

# Conta Satélite de Saúde

2010 - 2019

---

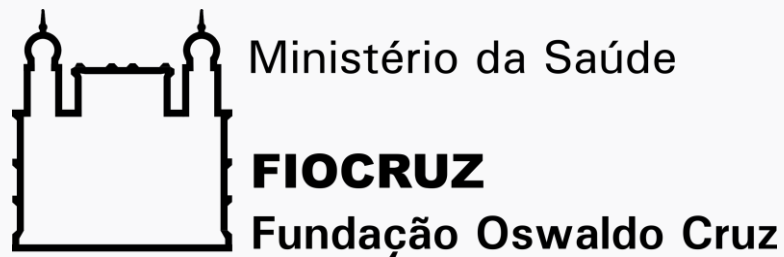
Coordenação de Contas Nacionais

Abril de 2022

# A Conta Satélite de Saúde

- As contas-satélites são uma extensão do Sistema de Contas Nacionais. Elas expandem a capacidade de análise sobre determinados setores da economia, como é o caso da saúde.
- As informações da atual Conta Satélite de Saúde permitem que os gestores e pesquisadores da área tenham uma boa visão da saúde como atividade econômica, analisando sua relação com os outros setores produtivos da economia.

# Parceiros



# A Conta Satélite de Saúde

- 2008 – Primeira publicação: Economia da saúde: uma perspectiva macroeconômica 2000-2005. Não chegava a ser uma Conta Satélite.
- Depois disso, duas edições da conta-satélite cobriram o período de 2005 a 2009.
- As edições mais recentes da conta foram produzidas de acordo com a revisão 2008 do manual de contas nacionais (*System of National Accounts 2008*) e com a versão 2.0 da Classificação Nacional de Atividades Econômicas – CNAE (ISIC rev.4).
- A conta segue as definições do SNA e se apoia nos dados do Sistema de Contas Nacionais do Brasil – com informações complementares de fontes externas (para separar, por exemplo, dados sobre hospitais militares).

# A Conta Satélite de Saúde

## Análise macroeconômica

- (a) pela ótica do consumo (despesa) com bens e serviços de saúde;
- (b) através da participação das atividades do setor saúde na composição do valor adicionado total da economia (ótica da produção);
- (c) pela participação do setor de saúde na geração de renda e de empregos no País – ótica da renda.

# Informações básicas

- Despesa com consumo final (por produto) das famílias e do governo
- Importações e exportações (por produto)
- Valor adicionado (por atividade)
- Valor Bruto da Produção
- Remunerações
- Número de ocupações (por atividade)

# Fontes de informação

- Pesquisas do IBGE: PIA, PAC, PIM, PMC, PNAD, POF
- Secretaria de Comércio Exterior (Secex)
- Declaração de Escrituração Contábil Fiscal (ECF/Receita Federal)
- Finanças do Brasil (Finbra/Tesouro Nacional)
- Sistema Integrado de Administração Financeira (SIAFI/Tesouro Nacional)
- Sistema de Informações sobre Orçamento Público em Saúde (SIOPS/Ministério da Saúde)

# Fontes de informação

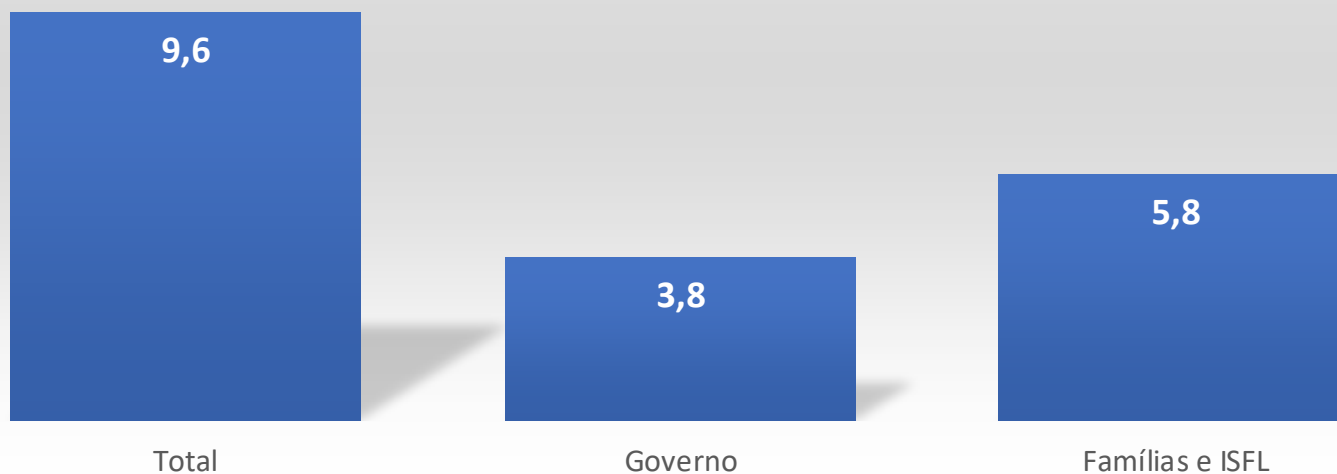
- Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS)
- Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS)
- Agência Nacional de Saúde Suplementar (ANS)
- Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares (EBSERH)
- Siga Brasil
- Ministério da Educação
- Ministério da Defesa



# Resultados

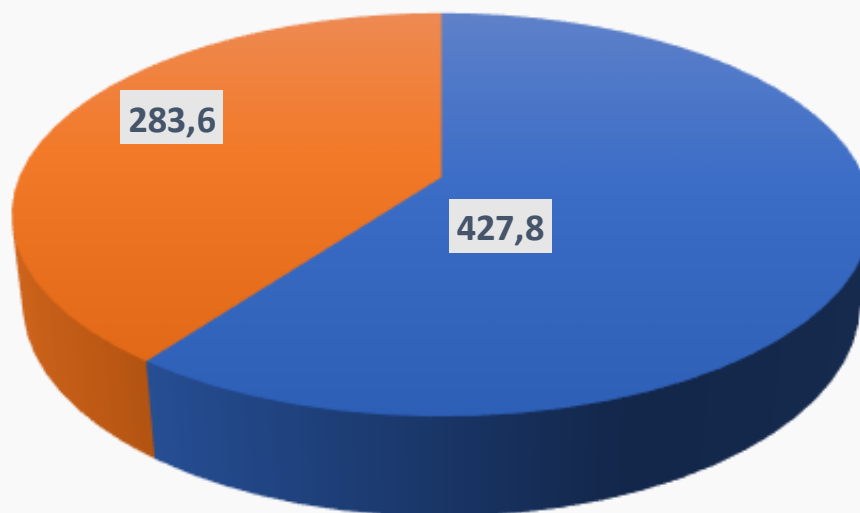
# Consumo final de bens e serviços de saúde como percentual (%) do PIB em 2019

Despesas com consumo final de bens e serviços de saúde como percentual do PIB segundo os setores institucionais, Brasil (%) 2019



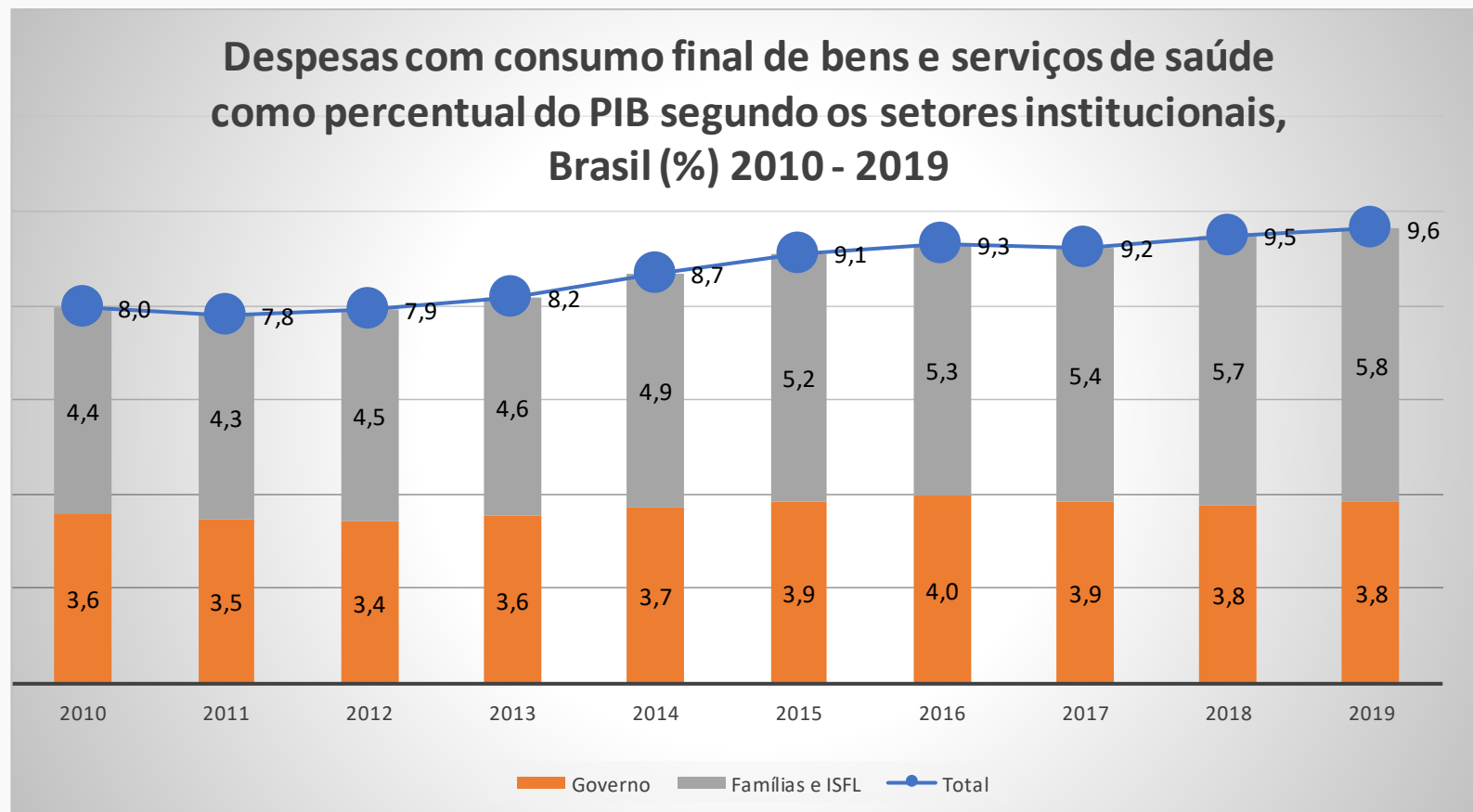
# Consumo final de bens e serviços de saúde em 2019 – R\$ bilhões

Consumo final de bens e serviços de saúde em 2019 - em R\$ bilhões



■ Famílias e ISFL ■ Governo

# Consumo final por ano, produto e setor institucional como percentual do PIB



# Consumo final por ano, produto e setor institucional como percentual do PIB

Consumo final, em percentual do PIB, por setor institucional, segundo os produtos - Brasil - 2010-2019										
Produtos	Consumo final, em percentual do PIB, por setor institucional (%)									
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
<b>Famílias</b>										
<b>Total</b>	<b>4,3</b>	<b>4,2</b>	<b>4,4</b>	<b>4,5</b>	<b>4,8</b>	<b>5,1</b>	<b>5,2</b>	<b>5,3</b>	<b>5,6</b>	<b>5,7</b>
Medicamentos para uso humar	1,6	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,6	1,6	1,6	1,7
Preparações farmacêuticas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Aparelhos e instrumentos para uso médico e odontológico	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Outros materiais para uso médico, odontológico e óptico, inclusive prótese	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Saúde privada	2,5	2,6	2,7	2,9	3,1	3,4	3,4	3,5	3,8	3,8
<b>Governo</b>										
<b>Total</b>	<b>3,6</b>	<b>3,5</b>	<b>3,4</b>	<b>3,6</b>	<b>3,7</b>	<b>3,9</b>	<b>4,0</b>	<b>3,9</b>	<b>3,8</b>	<b>3,8</b>
Medicamentos para uso humano	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
Saúde pública	2,7	2,7	2,6	2,8	3,0	3,1	3,1	3,1	3,0	3,1
Saúde privada	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,6	0,7
<b>Instituições sem fins de lucro a serviço das famílias</b>										
<b>Total</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>
Saúde privada	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Contas Nacionais.

# Consumo final por ano, produto e setor institucional como percentual do PIB

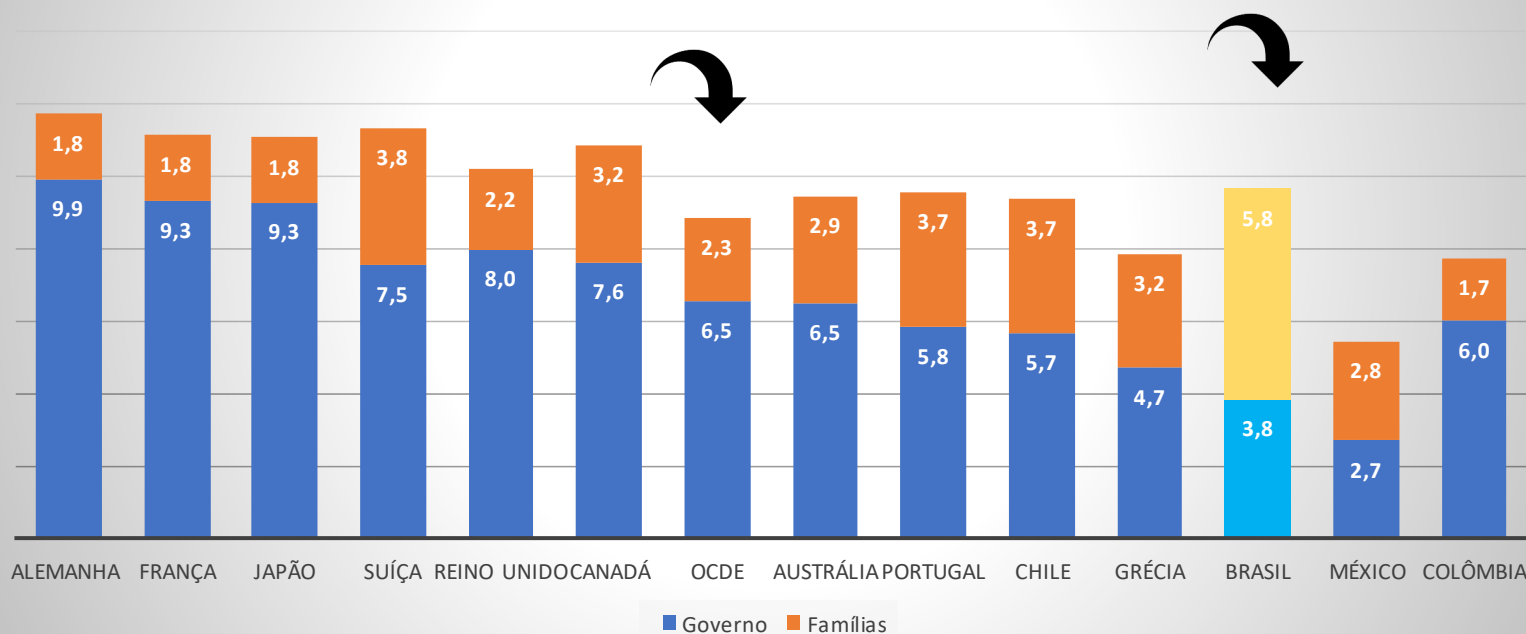
**Consumo final, em percentual do PIB, por setor institucional,  
segundo os produtos - Brasil - 2010-2019**

Produtos	Consumo final, em percentual do PIB, por setor institucional (%)									
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
<b>Famílias</b>										
<b>Total</b>	<b>4,3</b>	<b>4,2</b>	<b>4,4</b>	<b>4,5</b>	<b>4,8</b>	<b>5,1</b>	<b>5,2</b>	<b>5,3</b>	<b>5,6</b>	<b>5,7</b>
Medicamentos para uso humar	1,6	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,6	1,6	1,6	1,7
Preparações farmacêuticas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Aparelhos e instrumentos para uso médico e odontológico	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Outros materiais para uso médico, odontológico e óptico, inclusive prótese	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Saúde privada	2,5	2,6	2,7	2,9	3,1	3,4	3,4	3,5	3,8	3,8
<b>Governo</b>										
<b>Total</b>	<b>3,6</b>	<b>3,5</b>	<b>3,4</b>	<b>3,6</b>	<b>3,7</b>	<b>3,9</b>	<b>4,0</b>	<b>3,9</b>	<b>3,8</b>	<b>3,8</b>
Medicamentos para uso humano	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
Saúde pública	2,7	2,7	2,6	2,8	3,0	3,1	3,1	3,1	3,0	3,1
Saúde privada	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,6	0,7
<b>Instituições sem fins de lucro a serviço das famílias</b>										
<b>Total</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>
Saúde privada	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Contas Nacionais.

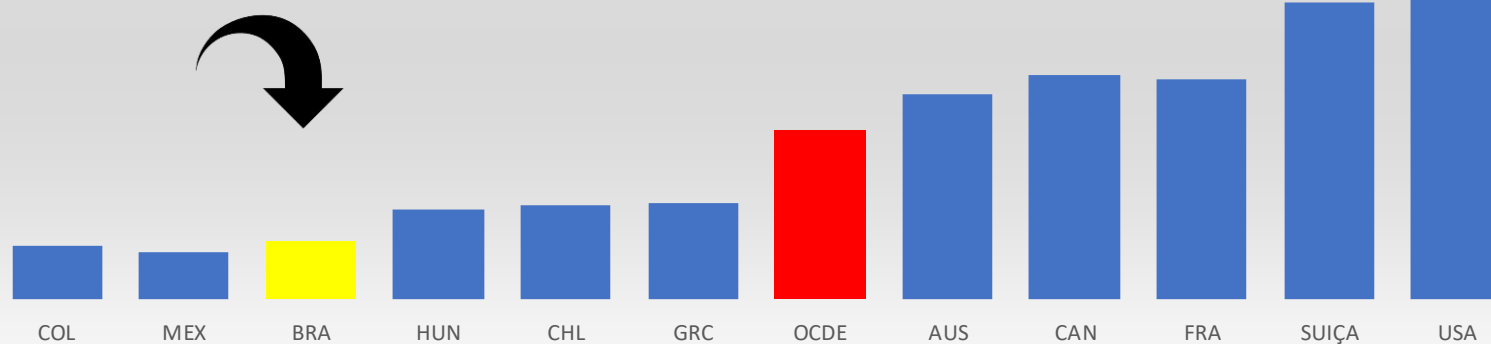
# Despesa com saúde como proporção do PIB. Brasil e países selecionados.

Despesa com saúde como proporção do PIB, segundo a participação do governo e das famílias. Brasil e Países Selecionados (%) - 2019



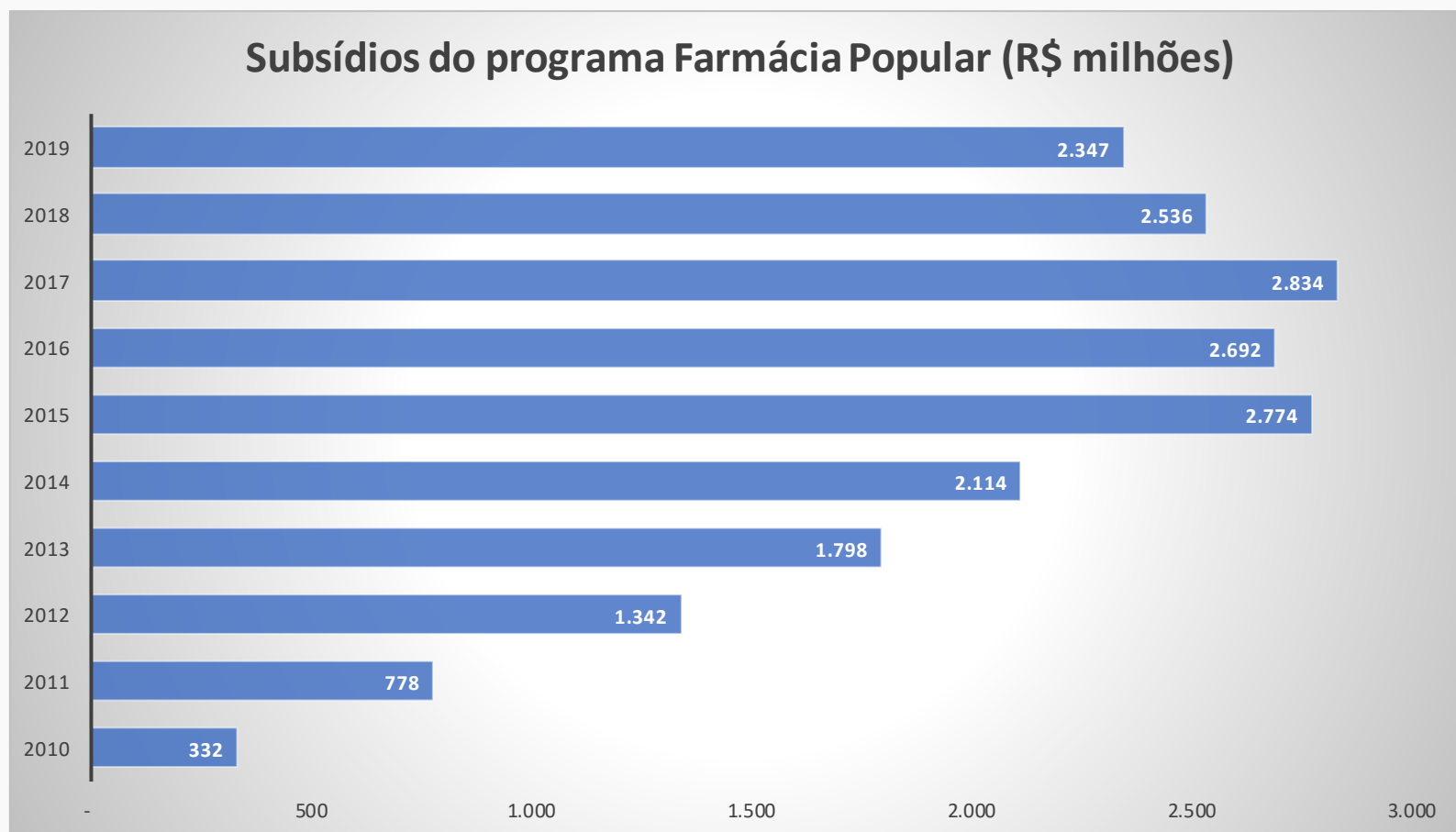
# Despesa *per capita* com saúde

Escala comparativa de despesa per capita com saúde - 2019

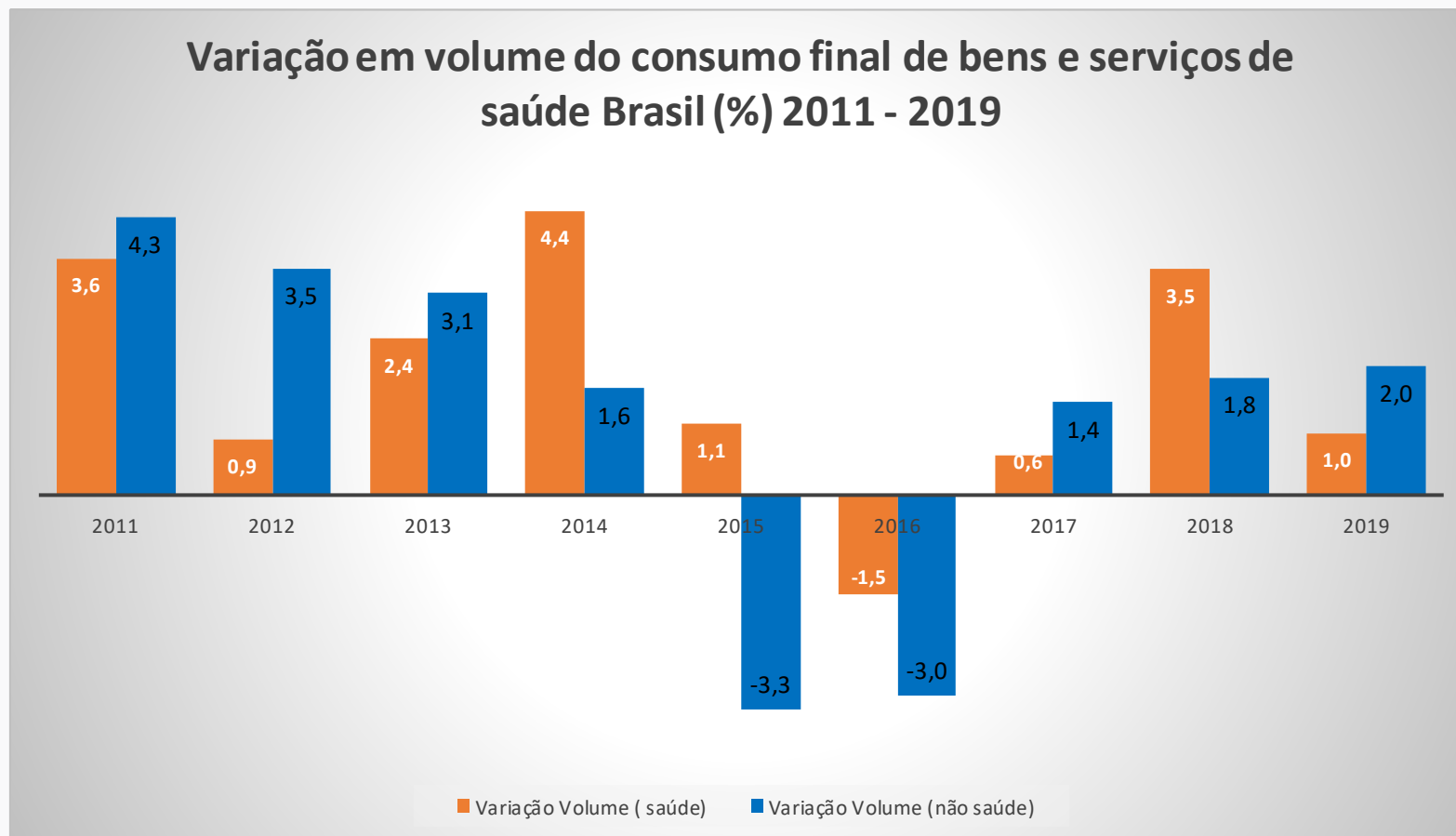




# Farmácia popular

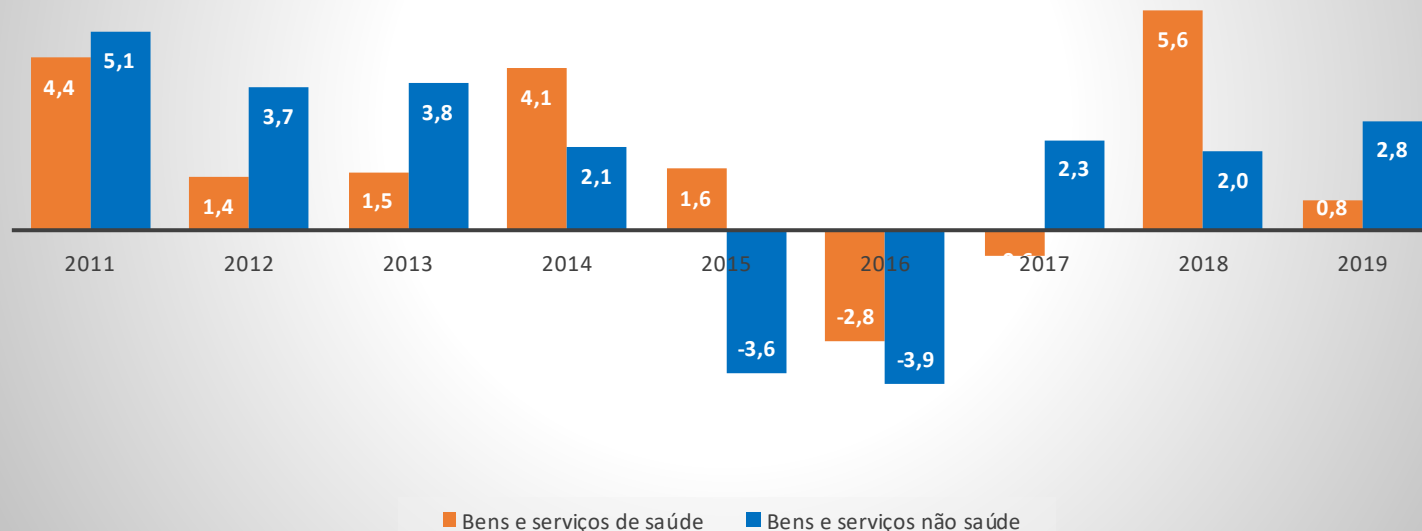


# Variação do Consumo final de bens e serviços de saúde

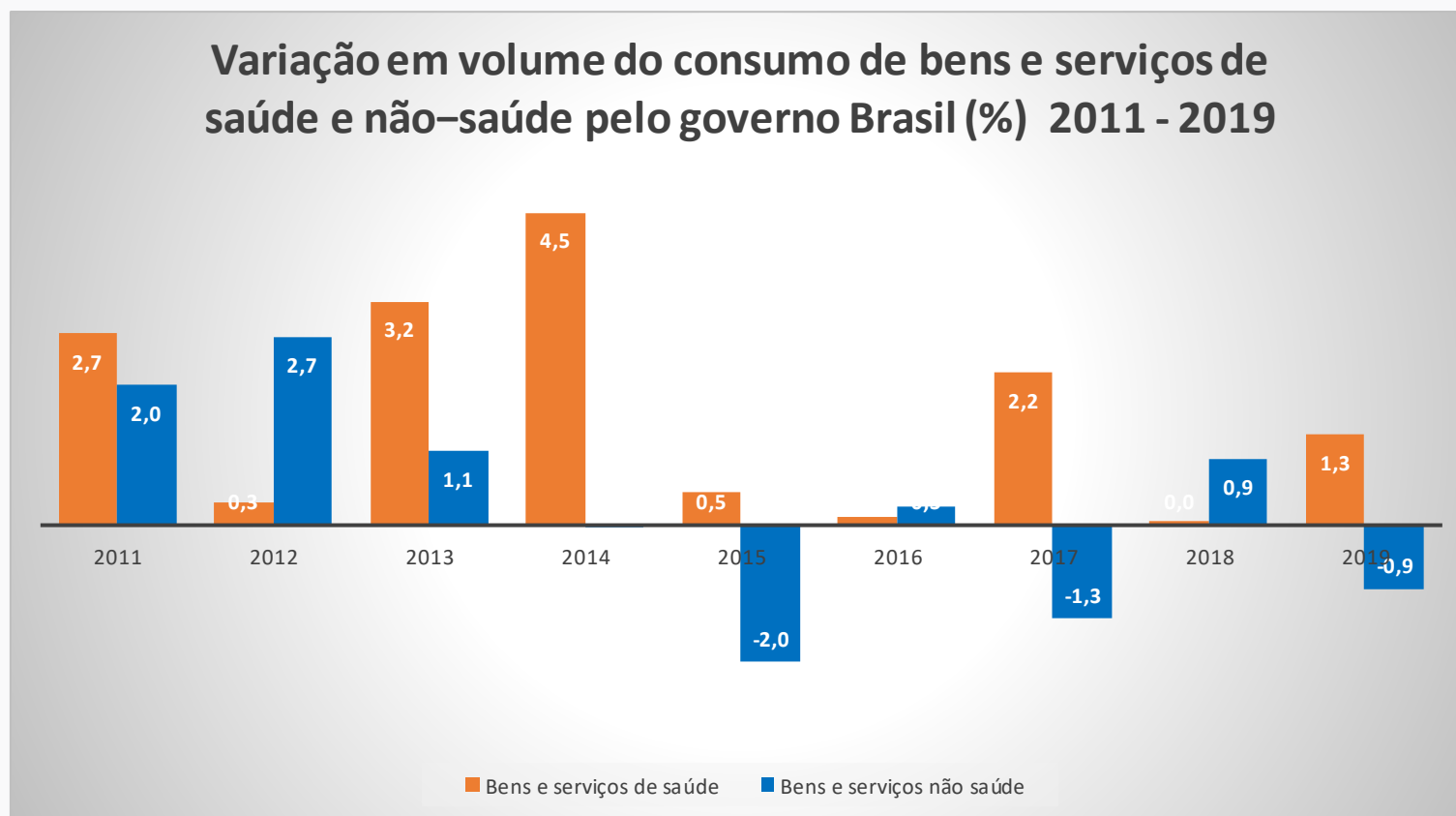


# Variação do Consumo final de bens e serviços de saúde

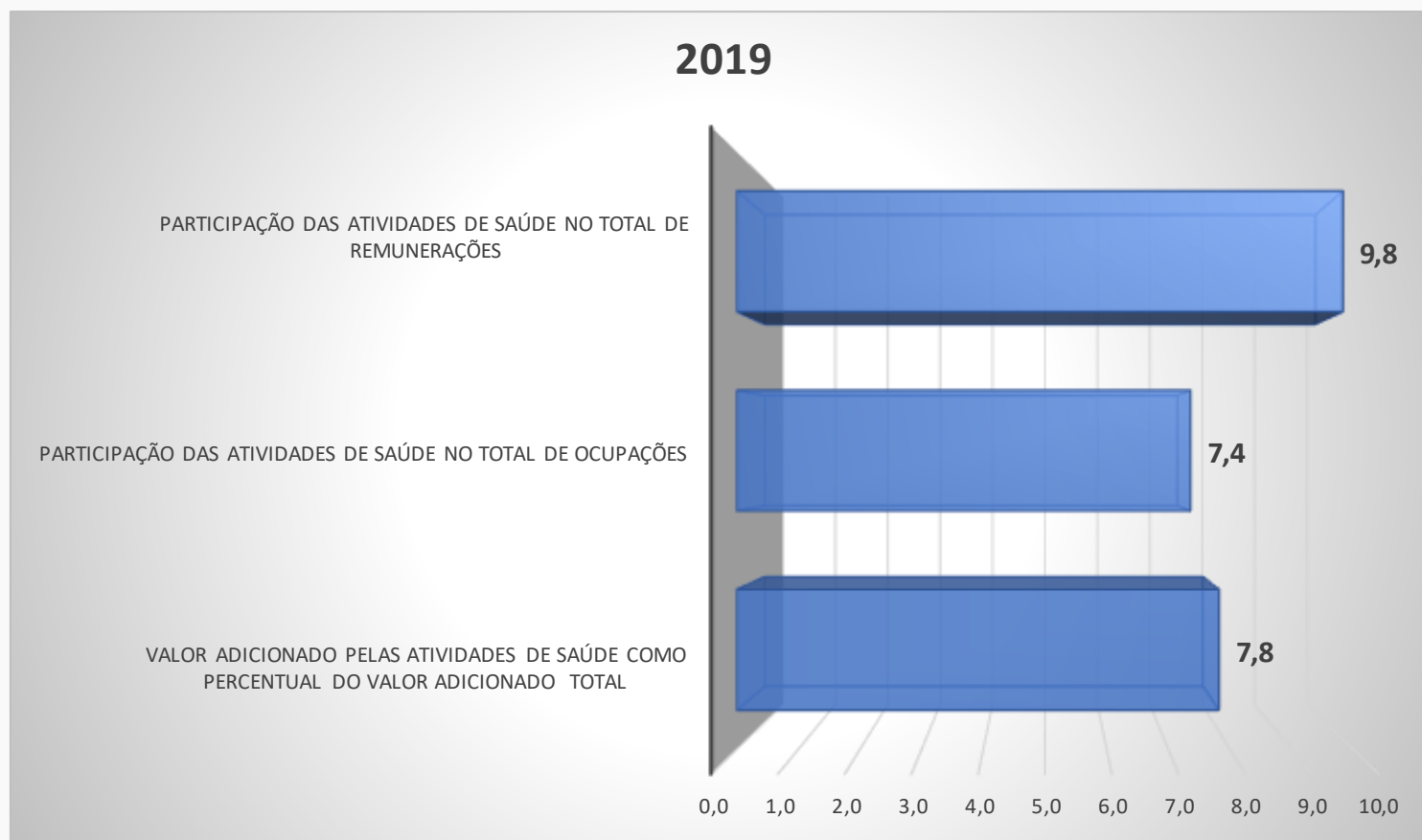
Variação em volume do consumo de bens e serviços de saúde e de não-saúde pelas famílias Brasil (%) - 2011 - 2019



# Varição do Consumo final de bens e serviços de saúde

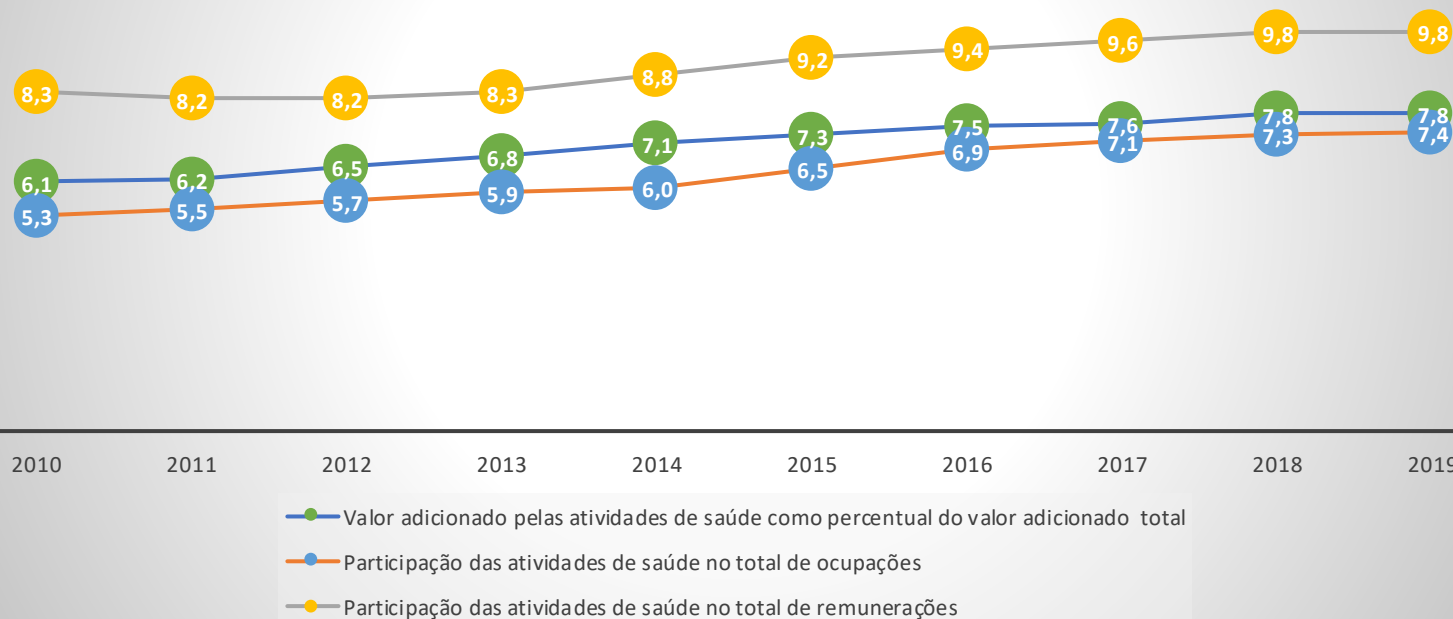


# Indicadores de participação da saúde na economia (%)

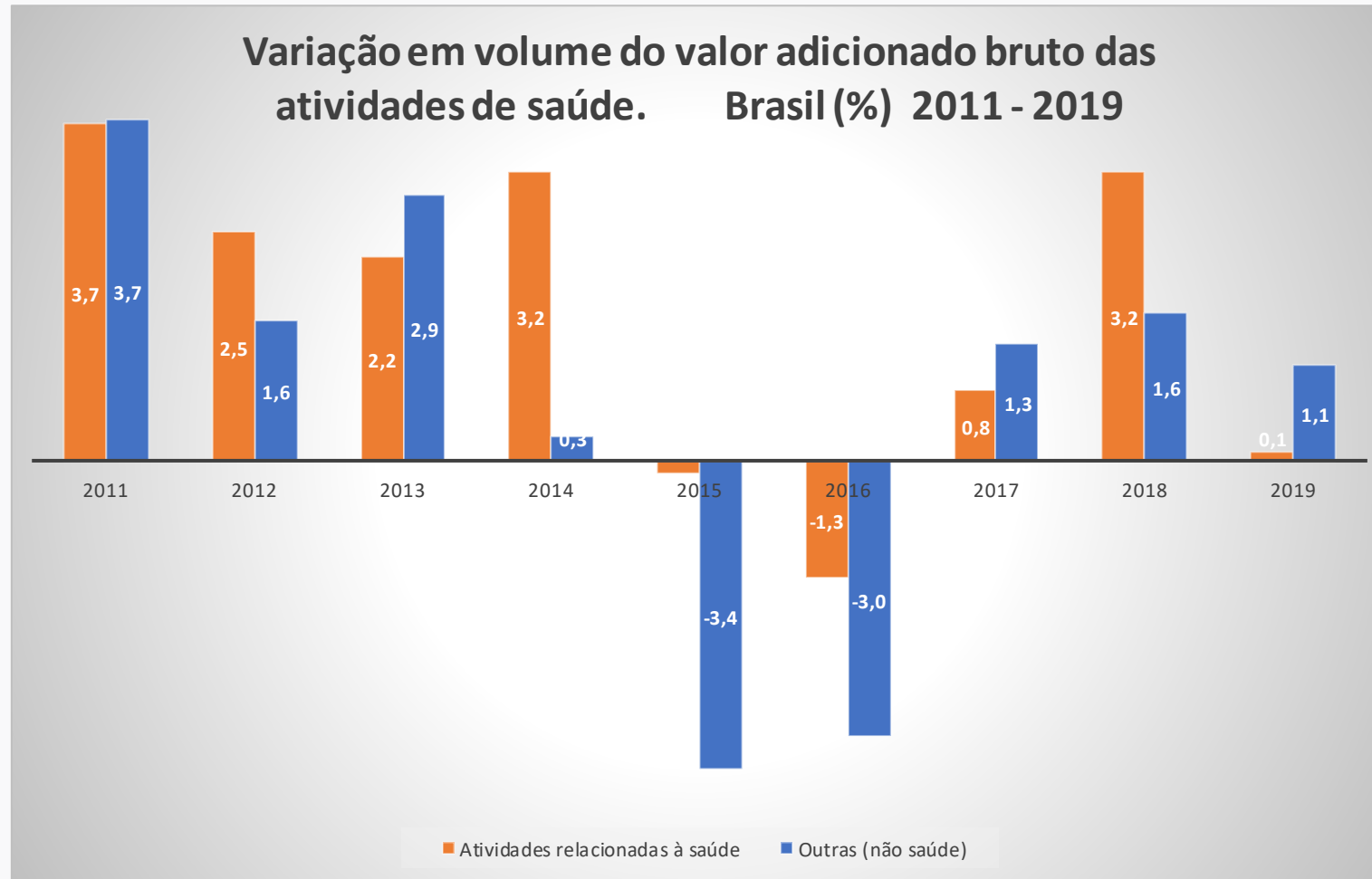


# Indicadores de participação da saúde na economia (%)

Participação das atividades de saúde no total do VA, das ocupações e das re remunerações. Brasil (%) 2010 - 2019

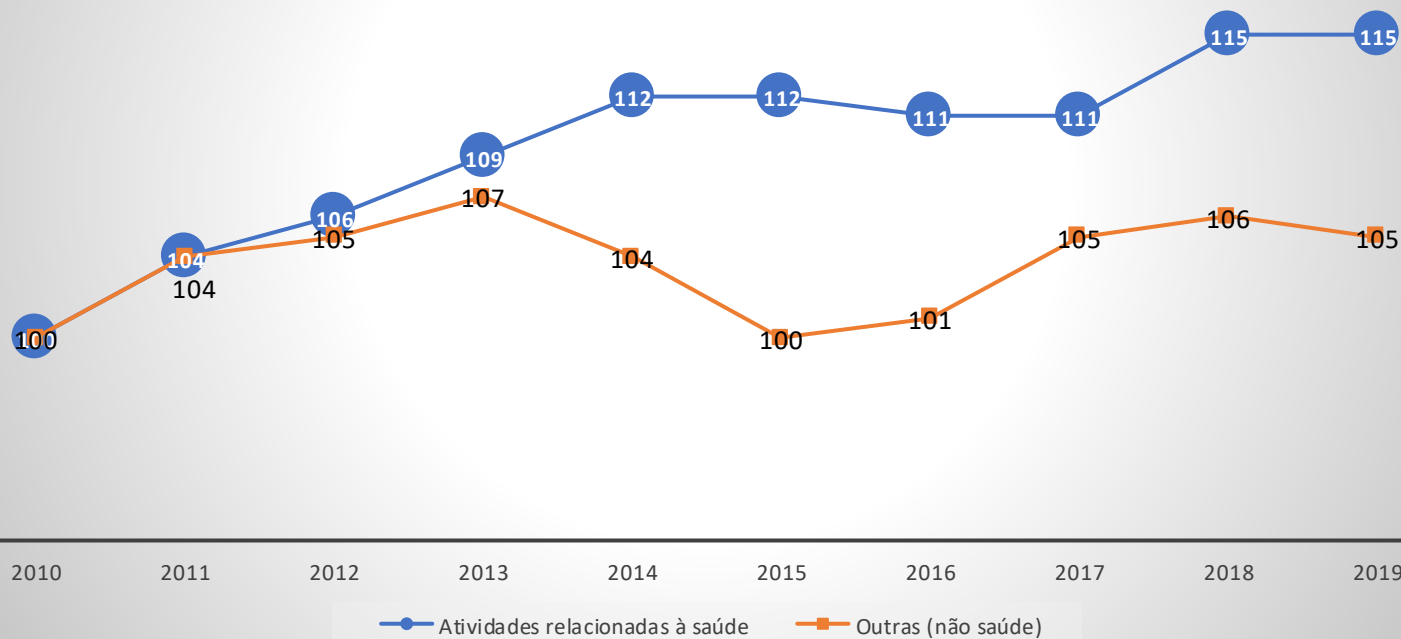


# Valor adicionado



# Valor adicionado

Varição acumulada em volume do valor adicionado das atividades relacionadas à saúde e do resto da economia (Base índice 2010 = 100) Brasil (%) 2011 - 2019





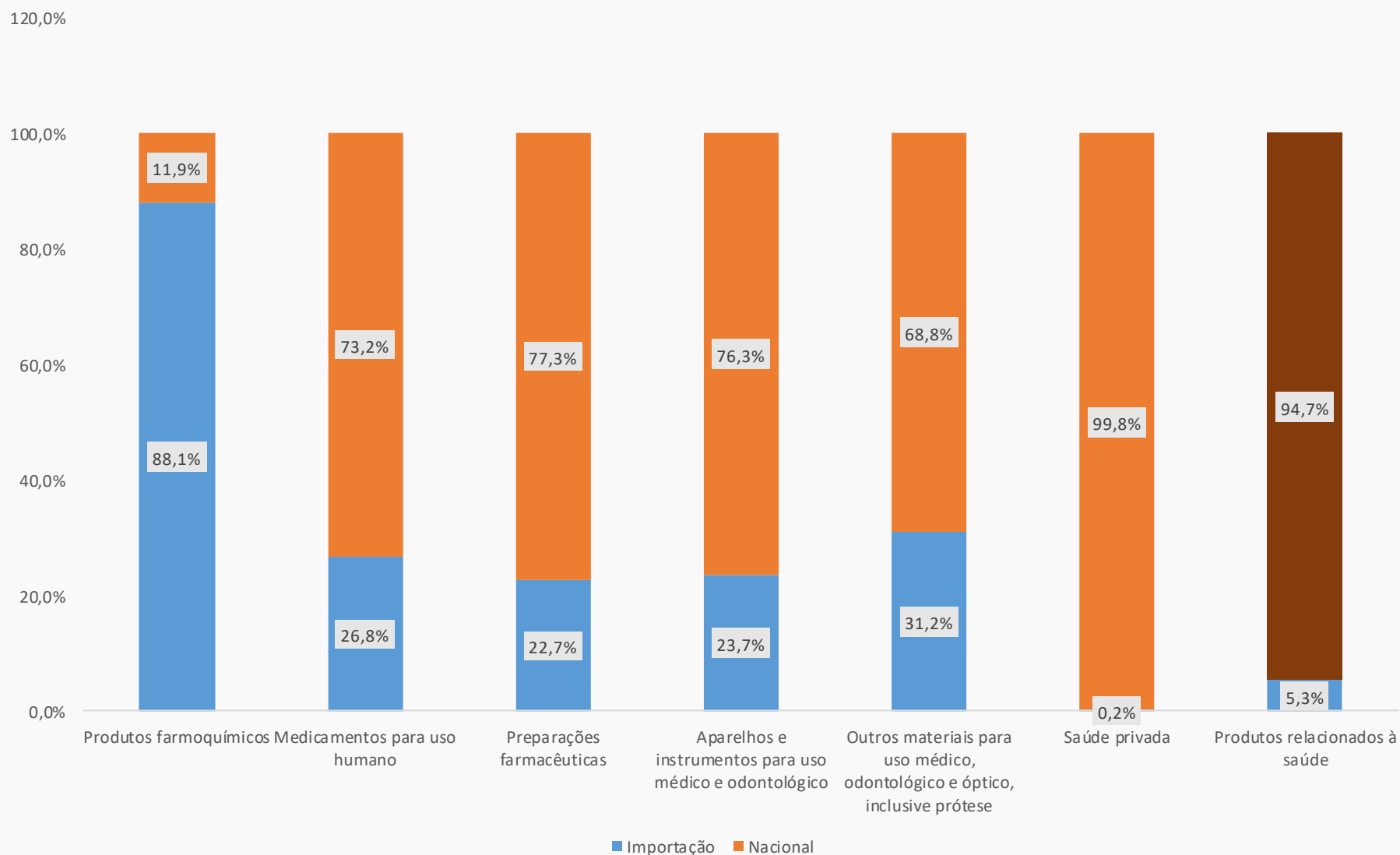
# Ocupações

Ocupações nas atividades de saúde - Brasil - 2010-2019

Atividades	Ocupações										
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Atividades relacionadas à saúde	5.228.775	5.455.108	5.733.939	6.049.668	6.337.473	6.597.191	6.937.527	7.260.825	7.622.487	7.801.934	49,2%
Fabricação de produtos farmacêuticos	90.675	93.221	92.060	95.120	100.062	91.798	90.747	88.894	93.766	97.410	
Fabricação de instrumentos e material médico, odontológico e óptico	59.979	62.514	70.011	66.993	66.700	68.458	65.481	68.995	74.372	75.521	
Comércio de produtos farmacêuticos, perfumaria e médico-odontológicos	1.027.451	1.060.688	1.112.543	1.169.287	1.222.467	1.204.022	1.217.528	1.267.122	1.276.611	1.282.738	
Saúde privada	2.294.668	2.451.934	2.617.872	2.688.997	2.968.721	3.082.956	3.224.272	3.353.906	3.605.369	3.737.747	62,9%
Saúde pública	1.756.002	1.786.751	1.841.453	2.029.271	1.979.523	2.149.957	2.339.499	2.481.908	2.572.369	2.608.518	
Outras (não saúde)	92.887.443	94.105.049	95.226.329	96.487.730	99.135.205	95.357.885	93.424.867	94.357.129	96.717.788	98.193.825	5,7%

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Contas Nacionais.

# Importação



# Indicadores - Brasil - 2010-2019

Indicadores - Brasil - 2010-2019										
Indicadores	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
<b>Relações entre despesas com produtos de saúde e PIB</b>										
Despesas com consumo final de serviços de saúde como percentual do PIB	6,0	6,0	6,1	6,4	6,8	7,2	7,4	7,4	7,6	7,7
Despesas com consumo final de medicamentos como percentual do PIB	1,8	1,7	1,7	1,6	1,7	1,7	1,8	1,7	1,7	1,8
Participação dos medicamentos nas despesas com consumo final de bens e serviços de saúde	22,4	21,5	21,0	20,1	19,6	19,0	18,9	18,5	18,3	18,6
Participação dos serviços de saúde nas despesas com consumo final de bens e serviços de saúde	75,9	76,8	77,3	78,1	78,7	79,2	79,3	79,7	79,9	79,6
Participação do governo nas despesas com consumo final de bens e serviços de saúde	45,1	44,7	43,3	43,5	43,0	42,4	42,6	41,7	39,7	39,9
Participação das famílias e ISFL nas despesas com consumo final de bens e serviços de saúde	54,9	55,3	56,7	56,5	57,0	57,6	57,4	58,3	60,3	60,1
<b>Despesas per capita com saúde segundo setores institucionais</b>										
Despesas per capita do governo com consumo final de bens e serviços de saúde (R\$ correntes)	716,9	776,3	832,2	947,0	1068,9	1138,4	1211,9	1227,0	1267,9	1349,6
Despesas per capita das famílias e ISFL com consumo final de bens e serviços de saúde (R\$ correntes)	870,9	962,0	1088,7	1229,9	1418,1	1546,3	1631,4	1715,5	1921,8	2035,6
<b>Referências</b>										
População (em milhares) (1)	194.891	196.604	198.315	200.004	201.718	203.476	205.157	206.805	208.495	210.147
PIB (R\$ milhões)	3.885.847	4.376.382	4.814.760	5.331.619	5.778.953	5.995.787	6.269.328	6.585.479	7.004.141	7.389.131
Crescimento do PIB (%)	...	4,0	1,9	3,0	0,5	-3,5	-3,3	1,3	1,8	1,2

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Contas Nacionais.

(1) Projeção da população para 1º de julho.

**Obrigada!**