

Envelhecimento populacional, previdência, desafogo fiscal, poupança, investimento e os desafios da produtividade e do crescimento

Paulo Tafner

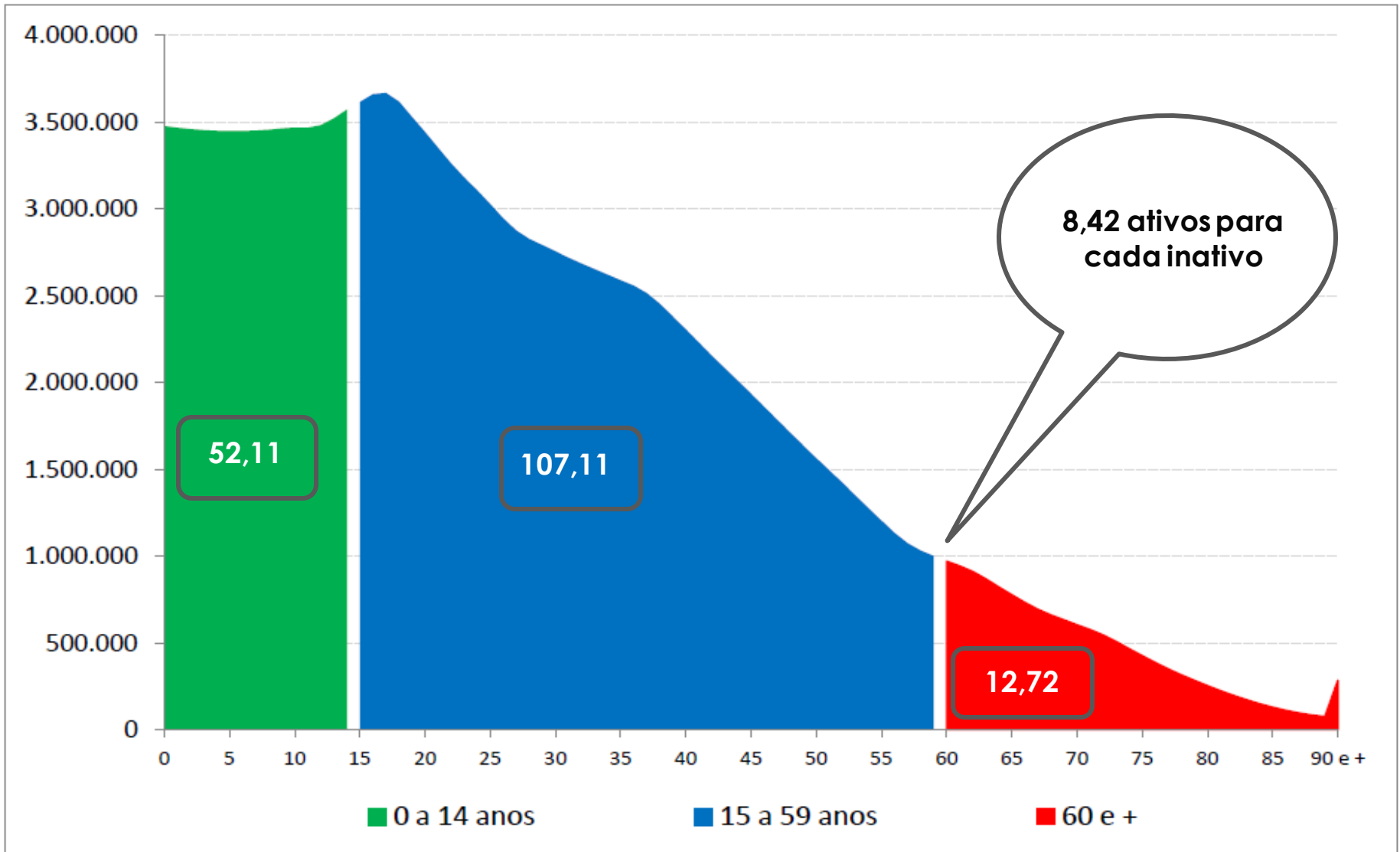
Instituto Teotônio Vilela ITV
Brasília – Novembro de 2016.

Previdência Social – Os fatos

A pressão demográfica

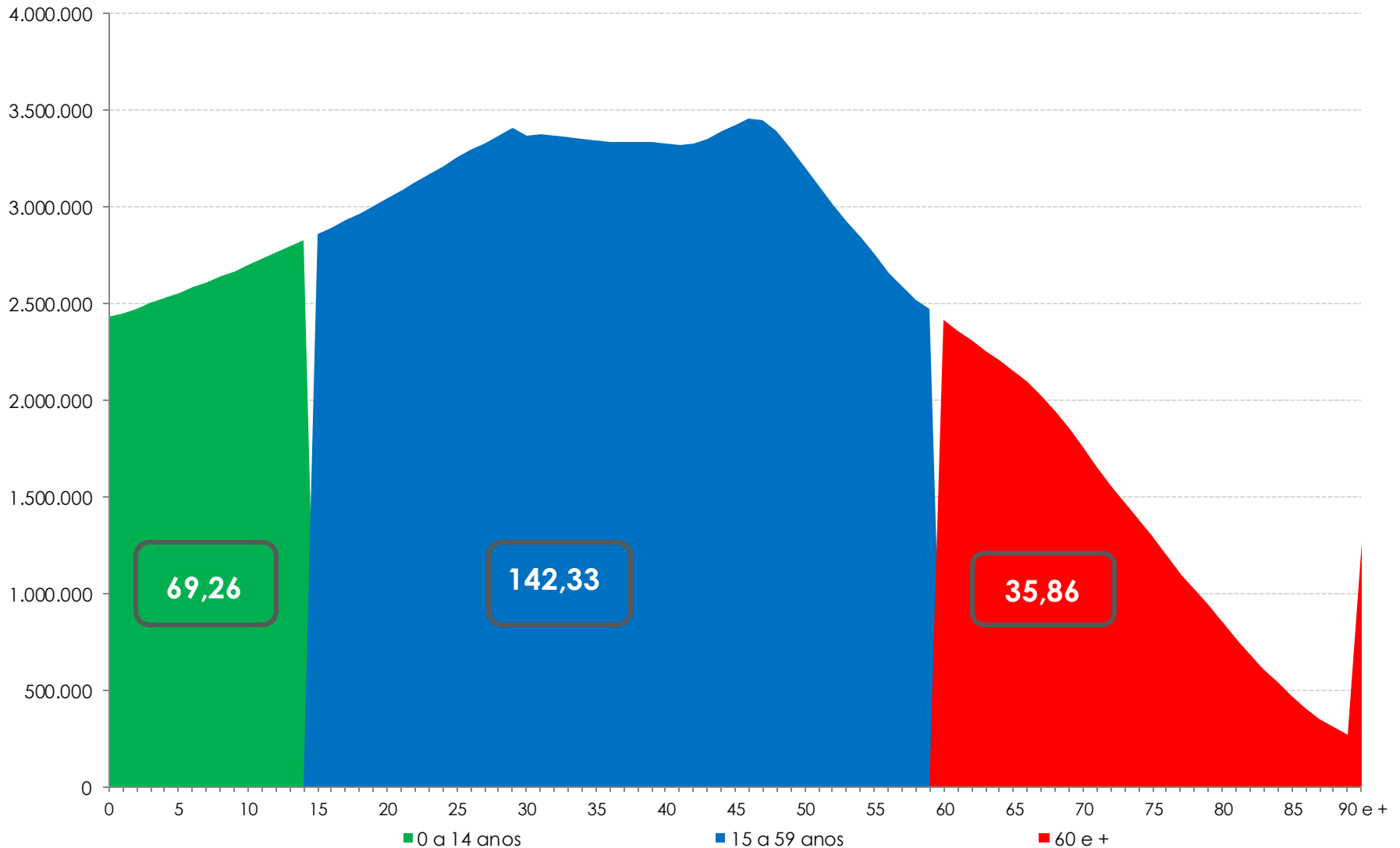
Mudança demográfica

Gráfico 1A – População segundo grupos etários (número de indivíduos) - Brasil: 2000



Mudança demográfica

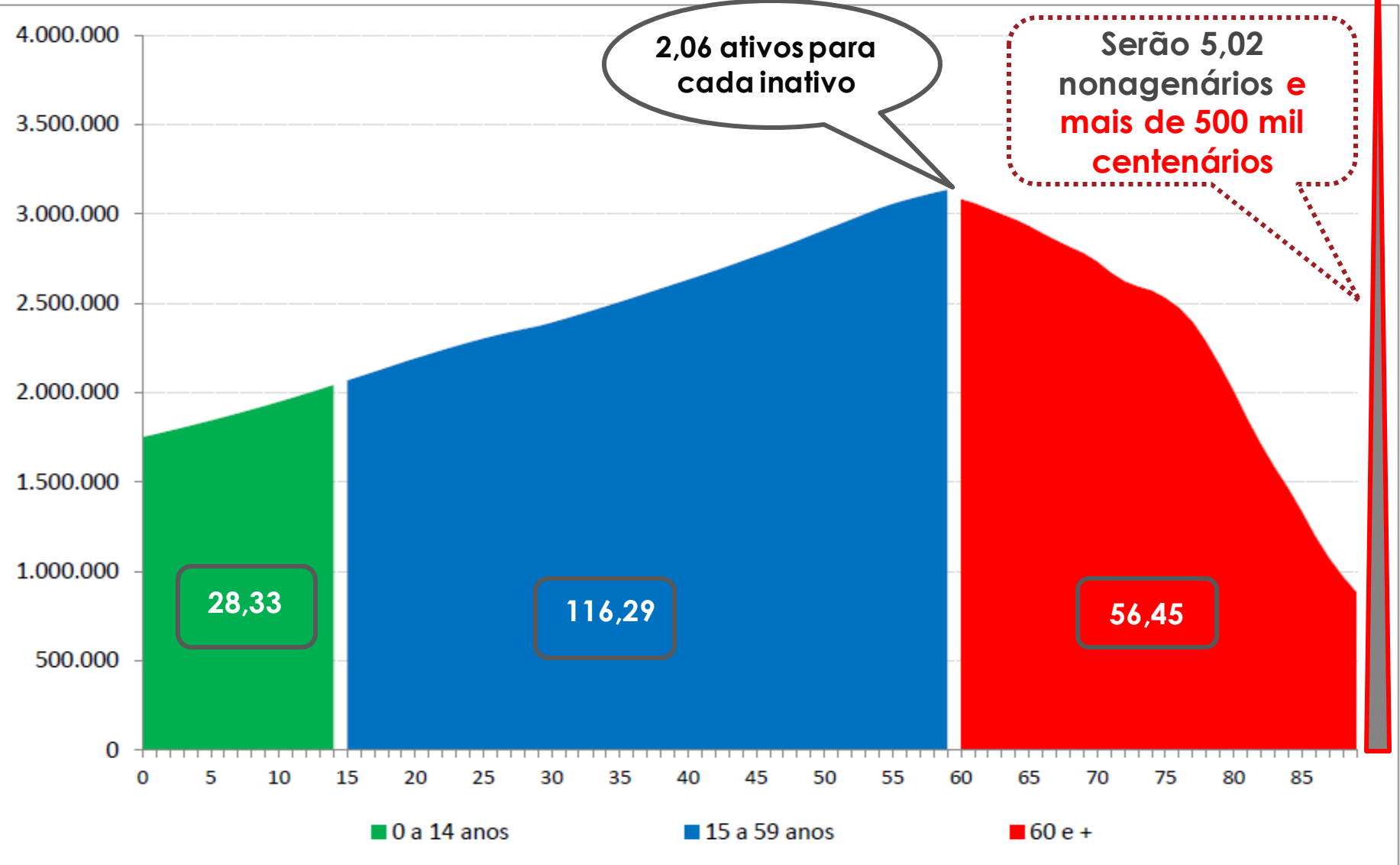
Gráfico 1D – População segundo grupos etários (número de indivíduos) - Brasil: 2030



Fonte: IBGE - projeções demográfica (revisão 2013).

Mudança demográfica

Gráfico 1G – População segundo grupos etários (número de indivíduos) - Brasil: 2060



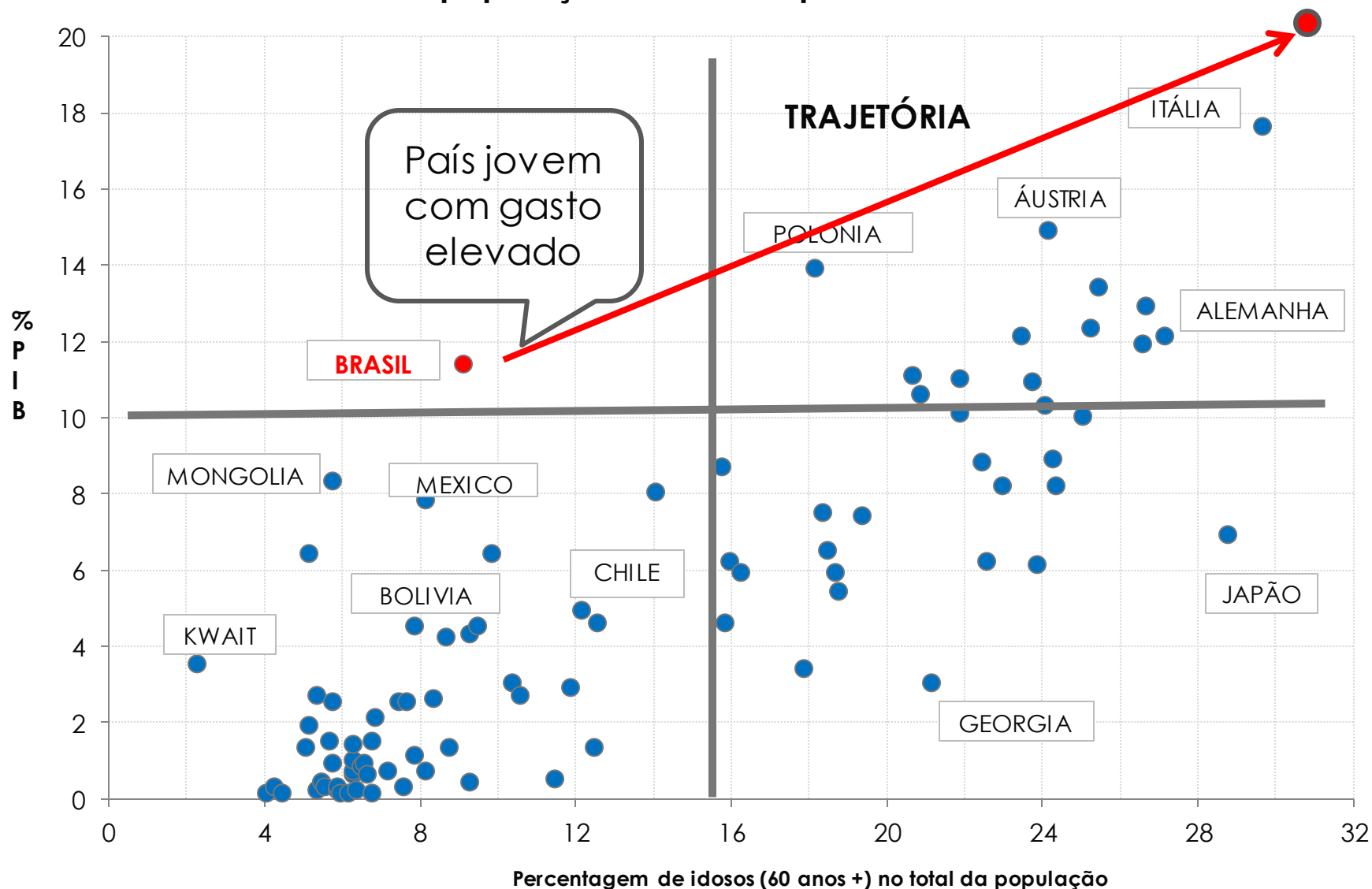
Fonte: IBGE - projeções demográfica (revisão 2013).

Previdência Social – O caso brasileiro

Os Gastos em perspectiva comparada

Previdência Social – Brasil: os fatos

Gastos previdenciários (como proporção do PIB) e percentagem de idosos na população – diversos países 2011-2015

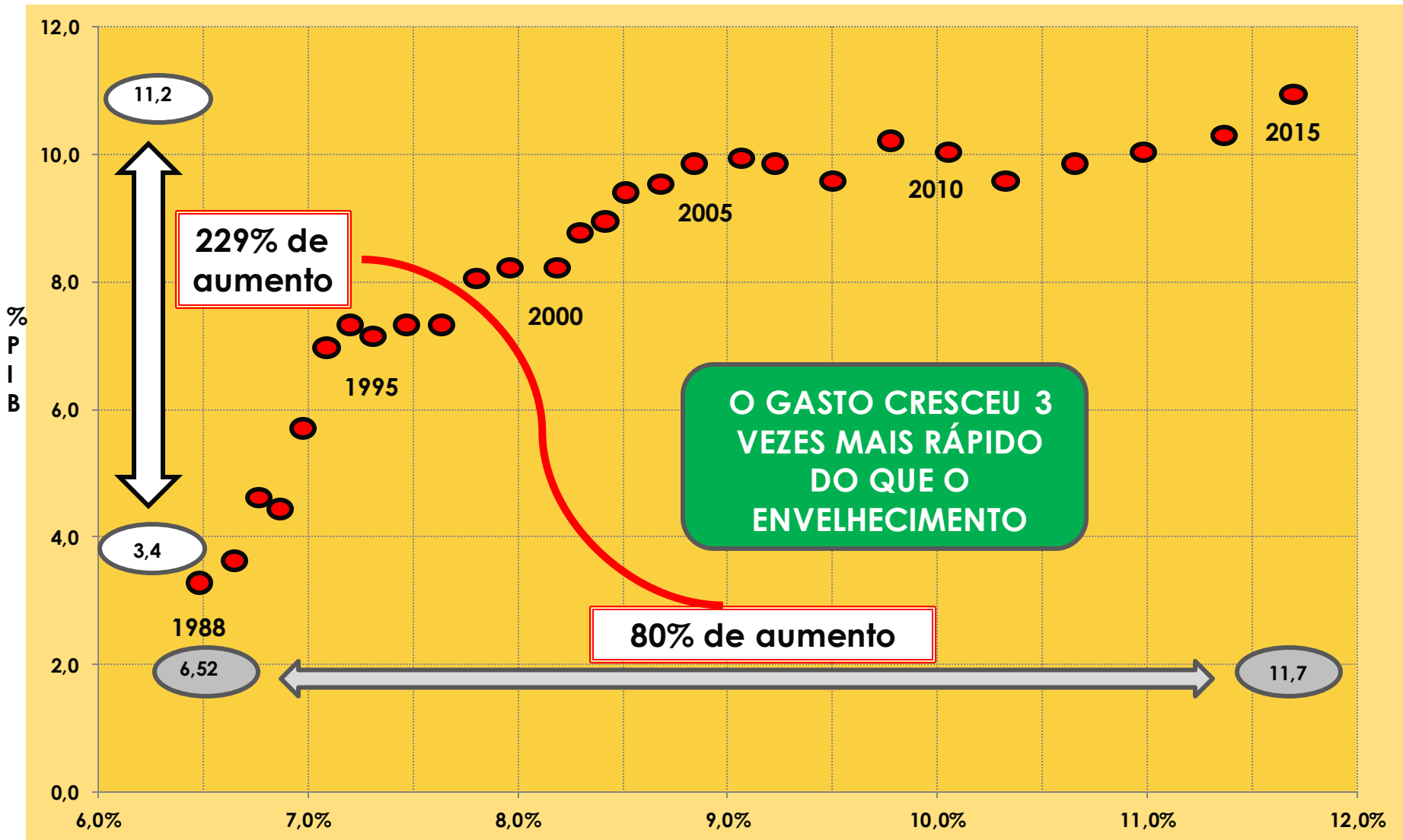


**A evolução dos
gastos
previdenciários
(INSS) pós
Constituição**

Previdência Social – Brasil: os fatos

MEXICO

Trajetória do envelhecimento e dos gastos previdenciários (% PIB) no Brasil – 1988-2015



Percentagem de idosos (60 anos +) no total da população

Os Regimes Próprios

(servidores públicos)

Previdência do Setor Público

Resultado financeiro dos Regimes Próprios - Brasil 2015 (R\$ bilhão)

Entes	Déficit	Aposentados	Pensionistas	Total
Municípios	6,7	449.055	132.573	581.628
Estados e DF	-60,9	1.442.815	490.215	1.933.030
União	-72,5			
Civis	-35,5	566.390	411.475	977.865
Militares	-32,5			
Demais	-4,5			
Resultado Agregado	-126,7	2.458.260	1.034.263	3.492.523

São apenas 3,5 milhões de indivíduos que geram um déficit de 127 Bilhões de reais

Previdência do Setor Público

Uma comparação entre INSS e funcionários públicos (União) - 2015

Espécie de Benefício	I N S S		Regime Próprio - União	
	Quantidade (milhões)	Valor Médio (R\$)	Quantidade (unidade)	Valor Médio (R\$)
Aposentadorias	18,40	1.071,13	566.390	11.646,29
Por tempo de contribuição	5,43	1.629,43		
Por Idade	9,76	791,40		
Por invalidez	3,21	976,54		
Pensão	7,41	951,42	411.475	9.167,25
Amparos Assistenciais	4,40	786,15		
Total (grupo)	30,22	1.000,24	977.865	10.603,14

São mais de 30 milhões de beneficiários do INSS e menos de um milhão da União

Mas recebem, em média, dez vezes mais do que os beneficiários do setor privado

Previdência Social – Projeções

Mantidas as regras atuais,
em poucos anos, o Brasil
gastará entre 18% e 21%
do PIB somente com o INSS
podendo atingir 25%
considerados os regimes
próprios.

Previdência Social – o dilema

**A PEC dos gastos e a
Previdência**

Previdência e a efetividade da PEC 241

2015	R\$ bilhões	% da Receita líquida	% do PIB
Receita Líquida	1.043	100,0%	17,6%
INSS	436	41,8%	7,4%
Pessoal	238	22,8%	4,0%
Educação (sem pessoal)	86	8,2%	1,5%
Saúde (sem pessoal)	33	3,2%	0,6%
<i>Sub-total</i>	793	76,0%	13,4%
<u>Demais (exceto juros)</u>	250	24,0%	4,2%
Total	1.836	100,0%	31,0%
PIB (R\$ bilhões)		5.930	

Fonte: Secretaria do Tesouro Nacional (STN)

Previdência e a efetividade da PEC 241

2020	R\$ bilhões	% da Receita líquida	% do PIB
Receita Líquida	1.095	100,0%	17,6%
INSS	566	51,7%	9,1%
Pessoal	250	22,8%	4,0%
Educação (sem pessoal)	90	8,2%	1,5%
Saúde (sem pessoal)	35	3,2%	0,6%
<i>Sub-total</i>	941	86,0%	15,2%
Demais (exceto juros)	154	14,0%	2,5%
Total	1.095	100,0%	17,6%
PIB (R\$ bilhões)	6.207		
2025	R\$ bilhões	% da Receita líquida	% do PIB
Receita Líquida	1.209	100,0%	17,6%
INSS	766	63,3%	11,2%
Pessoal	276	22,8%	4,0%
Educação (sem pessoal)	100	8,2%	1,5%
Saúde (sem pessoal)	38	3,2%	0,6%
<i>Sub-total</i>	1.180	97,6%	17,2%
Demais (exceto juros)	29	2,4%	0,4%
Total	1.209	100,0%	17,6%
PIB (R\$ bilhões)	6.853		

Previdência e a efetividade da PEC 241

E chegaremos em 2035

2035	R\$ bilhões	% da Receita Líquida	% do PIB
Receita Líquida	1.474	100,0%	17,6%
INSS	1.286	87,3%	15,4%
Pessoal	336	22,8%	4,0%
Educação (sem pessoal)	122	8,2%	1,5%
Saúde (sem pessoal)	47	3,2%	0,6%
<i>Sub-total</i>	1.791	121,5%	21,4%
Demais (exceto juros)	-317	-21,5%	-3,8%
Total	1.474	100,0%	17,6%
PIB (R\$ bilhões)		8.354	

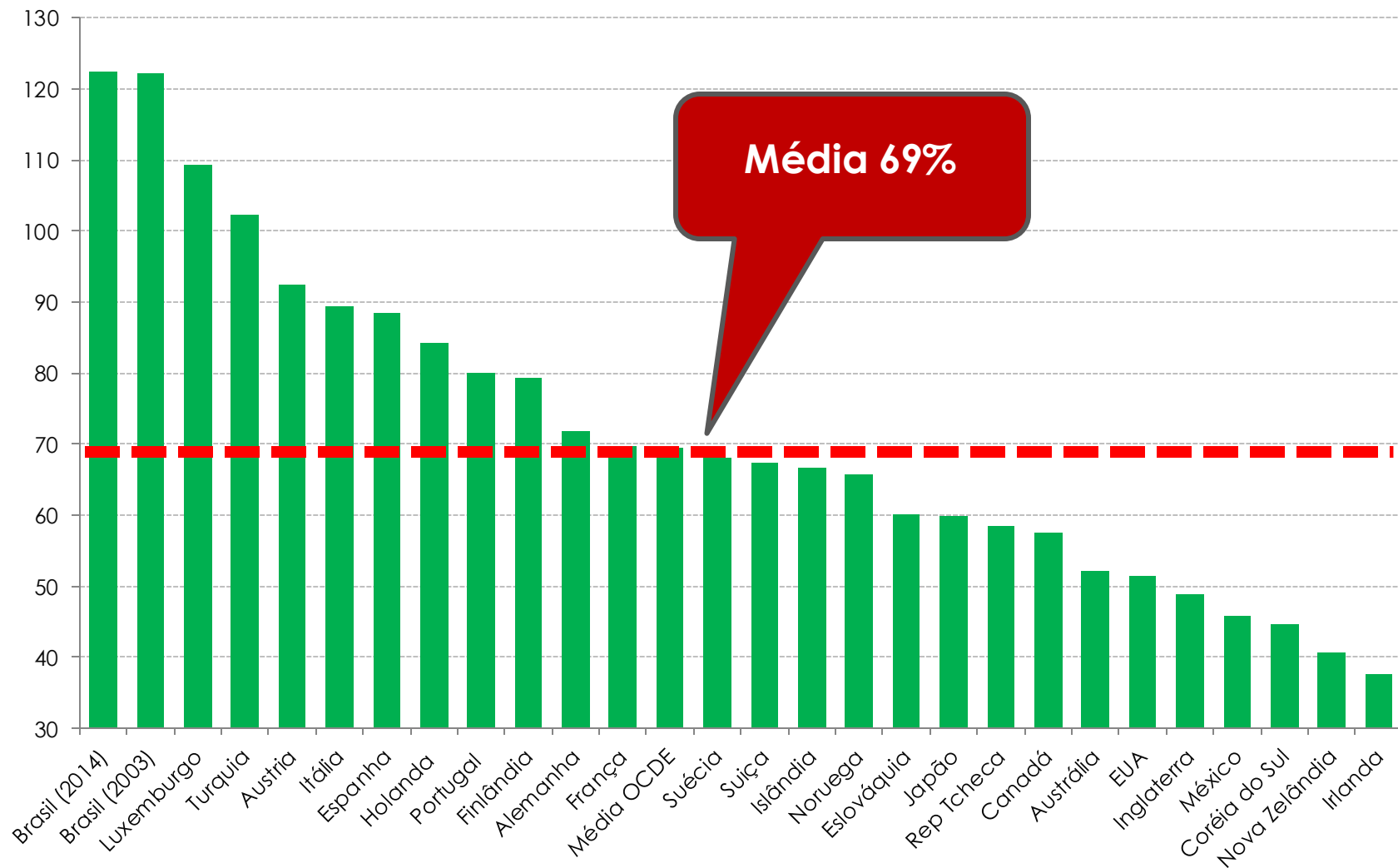
Previdência e o desincentivo à poupança, e ao investimento e o desafio da produtividade

- O desincentivo à poupança
- Sem poupança, o investimento é baixo
- O desafio da Produtividade:
 - A oferta de mão de obra

Por que nosso sistema previdenciário não incentiva a poupança?

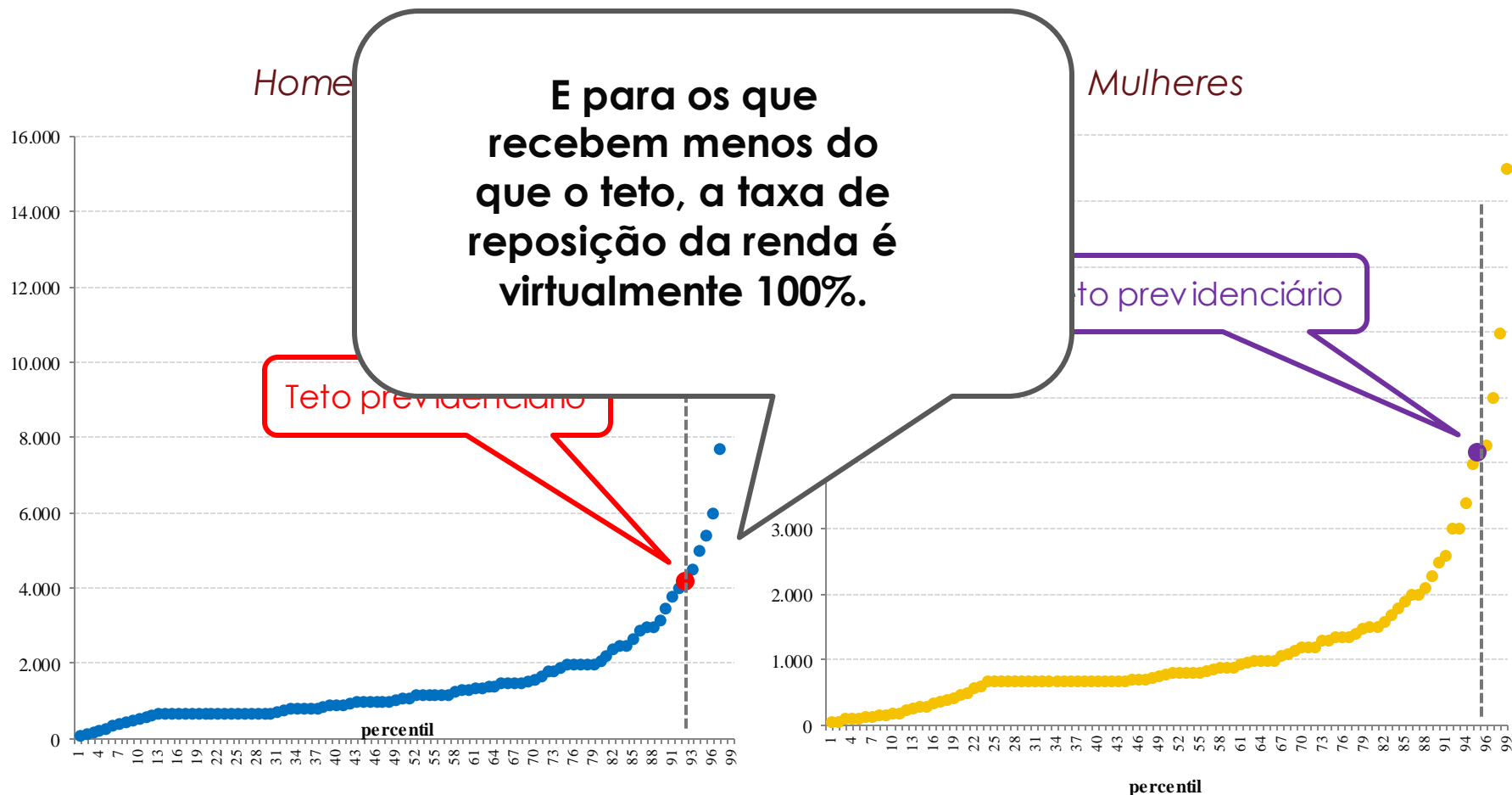
Desincentivo à poupança: a taxa de reposição da renda

Rendimento de aposentadoria expresso em termos de rendimento médio de trabalhadores industriais - diversos países



Desincentivo à poupança: o teto

Rendimento de todas as fontes em termos de percentil e teto previdenciário do INSS (R\$ 4.189) - 2013



Fonte: Pnad/IBGE.

**Poupança,
investimento e
produtividade em
perspectiva
comparada**

Baixa poupança

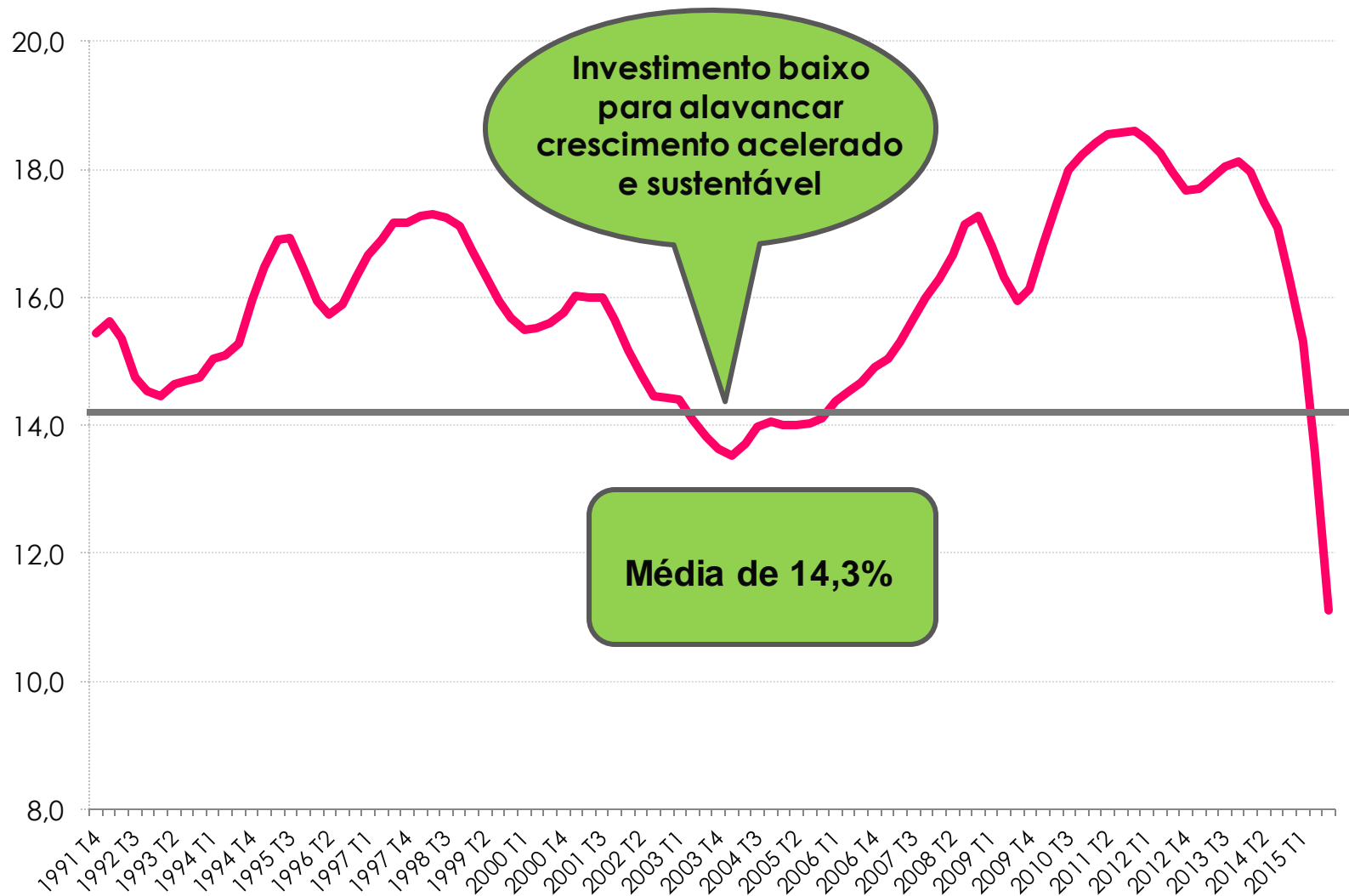
Saving Rates by Sector, 1980-2014 (% of GDP)

Saving rates by region	Latin America and the Caribbean	Emerging Asia	Sub-Saharan Asia	Advanced economies
1. Gross national saving	17,5	33,7	13,8	22,8
Private saving	21,4			
Public saving	2,8	7,9	2,8	1,5
Private saving in the public sector	1,6			
Public saving in the private sector	14,7	25,8	10,9	21,2
Brazil	16,2			
2. Foreign saving	3,5	-3,8	5,4	0,8
3. Total saving	21,0	29,9	19,2	23,6

Ou seja, o setor privado brasileiro investe 85% da média mundial, mas o setor público apenas 38% da média

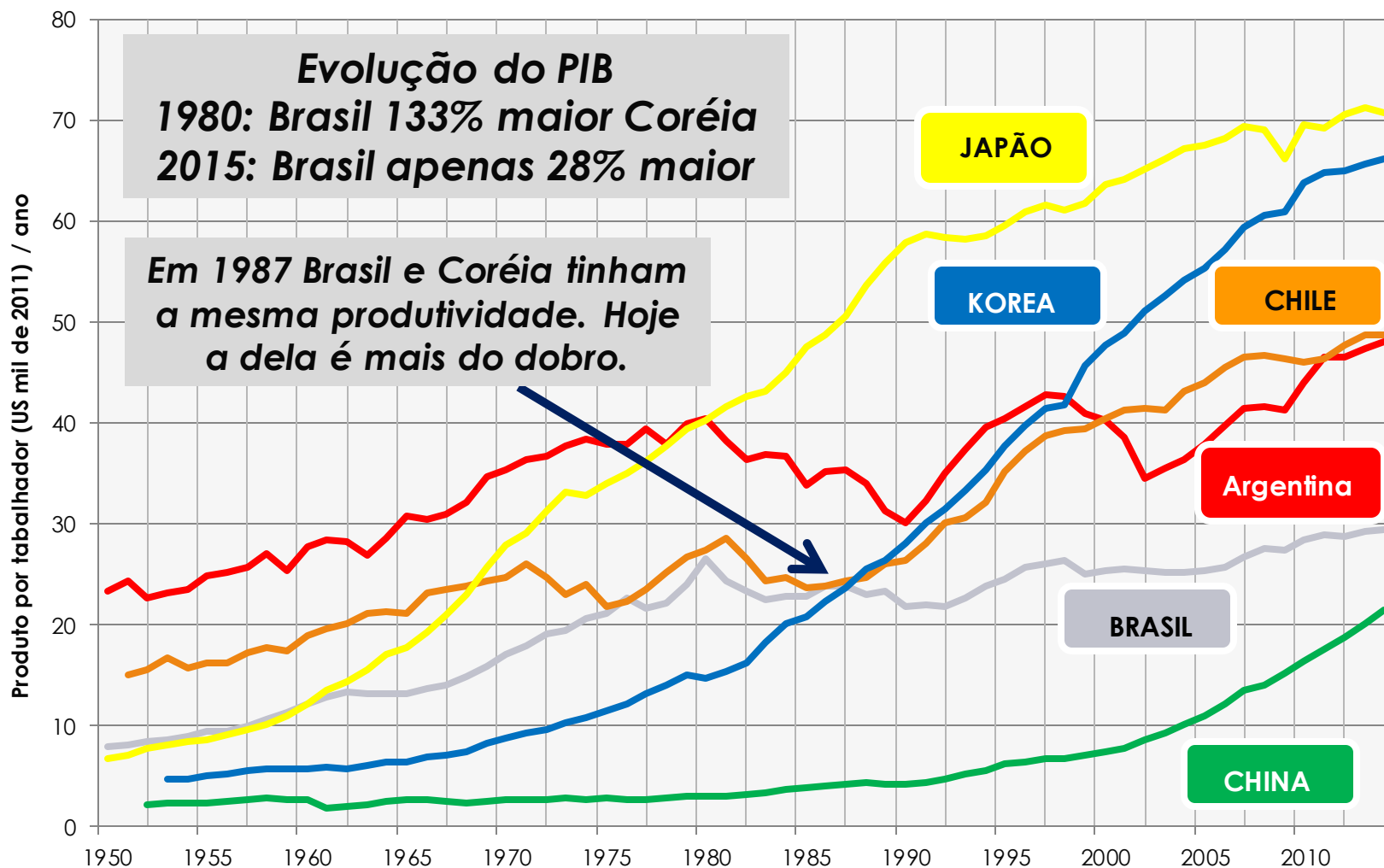
PRODUTIVIDADE: O Investimento

Média móvel da taxa trimestral de formação bruta de capital - Brasil: 1991-2015



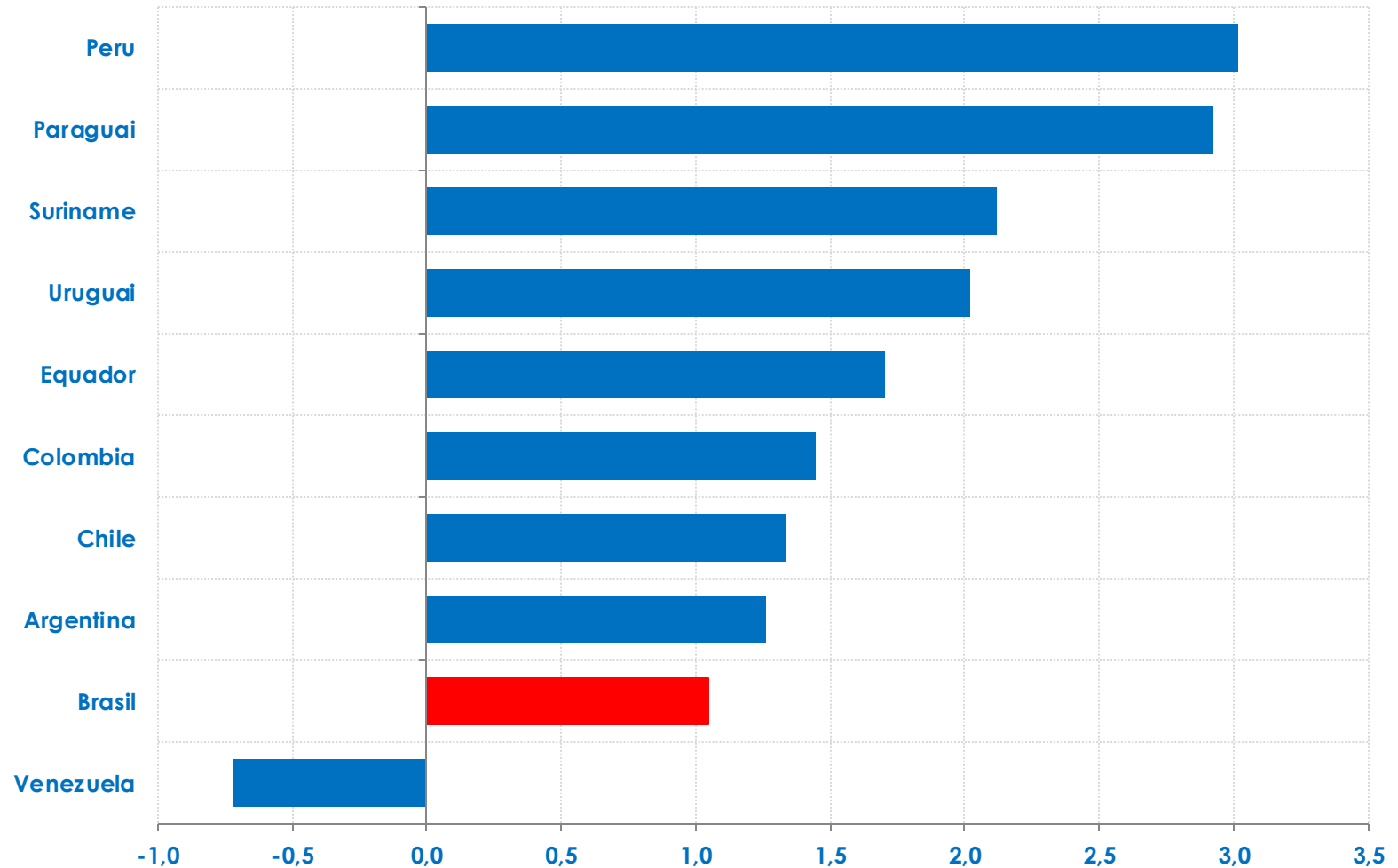
O desafio da produtividade – Como estamos?

Evolução da Produtividade média do trabalho – Alguns países (1950-2014)



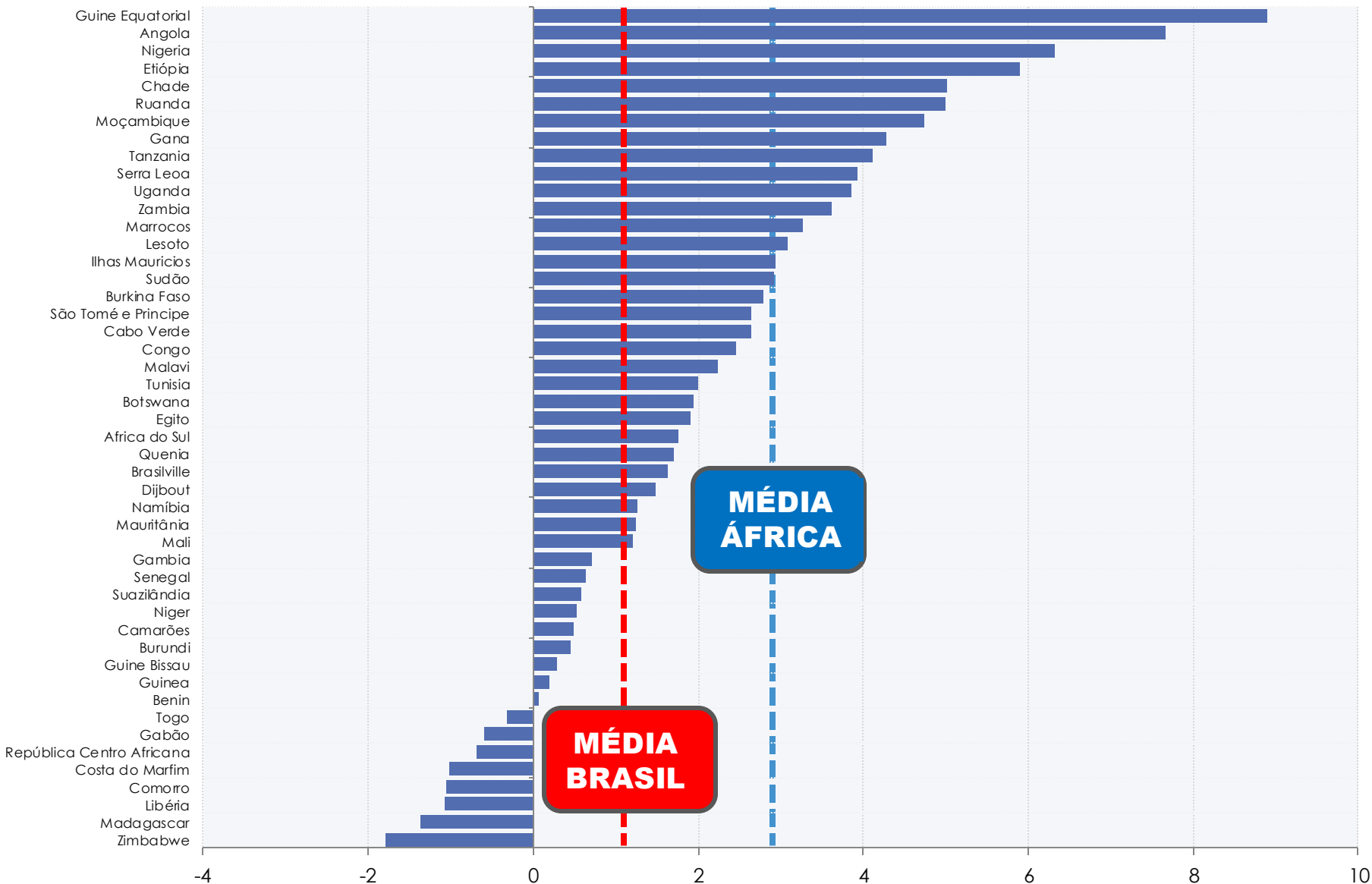
O desafio da produtividade – Como estamos?

Taxa média anual a produtividade média do trabalho – América do Sul 2000-2014



O desafio da produtividade – Como estamos?

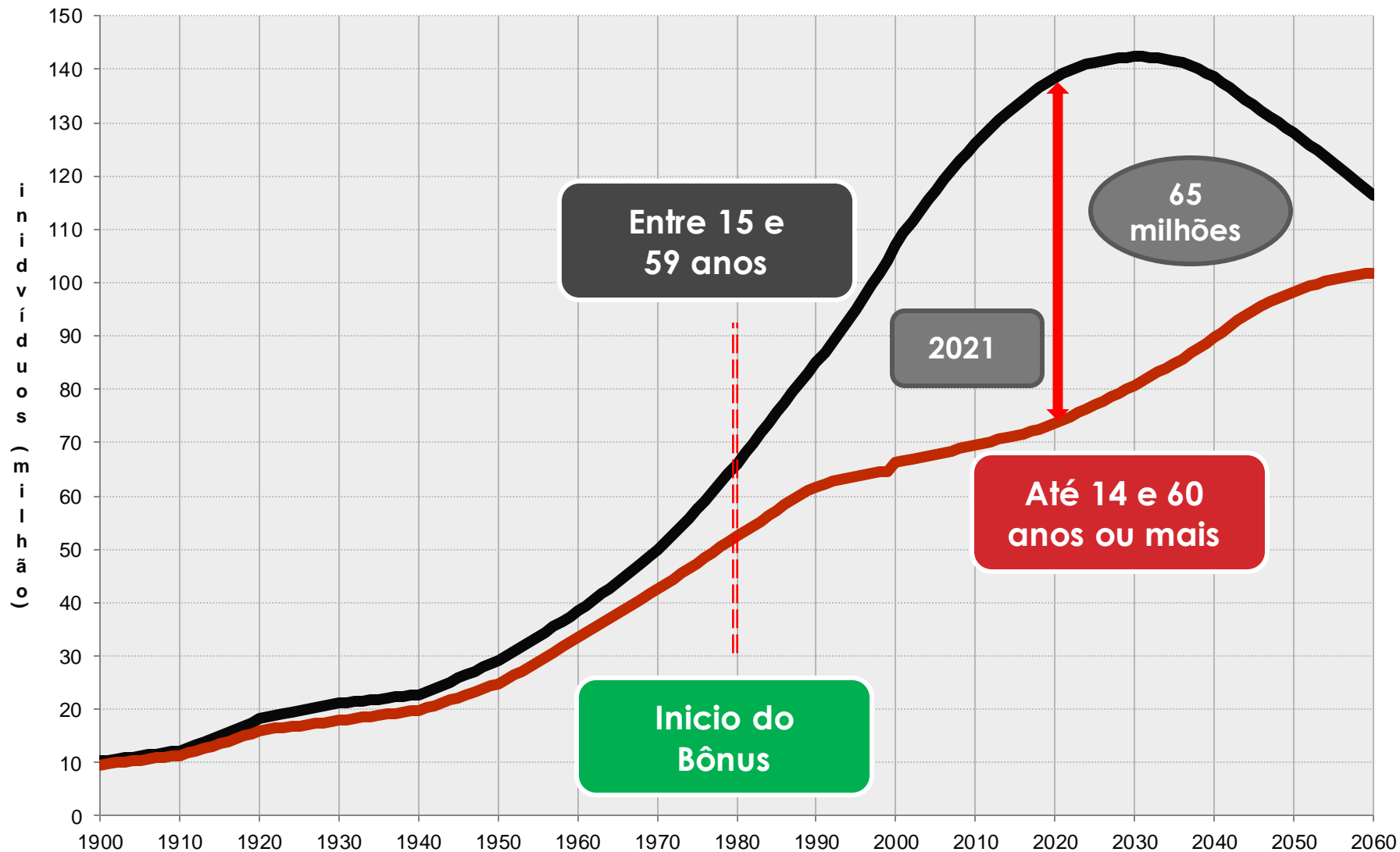
Taxa média anual de crescimento da produtividade média do trabalho – Países da África – 2001-2011



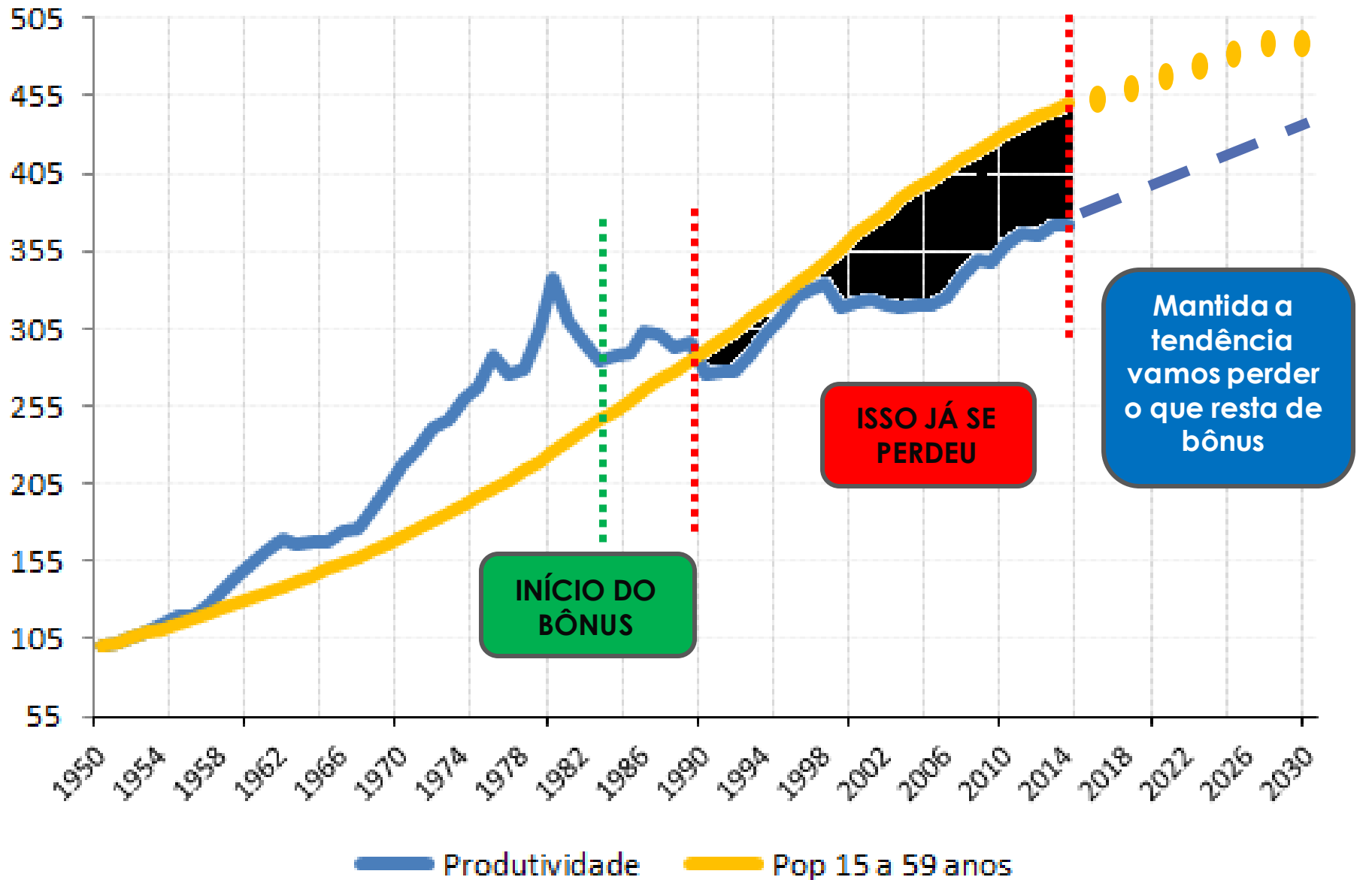
**Bônus demográfico e
o bonde da história...**

PRODUTIVIDADE: Oferta de mão de obra – O Bônus

População brasileira segundo recortes etários: 1900-2060



PRODUTIVIDADE: O Bônus desperdiçado



EM SÍNTESE:

**NÃO TEMOS MAIS TEMPO
A PERDER ...**

O QUE FAZER ?

Reformas

Previdência

Mercado de trabalho

Administração Pública

Educação

Privatização

E outras

Obrigado.

paulo.tafner@gmail.com