

Boletim Regional

Belo Horizonte

Tulio Maciel

Rodrigo Lage de Araújo

Fevereiro de 2017



Índice

- I. Introdução
- II. Inferências Nacionais
- III. Região Sudeste
- IV. Minas Gerais

I. Introdução

Missão do Banco Central

- Assegurar a estabilidade do poder de compra da moeda e um sistema financeiro sólido e eficiente

Importância da Estabilidade da Moeda

- A experiência internacional e a teoria econômica apontam inflação baixa e estável como condição para o crescimento sustentável
- Isso porque inflação elevada:
 - ✓ Eleva prêmios de risco e taxas de juros; diminui confiança e encurta horizonte de planejamento; deprime os investimentos e o crescimento econômico
 - ✓ Reduz emprego e, portanto, renda e consumo
 - ✓ Aumenta a concentração de renda e diminui o bem-estar da sociedade como um todo

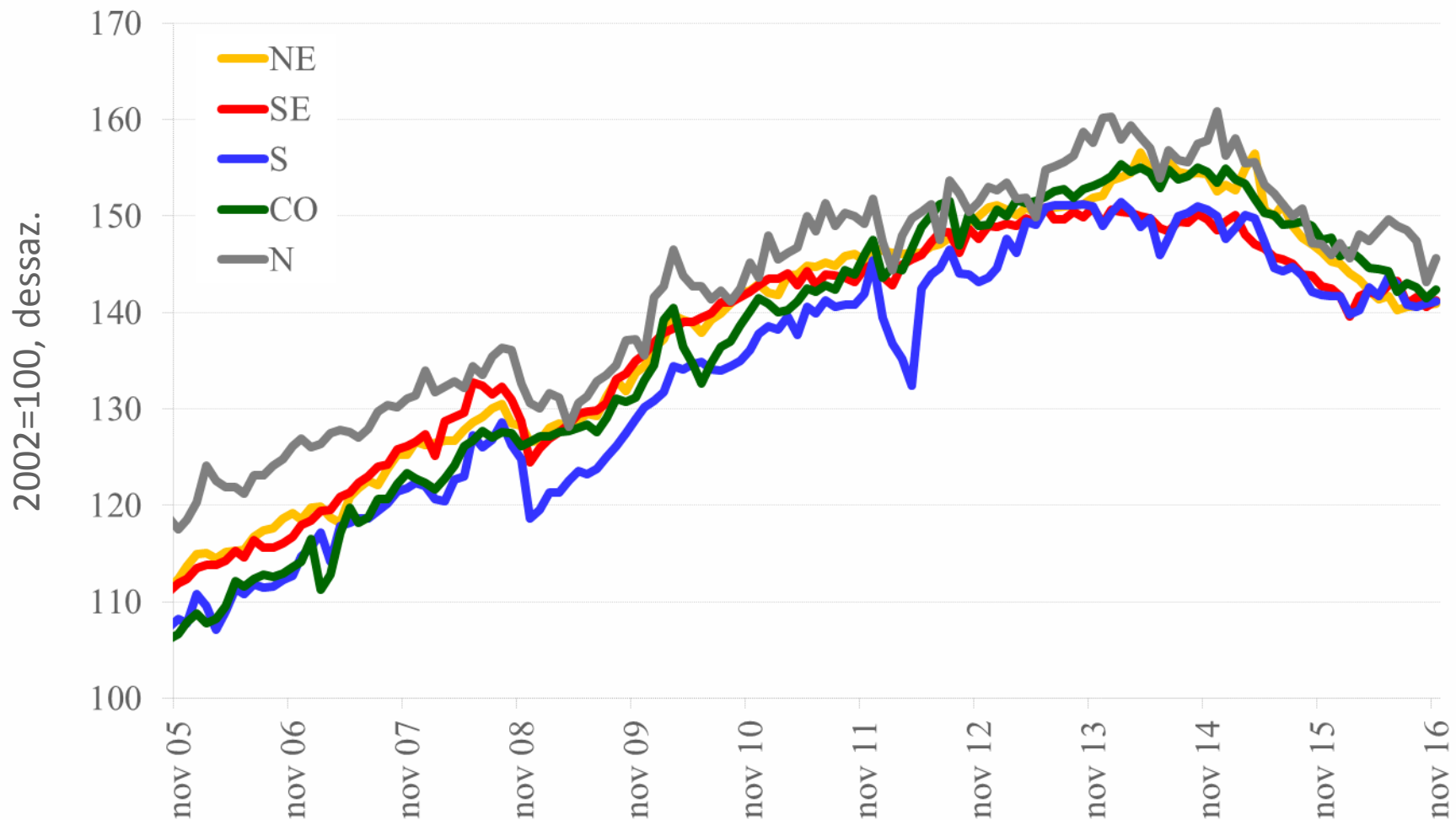
A Experiência Brasileira

Período	Média Anual (%)	
	Var. Real PIB	Inflação
1980-1985	2,6	147,1
1986-1994	2,2	842,5
1995-2003	2,3	9,1
2004-2015	3,1	6,0

II. Inferências Nacionais

Índice de Atividade Econômica do Banco Central

Regiões



Índice de Atividade Econômica do Banco Central

Brasil e Regiões – Variações Médias Anuais

	%			
Discriminação	2003 a 2014	2009 a 2014	2015	2016*
Brasil	3,4	3,0	-4,3	-4,8
Norte	3,9	3,5	-3,7	-3,6
Nordeste	4,0	3,5	-2,6	-5,8
Centro-Oeste	3,9	3,6	-2,4	-4,5
Sudeste	3,7	2,8	-2,5	-2,9
Sul	3,4	3,8	-2,6	-3,0

*12 meses até novembro

Nota: o IBC-Br incorpora estimativa do peso dos impostos, enquanto os IBCR restringem-se ao valor adicionado. O resultado nacional não representa necessariamente a média dos resultados regionais.

Produção Agrícola

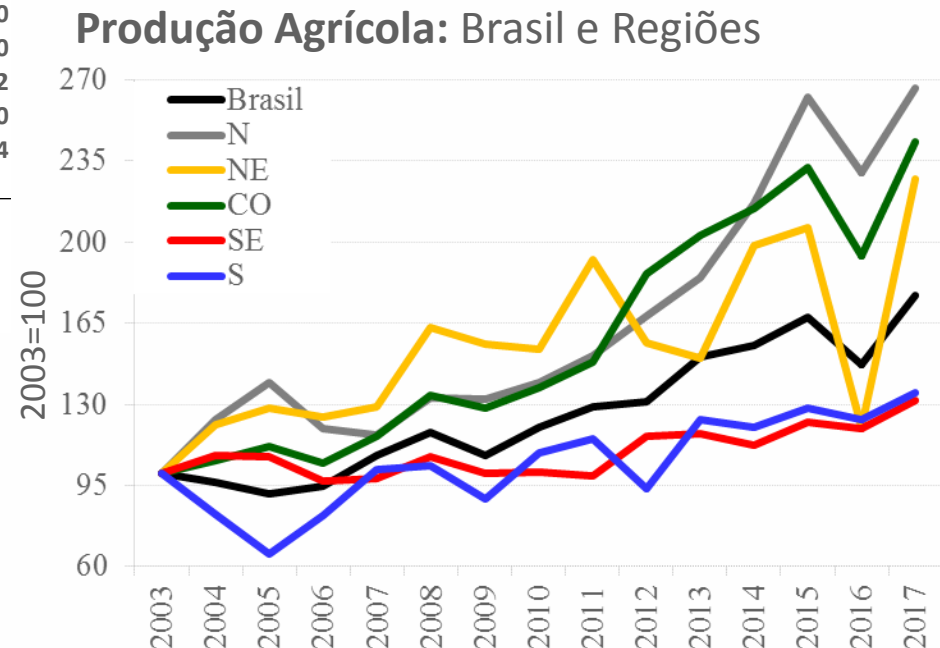
Brasil e Regiões – Produção de Cereais, Leguminosas e Oleaginosas

Discriminação	Peso ^{1/}	Produção			Variação %	
		2015 ^{2/}	2016 ^{3/}	2017 ^{3/}	2016/2015	2017/2016
Brasil	100,0	209,6	184,0	221,4	-12,2	20,3
Norte	3,8	7,7	6,7	7,8	-12,5	16,0
Nordeste	10,2	16,4	9,5	18,0	-42,0	89,0
Centro-Oeste	39,4	89,7	75,1	94,0	-16,3	25,2
Sudeste	9,3	20,1	19,6	21,6	-2,1	10,0
Sul	37,2	75,8	73,0	79,9	-3,6	9,4

1/ Participação no Valor da Produção nacional de cereais, leguminosas e oleaginosas - PAM 2015.

2/ Em milhões de toneladas - PAM 2015.

3/ Em milhões de toneladas, estimativa segundo o LSPA de janeiro/17.



2016 e 2017: estimativas segundo o LSPA de janeiro de 2017

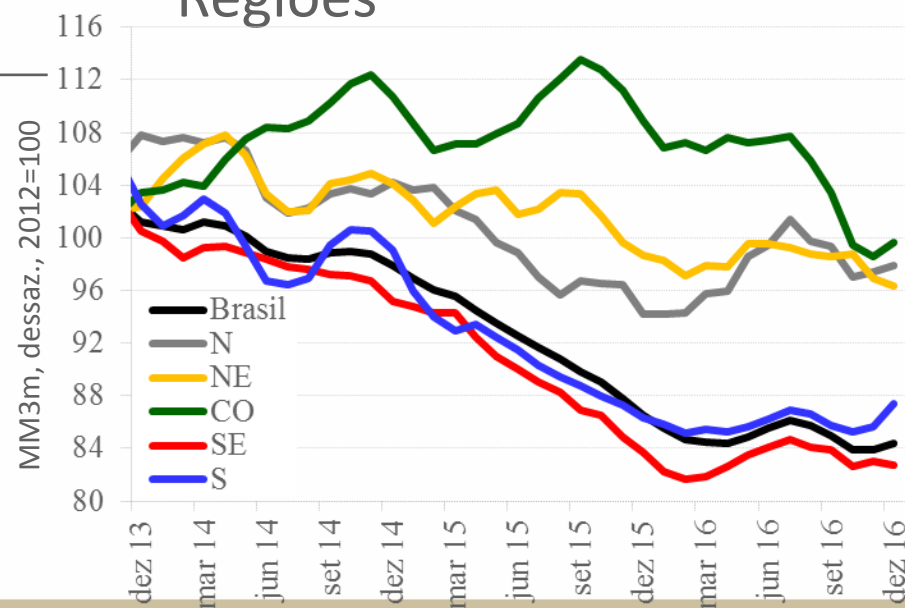
Produção Física da Indústria

Brasil e Regiões

Discriminação	Peso ^{1/}	12m até dez/16	<u>out-dez/16</u> <u>out-dez/15</u>	<u>out-dez16</u> <u>jul-set/16</u>
Brasil	100,0	-6,6	-3,1	-0,7
Norte	6,0	0,8	4,3	-1,5
Nordeste	7,7	-3,1	-2,2	-2,3
Sudeste	61,3	-6,0	-2,0	-1,4
Sul	20,9	-3,9	0,6	1,9
Centro-Oeste	4,2	-4,8	-10,0	-3,7

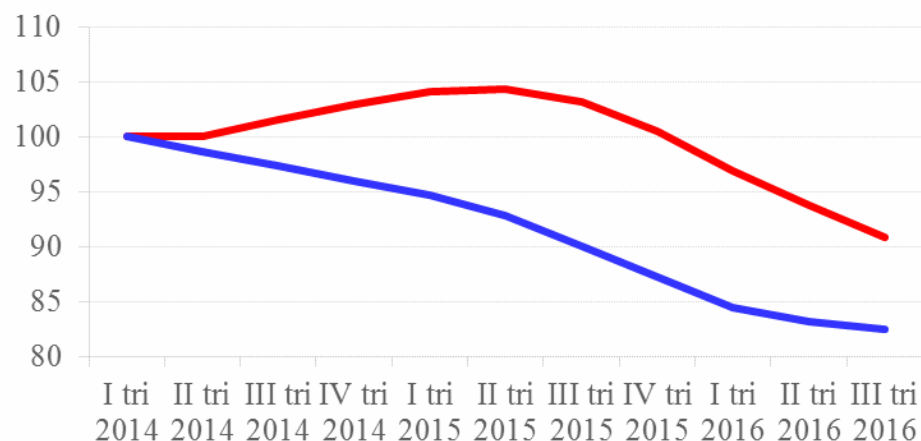
1/ Participação no Valor da Transformação Industrial (VTI) na PIA-2014, considerando as Ufs pesquisadas na PIM-PF

Produção Industrial: Brasil e Regiões



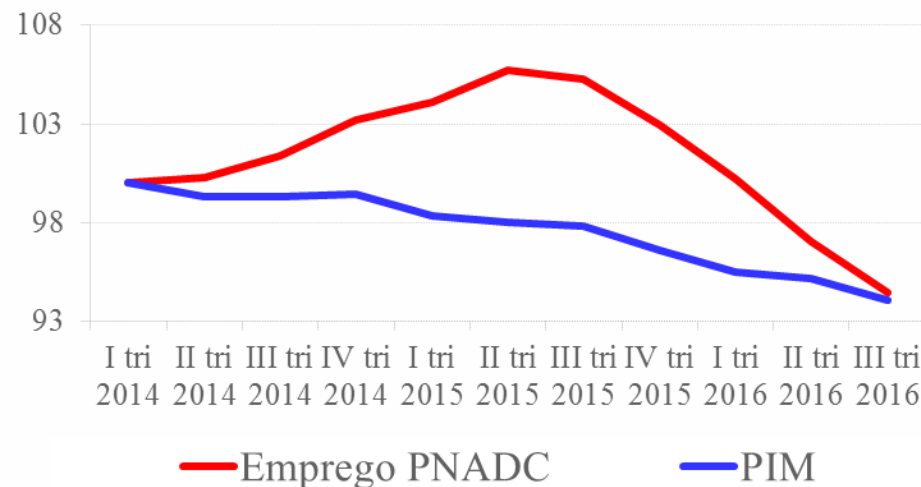
Boxe: Evolução do Emprego na Indústria

Sudeste



- redução generalizada do emprego industrial em linha com o desempenho da indústria
- nas regiões mais industrializadas e com maior formalização houve maior preservação dos postos de trabalho
- no N e NE houve defasagem na redução do emprego, mas o ajuste ocorreu em taxas semelhantes à da produção
- No CO houve aumento da produção com recuo do emprego

Nordeste



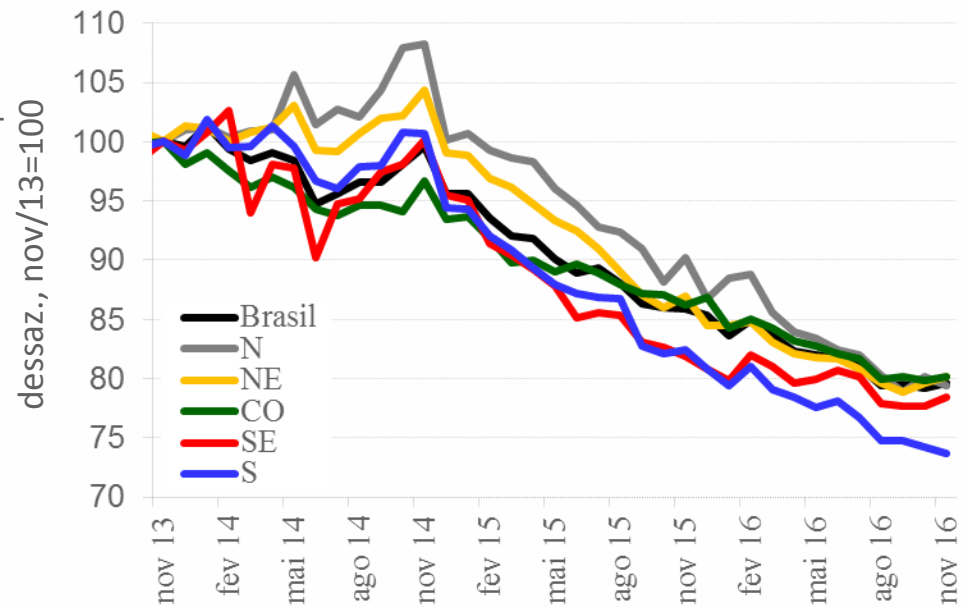
Índice de Volume de Vendas – Comércio Ampliado

Brasil e Regiões

Discriminação	Peso	2016 ^{1/}	%	
			<u>set-nov/16</u> set-nov/15	<u>set-nov16</u> jun-ago/16
Brasil	100,0	-8,8	-7,7	-1,6
Norte	3,6	-12,0	-11,3	-2,5
Nordeste	15,3	-11,0	-8,1	-1,4
Centro-Oeste	8,0	-11,5	-10,0	-3,0
Sudeste	54,4	-7,7	-7,7	-1,5
Sul	18,7	-8,2	-5,5	-2,0

1/ no ano até novembro

Volume de Vendas: Brasil e Regiões



Volume de Serviços

Brasil e Regiões

%

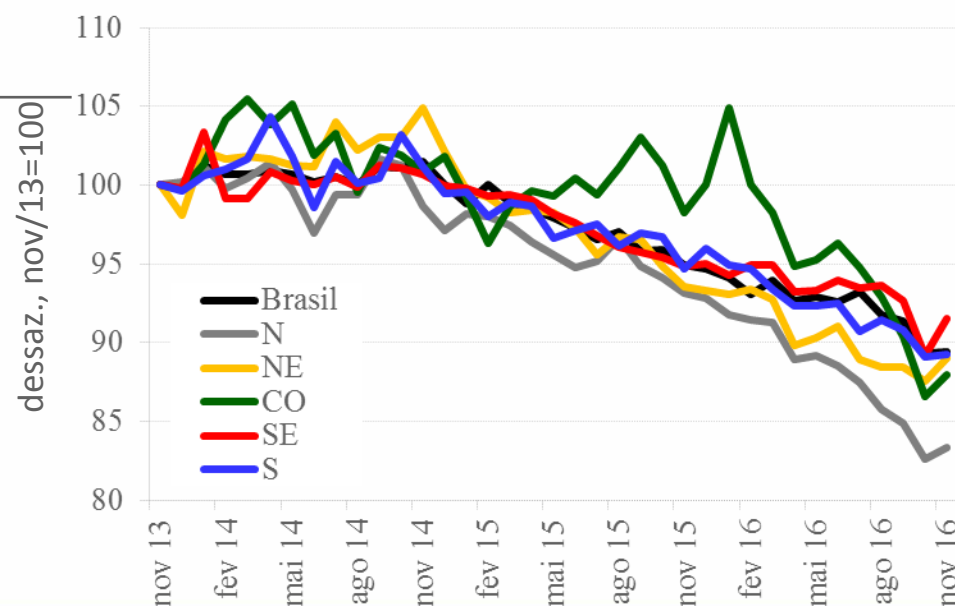
Discriminação	Peso ^{1/}	2016 ^{2/}	<u>set-nov/16</u> <u>set-nov/15</u>	<u>set-nov16</u> <u>jun-ago/16</u>
Brasil	100,0	-5,0	-5,7	-2,7
Norte	2,8	-8,5	-11,1	-4,2
Nordeste	10,7	-7,1	-6,9	-1,2
Centro-Oeste	7,4	-5,1	-12,5	-6,7
Sudeste	64,9	-4,4	-4,5	-2,8
Sul	14,2	-5,6	-6,7	-2,0

Referência: PMS de novembro de 2016

1/ participação na receita bruta de serviços - PAS-2014

2/ no ano até novembro

Volume de Serviços: Brasil e Regiões

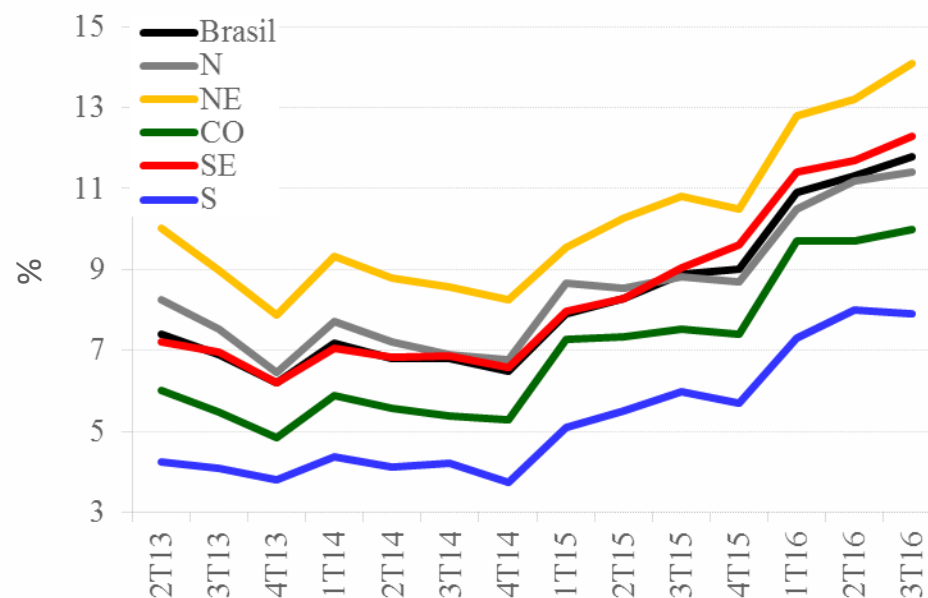


Taxa de Desemprego - PNADC

Brasil e Regiões

Discriminação	2015	2016
	3T	3T
Brasil	8,9	11,8
Norte	8,8	11,4
Nordeste	10,8	14,1
Centro-Oeste	7,5	10,0
Sudeste	9,0	12,3
Sul	6,0	7,9

Desemprego: Brasil e Regiões



Operações de Crédito do SFN

Brasil e Regiões

Discriminação	variação % em 12 meses até dezembro					
	2015			2016		
	PJ	PF	Total	PJ	PF	Total
Brasil	6,2	7,2	6,7	-8,9	3,4	-3,1
Norte	-1,6	9,0	4,6	-10,7	3,6	-2,1
Nordeste	-0,1	9,2	5,0	-9,9	4,1	-1,9
Centro-Oeste	5,8	9,7	8,0	-7,0	3,9	-0,8
Sudeste	9,6	5,8	8,1	-9,6	2,5	-4,7
Sul	-0,6	6,9	3,3	-6,1	4,4	-0,5

Operações com saldo superior a R\$ 1 mil

Resultado Primário e Dívida Líquida

Necessidades de Financiamento de Estados e Municípios^{1/}

R\$ milhões

	Resultado primário ^{2/}	
	2015	2016 ^{3/}
Norte	254	-1 013
Nordeste	-568	-588
Centro-Oeste	-3 173	-1 457
Sudeste	-7 459	2 728
Sul	-953	-1 461
Total	-11 900	-1 791
.....		
Governo Central	116 656	159 473
Setor Público Consolidado	111 249	155 791

1/ Inclui informações dos estados e de seus principais municípios

2/ (+) *deficit*/ (-) *superavit*

3/ Acumulado 12 meses até dezembro

Dívida Líquida de Estados e Municípios^{1/}

R\$ milhões

	2015	2016 ^{2/}
Norte	15 920	15 405
Nordeste	62 386	58 216
Centro-Oeste	31 522	35 023
Sudeste	583 023	551 975
Sul	100 214	106 842
Total	793 064	767 462
.....		
Governo Central	1 312 962	2 090 133
Setor Público Consolidado	2 136 888	2 892 913

1/ Inclui informações dos estados e de seus principais municípios

2/ Dezembro

Balança Comercial Regional

Brasil e Regiões – Janeiro a Dezembro

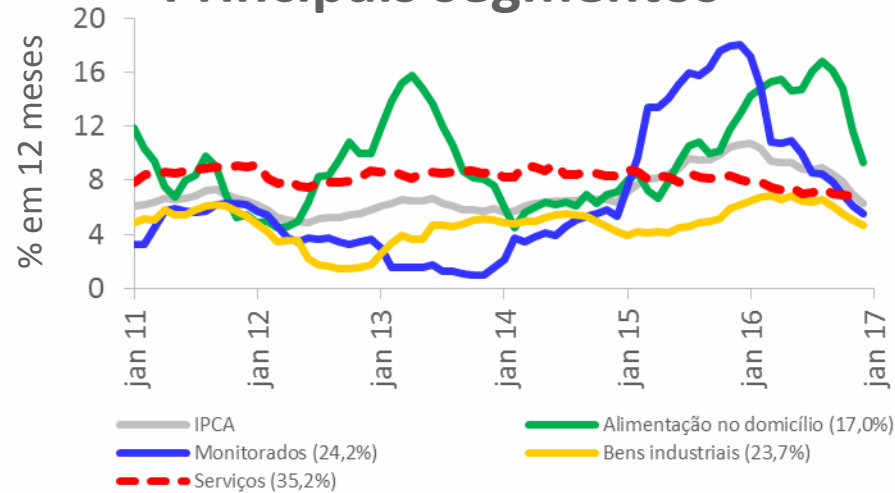
US\$ bilhões

Discriminação	Exportações		Importações		Saldo	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Brasil	191,1	185,3	171,5	137,6	19,7	47,7
Norte	13,2	12,9	10,6	8,0	2,6	4,8
Nordeste	14,7	12,8	21,4	17,5	-6,8	-4,7
Centro-Oeste	24,0	22,8	9,3	7,6	14,7	15,1
Sudeste	94,4	91,8	94,8	74,6	-0,4	17,3
Sul	40,1	39,4	35,1	29,8	5,0	9,6
Outros ^{1/}	4,8	5,6	0,2	0,0	4,6	5,6

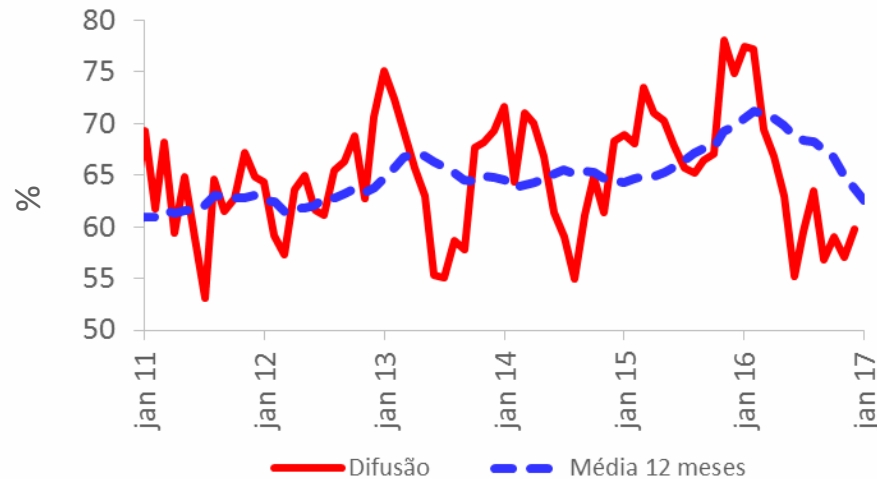
1/ Referem-se a operações não classificadas regionalmente

Inflação (IPCA)

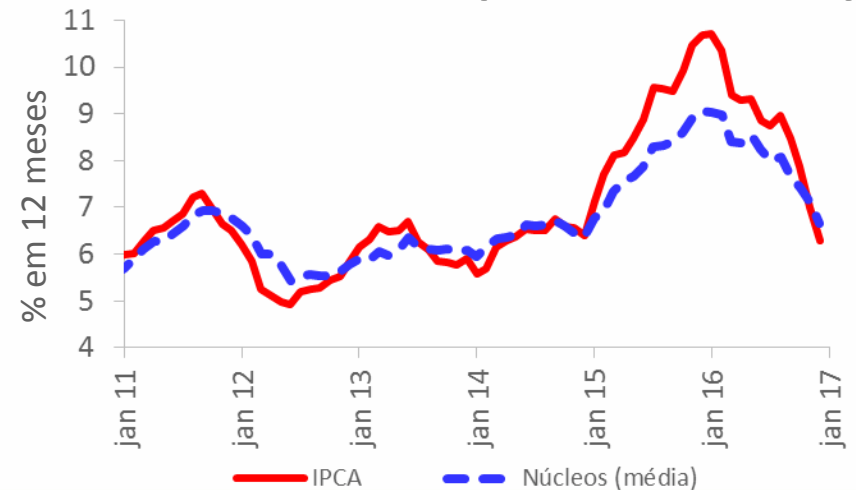
Principais segmentos



IPCA - Difusão



IPCA e Núcleos (EX2, MS e DP)



Inflação (IPCA)

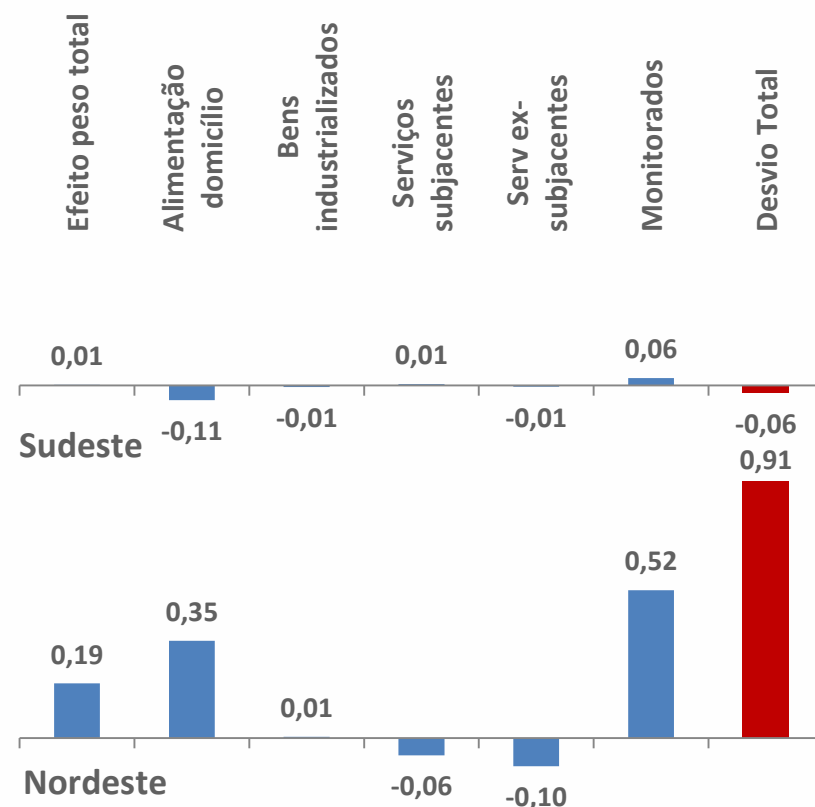
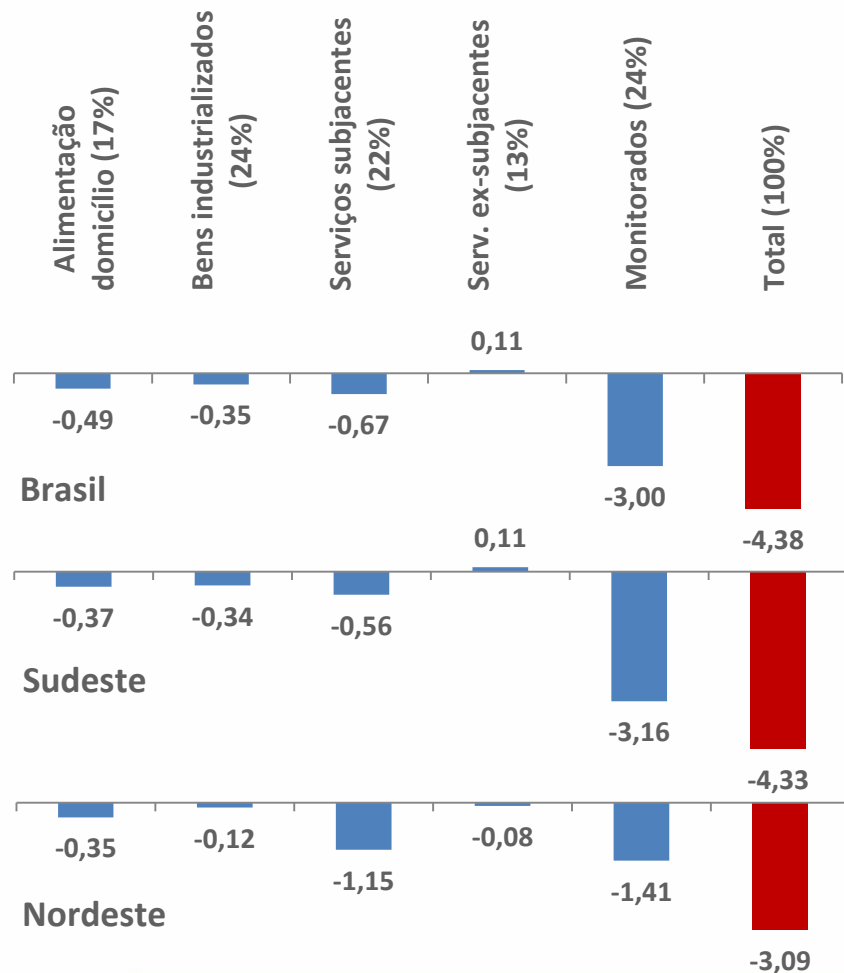
Brasil e Regiões

Discriminação	Peso ^{1/}	Var. % em 12 meses		
		jan/16	2016	jan/17
Brasil	100	10,71	6,29	5,35
Livres	75,8	8,78	6,55	5,63
Monitorados	24,2	17,20	5,50	4,52
Norte	4,7	9,97	6,77	6,05
Livres	3,7	8,78	7,61	6,51
Monitorados	1,0	14,48	3,82	4,39
Nordeste	15,9	11,05	7,19	6,17
Livres	12,4	10,08	7,06	5,93
Monitorados	3,5	14,72	7,69	7,00
Centro-Oeste	7,9	10,42	5,83	5,11
Livres	6,0	8,05	6,29	5,24
Monitorados	1,9	18,34	4,37	4,70
Sudeste	55,4	10,35	6,23	5,27
Livres	41,4	8,30	6,39	5,49
Monitorados	13,9	16,89	5,77	4,64
Sul	16,2	11,96	5,74	4,78
Livres	12,4	9,43	6,43	5,77
Monitorados	3,8	20,77	3,53	1,70

1/ referente a janeiro de 2017

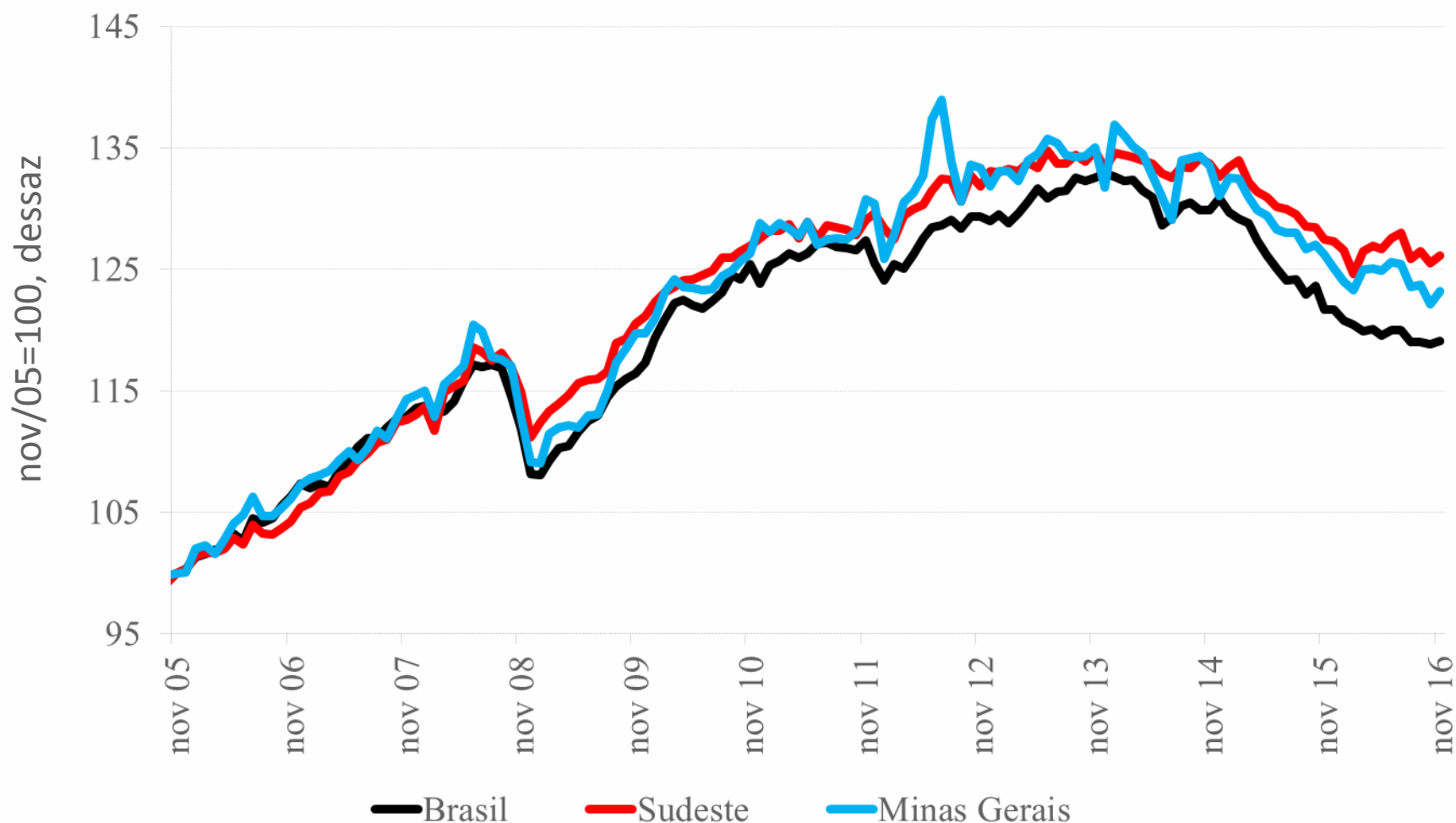
Boxe: Desinflação em 2016 - Efeitos Regionais

Contribuições (p.p) na variação do IPCA Desvios da inflação nacional



III. Região Sudeste

Índice de Atividade Econômica do Banco Central



PIB - Sudeste

Ano	Sudeste ^{/1}		Brasil ^{/1}	
	Valor R\$ milhões ^{/2}	Variação Real (%)	Valor R\$ milhões ^{/2}	Variação Real (%)
2003	969.803	-0,1	1.717.951	1,1
2004	1.105.766	5,4	1.957.750	5,8
2005	1.248.258	3,7	2.170.584	3,2
2006	1.390.391	4,1	2.409.450	4,0
2007	1.560.365	6,3	2.720.263	6,1
2008	1.771.495	5,6	3.109.803	5,1
2009	1.875.404	-0,6	3.333.039	-0,1
2010	2.180.988	7,6	3.885.847	7,5
2011	2.455.542	3,5	4.376.382	4,0
2012	2.693.052	1,8	4.814.760	1,9
2013	2.948.744	2,0	5.331.619	3,0
2014	3.174.691	-0,5	5.778.952	0,5
2015	...	...	6.000.572	-3,8
2016 ^{/3}	...	...	4.636.301	-4,0

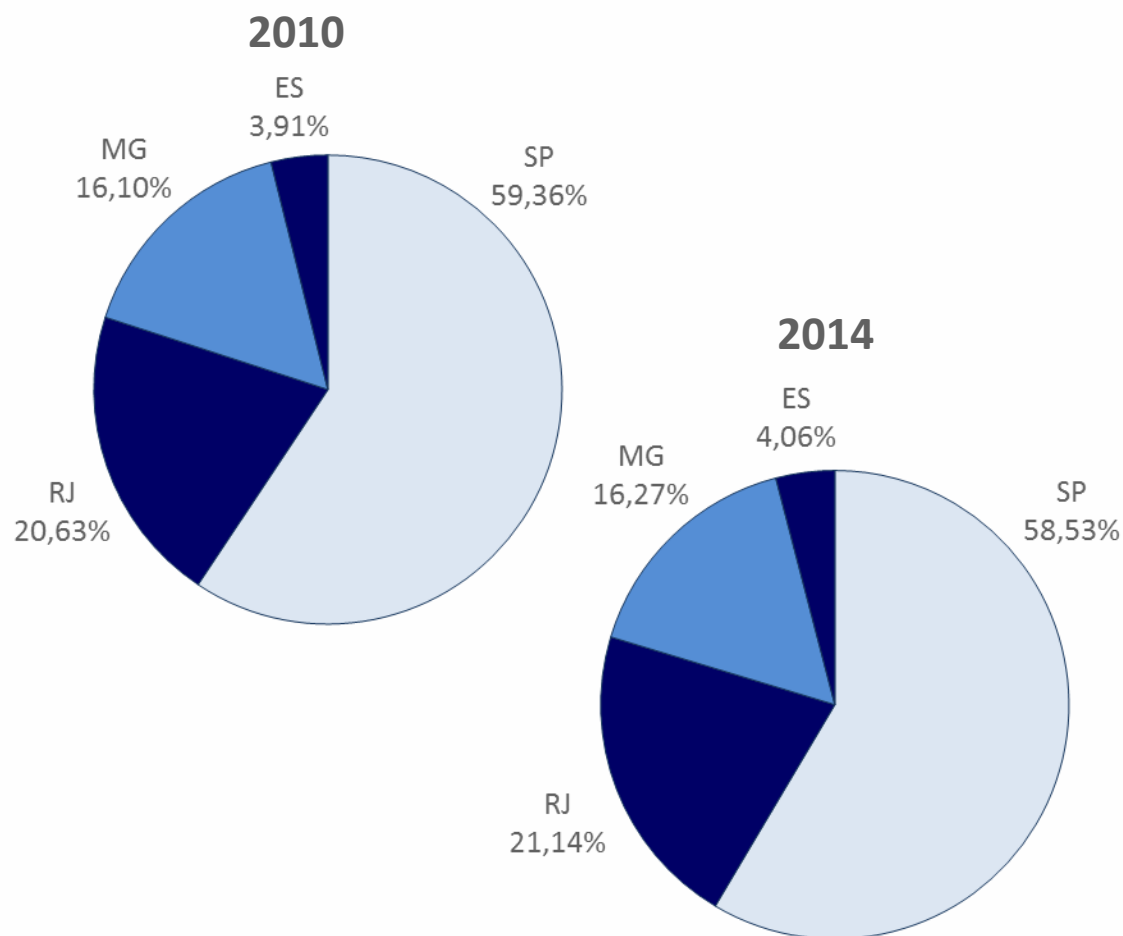
/1 nova série das Contas Regionais e das Contas Nacionais (ref. 2014)

/2 preços correntes

/3 para o Brasil, acumulado até o 3º trimestre

PIB

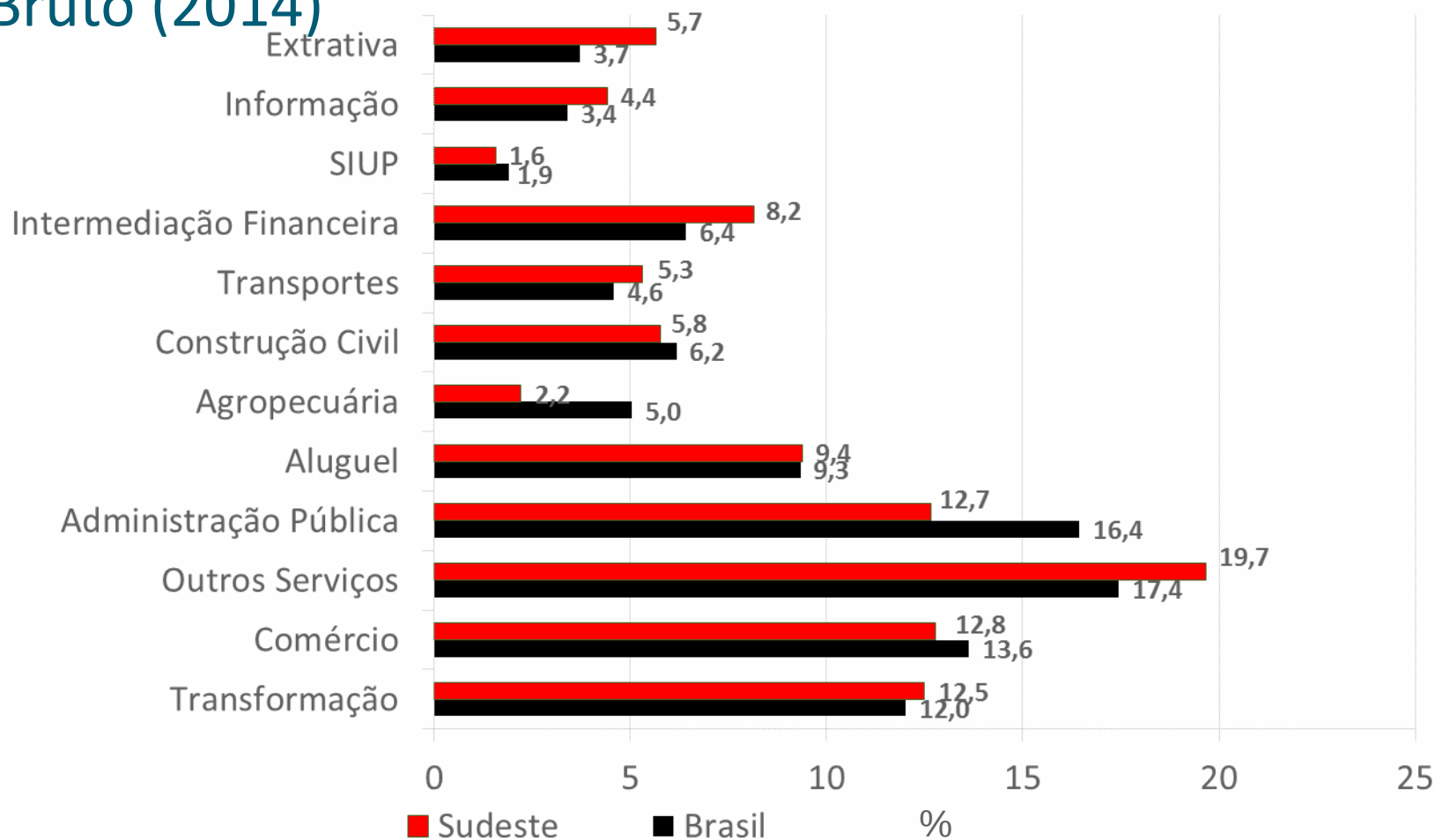
Composição do PIB da Região Sudeste por UF



UF	R\$ mil de 2014	
	PIB per capita	
	2010	2014
Brasil	27,6	28,5
Sudeste	36,9	37,3
ES	33,3	33,1
MG	25,0	24,9
RJ	39,0	40,8
SP	42,2	42,2

Economia da Região Sudeste

Participação das Atividades Econômicas no Valor Adicionado Bruto (2014)



Safra Agrícola

Itens Selecionados

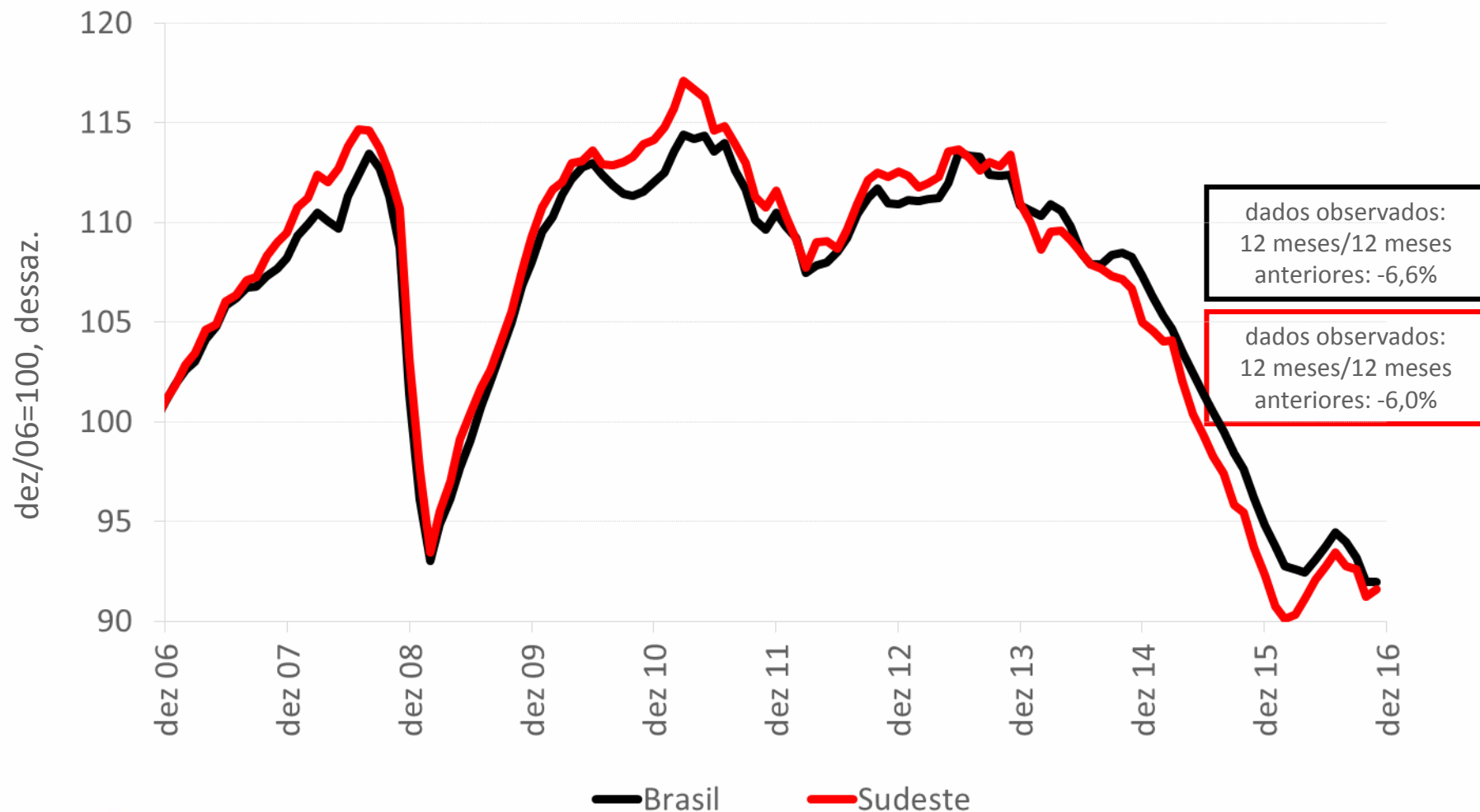
Discriminação	Peso ^{1/}	Área plantada (mil ha)			Produção ^{2/}		
		2016	2017	Var. %	2016	2017	Var. %
Grãos	18,9	5413	5468	1,0	19650	21611	10,0
Soja	8,1	2301	2374	3,2	7375	7244	-1,8
Milho	6,8	2120	2061	-2,8	10067	11862	17,8
Feijão	2,3	443	492	11,1	748	879	17,6
Amendoim	0,8	119	120	1,1	418	412	-1,5
Outras lavouras	81,1						
Cana-de-açúcar	37,2	6623	6134	-7,4	476014	468850	-1,5
Café	19,0	1946	1793	-7,9	2735	2291	-16,2
Laranja	5,7	524	521	-0,6	12652	11470	-9,3
Tomate	4,0	27	26	-1,1	1799	1824	1,3

1/ Participação no Valor da Produção nacional de cereais, leguminosas e oleaginosas - PAM 2015.

2/ Em milhões de toneladas, estimativa segundo o LSPA de janeiro/17.

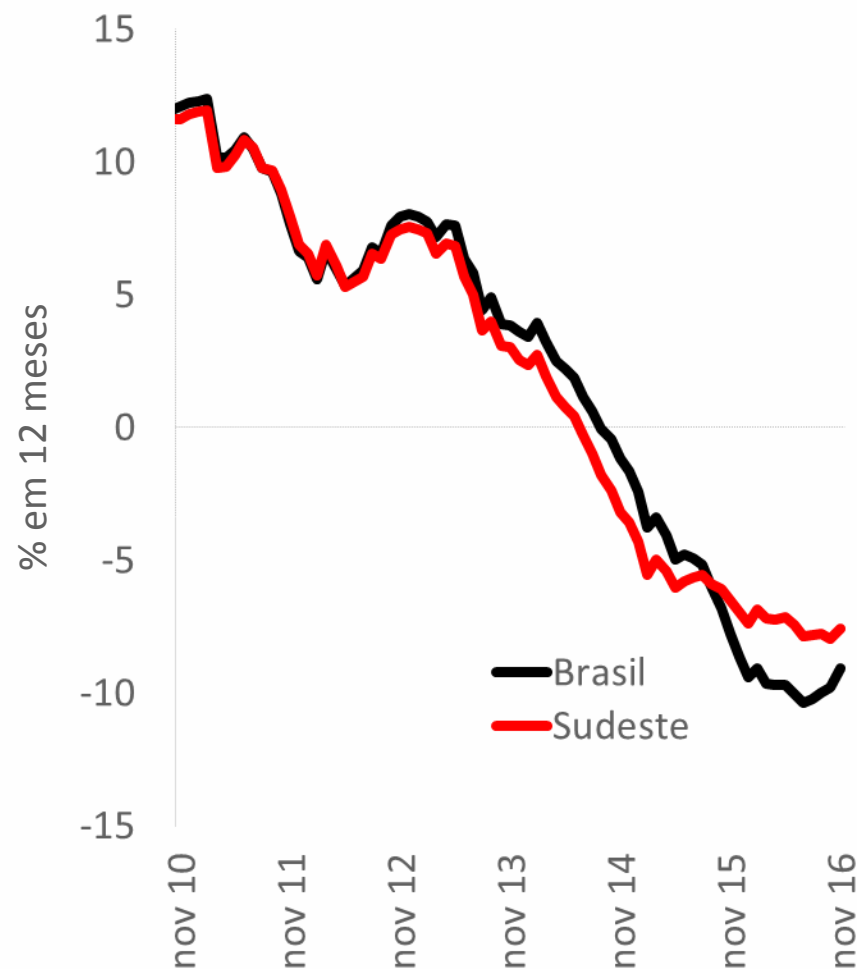
Produção Industrial

Média Móvel de 3 Meses



Vendas no Varejo - Índice de Volume de Vendas

Comércio Ampliado

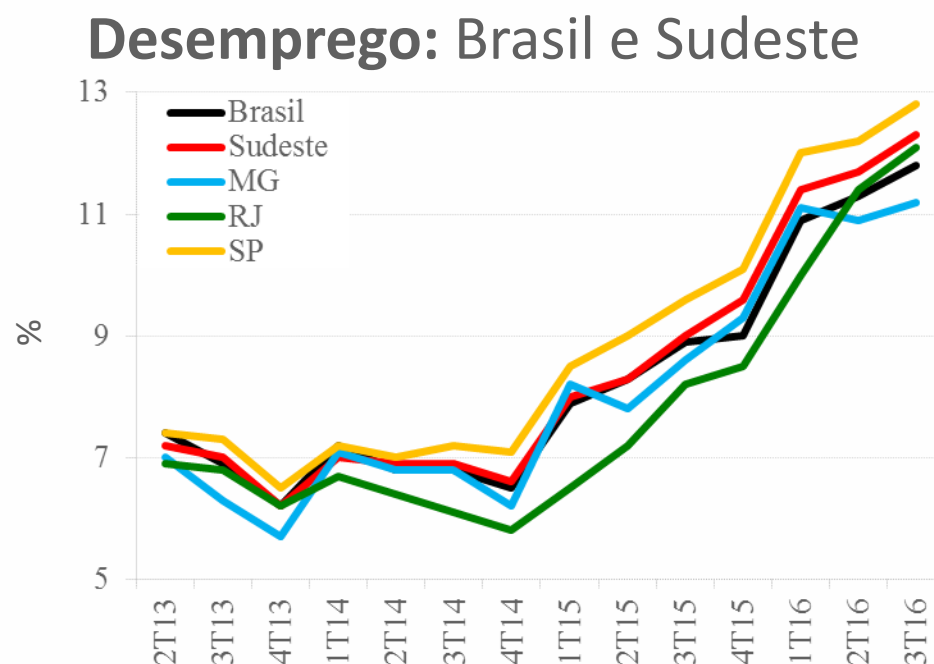


Discriminação	%	
	Em 12 meses	
	Brasil	Sudeste
Comércio varejista	-6,5	-5,1
Combustíveis e lubrificantes	-9,6	-9,2
Hipermercados, supermercados	-3,1	-1,4
Tecidos, vestuário e calçados	-11,0	-13,3
Móveis e eletrodomésticos	-13,7	-11,9
Comércio varejista ampliado	-9,1	-7,6
Veículos, motocicletas	-14,6	-12,3
Material de construção	-11,5	-13,0

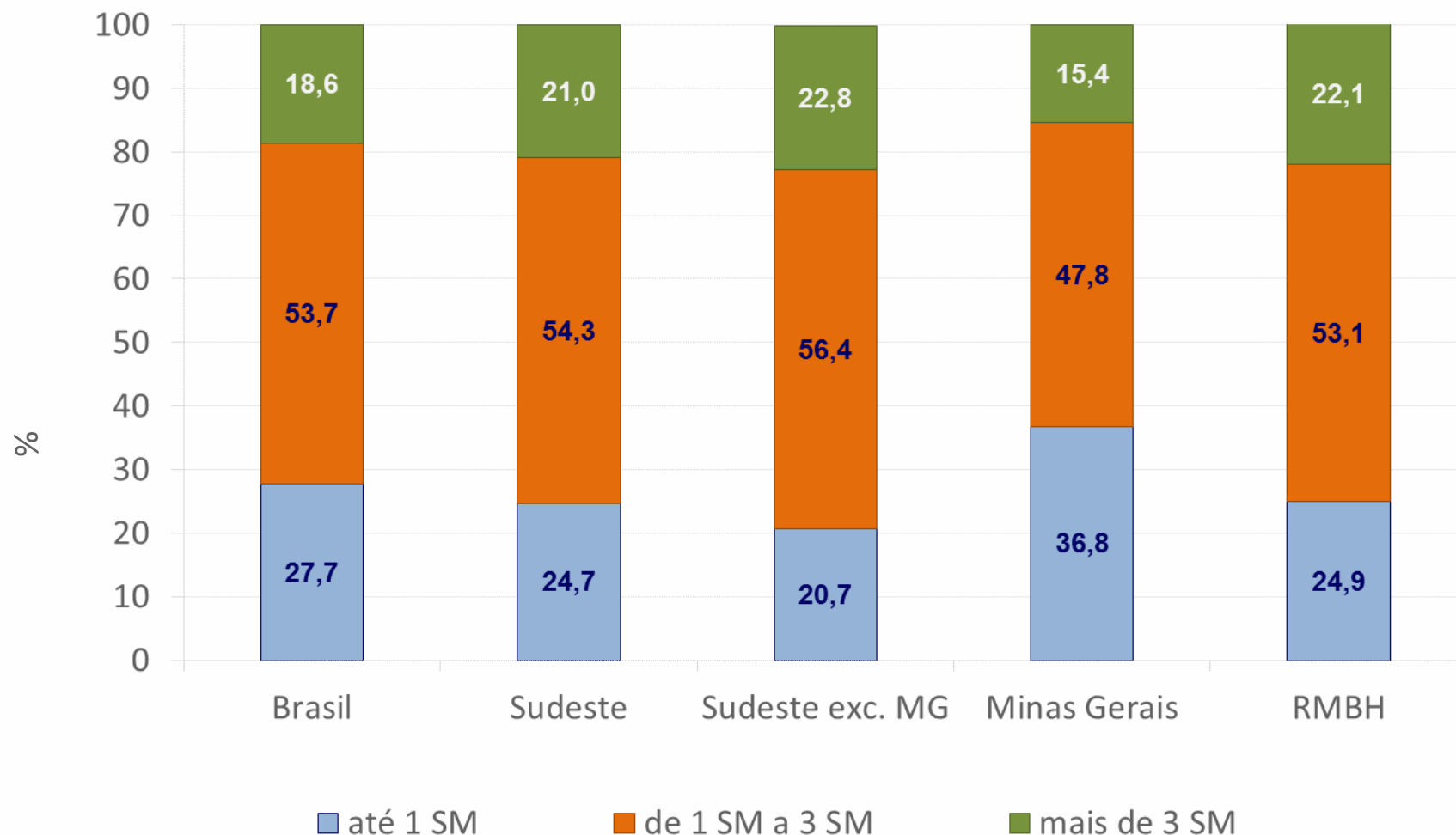
Taxa de Desemprego - PNADC

Brasil e Sudeste

Discriminação	%	
	2015	2016
	3T	3T
Brasil	8,9	11,8
Sudeste	9,0	12,3
Espírito Santo	8,1	12,7
Minas Gerais	8,6	11,2
Rio de Janeiro	8,2	12,1
São Paulo	9,6	12,8

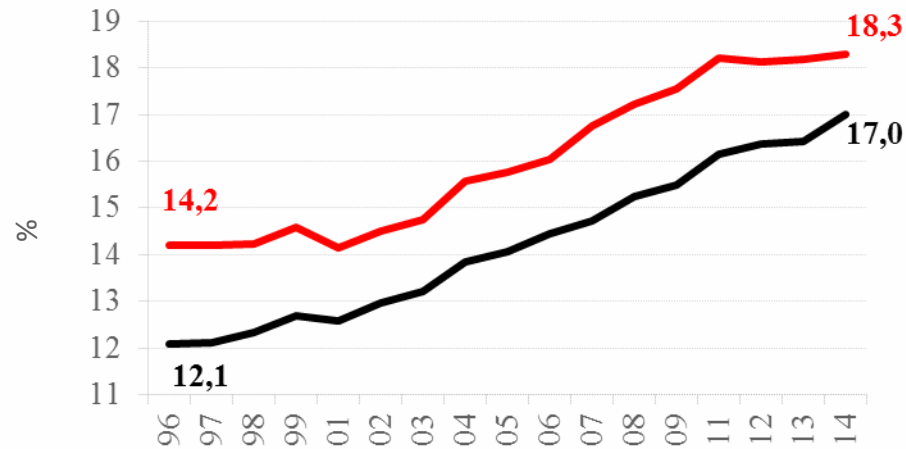


Distribuição dos Trabalhadores por Classe de Rendimento

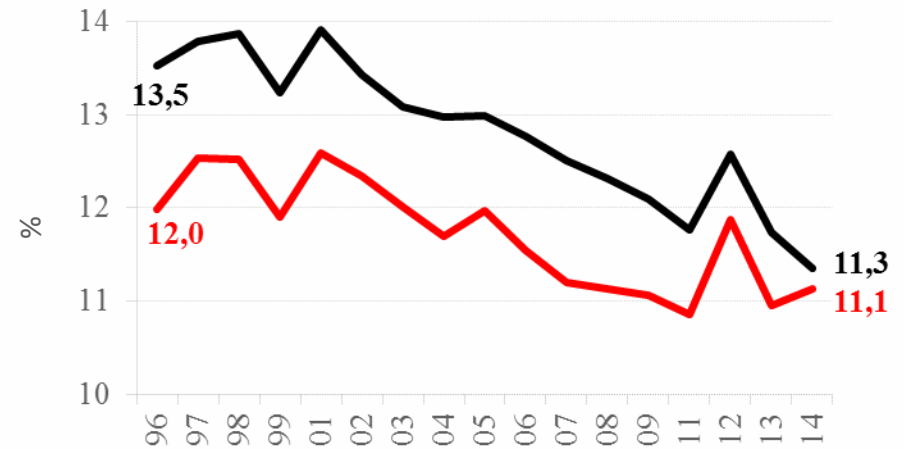


Indicadores Sociais

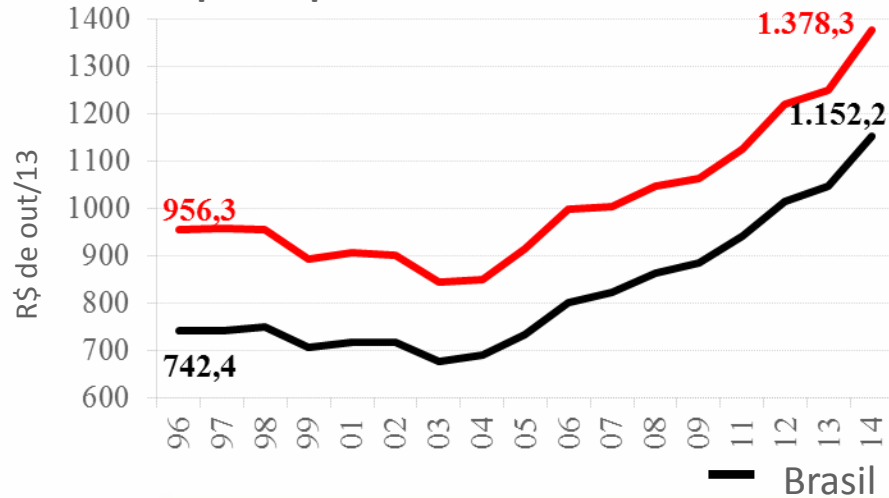
Renda Domiciliar – Part. 50% Mais Pobres



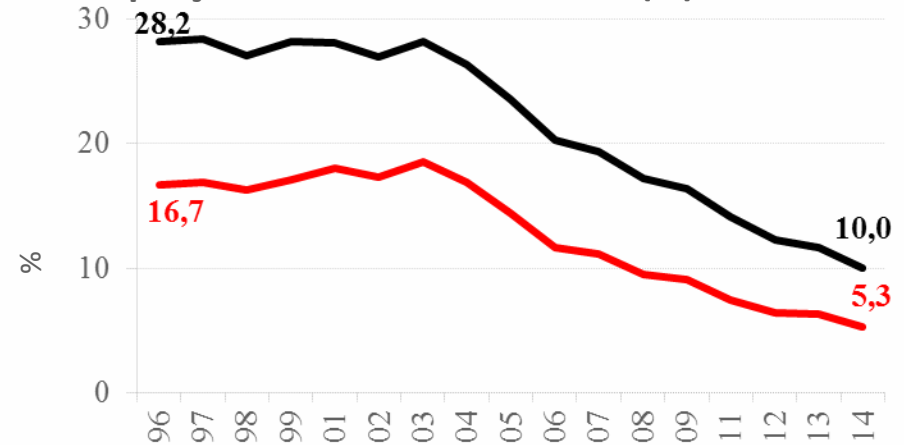
Renda Domiciliar – Part. 1% Mais Ricos



Renda per Capita Mensal



Proporção de Domicílios Pobres (%)



IV. Minas Gerais

PIB - Minas Gerais

Ano	Minas Gerais/ ¹		Brasil/ ¹	
	Valor R\$ milhões/ ²	Variação Real (%)	Valor R\$ milhões/ ²	Variação Real (%)
2003	144.189	2,1	1.717.951	1,1
2004	171.871	5,9	1.957.750	5,8
2005	188.364	4,0	2.170.584	3,2
2006	212.660	3,9	2.409.450	4,0
2007	240.355	5,5	2.720.263	6,1
2008	278.608	4,7	3.109.803	5,1
2009	287.444	-3,9	3.333.039	-0,1
2010	351.123	9,1	3.885.847	7,5
2011	400.125	2,5	4.376.382	4,0
2012	442.283	3,3	4.814.760	1,9
2013	488.005	0,5	5.331.619	3,0
2014	516.634	-0,7	5.778.952	0,5
2015	...	-5,0	6.000.572	-3,8
2016/ ³	...	-3,1	4.636.301	-4,0

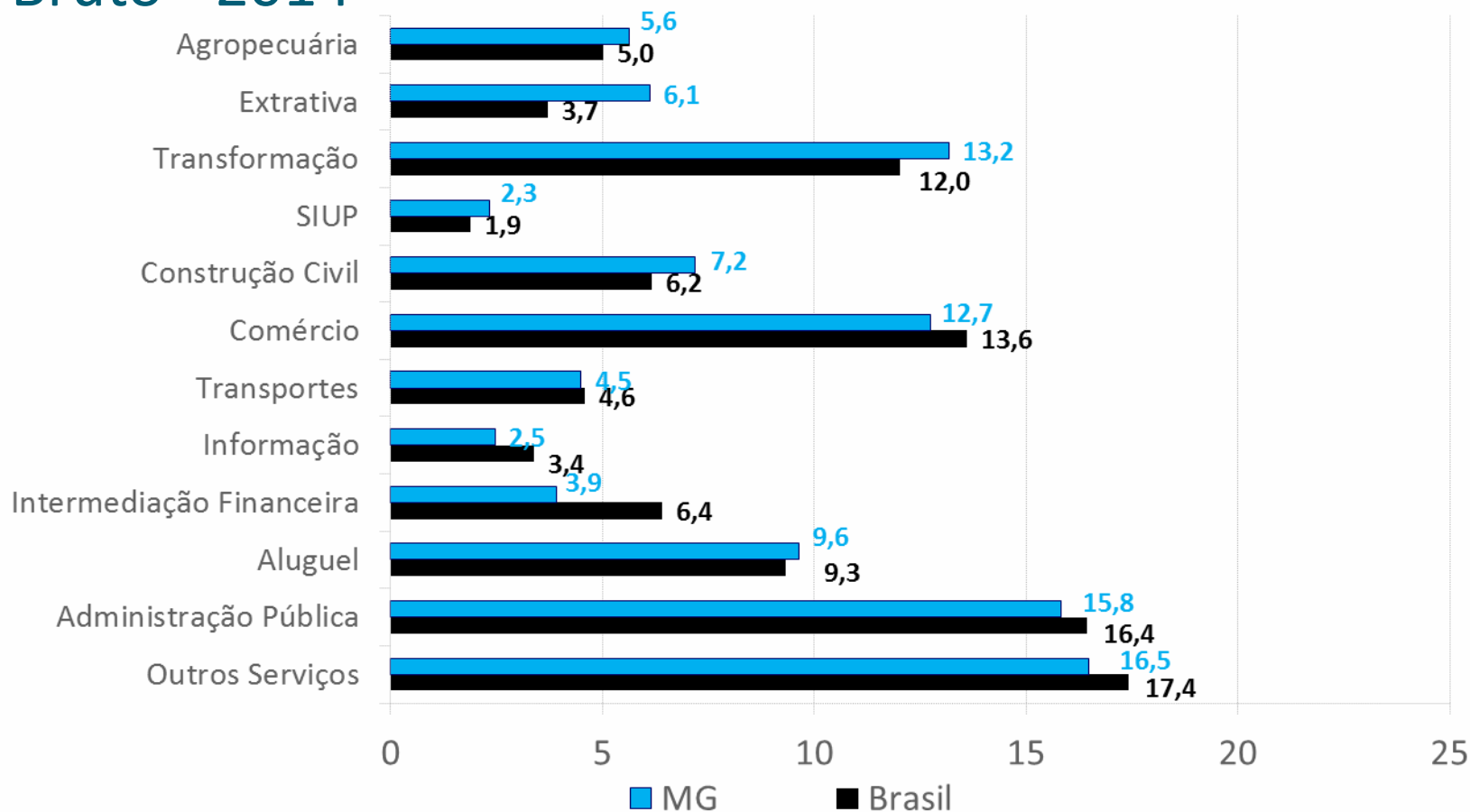
/1 nova série das Contas Regionais e das Contas Nacionais (ref. 2010); 2015 e 2016 pela FJP sujeito a revisão

/2 preços correntes

/3 acumulado até o 3º trimestre

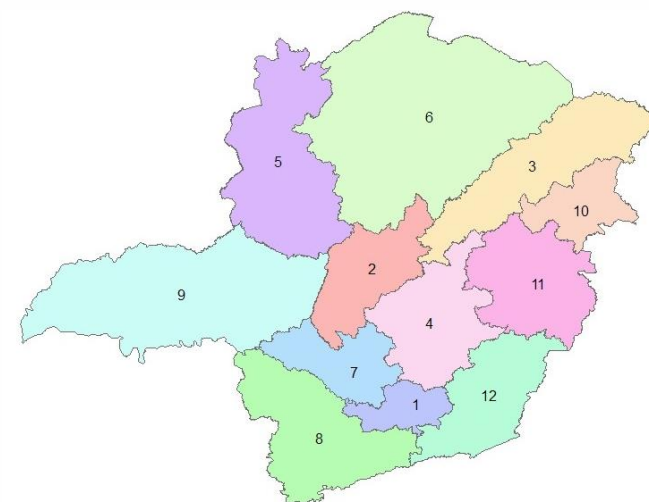
PIB de Minas Gerais: Composição Setorial

Participação das Atividades Econômicas no Valor Adicionado Bruto - 2014



PIB Mineiro por Regiões Econômicas – 2013

Regiões Econômicas	PIB		var. % nominal 2014/2010
	R\$ bilhões	distr. %	
Minas Gerais	516,6	100,0	47,1
RMBH	228,1	44,2	42,1
Triâng. Mineiro/Alto Paranaíba	78,2	15,1	52,1
Sul/Sudoeste de Minas	60,5	11,7	55,1
Zona da Mata	39,4	7,6	43,7
Vale do Rio Doce	29,2	5,7	37,2
Oeste de Minas	21,3	4,1	61,6
Norte de Minas	21,0	4,1	58,0
Campo das Vertentes	10,1	1,9	47,4
Noroeste de Minas	9,5	1,8	67,4
Central Mineira	8,3	1,6	52,2
Jequitinhonha	6,5	1,3	68,1
Vale do Mucuri	4,5	0,9	43,3



- 1 – Campo das Vertentes
- 2 – Central Mineira
- 3 – Jequitinhonha
- 4 – Metropolitana de Belo Horizonte
- 5 – Noroeste de Minas
- 6 – Norte de Minas
- 7 – Oeste de Minas
- 8 – Sul/Sudoeste de Minas
- 9 – Triângulo Mineiro/Alto Paranaíba
- 10 – Vale do Mucuri
- 11 – Vale do Rio Doce
- 12 – Zona da Mata

Safra Agrícola

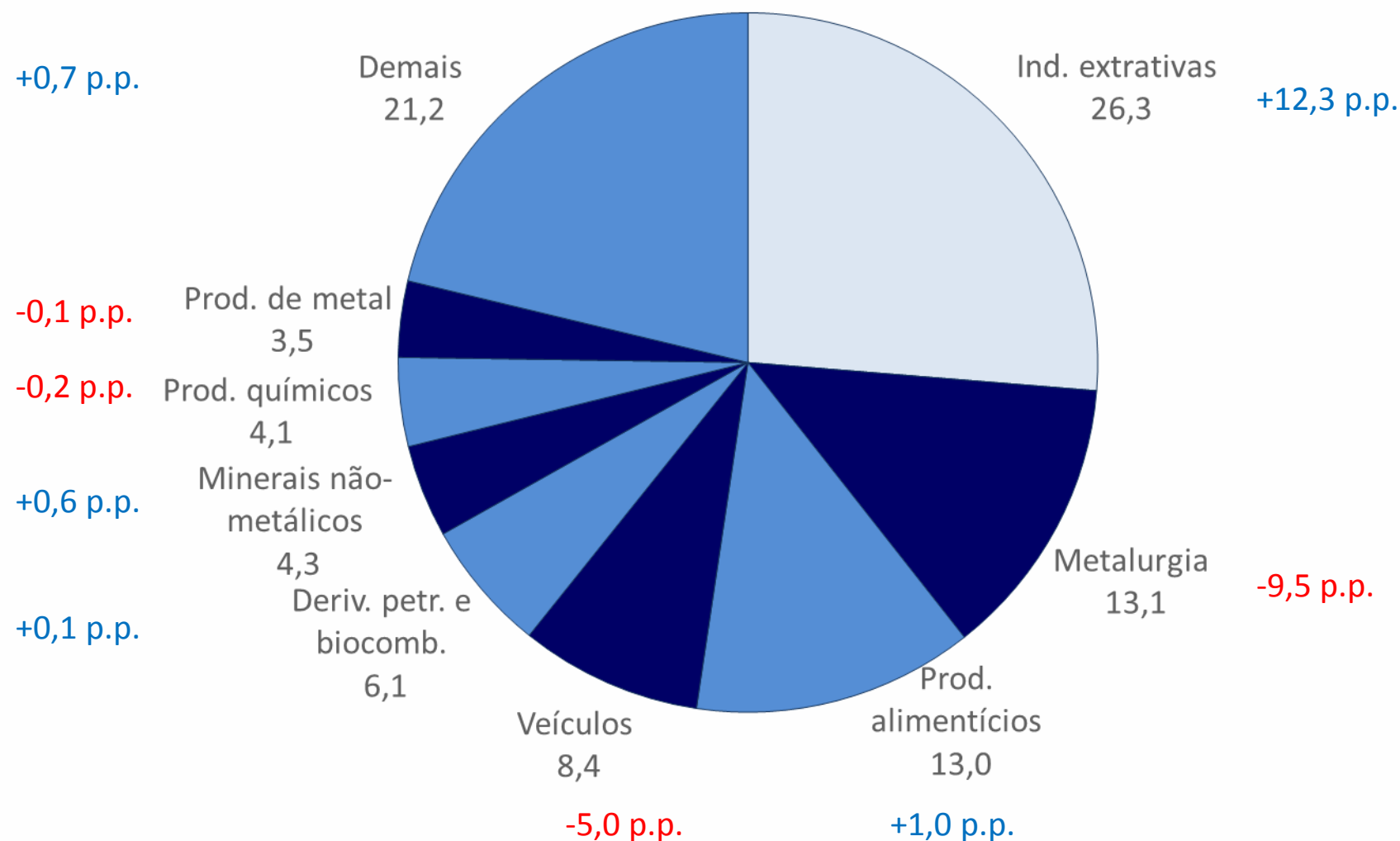
Itens Seleccionados

Discriminação	Peso ^{1/}	Área colhida (mil ha) ^{2/}					Produção (mil t) ^{3/}				
		2015	2016	Var.%	2017	Var.%	2015	2016	Var.%	2017	Var.%
Grãos	29,9	3 171	3 167	-0,1	3 342	5,5	11 745	11 752	0,1	13 448	14,4
Soja	13,0	1 328	1 459	9,9	1 444	-1,0	3 524	4 747	34,7	4 504	-5,1
Milho	11,1	1 219	1 102	-9,6	1 256	13,9	6 839	5 844	-14,6	7 528	28,8
Feijão	4,2	334	325	-2,7	351	8,0	509	522	2,6	558	6,8
Outras lavouras	70,1										
Café	34,5	994	1 042	4,9	1 011	-3,0	1 346	1 836	36,4	1 565	-14,8
Cana-de-açúcar	15,1	911	909	-0,2	928	2,1	69 018	69 935	1,3	71 634	2,4
Batata-inglesa	4,9	39	39	1,9	39	-2,0	1 213	1 260	3,9	1 244	-1,3
Banana	3,1	46	45	-1,9	45	0,0	796	773	-2,9	773	0,0

1/ Por valor da produção de Minas Gerais – PAM 2015

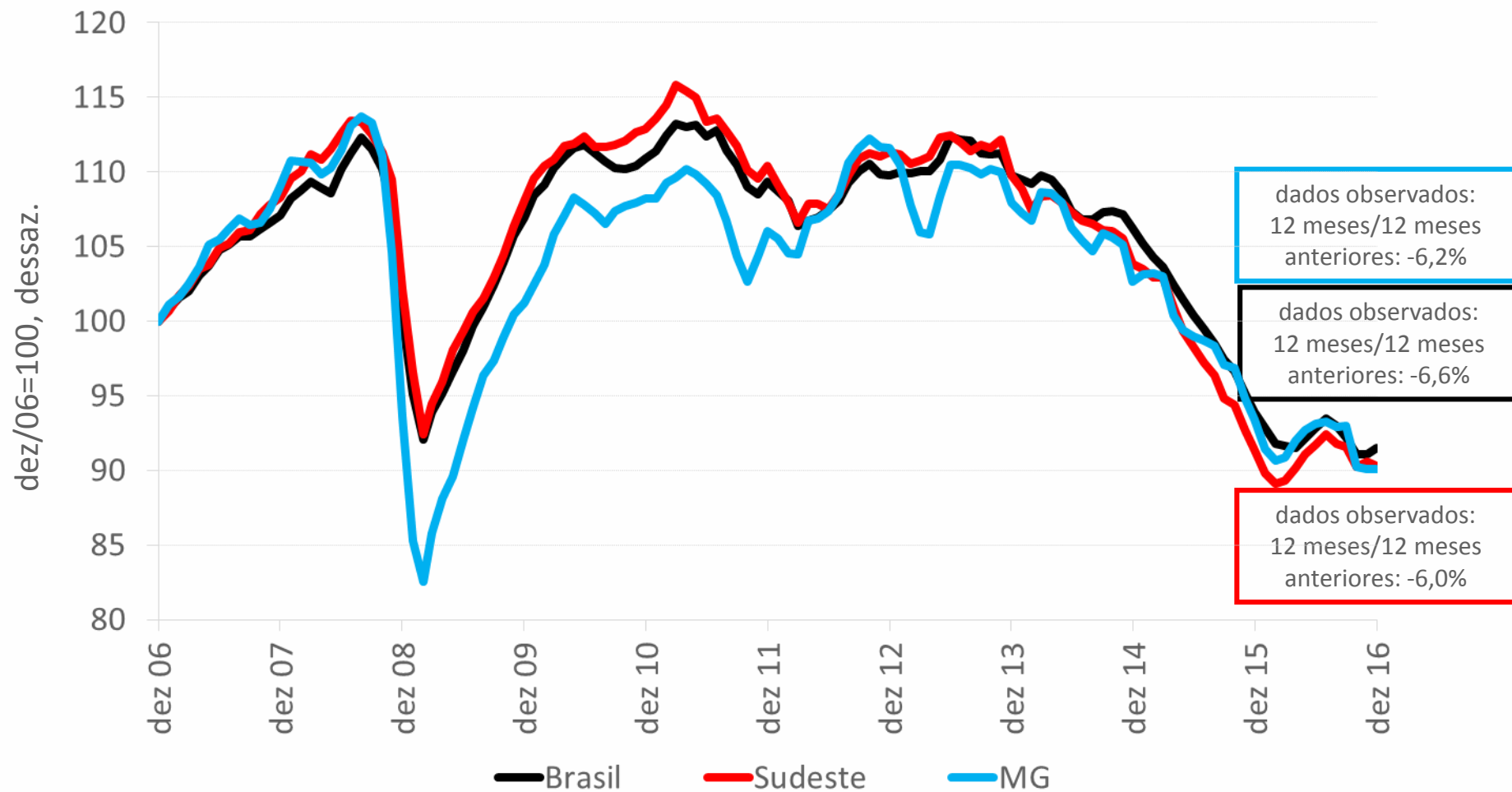
2/ 2016 e 2017: estimativas segundo o LSPA de janeiro de 2017

Composição da Indústria de Transformação



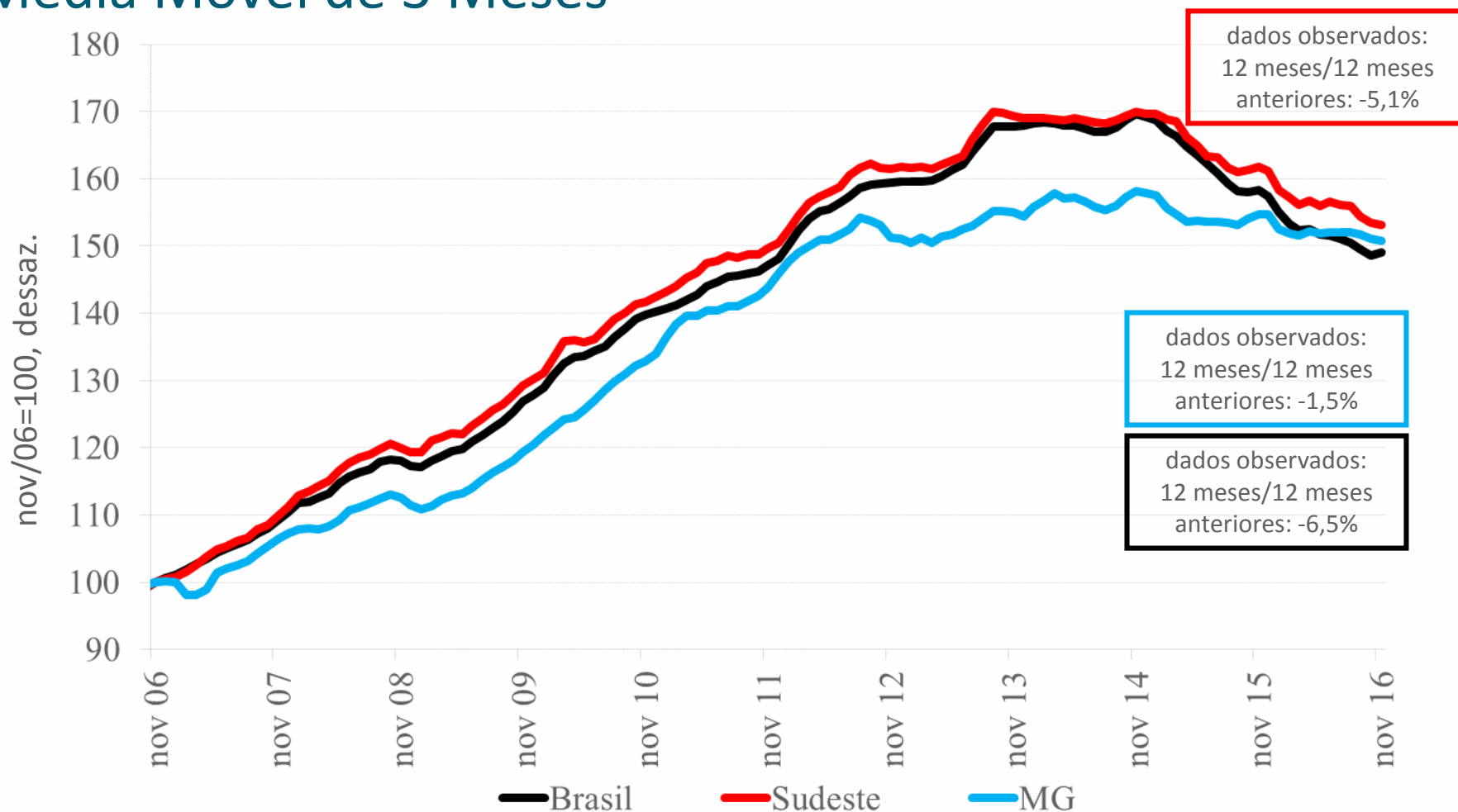
Produção Industrial

Média Móvel de 3 Meses



Vendas no Varejo - Índice de Volume de Vendas

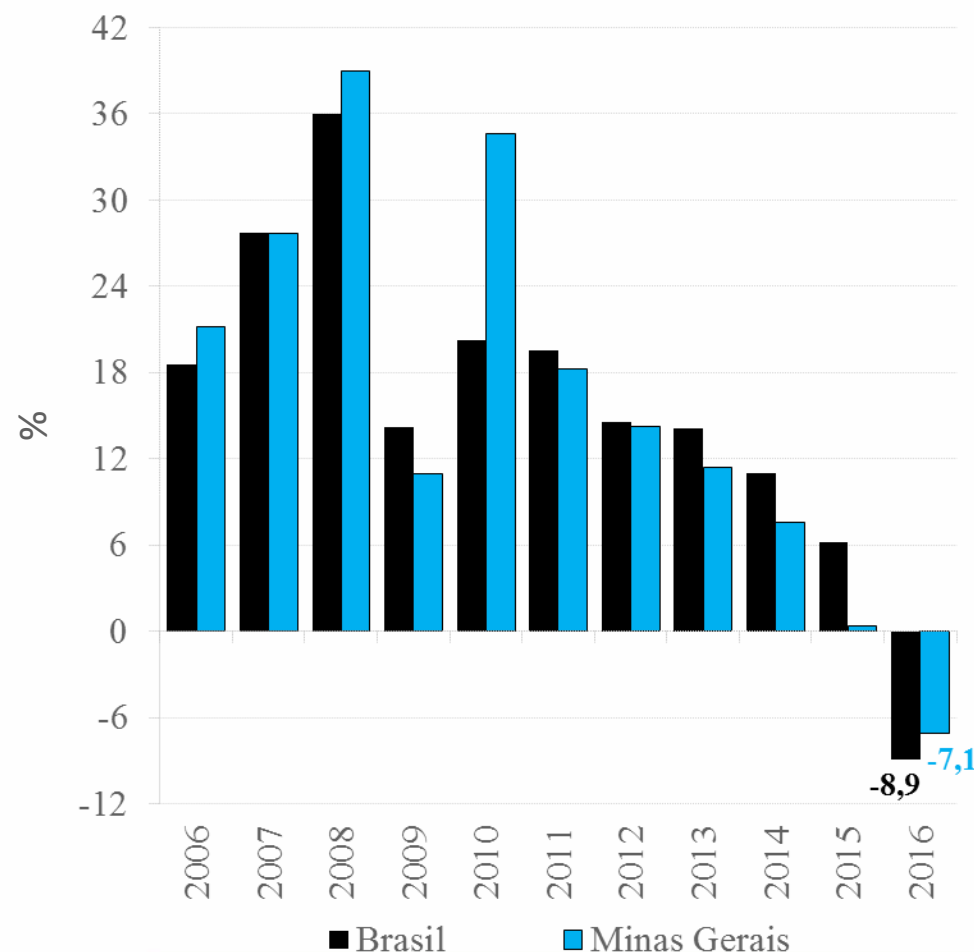
Média Móvel de 3 Meses



Operações de Crédito – Pessoas Jurídicas

Saldo das Operações acima de R\$1 mil

Variação em 12 Meses



Distribuição % da Carteira

Dezembro de 2016

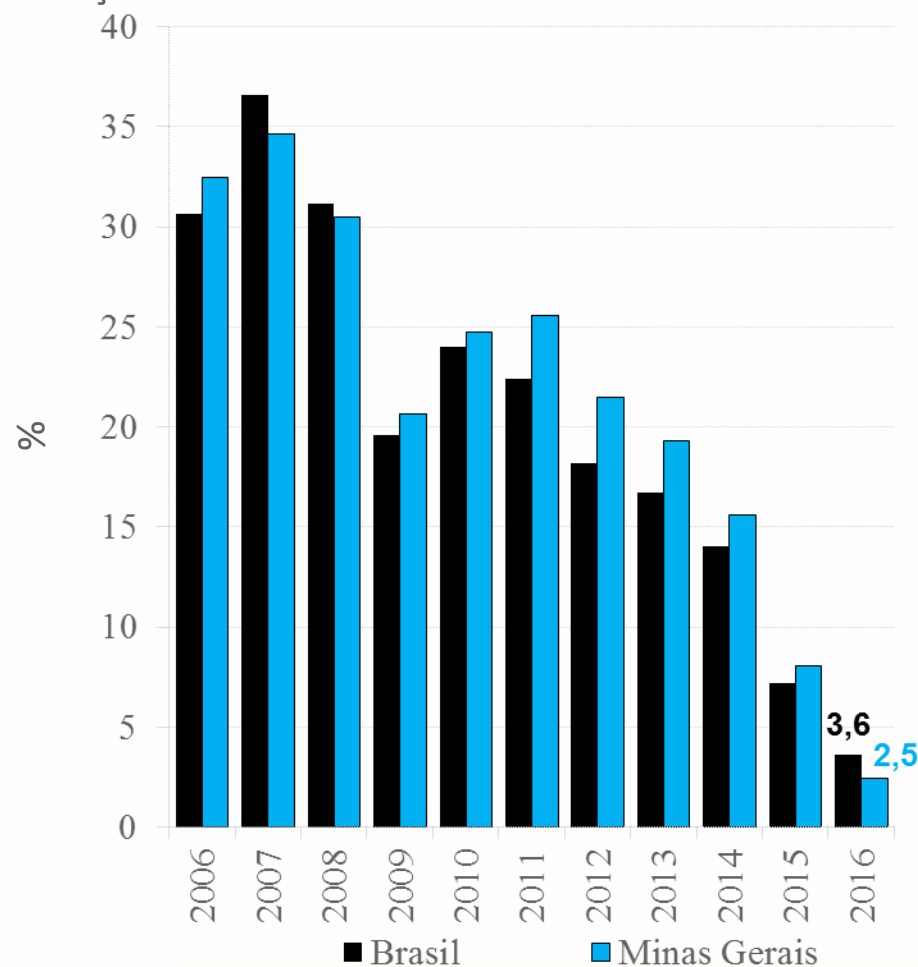
Por tipo de tomador	MG	BR
Agropecuária	2,4	1,6
Indústrias Extrativas	2,4	2,1
Indústrias de Transformação	33,6	27,2
Siderurgia	9,5	2,4
Alimentos e bebidas ^{1/}	5,4	5,1
Fabricação de veículos	5,1	1,8
Distr. petr., coque e biocomb.	2,2	4,3
Construção	6,2	6,7
SIUP – Serv. Ind. Util. Pública	5,3	13,5
Comércio	18,5	18,2
Transportes	9,3	9,3
Administração Pública	10,6	8,5
Outros serviços	11,8	12,9

1/ Exceto açúcar

Operações de Crédito – Pessoas Físicas

Saldo das Operações acima de R\$1 mil

Variação em 12 meses



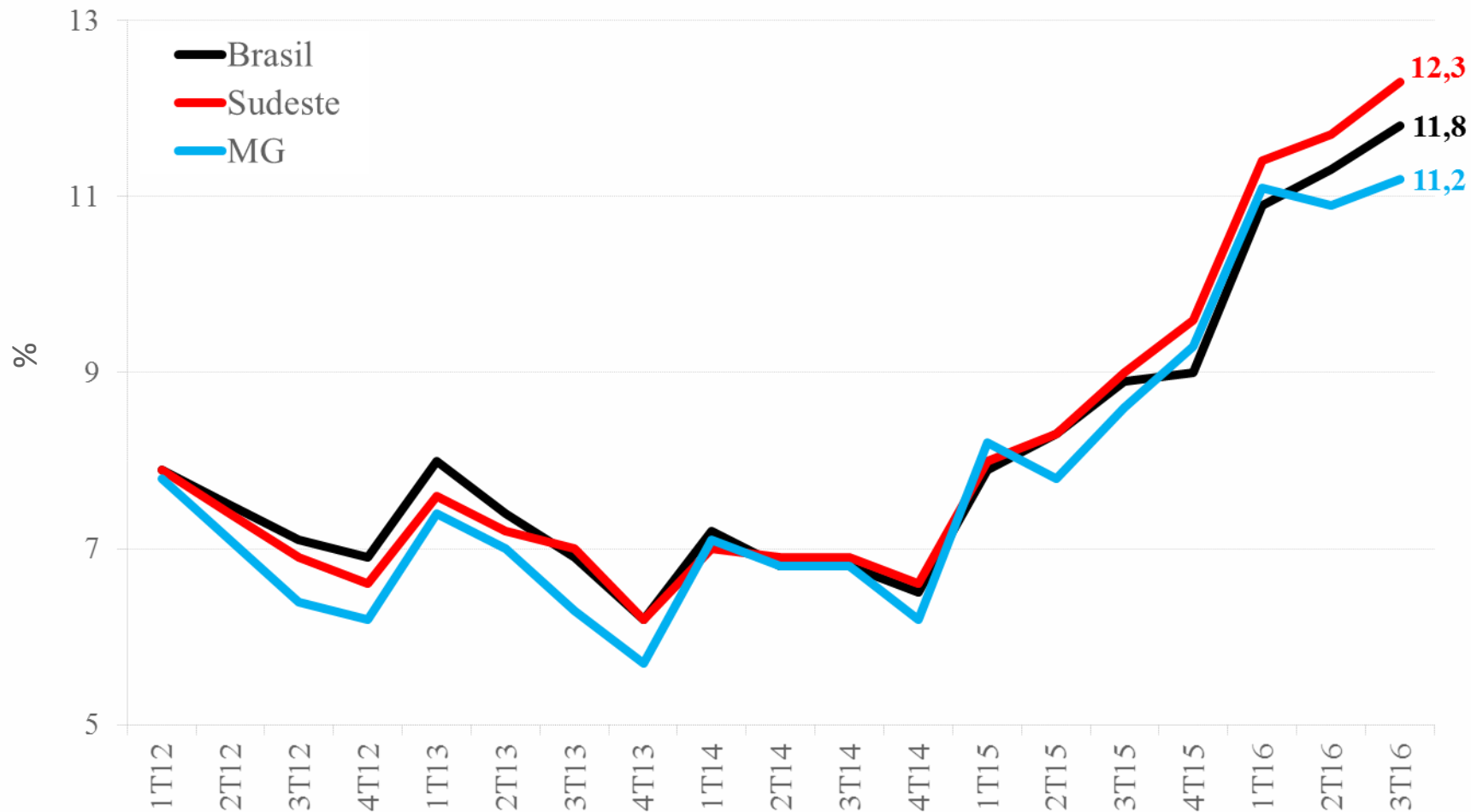
Distribuição % por Modalidade

Dezembro de 2016

Por tipo de tomador	MG	BR
Financ. imobiliários	35,8	34,8
Financ. rurais	17,5	14,0
Consignado	16,6	18,6
Financ. de veículos	8,1	9,4
Cartão de crédito sem juros	7,2	8,1
Crédito pessoal comum	7,0	6,5
Cartão de crédito com juros	2,6	2,9
Cheque especial	1,3	1,4
Outros	3,9	4,3

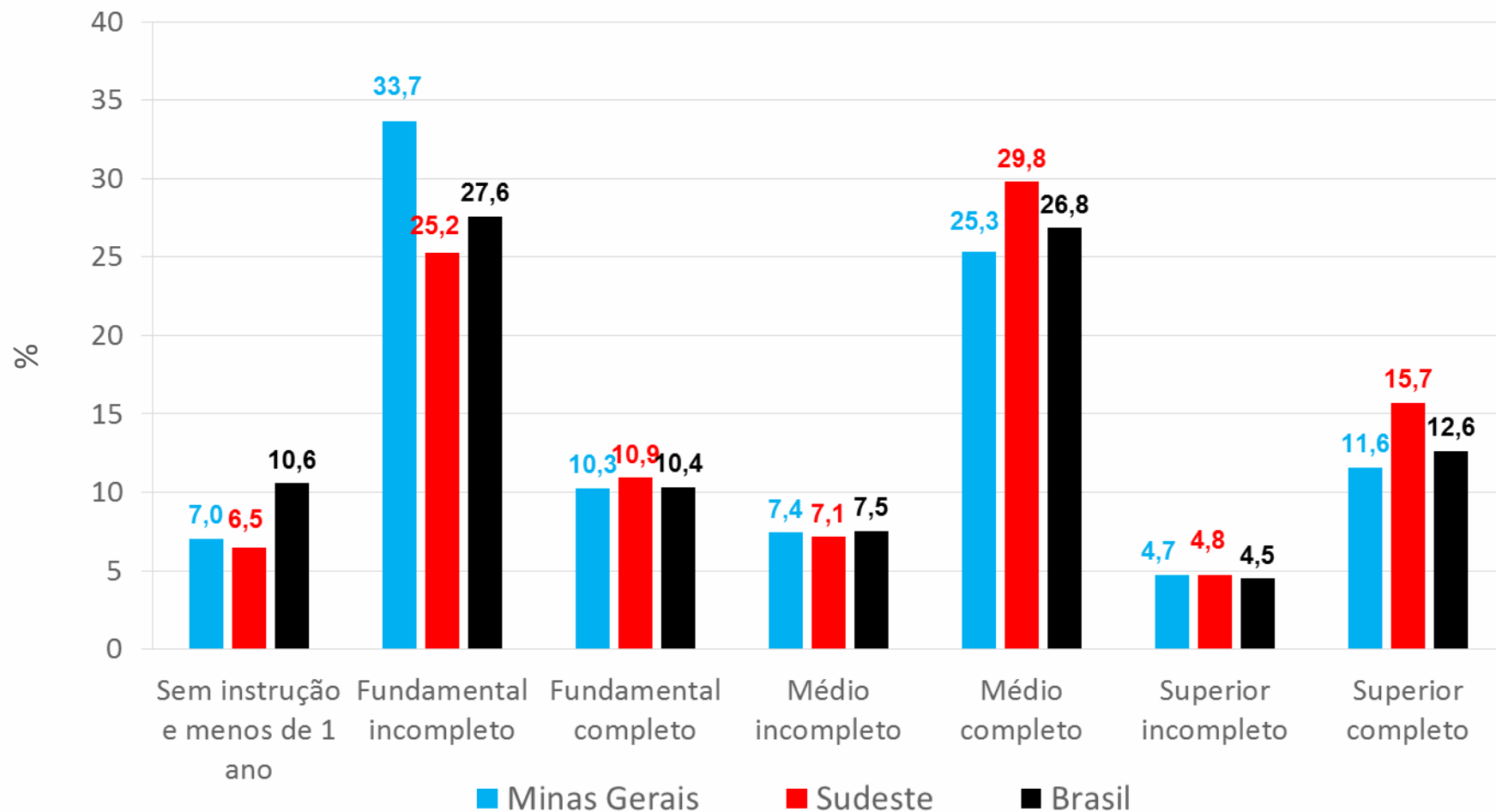
Taxa de Desocupação - PNADC

Brasil, Sudeste e Minas Gerais



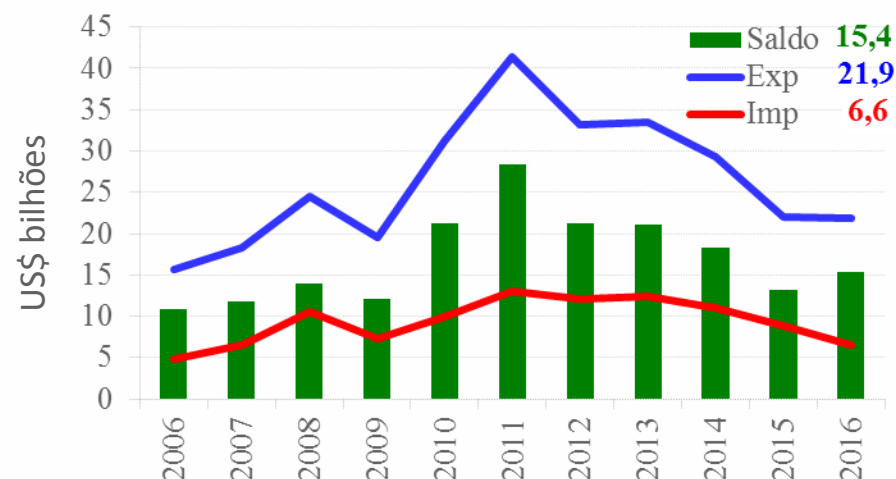
Força de Trabalho por Nível de Instrução - PNADC

Brasil, Sudeste e Minas Gerais

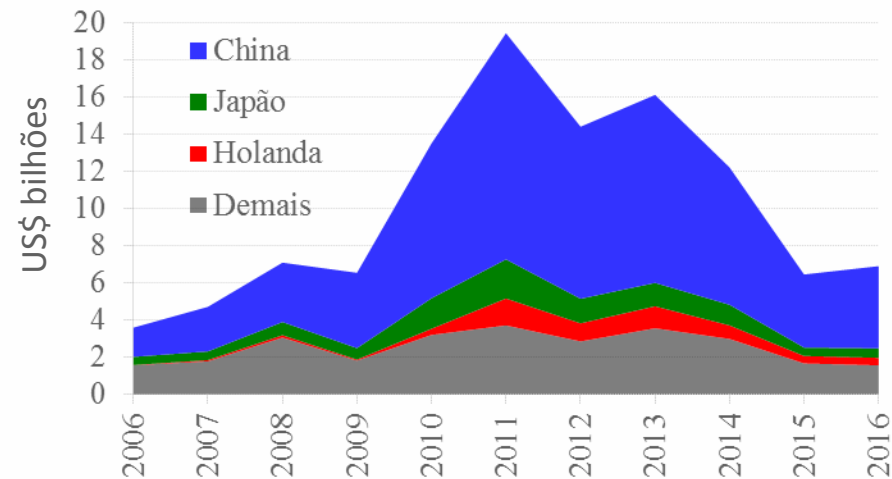


Balança Comercial de Minas Gerais

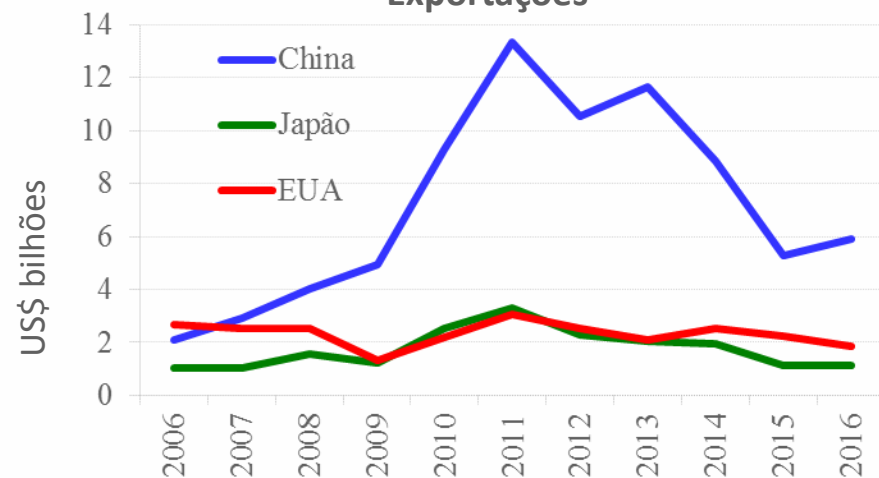
Balança Comercial



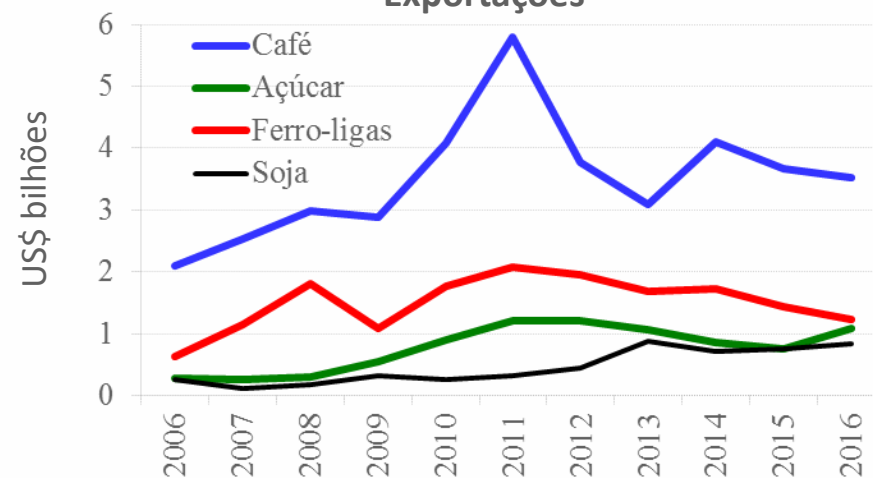
Exportações – Minério de Ferro



Exportações



Exportações



Boletim Regional

Belo Horizonte

Tulio Maciel

Rodrigo Lage de Araújo

Fevereiro de 2017

