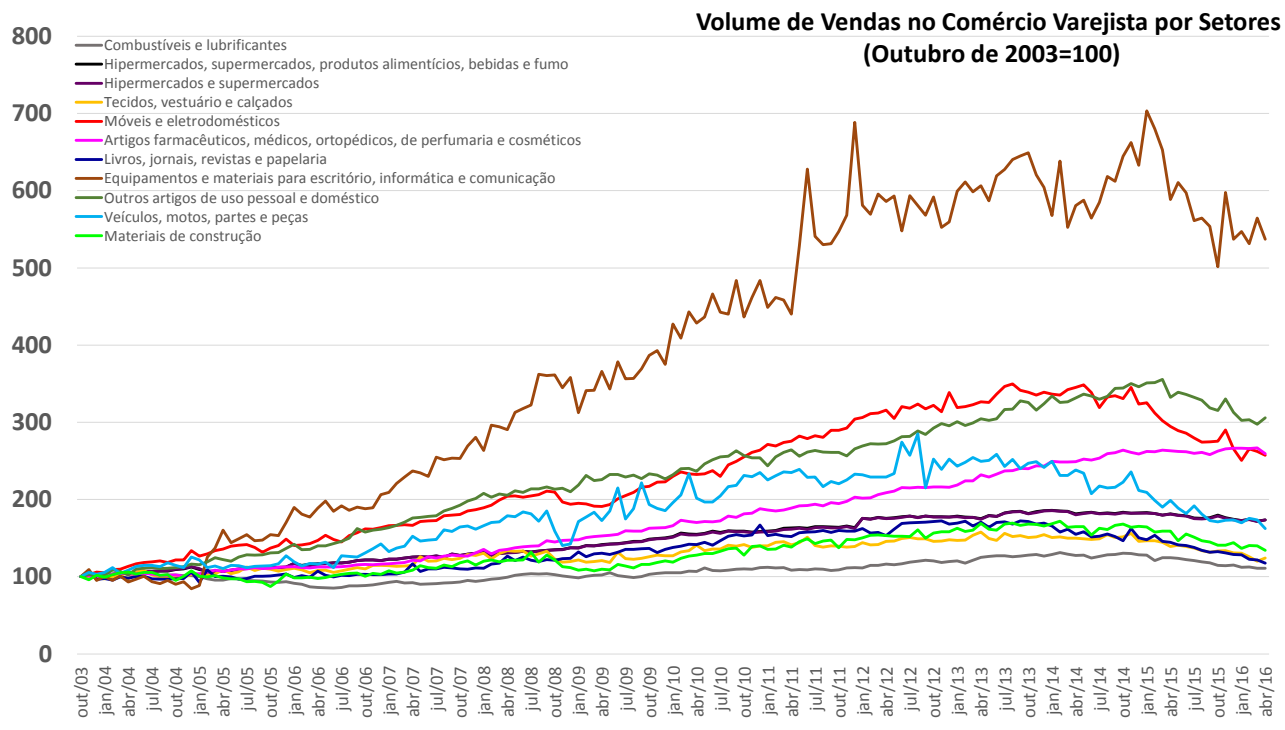
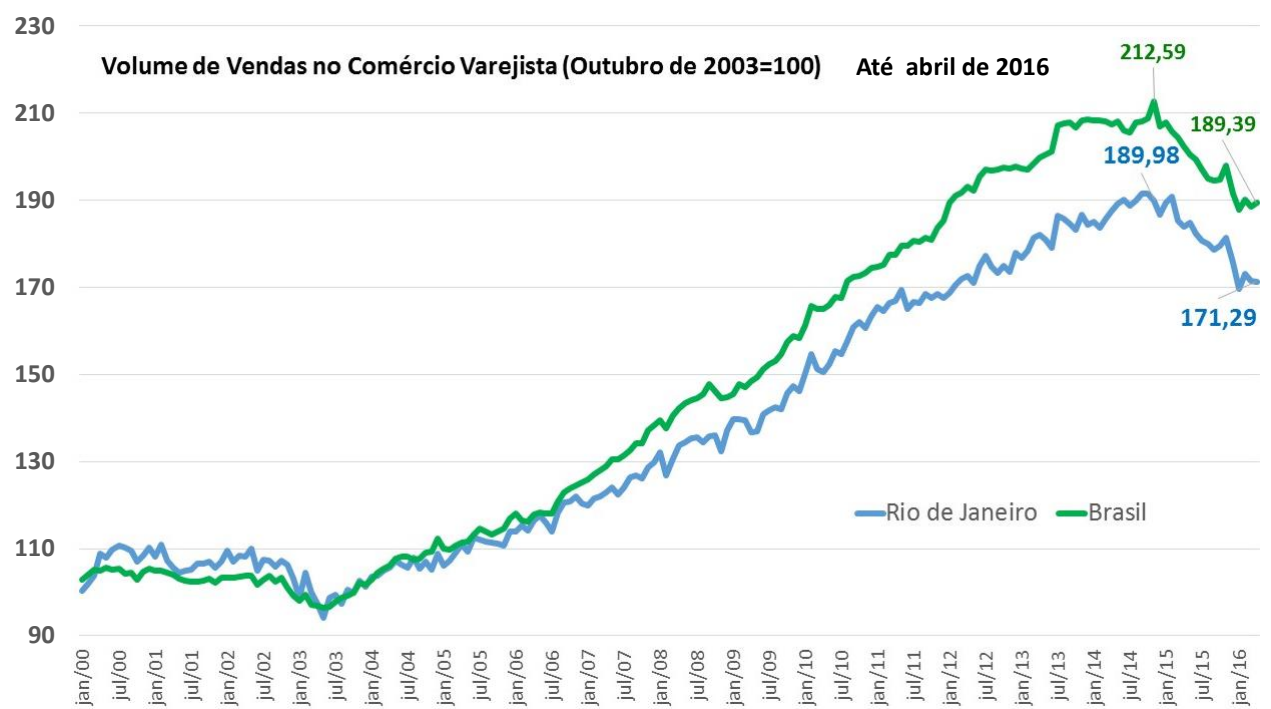
1ª Aquisição de Bens e Serviços

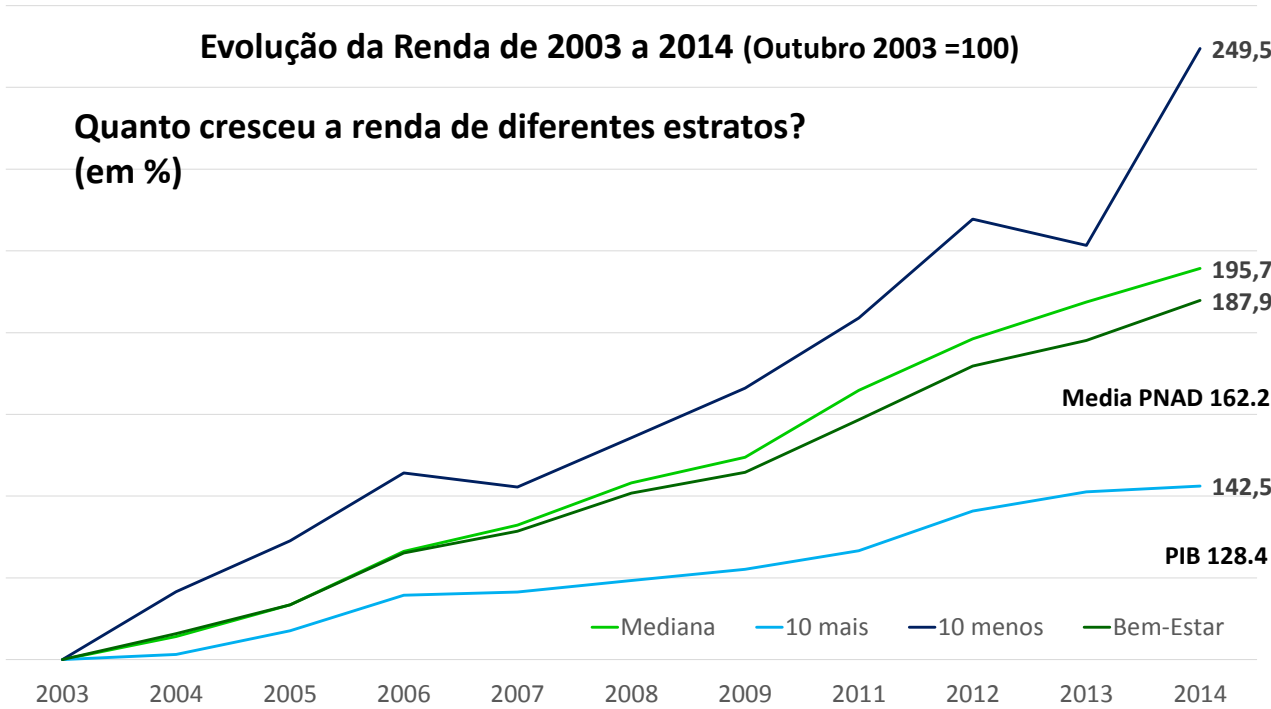
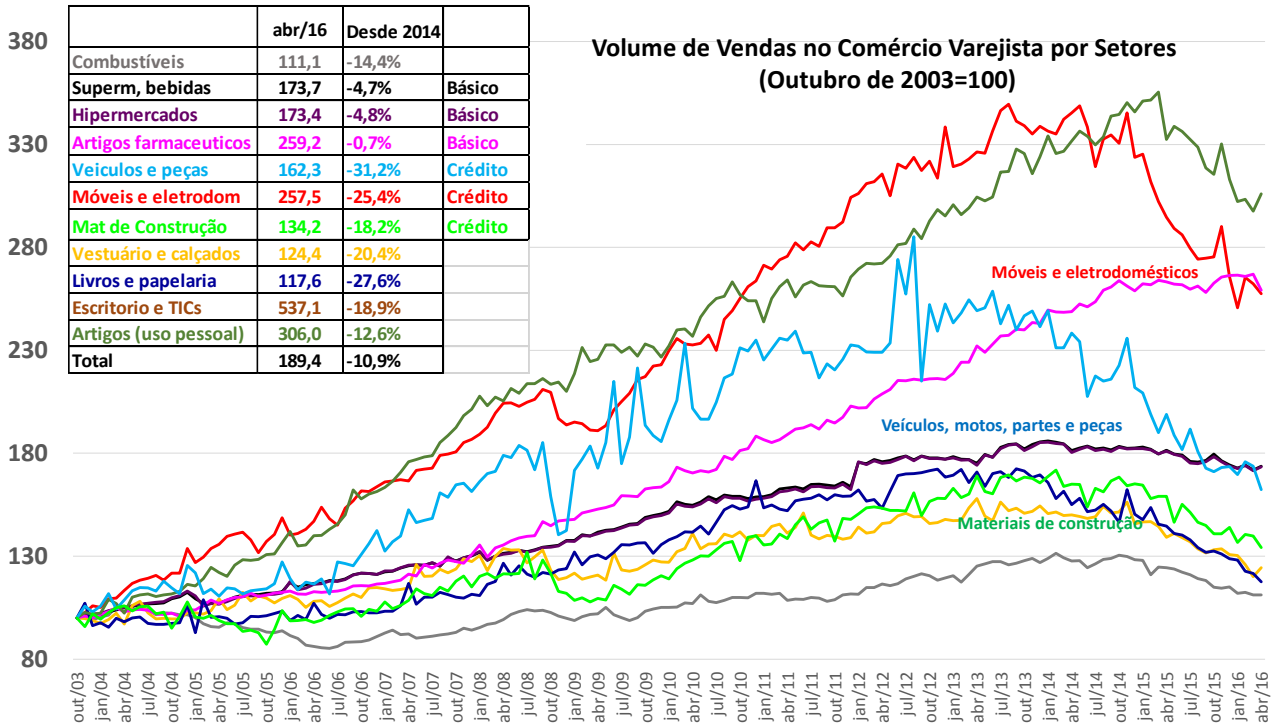
1ª vez que adquiriu o bem ou serviço: Entre os que compraram



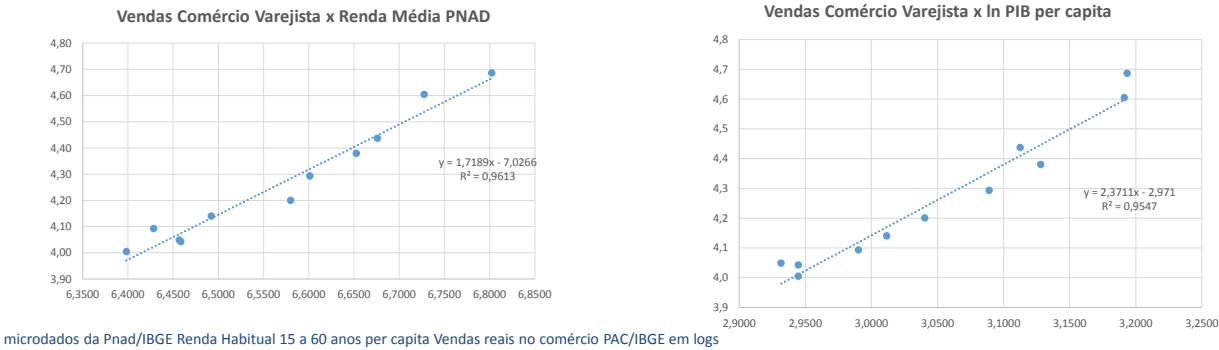
\*considera apenas quem adquiriu o bem ou serviço nos últimos 3 anos

Fonte: questões propostas pela SAE para SECOM – Pesquisa trimestral de opinião pública – Julho/2014





# O que Explica as Vendas do Comércio? PIB ou PNAD?

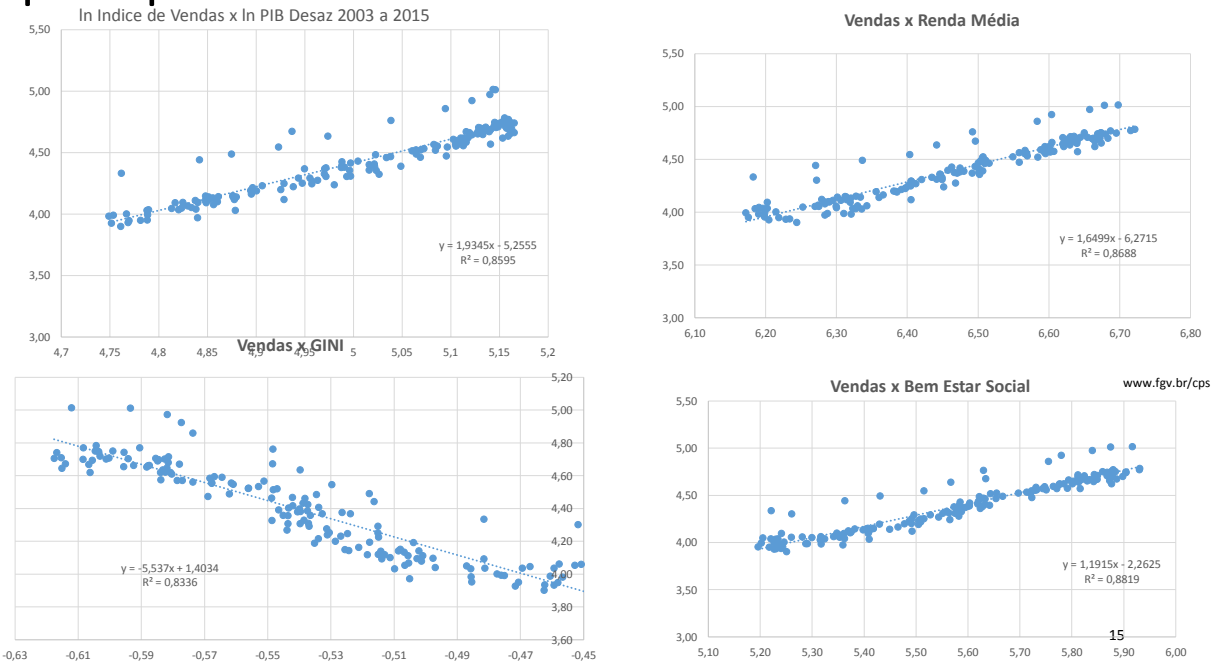


**Qual é a capacidade de prever o faturamento?** Entre o PIB e a Renda das pesquisas domiciliares tem vantagem na média, enxergam a desigualdade e são mais ágeis (PNAD, PNADC e PME - anuais, trimestrais e mensais).

**Crescimento e Equidade**, os dois componentes mais básicos do Bem-Estar Social, são determinantes fundamentais das vendas. Nesses setores: **o altruísmo compensa!**

# O que Explica as Vendas do Comércio?

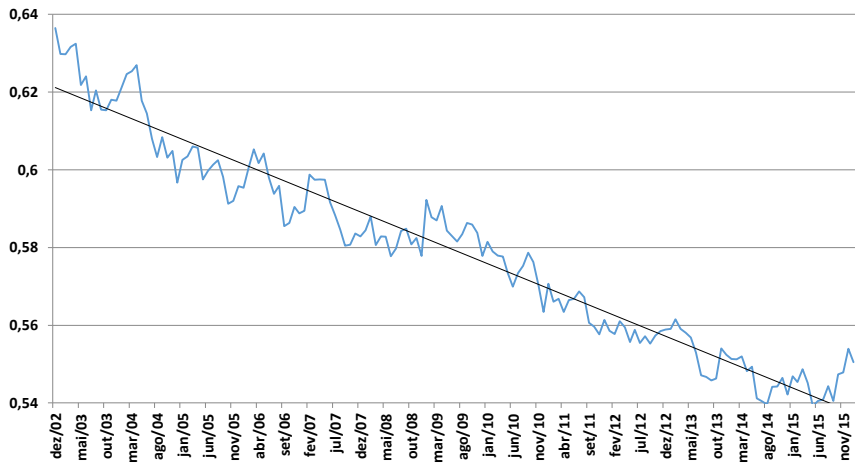
microdados da PME/IBGE Renda Habitual 15 a 60 anos per capita Vendas reais no comércio PMC/IBGE em logs



Earnings Inequality *Has labor income inequality gone up?*

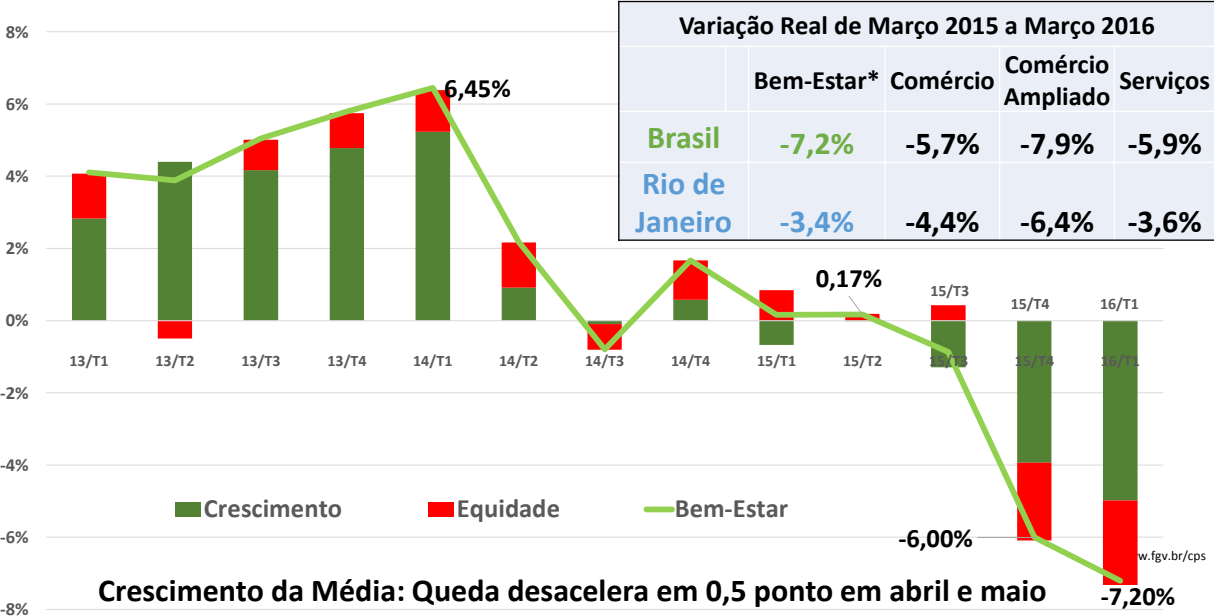
*GINI of Per Capita Labor Income\**

*Inequality Index, December 2002 to February 2016*



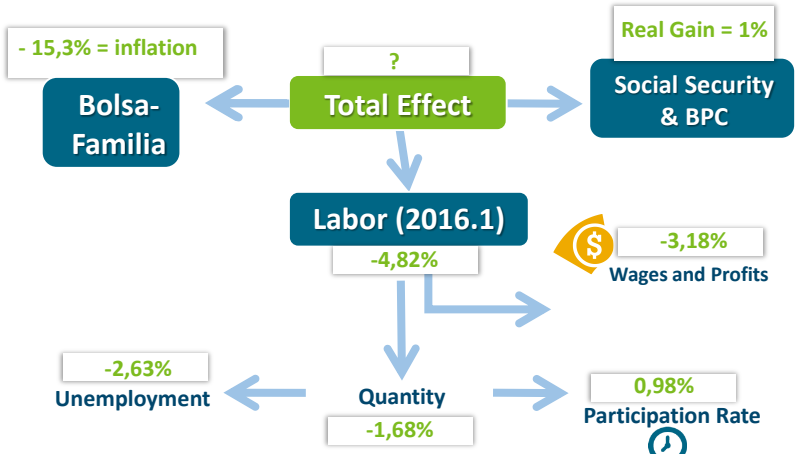
Source: FGV Social from PME/IBGE (2002-2014) microdata  
\*Per Capita Household Labor Income - 15 to 65 Years

Crescimento, Equidade e Bem-Estar Social Trabalhistas  
- Taxas de Crescimento 12 meses



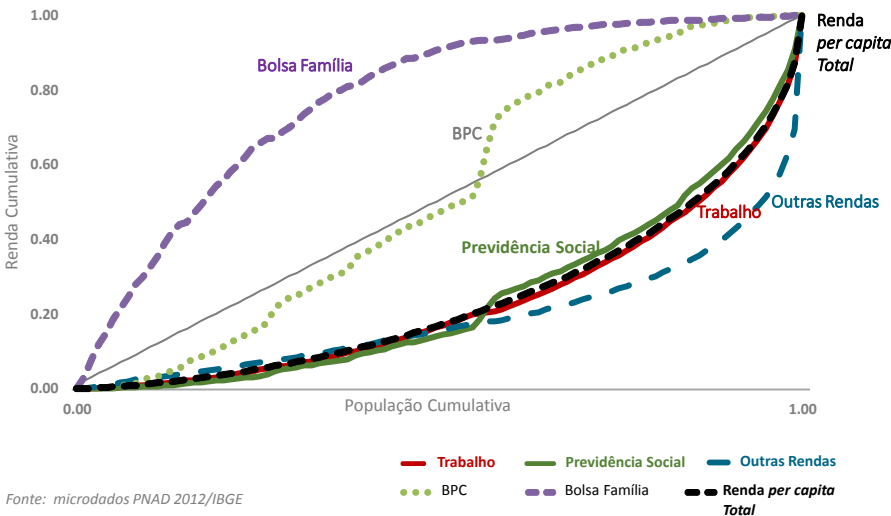
# What happened after 2014? (and Why?)

Inflation, Unemployment and Informality  
Up to 2016 (first quarter) 12 month change



## Impacto das Transferências sobre a Desigualdade de Renda

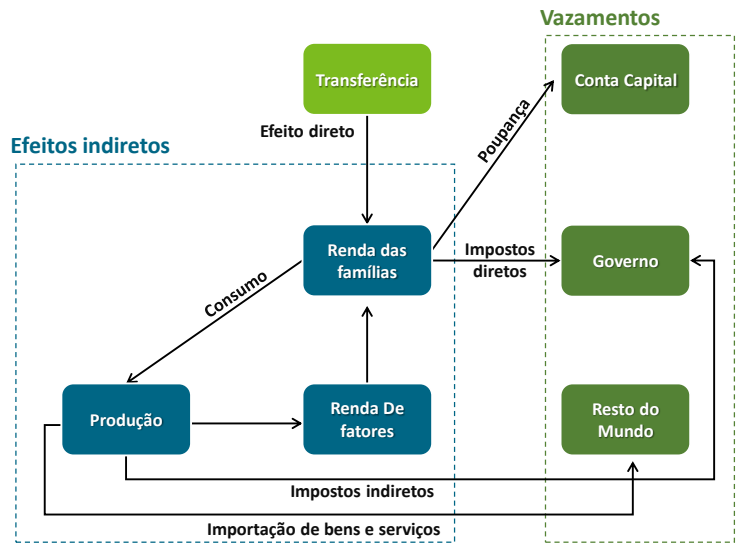
A curva de concentração do Bolsa Familia difere das demais fontes de Renda  
= Cada R\$ gera mais Igualdade (370% mais forte no Gini que previdencia) *Equidade*





Prosperidade

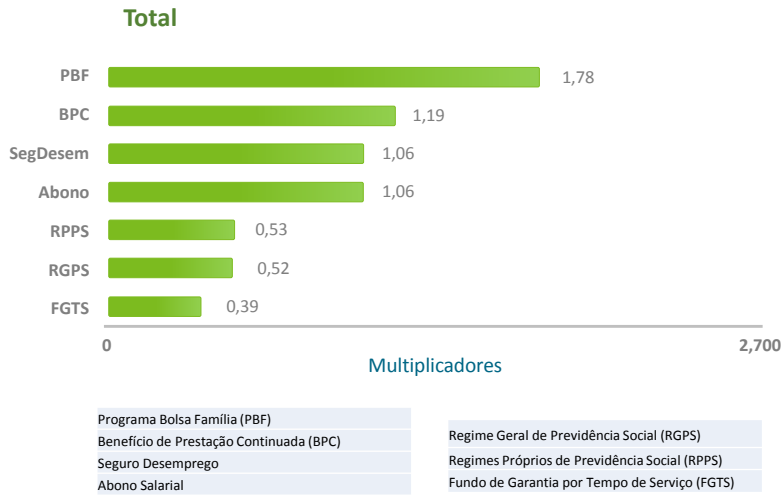
Matriz de Contabilidade Social e o Fluxo Circular da Renda obtido com a expansão de uma transferência monetária



Prosperidade

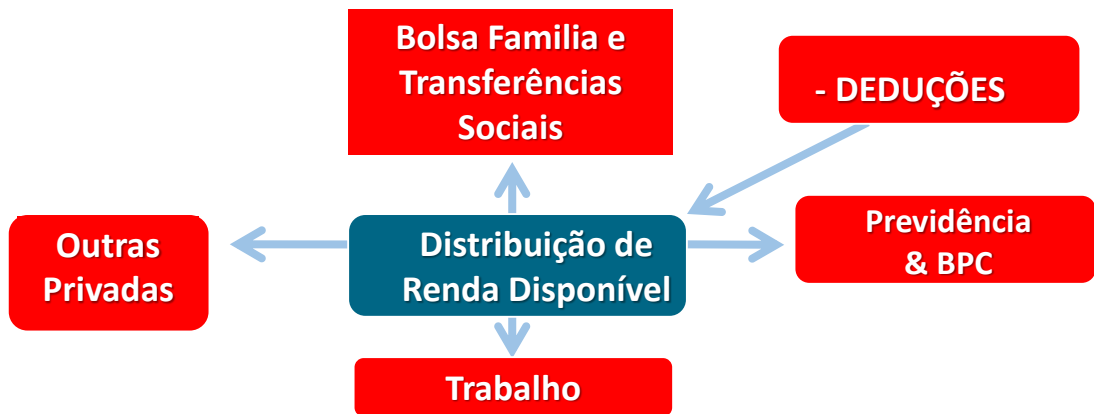
Efeitos multiplicadores das transferências sociais sobre:

PRODUTO INTERNO BRUTO



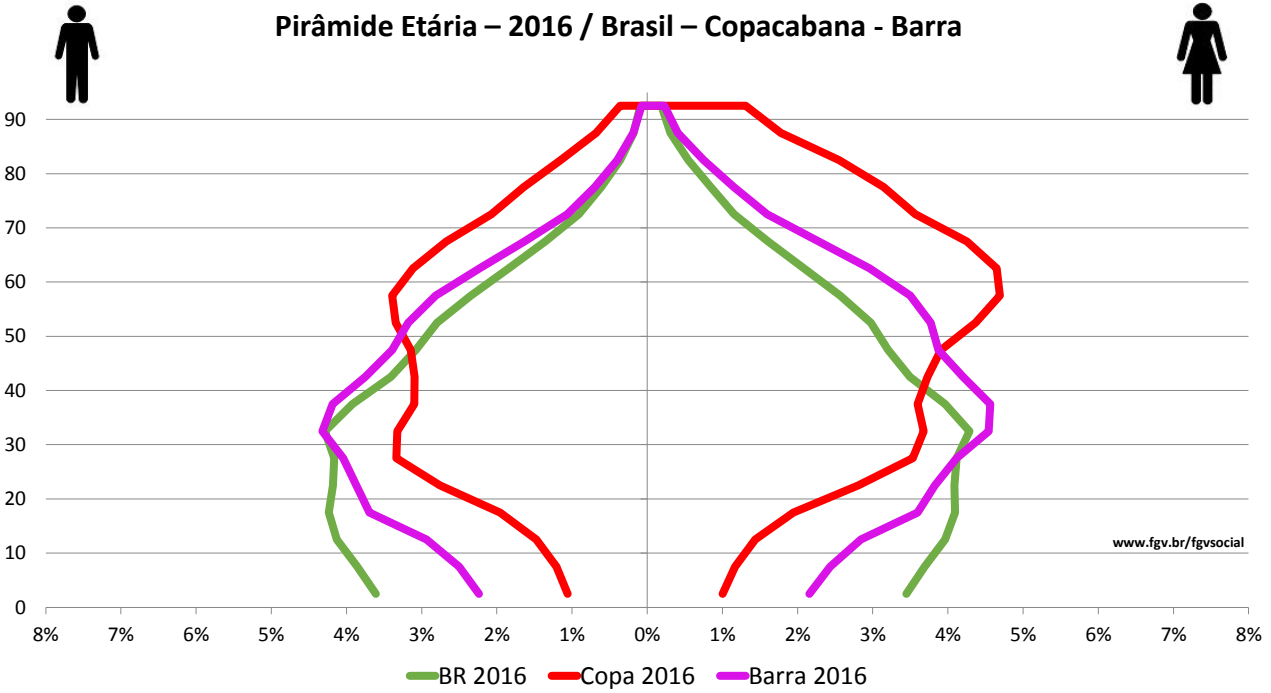
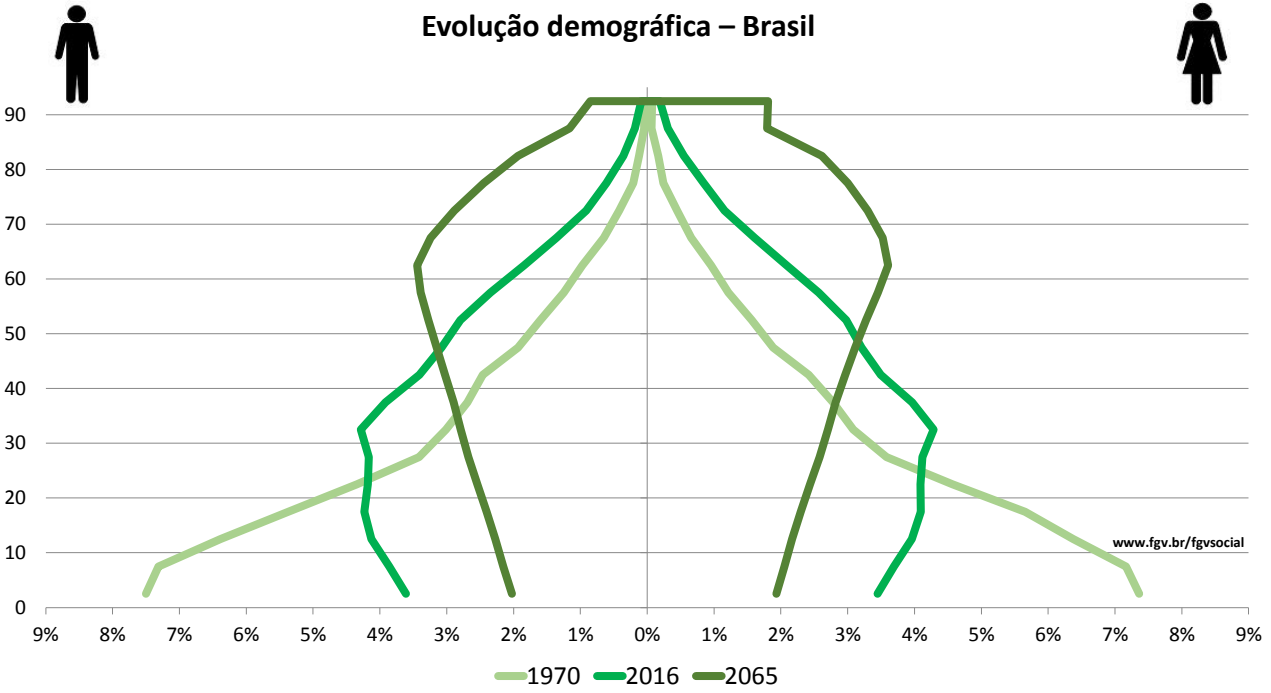
Fonte: Neri, Vaz e Ferreira (2013) a partir da MCS de 2009

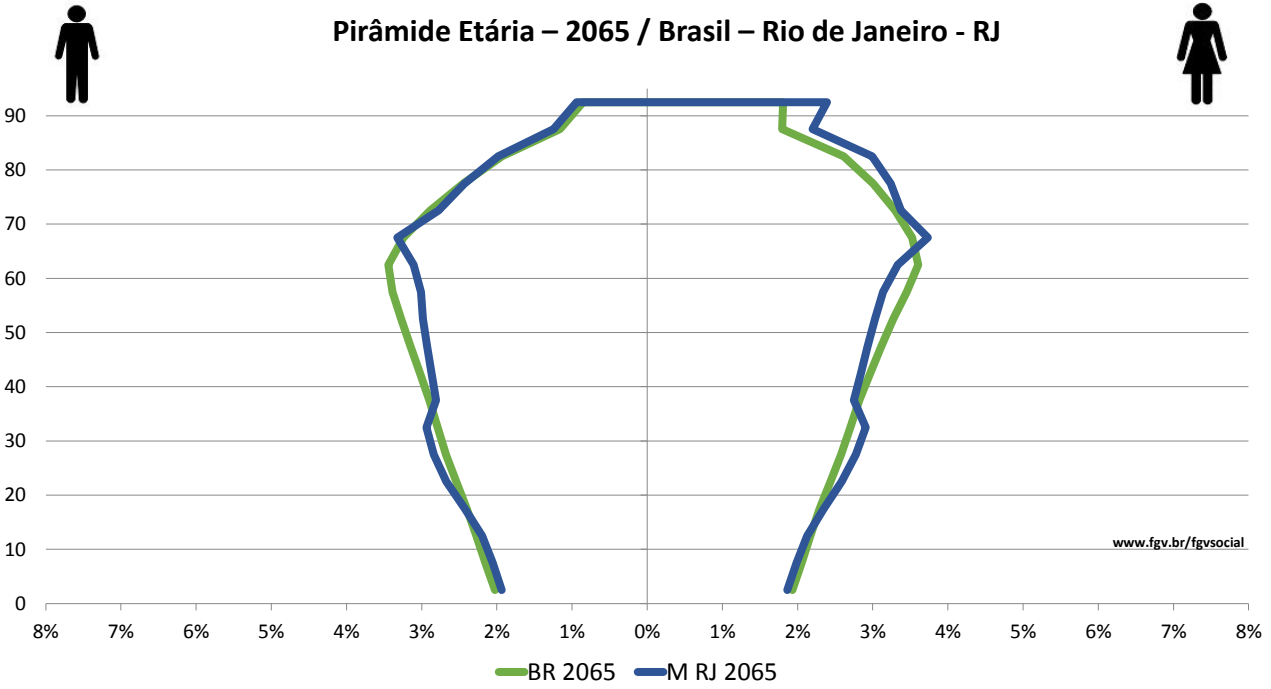
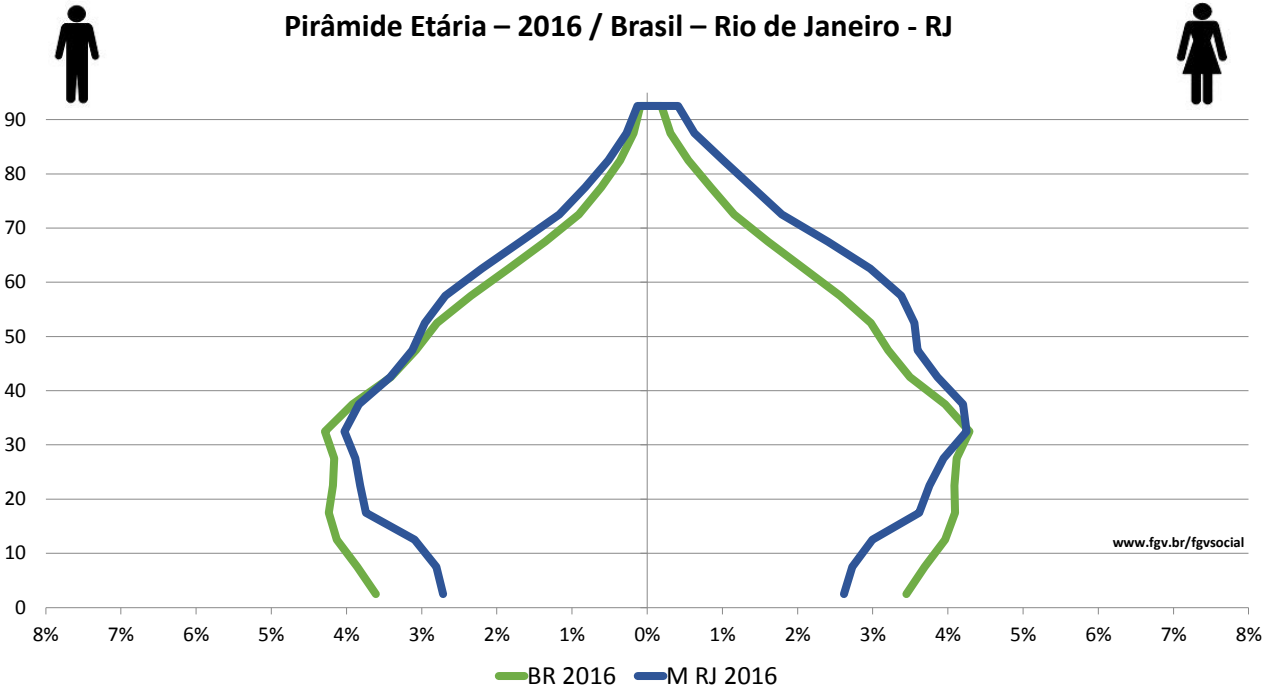
## Componentes das Variações da Distribuição de Renda



## Health and GSK related Issues

- do more,
- feel better,
- live longer
- Doctors





Escassez de Médicos

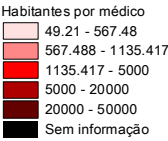
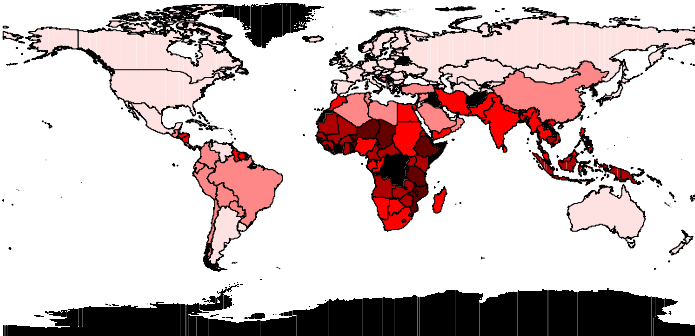
Ranking Multivariado de Carreiras Universitárias e Mercado de Trabalho\*



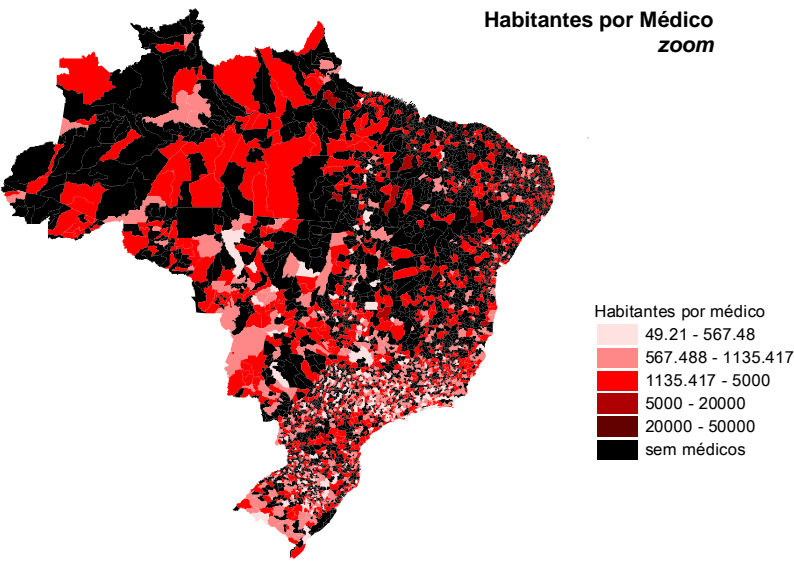
		Salário *		Jornada Hr		Ocupação Taxa		Cobertura Previ Taxa	
		R\$ mensais	Rank	Sem	Rank	(%)	Rank	(%)	Rank
1	MEDICINA	8459,45	1	41,94	41	97,07	1	93,38	5
2	ODONTOLOGIA	5367,31	7	38,24	14	96,22	2	83,23	43
3	SERVIÇOS DE TRANSPORTES	6052,56	3	38,90	17	93,56	14	93,25	6
4	ENGENHARIA CIVIL	5768,19	5	42,12	44	95,72	3	90,68	28
.....									
45	TURISMO, VIAGENS E LAZER	3043,14	36	41,25	32	90,70	43	87,18	34
46	EDUCAÇÃO FÍSICA e ESPORTES	2786,31	42	38,75	15	89,74	47	86,24	37
47	FILOSOFIA E ÉTICA	2340,35	47	37,33	7	89,17	48	86,97	35
48	RELIGIÃO	2175,79	48	39,43	21	89,94	46	78,89	46



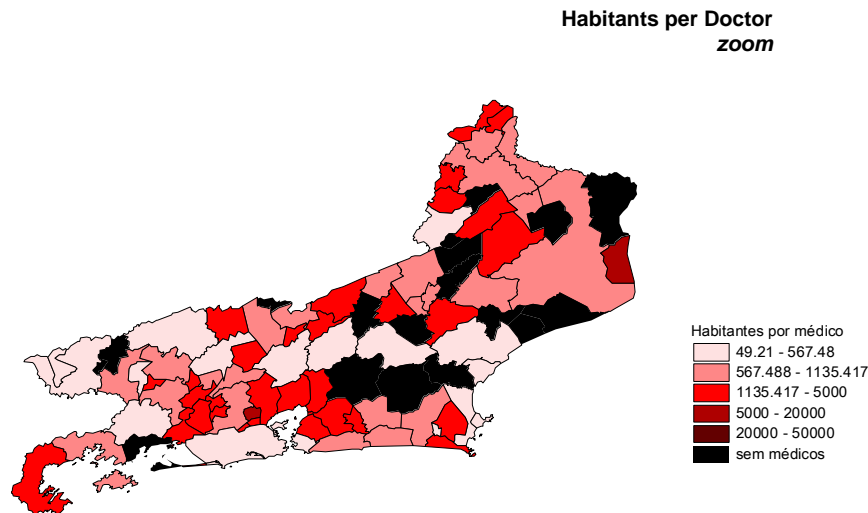
Habitants per Doctor zoom



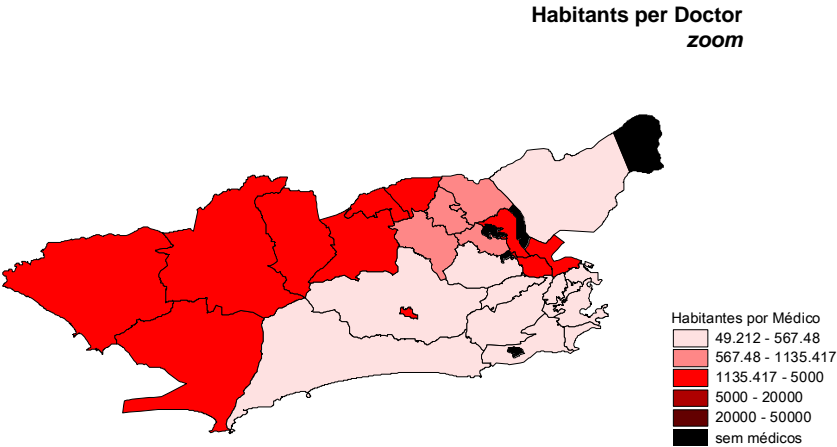
Source: CPS/FGV



Source: CPS/FGV processing microdata from Censo 2000/IBGE



Source: CPS/FGV processing microdata from Censo 2000/IBGE



Source: CPS/FGV processing microdata from Censo 2000/IBGE

Médicos por 100 Mil Habitantes (PIA)

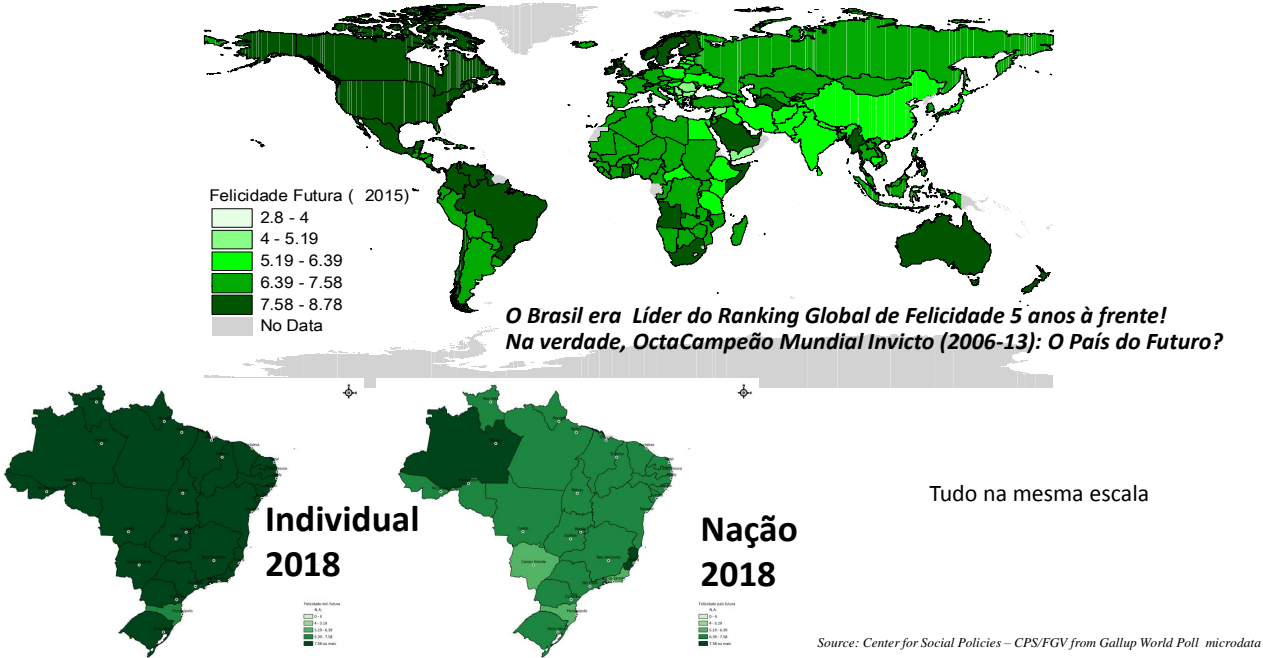
1	Niterói*	1274,12
2	Vitória*	1216,27
3	Porto Alegre	825,13
4	Vassouras	761,57
5	Camboriú*	736,67
6	Porto União	707,71
7	Santos*	695,68
8	Florianópolis*	686,42
9	Ribeirão Preto	667,57
10	E Rios do Sul	631,99

RANKING Classe A1 (Renda Familiar> R\$ 15000)

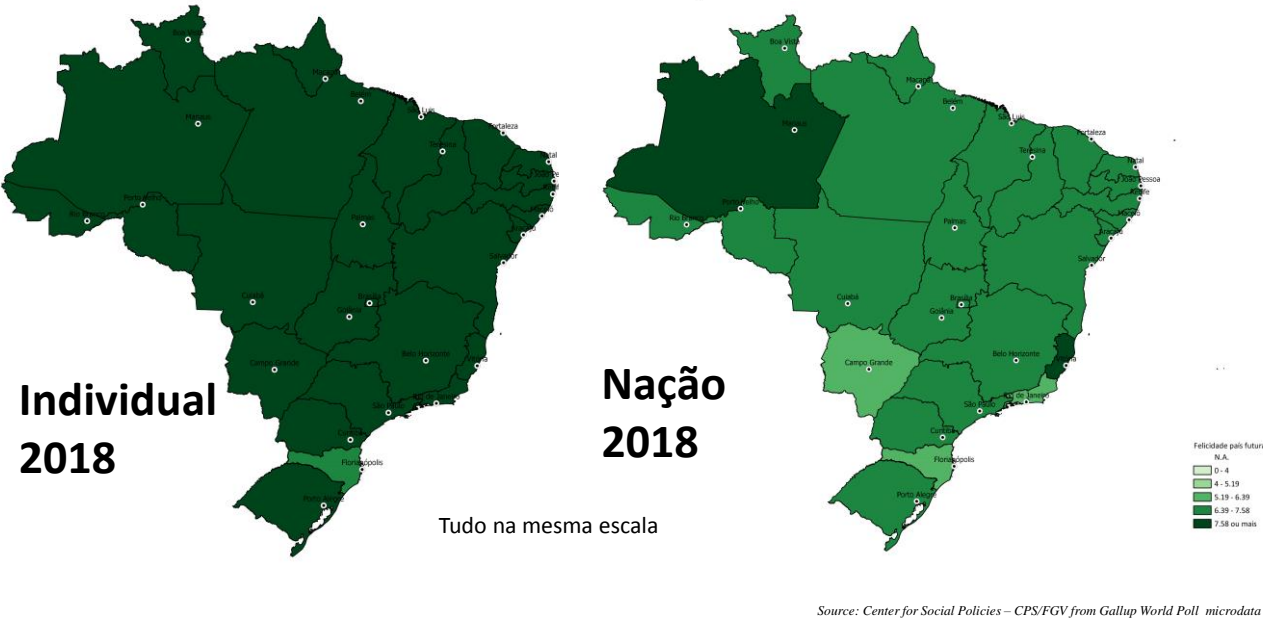
Rank	Município	Estado	A1 %
1	Niterói	RJ	17.61%
2	Santana de Parnaíba	SP	16.515%
3	Vitória	ES	15.06%
4	Florianópolis	SC	14.90%
5	São Caetano do S	SP	14.75%
6	Brasília	DF	14.01%
7	Porto Alegre	RS	13.24%
8	Nova Lima	MG	11.64%
9	Santos	SP	11.13%
10	Camboriú	SC	10.76%

Fonte: microdados do Censo2010/IBGE

# Felicidade Futura-Satisfação com a Vida em 5 Anos



# Satisfação com a Vida em 5 Anos – Indivíduo e o País





## As 4 Elementos:

### *Prosperidade*

Crescimento da média de renda e consumo (Contas Nacionais e Pesquisas Domiciliares)

1

### *Igualdade*

Olhar para distribuição entre indivíduos e grupos da sociedade de fluxos de renda e estoques de ativos.

2

### *Estabilidade*

Possibilidade de manter os padrões de vida conquistados. Riscos e Estoques de recursos humanos, físicos, Financeiros (incluindo dívidas).

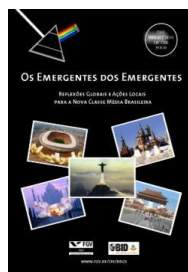
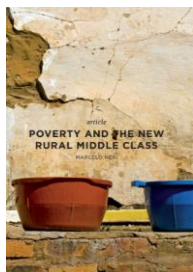
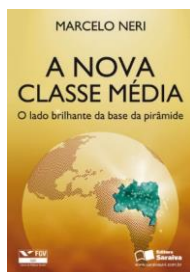
3

### *Sensibilidade*

A última dimensão é subjetiva, baseada na percepção das pessoas sobre o país, os serviços públicos e sua qualidade de vida no futuro.

4

Algumas Referências: [www.fgv.br/cps](http://www.fgv.br/cps)



**Obrigado!**

Slides e Vídeo da Palestra em