



Previdência Social: Uma Conta Impagável

Background paper:
Um Ajuste Justo: Análise da eficiência e equidade do gasto público no Brasil

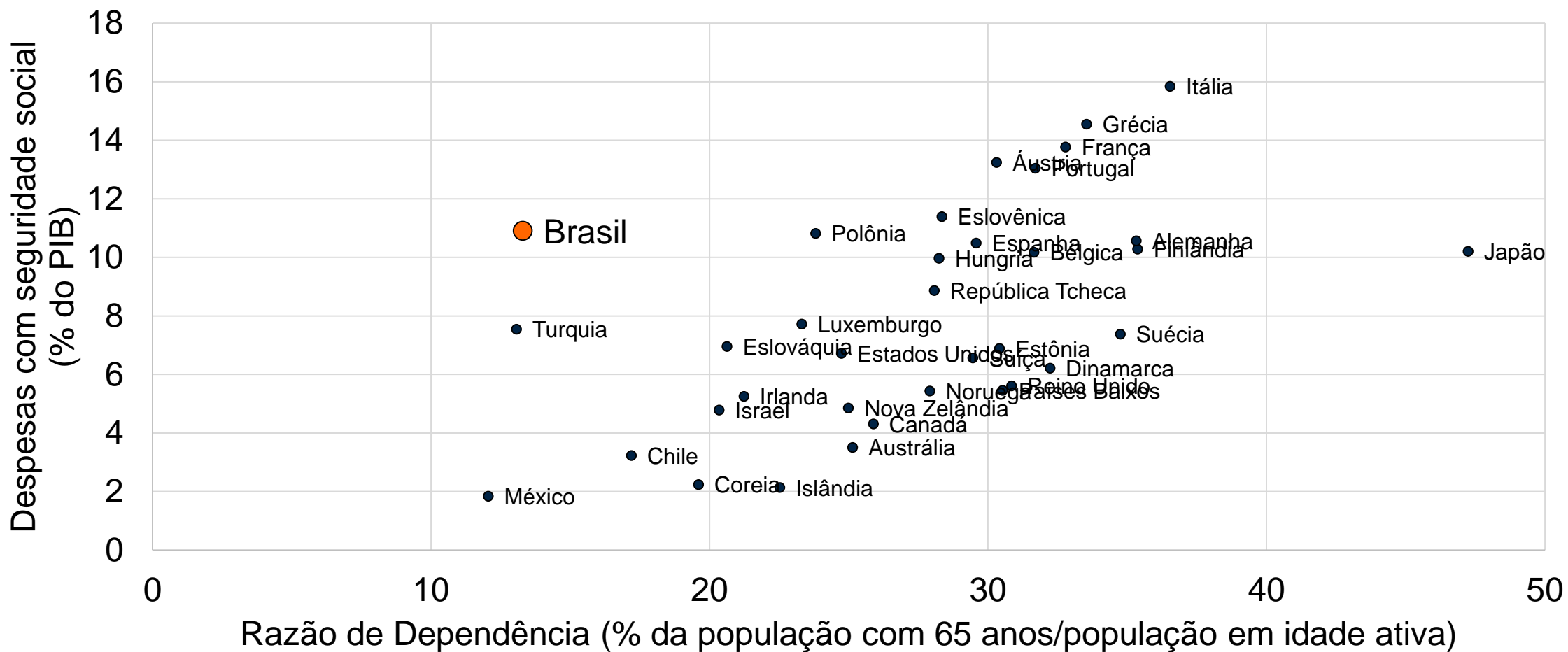
Rio de Janeiro, Dezembro 2017

Outline

- Fatores explicativos dos déficits previdenciários
- Benchmarking do sistema previdenciário
- Incidência dos subsídios previdenciários
- Análises do impacto da reforma
- Conclusões e recomendações

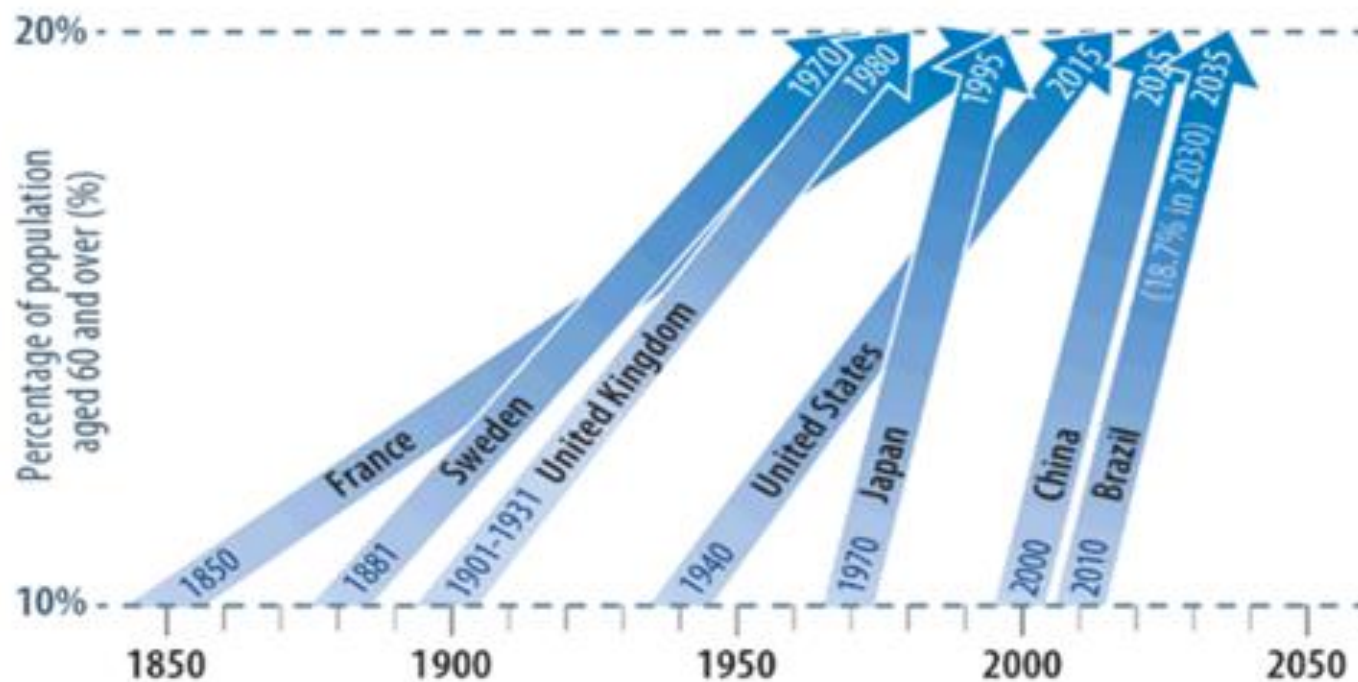
Sendo um país jovem, o Brasil tem uma despesa previdenciária de país velho

Despesas previdenciárias totais (RPPS e RGPS) como percentual do PIB e razão de dependência



Mas a população esta envelhecendo a taxa acelerada

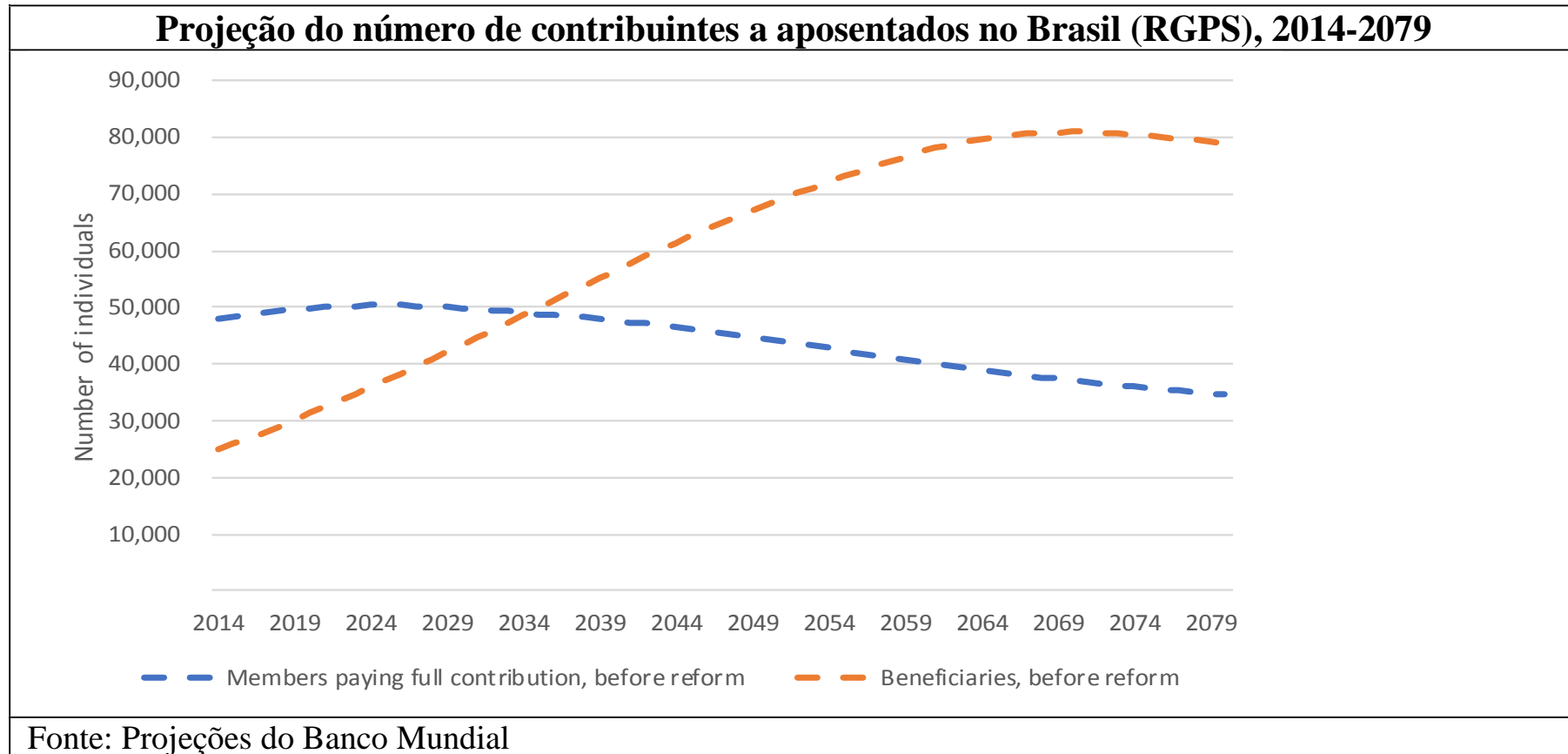
Tempo para dobrar a população 60+



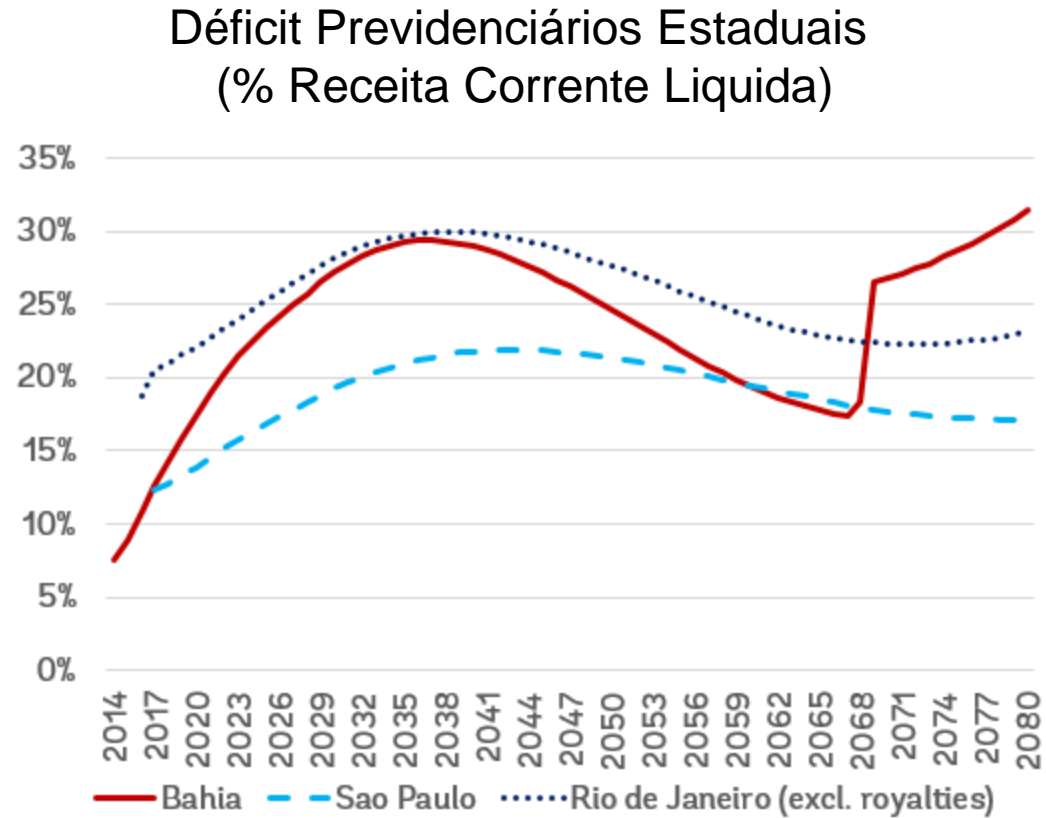
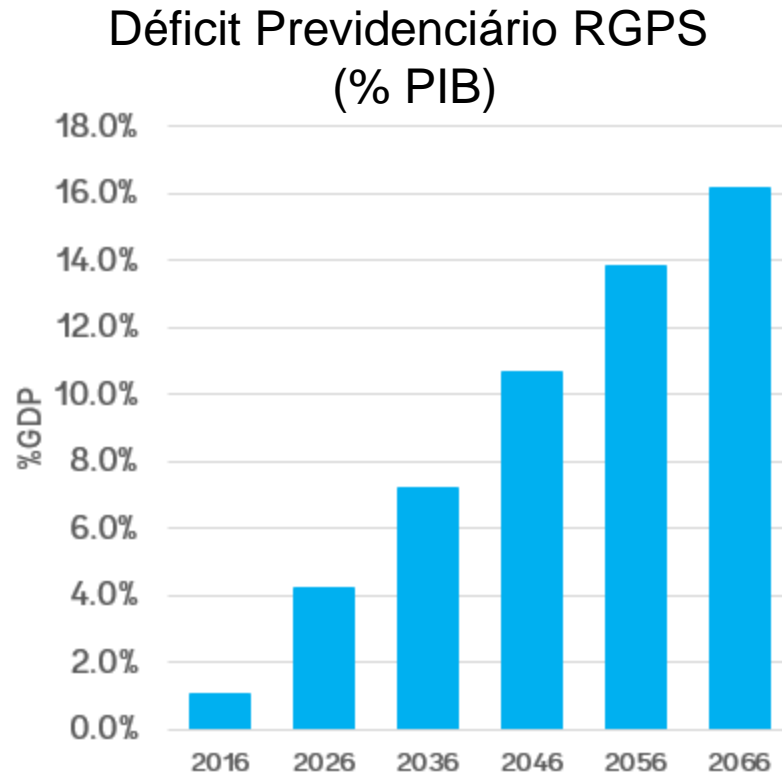
Fonte WHO

Em 2053 a razão de dependência demográfica do Brasil será a mesma dos países Europeus

Em menos de duas décadas o número de aposentados do RGPS vai se duplicar



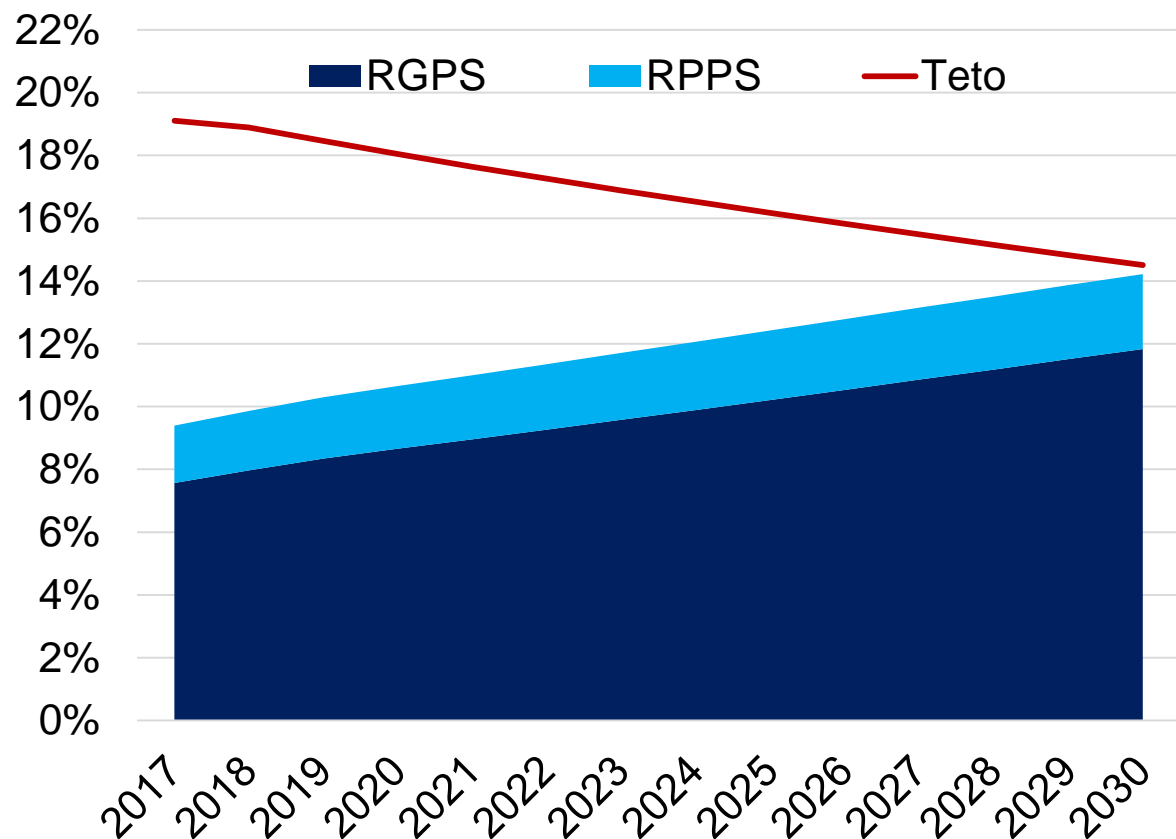
Assim, o sistema previdenciário resulta fiscalmente insustentável



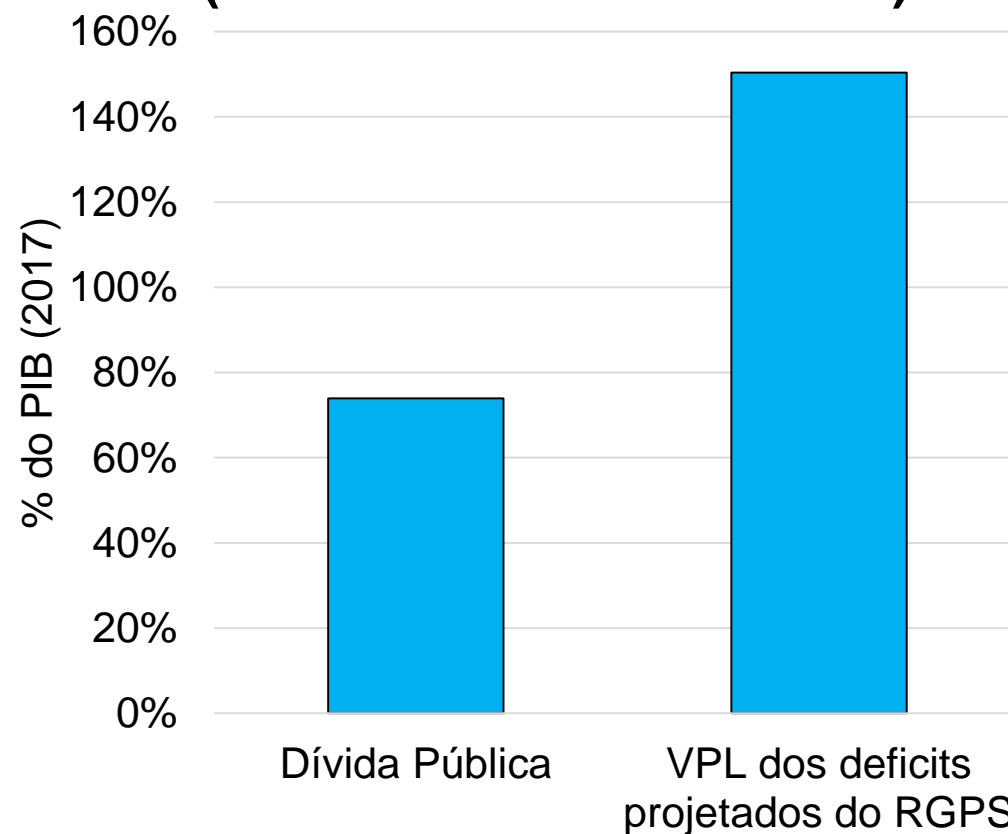
Fonte: Banco Mundial

O déficit previdenciário é o principal fator de desequilíbrio fiscal

Projeção de despesas previdenciárias e regra de gastos (percentual do PIB)



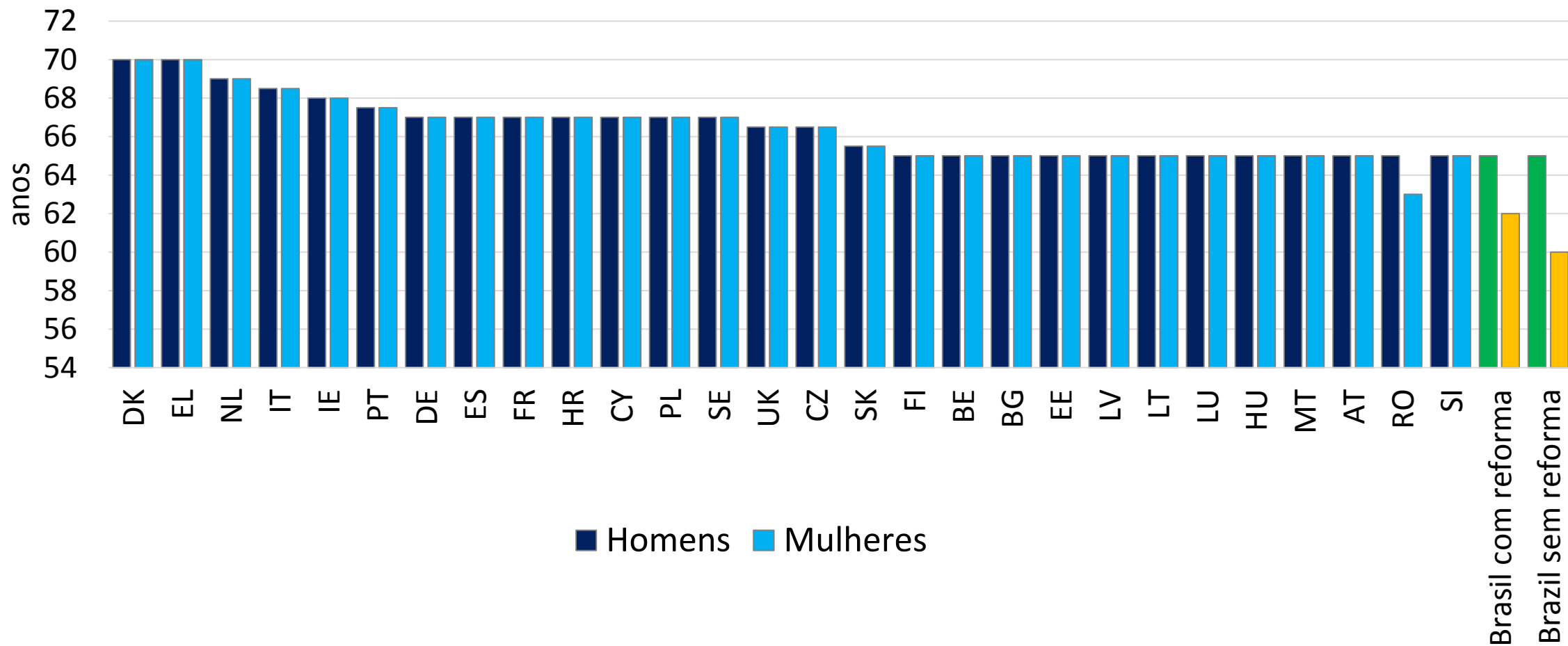
Valor presente dos déficits projetados do RGPS até 2080 (% do PIB nacional de 2017)



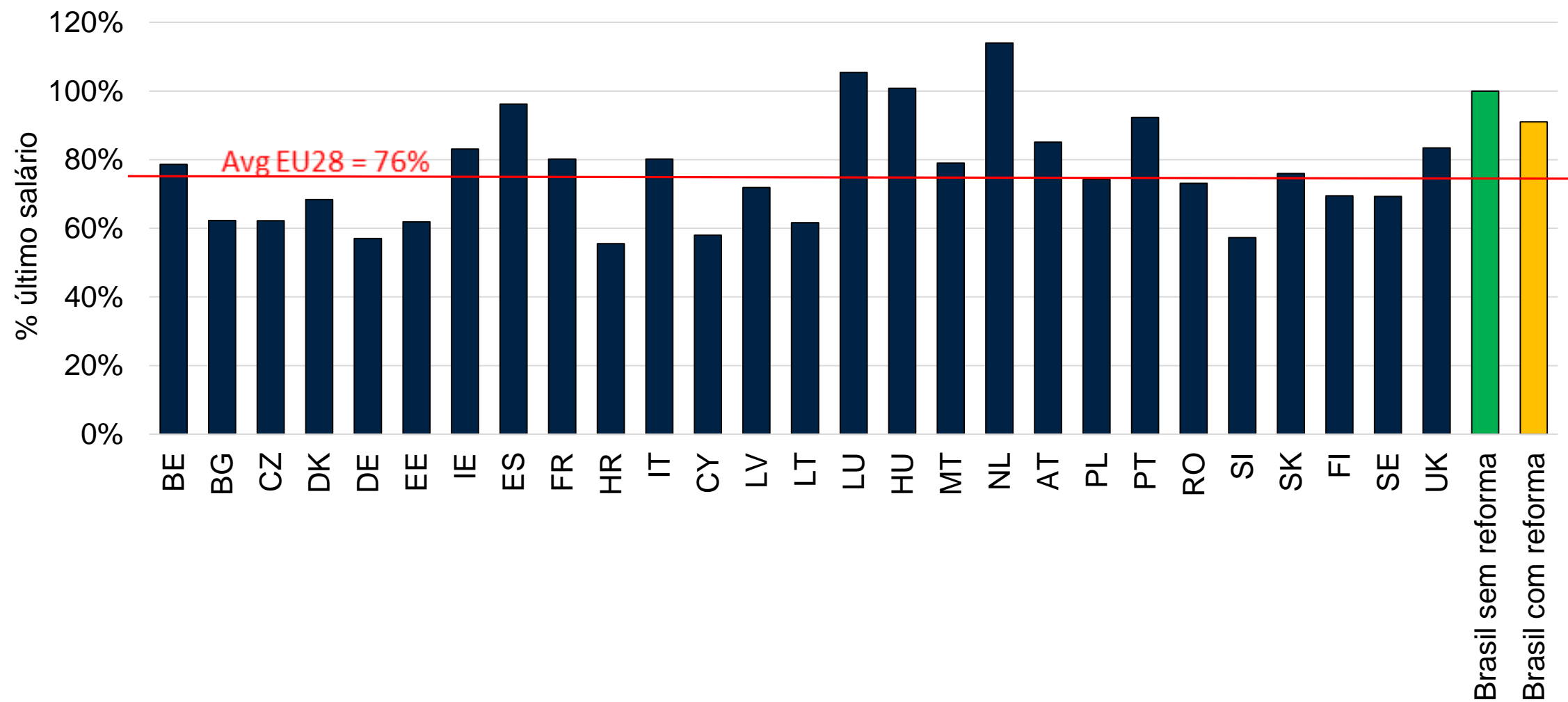
Outline

- Fatores explicativos dos déficits previdenciários
- Benchmarking do sistema previdenciário
- Incidência dos subsídios previdenciários
- Análises do impacto da reforma
- Conclusões e recomendações

Idade de aposentadoria (estimada, 2040), comparação internacional



Taxa de reposição teórica (para trabalhadores do sexo masculino com 40 anos de contribuição), comparação internacional



Aposentadorias por tempo de contribuição

Países no mundo com sistemas previdenciários com aposentadorias por tempo de contribuição

América	Europa	Ásia	Oriente Meio e África
Equador	Itália	Índia	Iraque
Brasil		Sri Lanka	Líbano
			Saudi
			Arábia
			Síria
			Iêmen
			Argélia
			Suazilândia

Fonte: Banco Mundial

Aposentadorias por tempo de contribuição

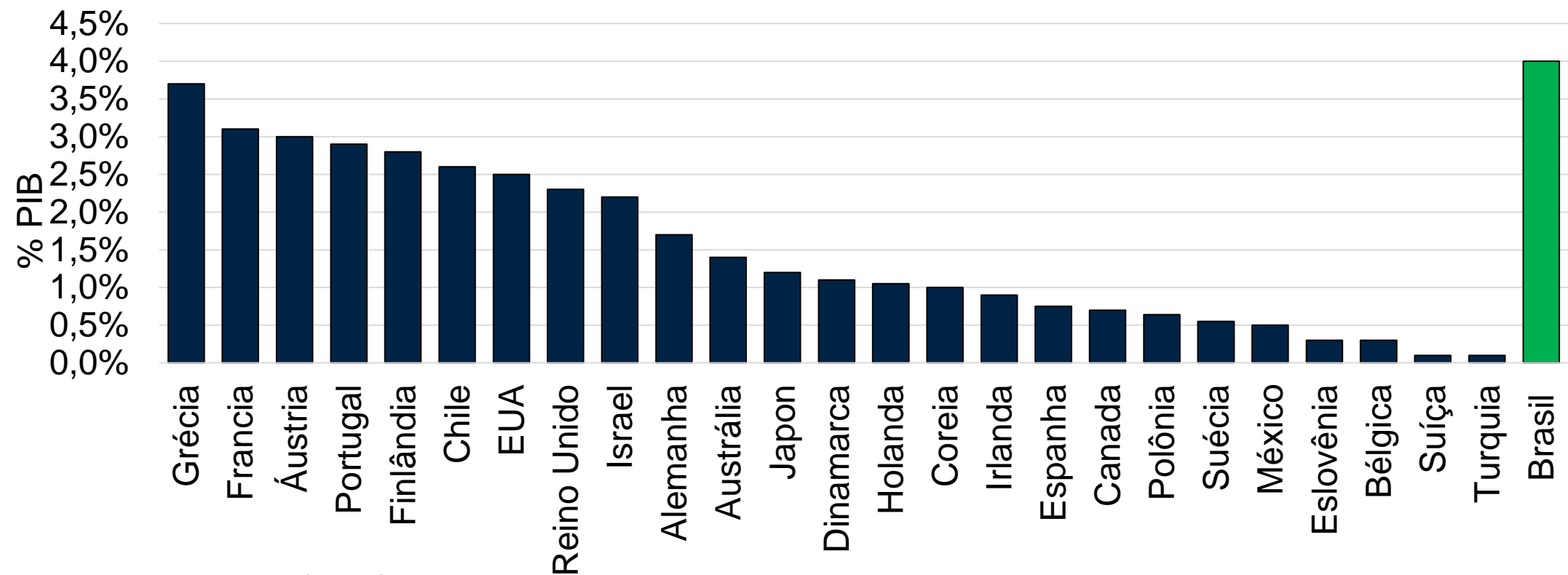
Países no mundo com sistemas previdenciários com aposentadorias por tempo de contribuição

América	Europa	Ásia	Oriente Meio e África
Equador Brasil	Itália	Índia Sri Lanka	Iraque Líbano Saudi Arábia Síria Iêmen Argélia Suazilândia

42 homem /41 e 1 mês mulher

Fonte: Banco Mundial

Despesas previdenciárias com servidores públicos: países selecionados da OCDE e Brasil (percentual do PIB)



Fonte: Whitehouse (2016) e estimações do Banco Mundial baseadas em fontes federais e estaduais para o Brasil

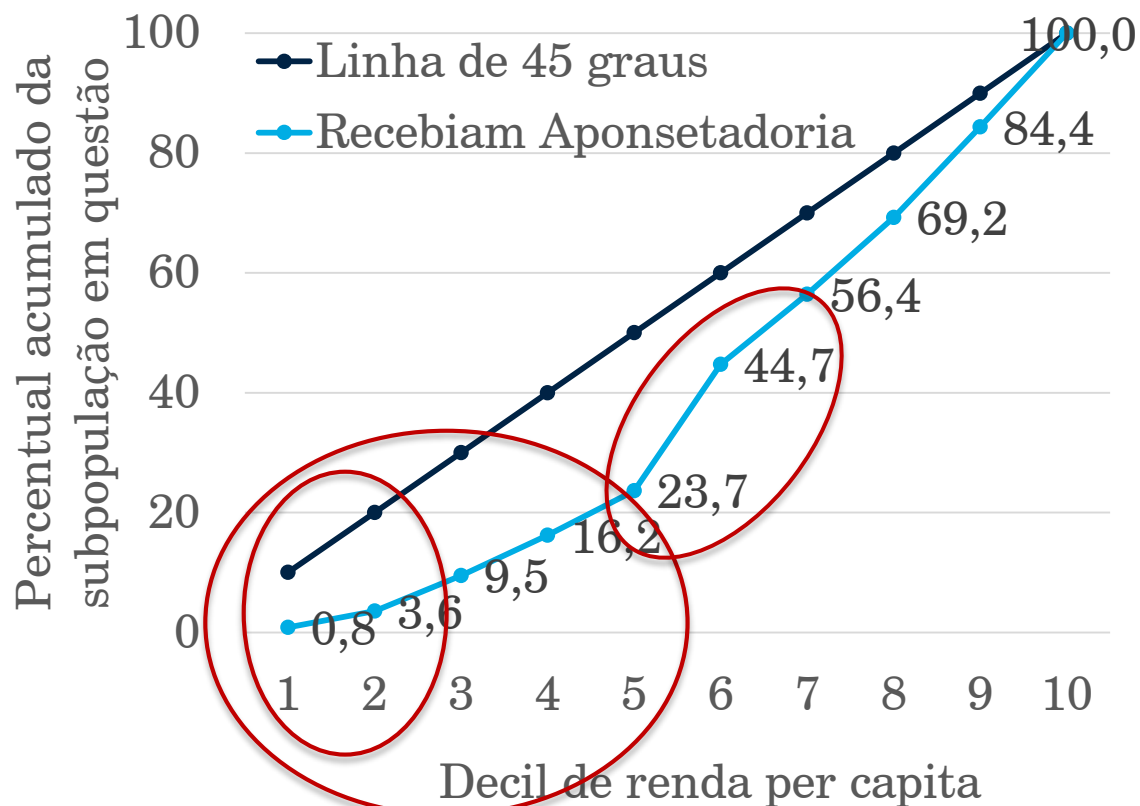
	RGPS	RPPS Uniao	RPPS outros
Déficit previdenciário (%PIB)	2.4	1.2	0.8
Número de aposentados (milhões)	29	1	2

Outline

- Fatores explicativos dos déficits previdenciários
- Benchmarking do sistema previdenciário
- Incidência dos subsídios previdenciários
- Análises do impacto da reforma
- Conclusões e recomendações

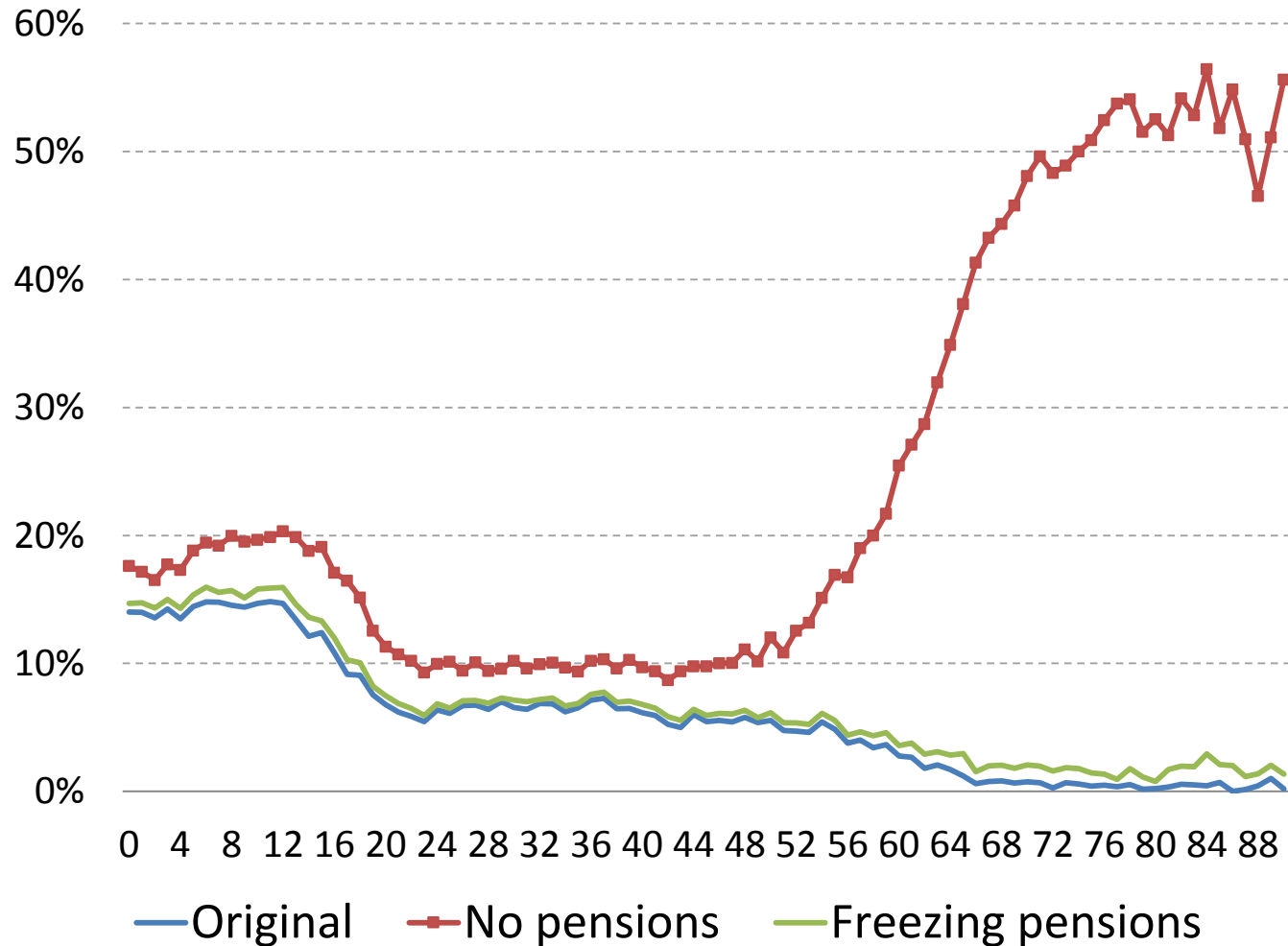
Where are pensioners in the income distribution?

Distribuição acumulada de aposentados por decil, 2015



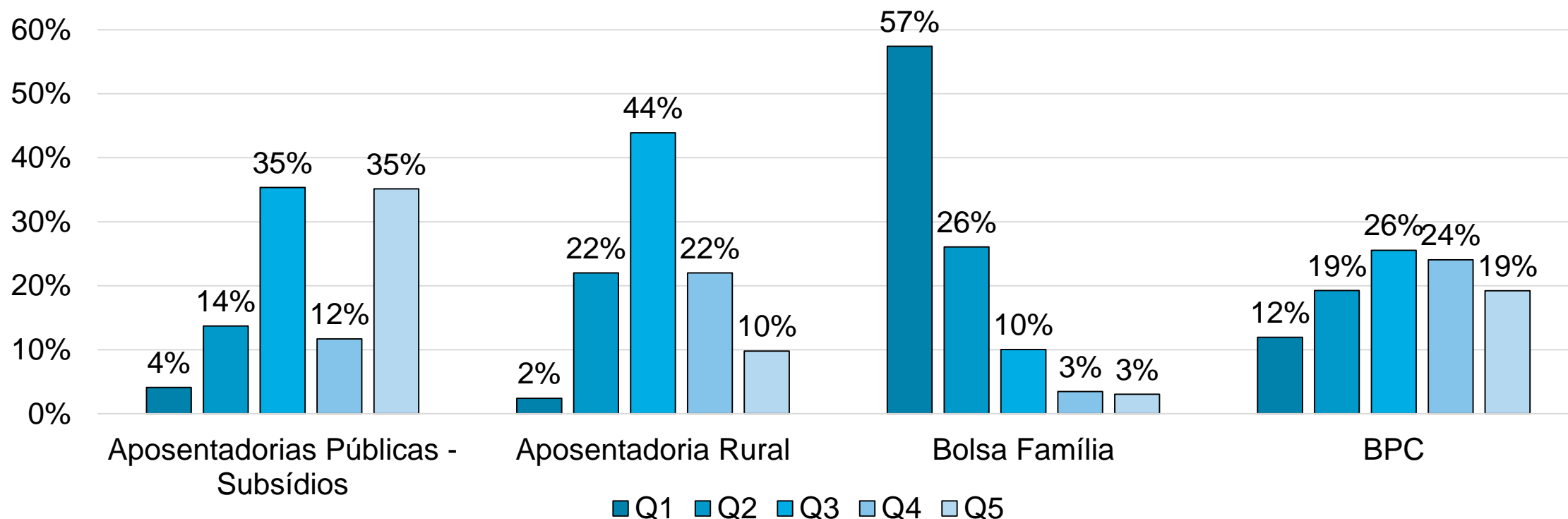
- 3% of pensioners are among poorest 20% of population
- 24% of pensioners (most of them rural) are in the poorer half of population
- Most minimum pension recipients are in the 6th decile (that is why the graph jumps)

Are pensioners poor? Would they be with reduced pensions?



- Poverty among pensioners is 5%
- median per capita income of 60+ population is 4 times the poverty line
- Eroding pensions by 30% (including minimum pensions) would not significantly change poverty profile (green line) – median goes to 3 times the poverty line

Análise distribucional dos subsídios previdenciários, Bolsa Família e BPC por quintil



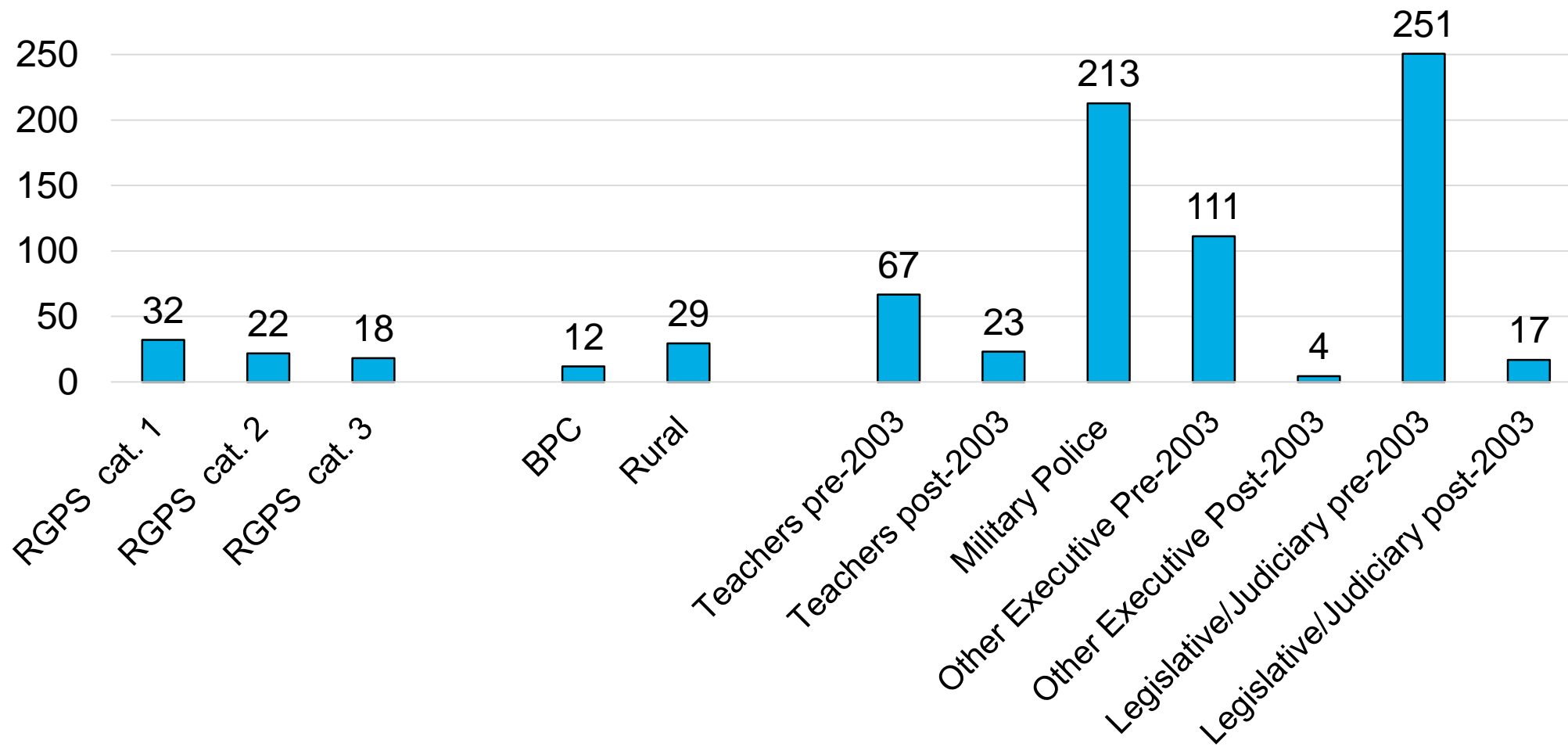
Fonte: Estimativas do Banco Mundial.

Obs.: 1. Resultados devem ser tratados com cautela, uma vez que a incapacidade de se distinguir os tipos de benefícios chave na PNAD requer fortes pressupostos.

2. Os "Aposentadorias Públicas – Subsídios" são definidos como a diferença, segundo as regras vigentes do sistema previdenciário, entre os benefícios médios e as contribuições médias de cada quintil de renda da população coberta pela PNAD. Isso inclui os benefícios do RGPS (urbano e rural) e do RPPS.

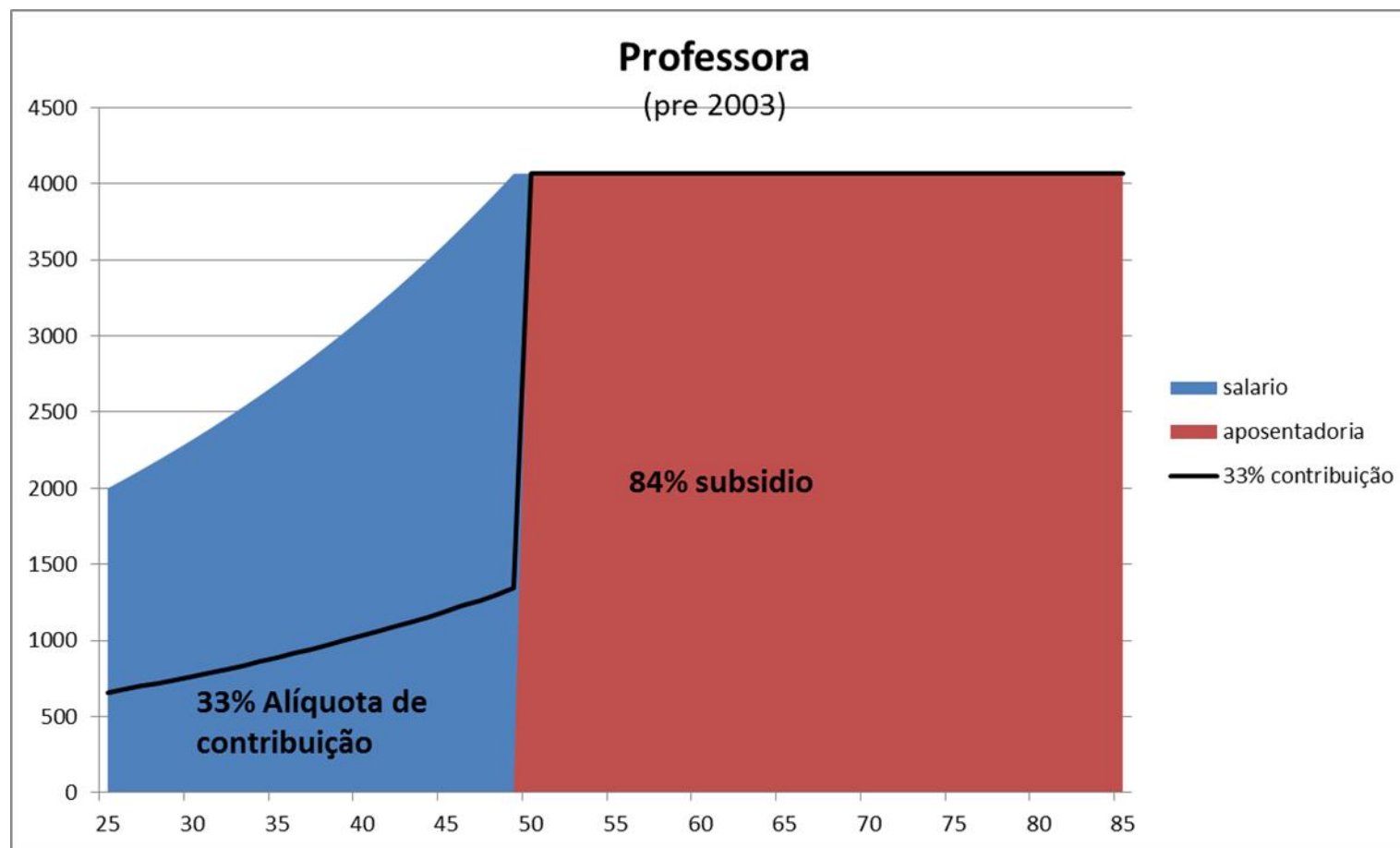
O sistema previdenciário beneficia principalmente os mais ricos

Valor Presente Líquido vitalício da participação no RGPS e o das aposentadorias do RPPS (no Estado do Rio de Janeiro) em número de salários mínimos



Subsidios en Programas Especiais

(militares, professores, trabalhadores rurais, simples, etc.)

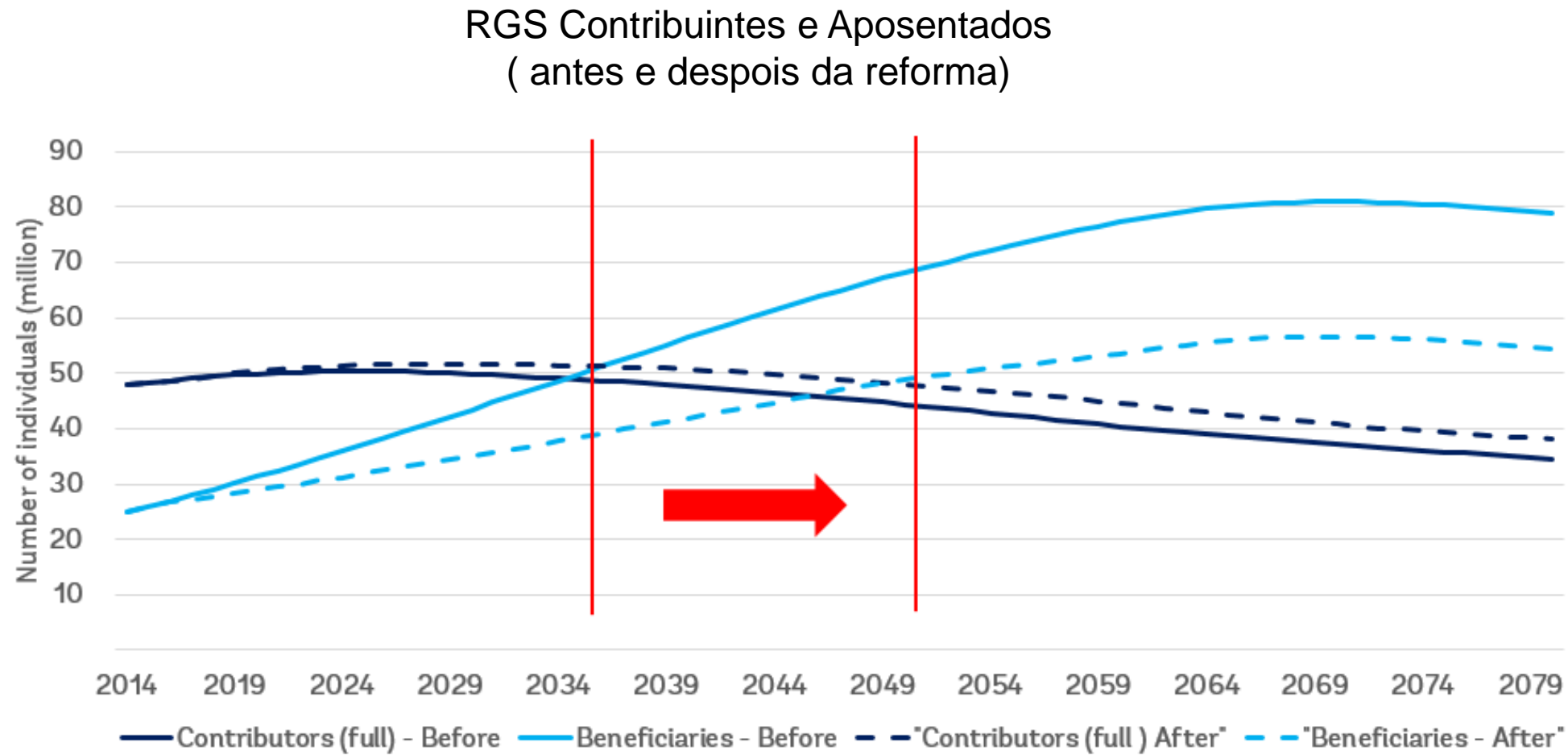


Precisa de 6 contribuintes simulais para pagar cada aposentadoria!

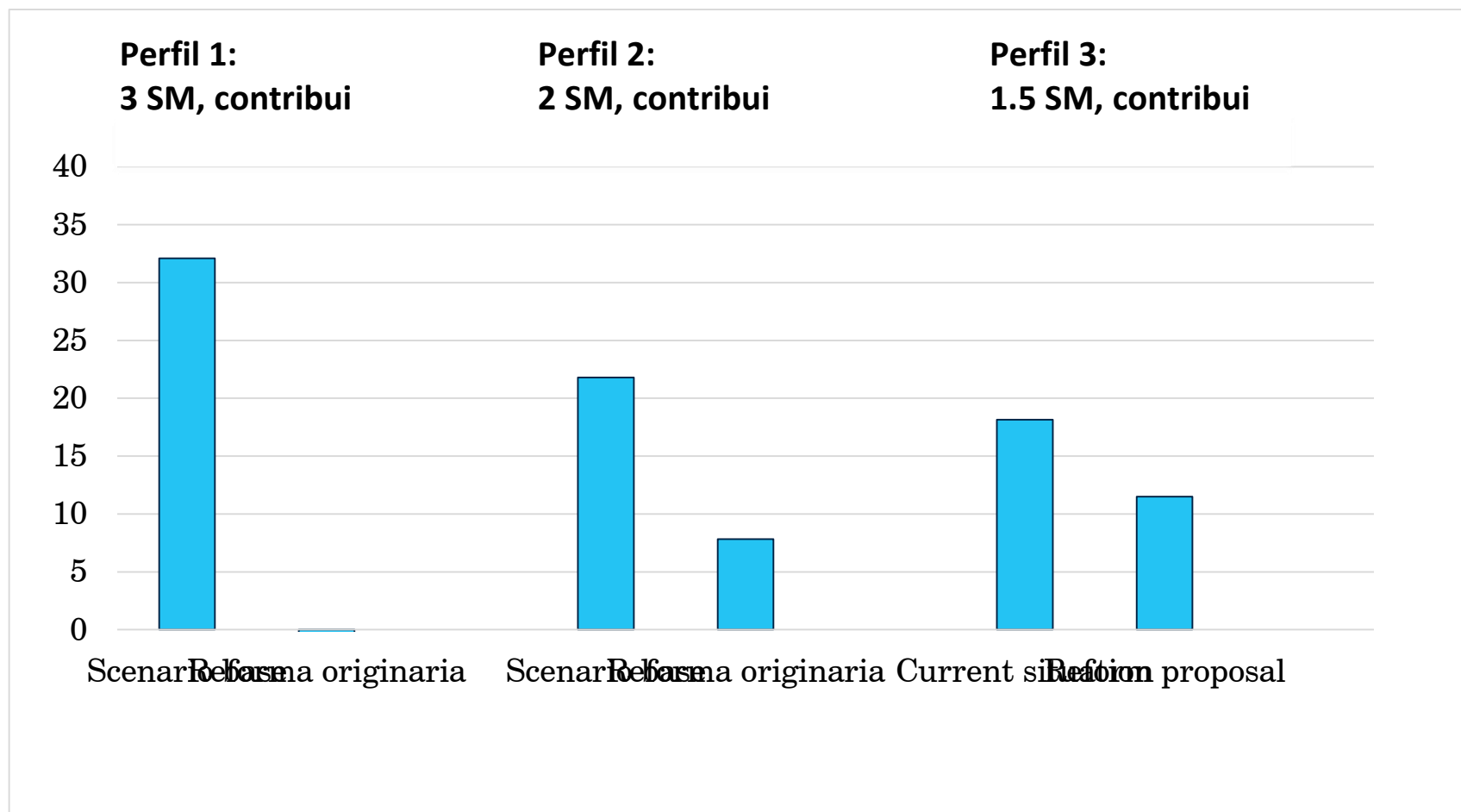
Outline

- Fatores explicativos dos déficits previdenciários
- Benchmarking do sistema previdenciário
- Incidência dos subsídios previdenciários
- Analises do impacto da reforma
- Conclusões e recomendações

RGPS: Permite adiar a razão de dependência previdenciária

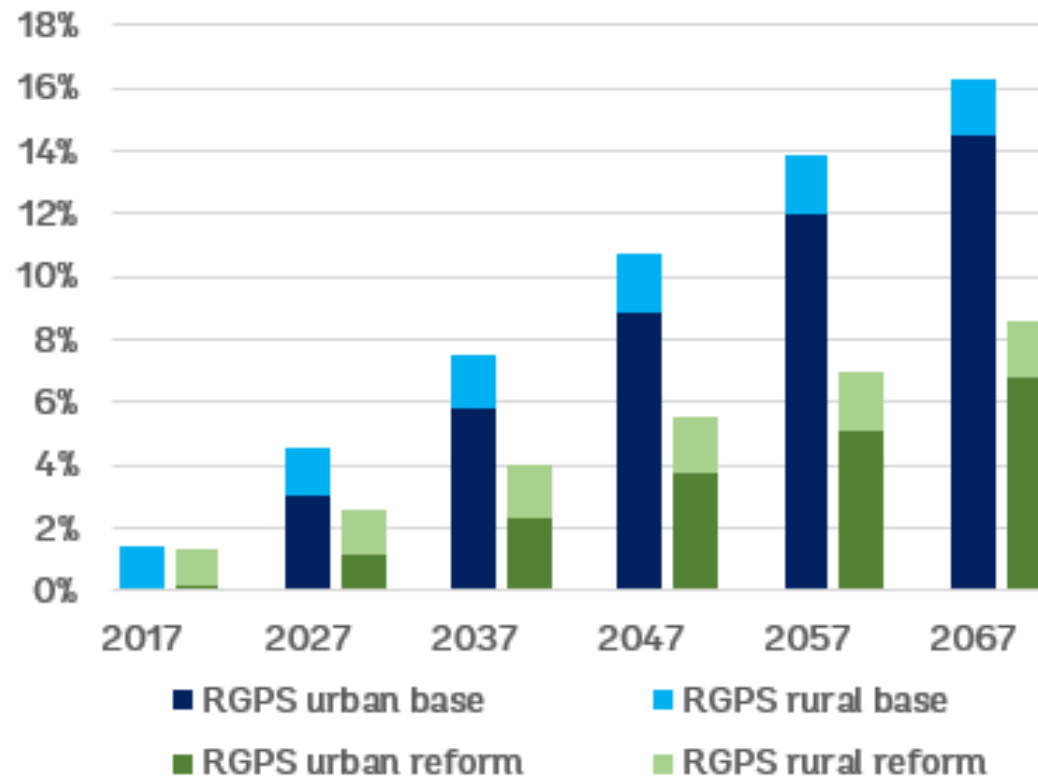


A reforma ajuda a ser o sistema previdenciário mais progressivo: os grupos mais pobres são protegidos



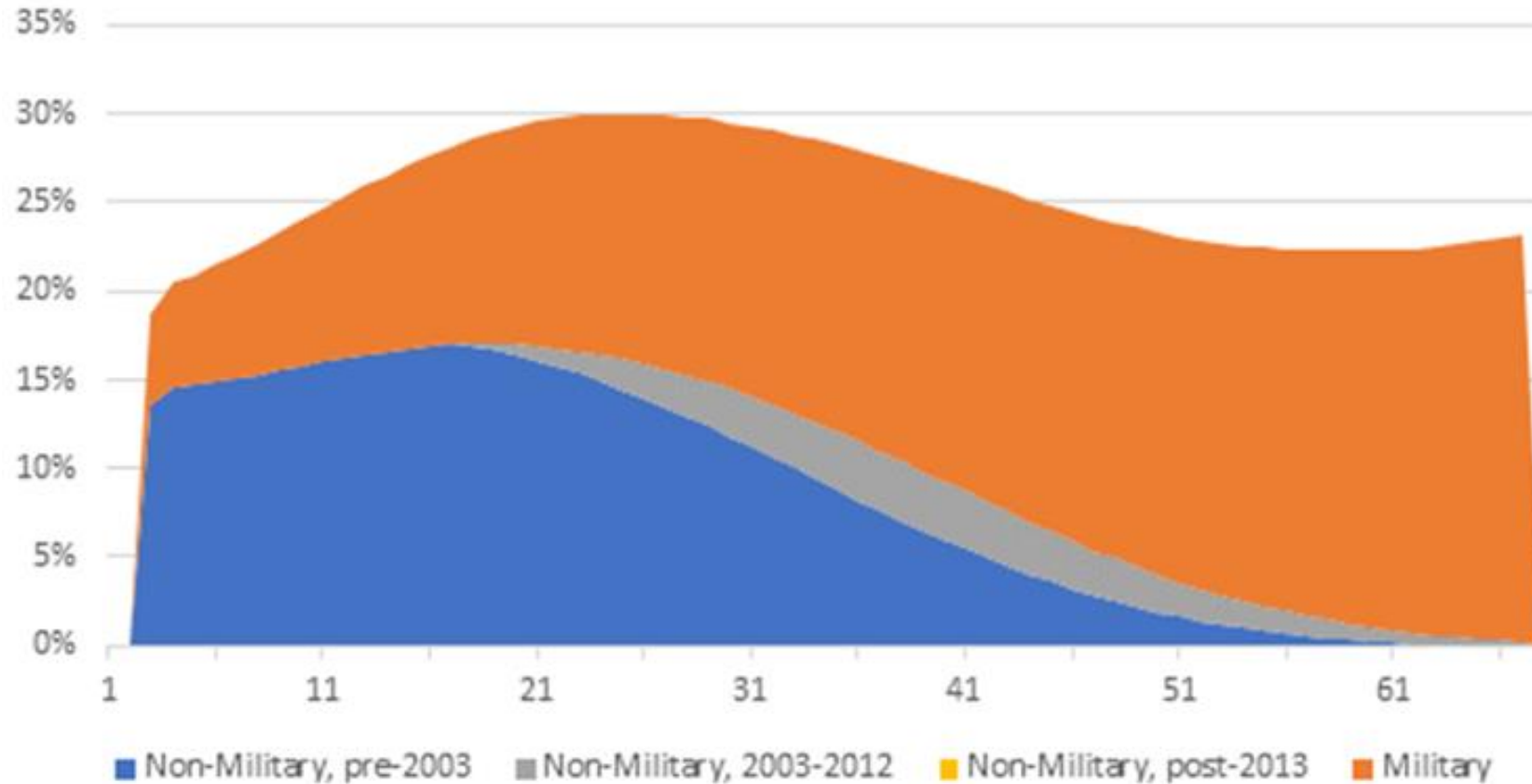
A reforma é muito significativa, mas insuficiente para equacionar os déficits do RGPS

Projeção de déficit do RGPS: cenário base e *Substitutivo*
(% do PIB)



RPPS: O problema não está com os servidores que entraram após 2003

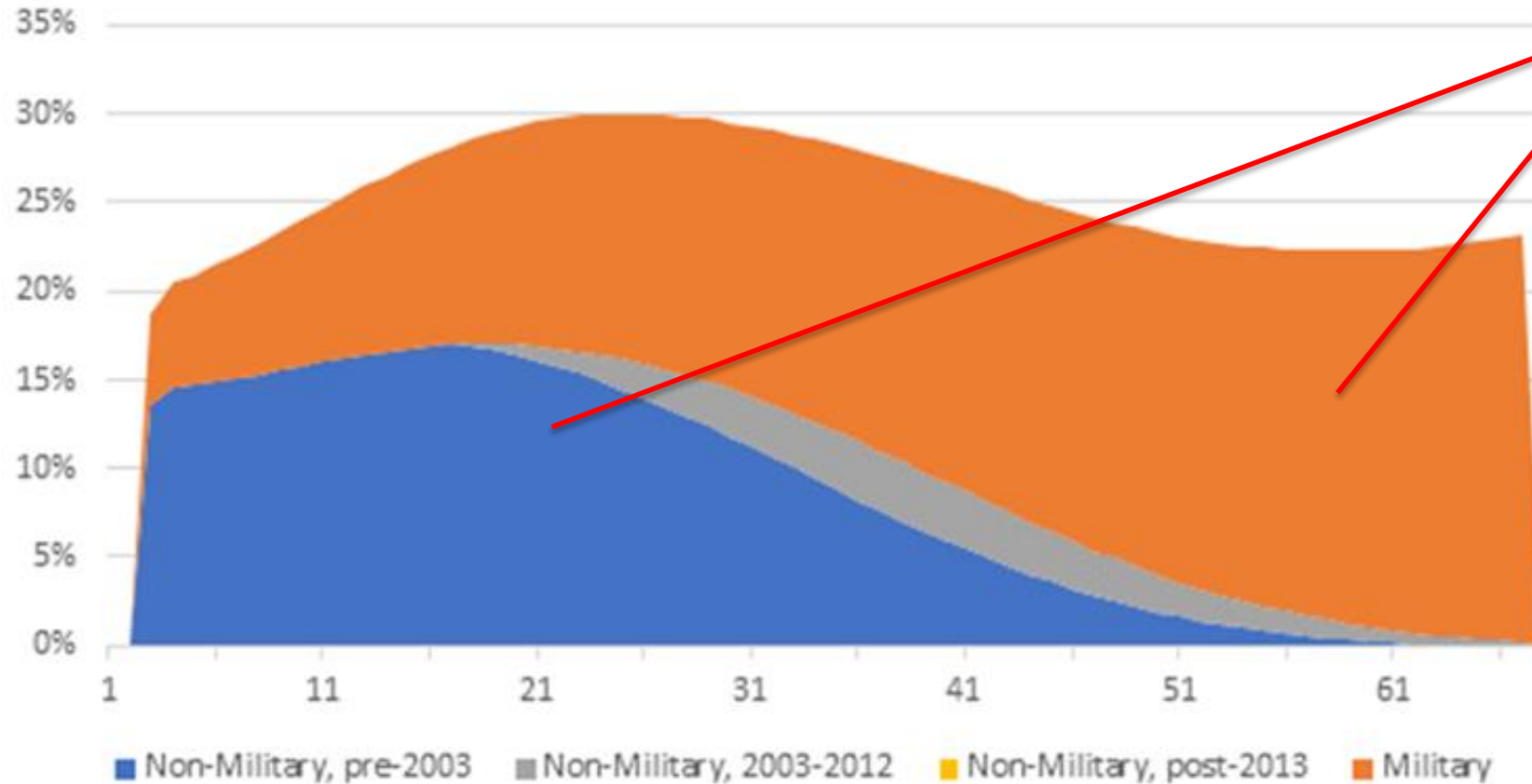
Estado do Rio de Janeiro: Composição dos déficit de RPPS projetados
(% receita corrente líquida)



Fonte: Simulação com base no modelo PROST do Banco Mundial.

RPPS: O problema não está com os servidores que entraram após 2003

Estado do Rio de Janeiro: Composição dos déficit de RPPS projetados
(% receita corrente líquida)

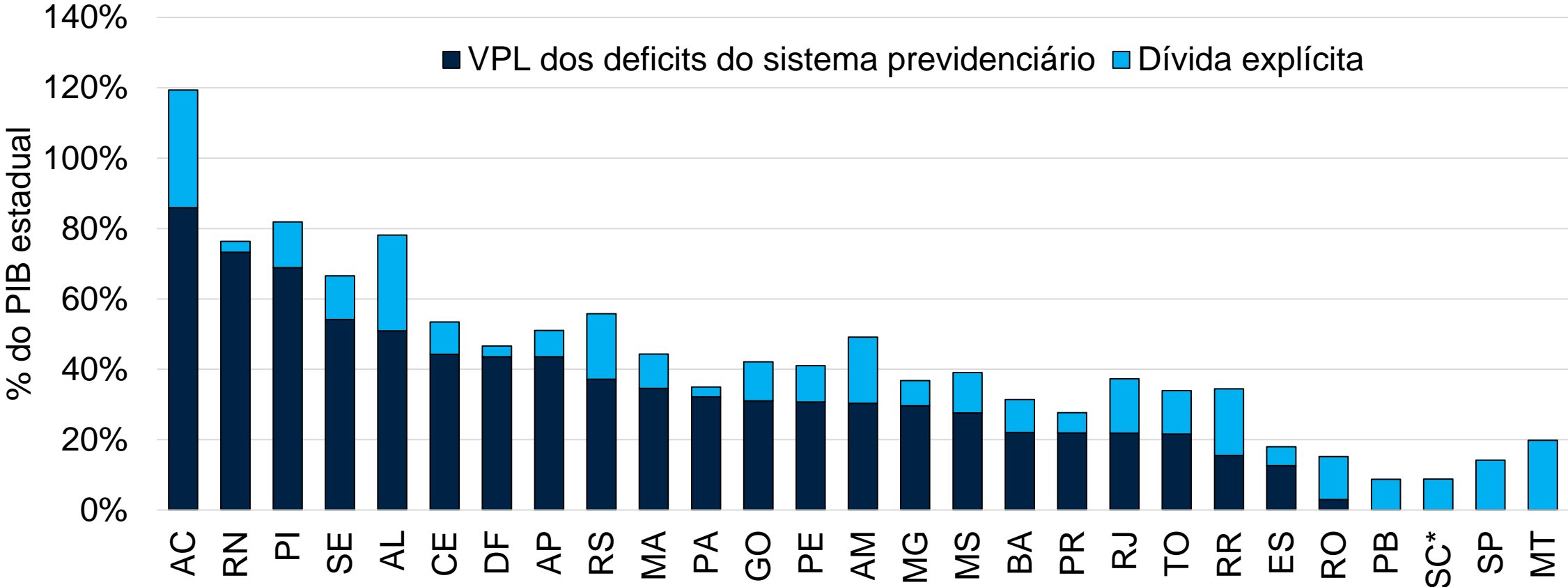


Esses grupos
não são afetados
significativamente
pela reforma

Fonte: Simulação com base no modelo PROST do Banco Mundial.

O Brasil está próximo a uma crise do sistema previdenciário em nível subnacional

Valor presente dos déficits futuros projetados do RPPS dos estados
(% PIB estadual)



Outline

- Fatores explicativos dos déficits previdenciários
- Benchmarking do sistema previdenciário
- Incidência dos subsídios previdenciários
- Análises do impacto da reforma
- Conclusões e recomendações

Conclusões e principais mensagens

1. A atual proposta de reforma (novembro 2017) gerara economias fiscais de aproximadamente 1,6% do PIB ate 2026
 - A reforma e equilibrada socialmente e sua aprovação é fundamental
2. O RGPS vai precisar ainda reduzir as taxas de reposição e aumentar a idade de aposentadoria a padrões internacionais
 - Uma redução da taxa de reposição de 20% gera economias fiscais adicionais de mais de 1% do PIB no longo prazo
3. A solução aos problemas do RPPS requiere uma solução cooperativa com a liderança do governo federal
 - Déficit dos RPPS estaduais: um problema dos estados o do governo federal?
 - Incremento da alíquota de contribuição
 - Compartilhamento inter-geracional do ônus da reforma e direitos adquiridos

Conclusões e principais mensagens

4. As políticas de salario tem um impacto muito significativo no déficit da previdência
 - Desvinculação do beneficio previdenciário mínimo do salario mínimo
 - A política de indexação do salario mínimo precisa ser conservadora
 - Congelamento real da aposentadoria mínima impacto de 0,5% do PIB ate 2027
 - A política de indexação do piso salarial dos professores precisa ser conservadora
5. As políticas de gestão dos recursos humanos a nível estadual tem impacto significativo no custo previdenciário dos RPPS
6. Reconhecer as aposentadorias rurais como não contributivas
7. Acrescentar o rol da previdência complementar no sistema privado

Um *Ajuste* Justo

*Análise da eficiência e equidade do
gasto público no Brasil*



GRUPO BANCO MUNDIAL