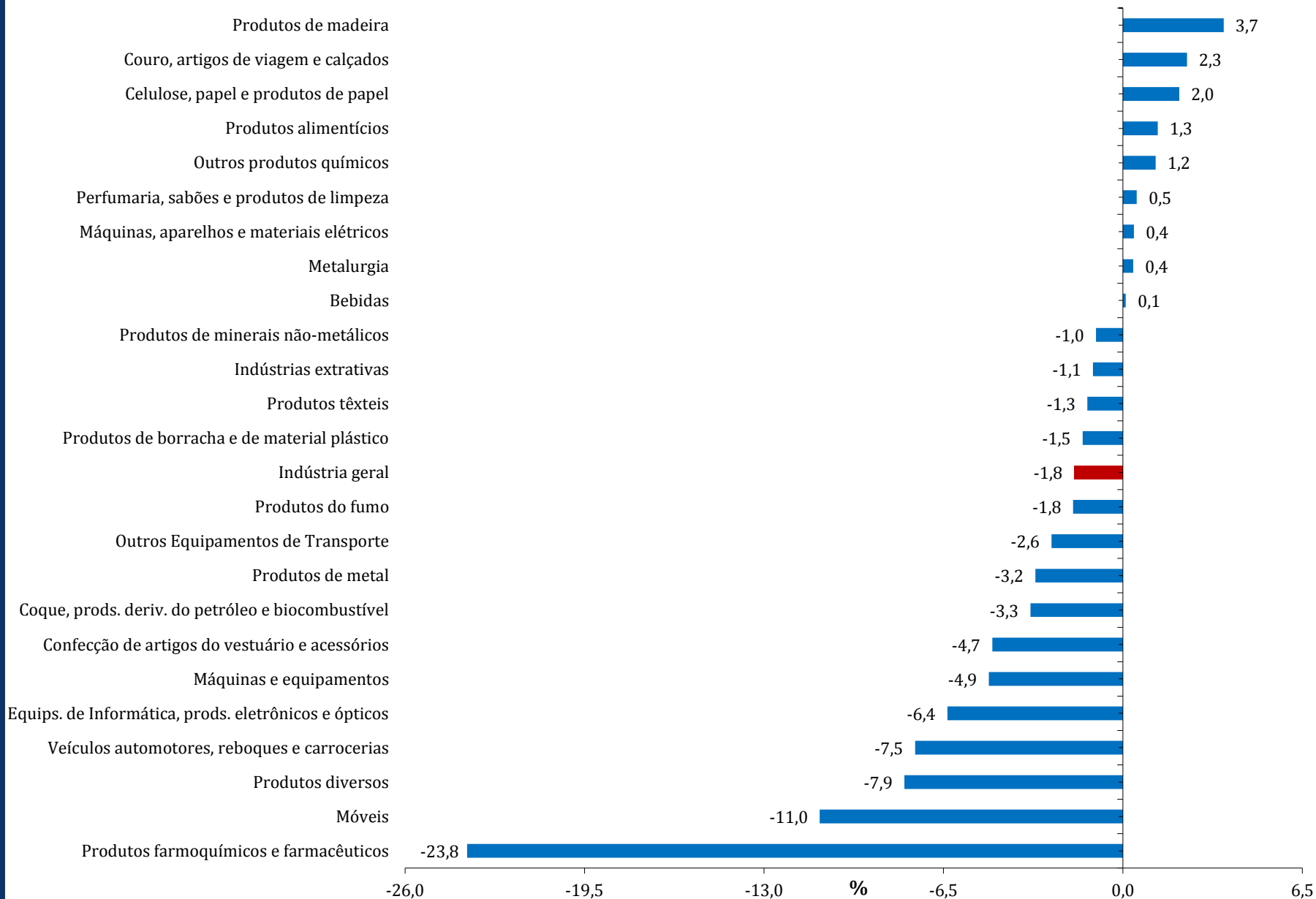


PIM-PF REGIONAL

Resultados de Março de 2017

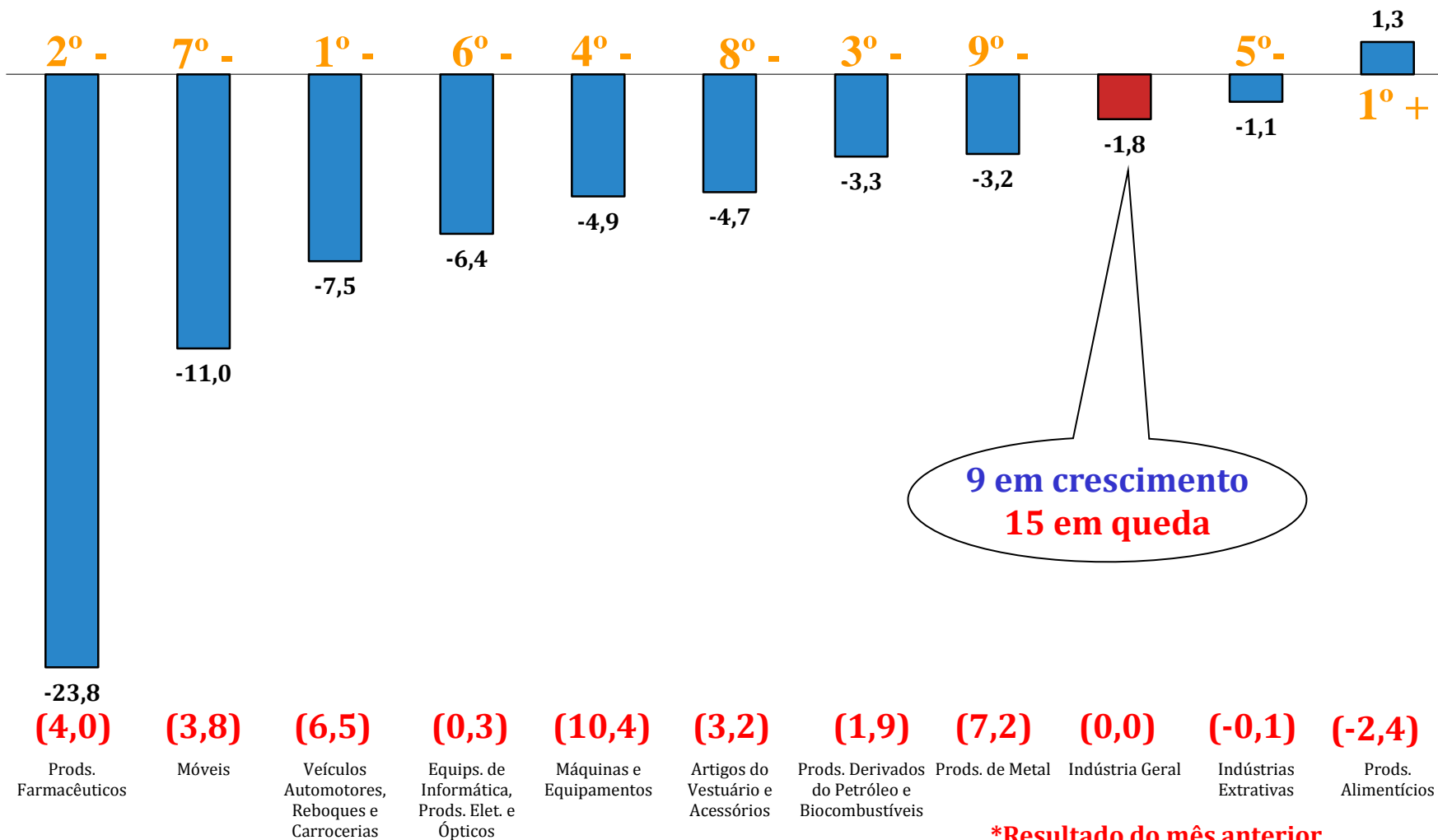
Locais	Variação (%)			
	Março 2017/Fevereiro 2017*	Março 2017/Março 2016	Acumulado Janeiro-Março	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Amazonas	5,7	-7,3	1,3	-5,2
Pará	-2,7	-2,6	0,6	6,9
Região Nordeste	0,1	-2,5	-2,5	-2,5
Ceará	-3,1	-3,8	-2,2	-2,7
Pernambuco	0,0	-0,8	4,2	-1,4
Bahia	2,0	-4,3	-8,3	-7,8
Minas Gerais	-2,8	2,4	3,6	-2,6
Espírito Santo	-0,7	2,4	4,0	-13,0
Rio de Janeiro	0,7	6,1	4,8	-0,7
São Paulo	-1,7	0,9	0,1	-2,3
Paraná	-2,9	4,9	4,6	-1,4
Santa Catarina	-4,0	5,9	5,2	-0,1
Rio Grande do Sul	-1,2	7,4	1,9	-1,9
Mato Grosso	-	-0,3	0,4	-3,3
Goiás	0,5	8,0	6,6	-2,1
Brasil	-1,8	1,1	0,6	-3,8

* Série com Ajuste Sazonal



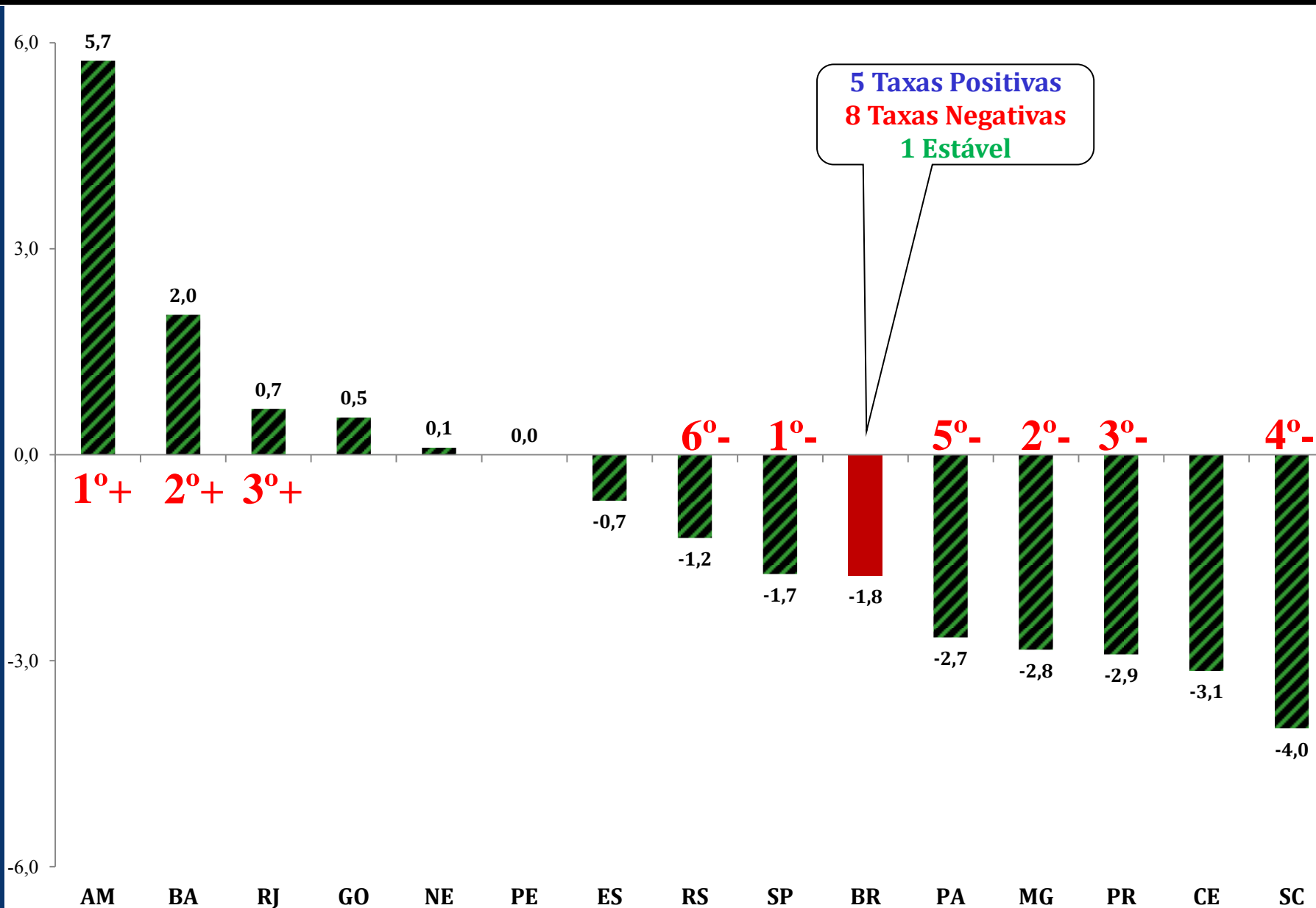
Destques MÊS / MÊS (%)

Séries com ajuste sazonal - (Base: mês imediatamente anterior)



DESTAQUES MÊS / MÊS (%)

Séries com ajuste sazonal - (Base: mês imediatamente anterior)



Índice MÊS / MÊS (%)

Séries com ajuste sazonal - (Base: mês imediatamente anterior)

	Amazonas		Pará		Nordeste		Ceará		Pernambuco		Bahia		Minas Gerais	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Jan	-1,0	0,7	4,4	3,7	1,5	-1,9	2,5	-4,0	-3,4	3,2	1,9	-3,9	-0,1	0,7
Fev	-6,5	-2,5	9,5	-3,9	-4,1	0,9	-3,6	-1,3	2,1	-7,6	-8,3	3,3	-0,8	1,7
Mar	24,3	5,7	-4,9	-2,7	5,2	0,1	3,2	-3,1	3,3	0,0	5,6	2,0	2,5	-2,8
Abr	-14,9		-1,1		-1,4		-3,5		5,0		-2,5		1,7	
Mai	15,6		-1,8		1,6		2,1		-0,3		-0,3		-1,2	
Jun	-2,0		4,9		-0,3		2,3		1,3		-0,6		0,0	
Jul	-0,8		-2,3		-2,1		0,2		3,8		-11,0		1,5	
Ago	-5,3		0,6		0,9		-3,4		-2,7		10,1		-2,7	
Set	0,4		0,2		0,5		-2,6		0,1		-1,6		1,7	
Out	-2,1		-5,8		-1,0		0,0		1,1		-0,9		-7,9	
Nov	4,1		7,2		-5,2		-3,3		-5,0		-2,0		6,6	
Dez	-2,1		-1,0		4,5		12,4		0,9		1,6		2,4	

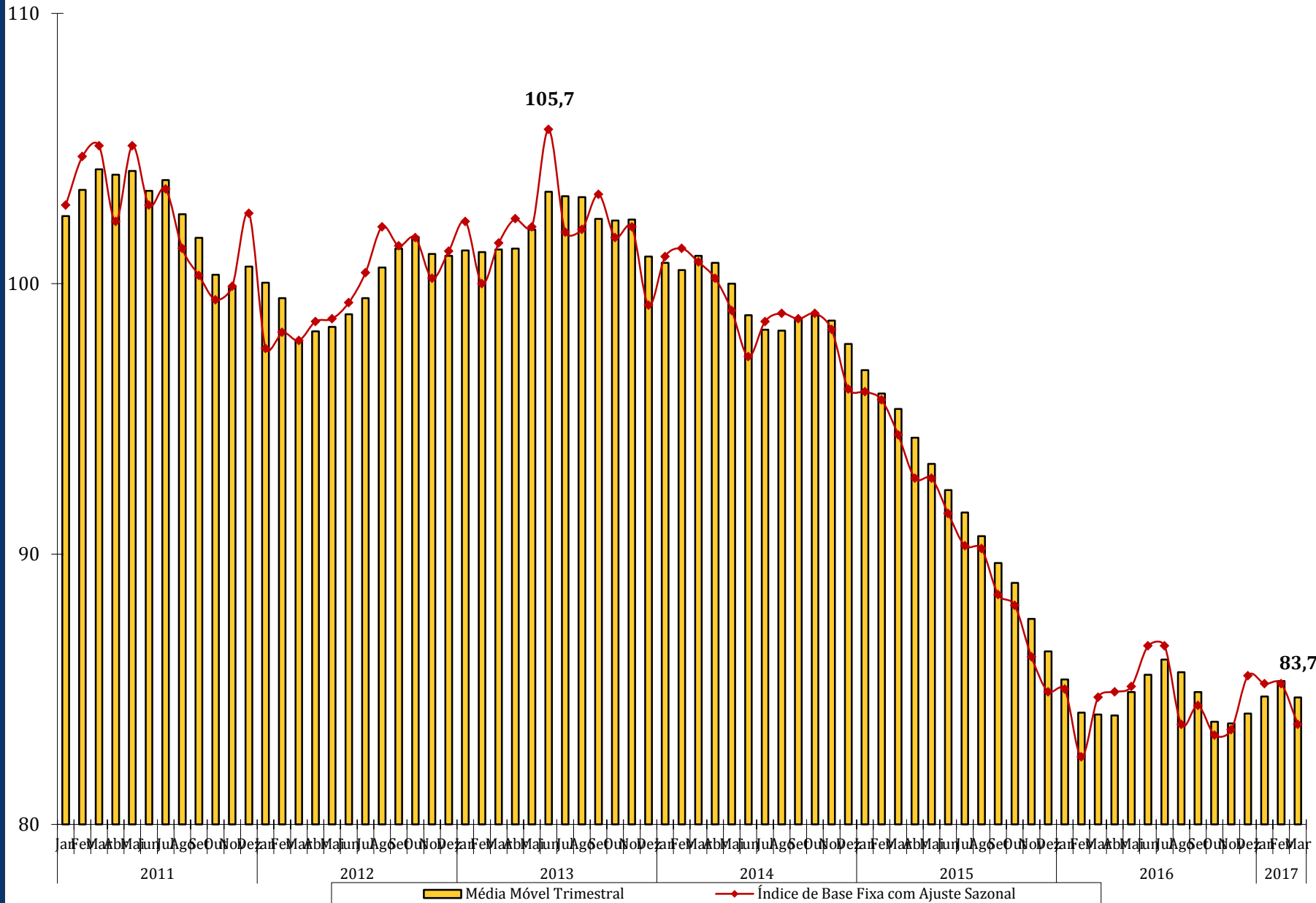
Índice MÊS / MÊS (%)

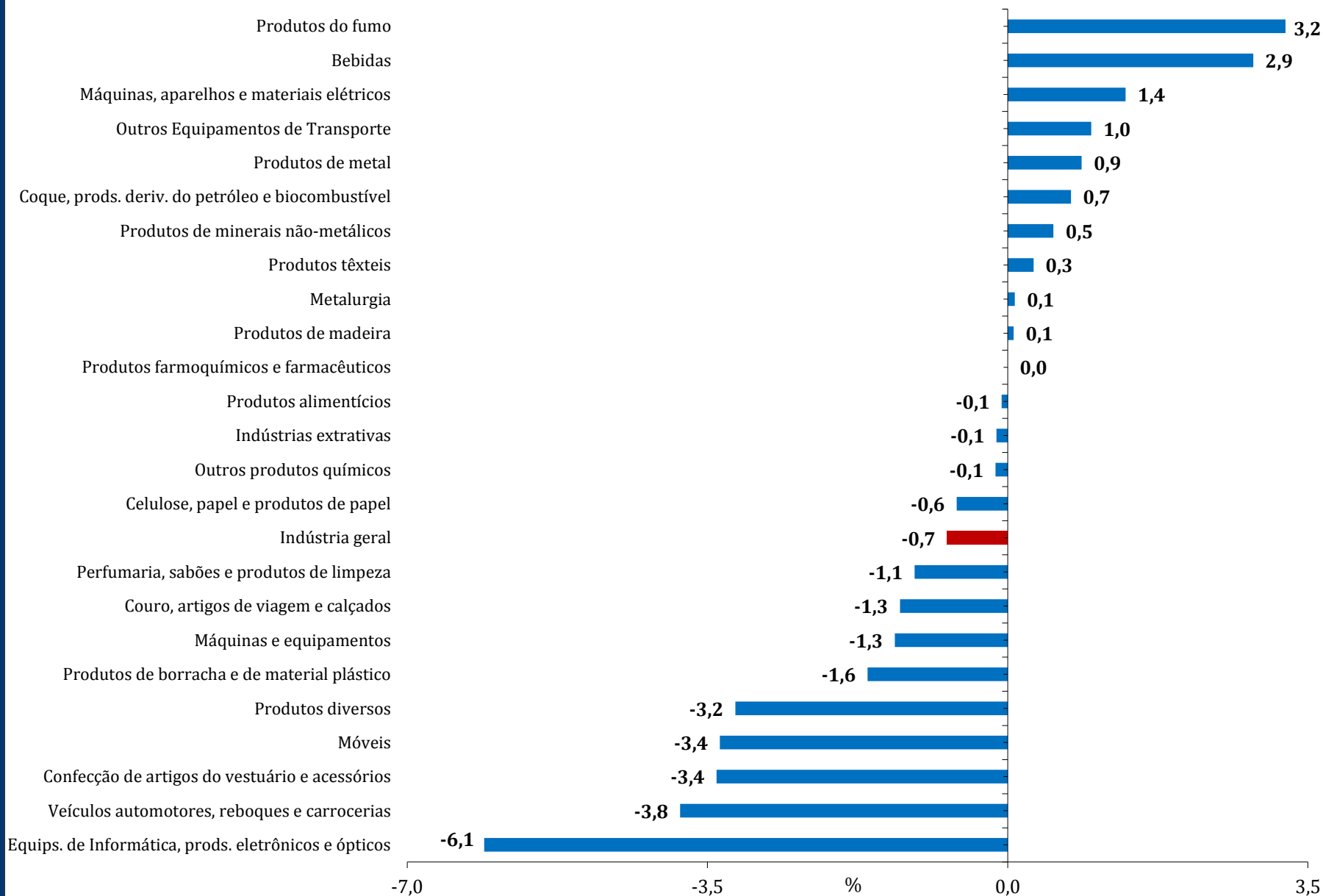
Séries com ajuste sazonal - (Base: mês imediatamente anterior)

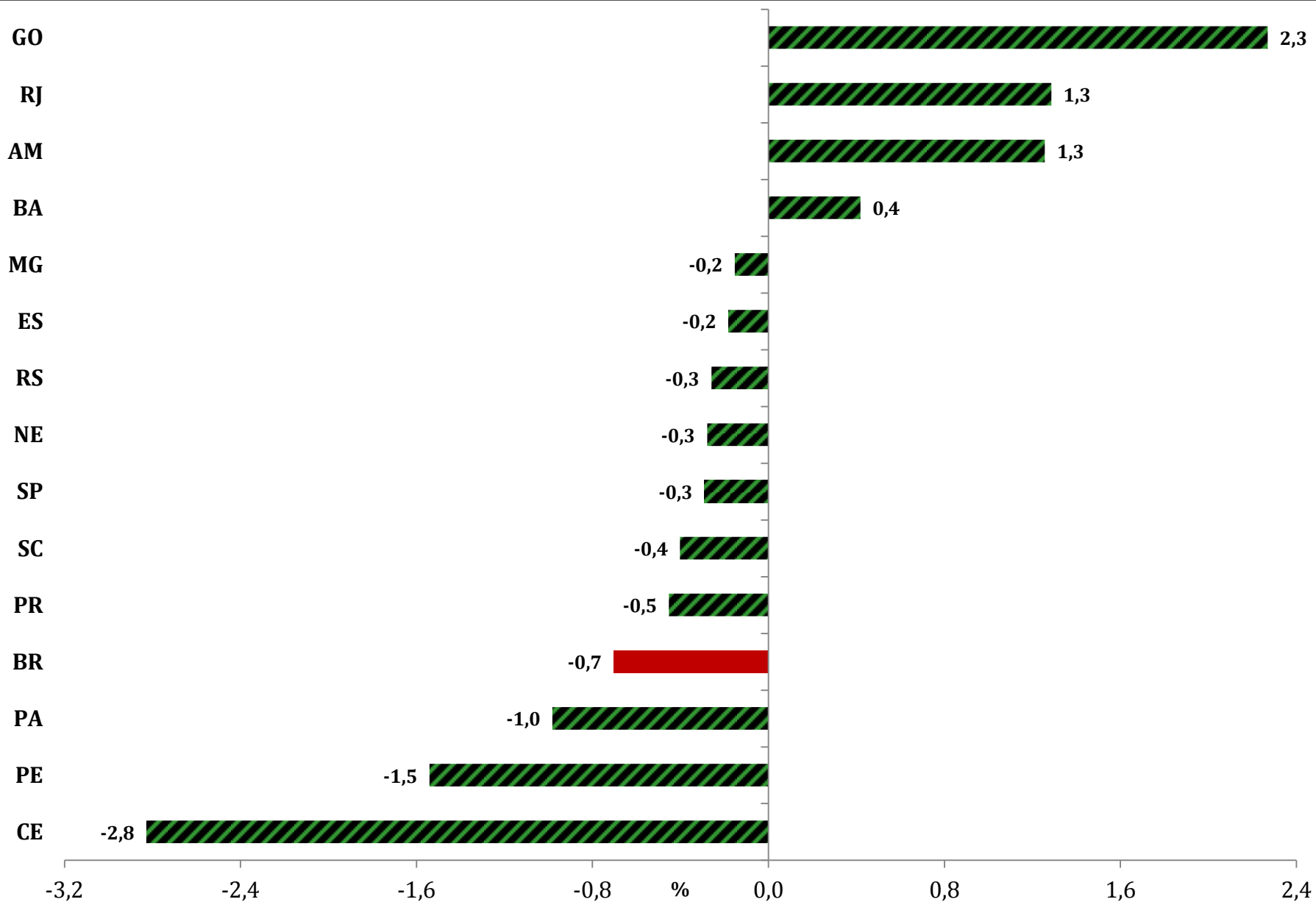
	Espírito Santo		Rio de Janeiro		São Paulo		Paraná		Santa Catarina		Rio Grande do Sul		Goiás	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Jan	-5,0	5,2	-1,6	0,7	1,6	1,0	2,7	-0,6	4,0	0,1	5,0	-2,3	-5,6	3,7
Fev	4,5	-4,9	-2,7	2,5	-2,0	-0,1	-2,4	2,2	-3,0	2,8	-5,3	2,8	10,1	2,7
Mar	-1,4	-0,7	2,1	0,7	2,8	-1,7	3,5	-2,9	3,6	-4,0	-0,7	-1,2	-1,9	0,5
Abr	-1,3		1,8		1,7		-0,6		-2,0		-3,2		2,7	
Mai	5,1		0,0		-1,1		-2,8		0,0		3,0		-0,1	
Jun	-8,8		6,2		1,3		3,6		6,7		1,5		1,1	
Jul	2,4		-2,5		2,2		4,8		-3,8		-3,4		2,1	
Ago	-7,4		-2,0		-5,0		-7,8		-0,2		1,2		-4,5	
Set	10,0		-1,0		1,6		-0,7		0,0		0,3		-2,4	
Out	-0,7		1,4		-2,5		3,9		-1,8		-1,0		-2,9	
Nov	1,3		-0,2		1,5		2,6		0,1		-0,6		-5,4	
Dez	3,9		-0,1		-1,1		0,8		3,9		6,0		6,7	

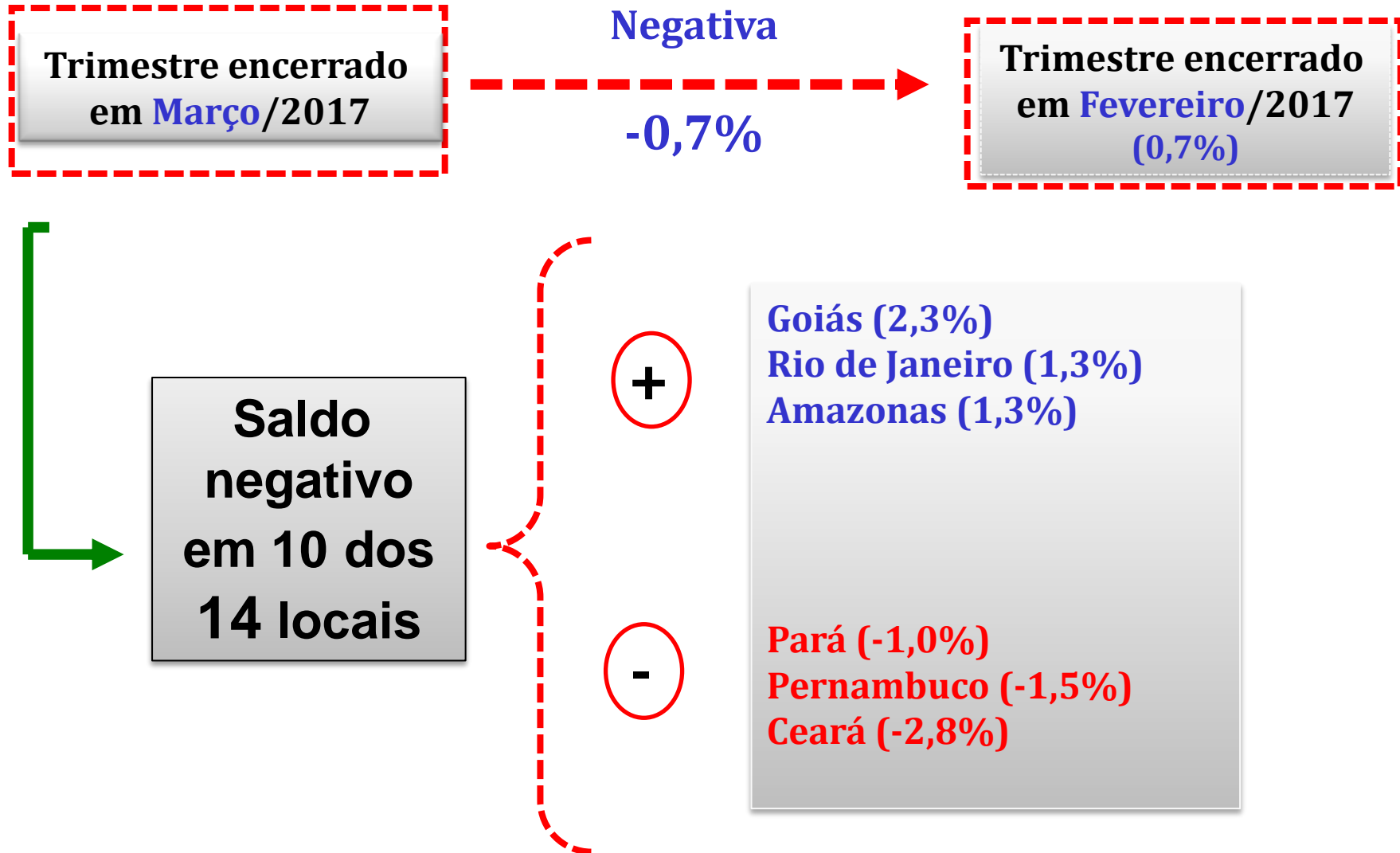
Média Móvel Trimestral

Indústria Geral



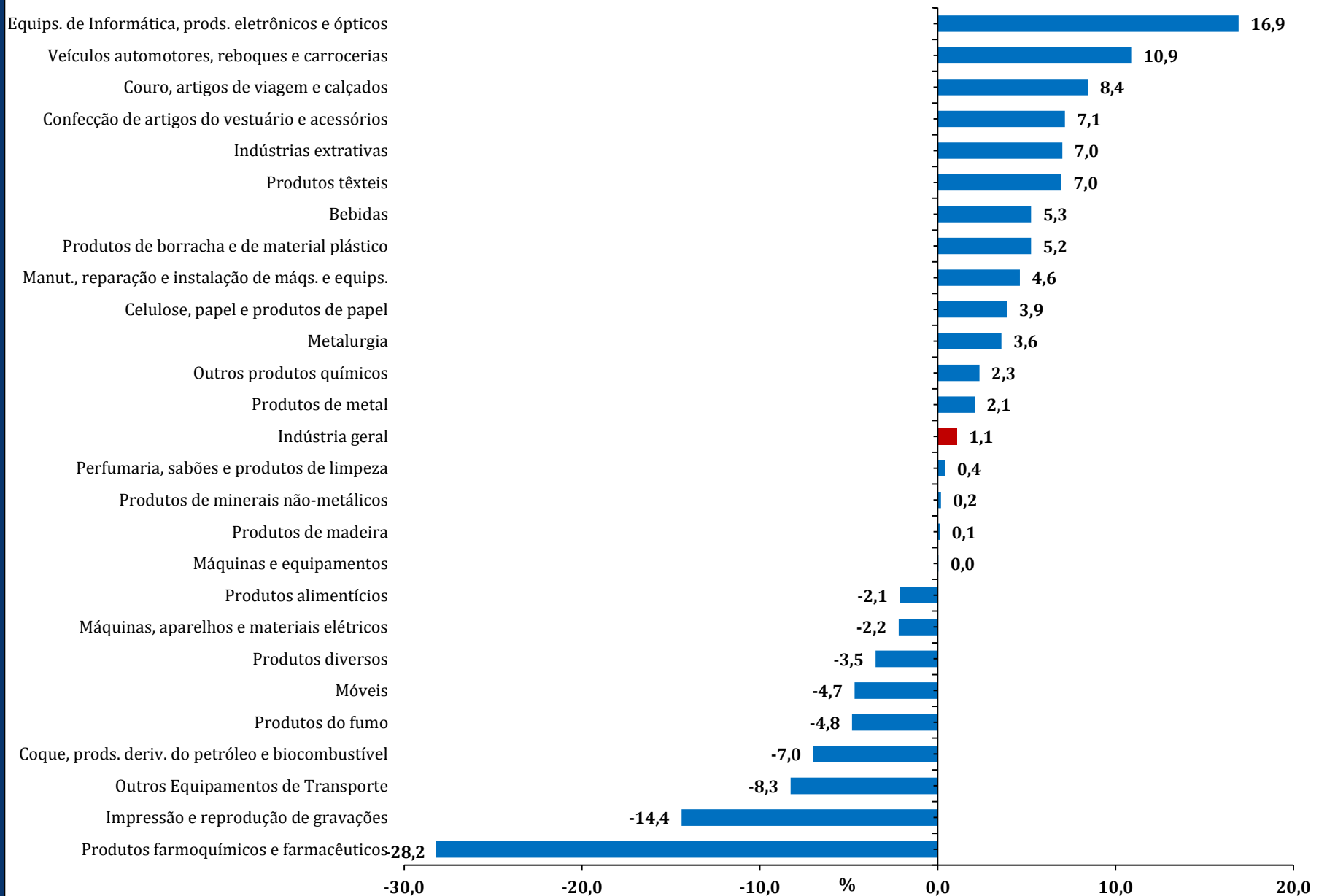


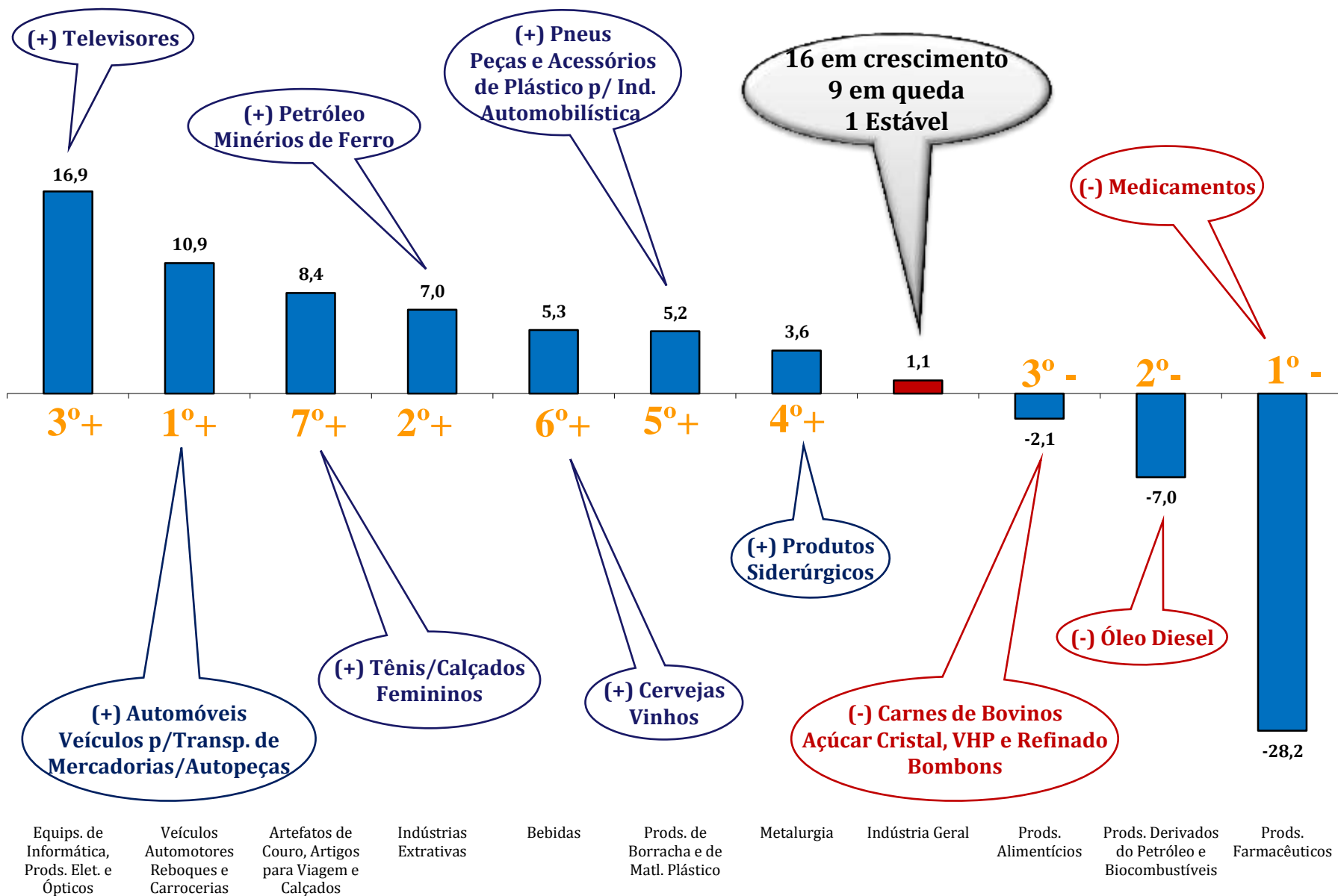


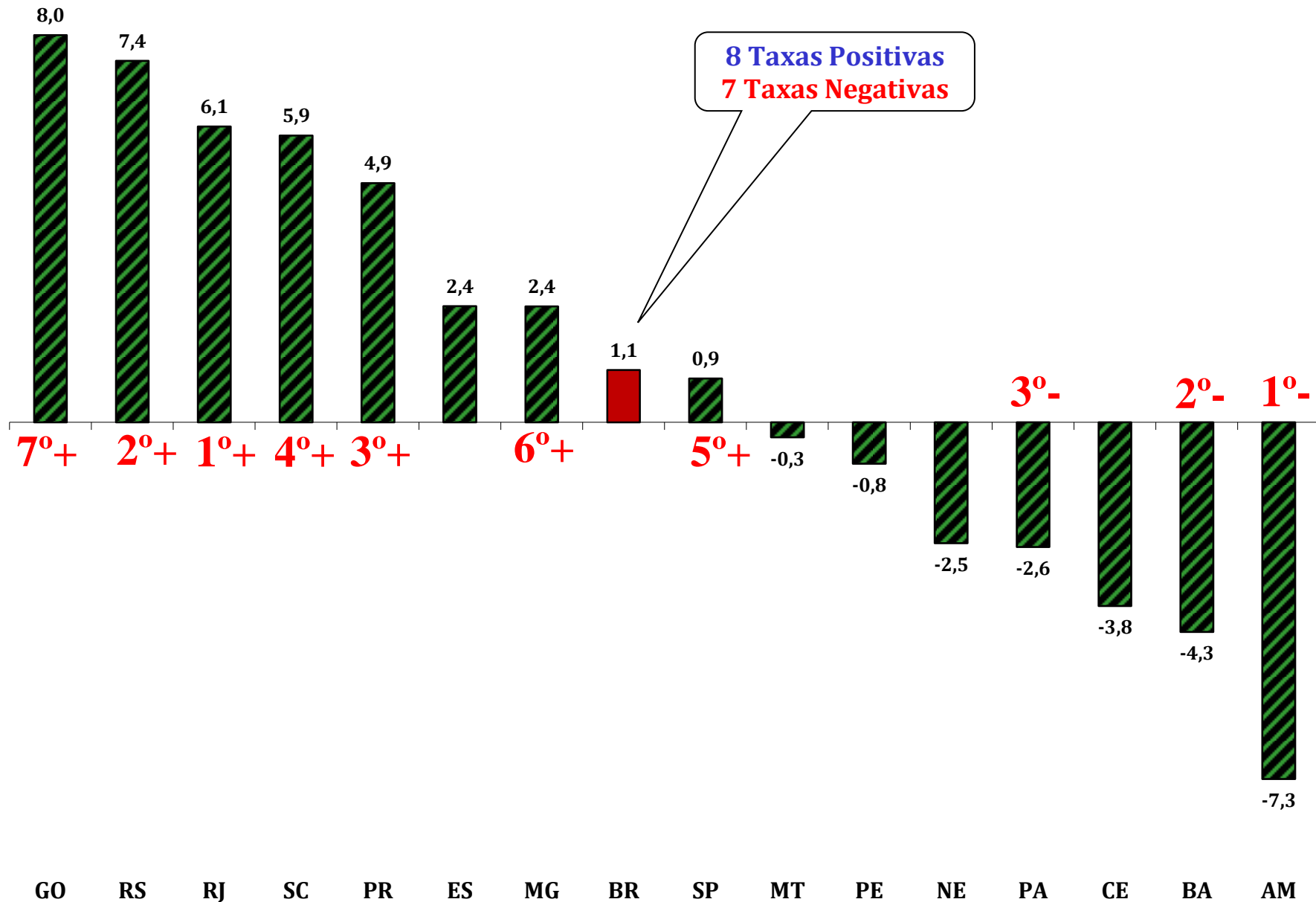


Índice Mensal (%)

(Base: igual período do ano anterior)







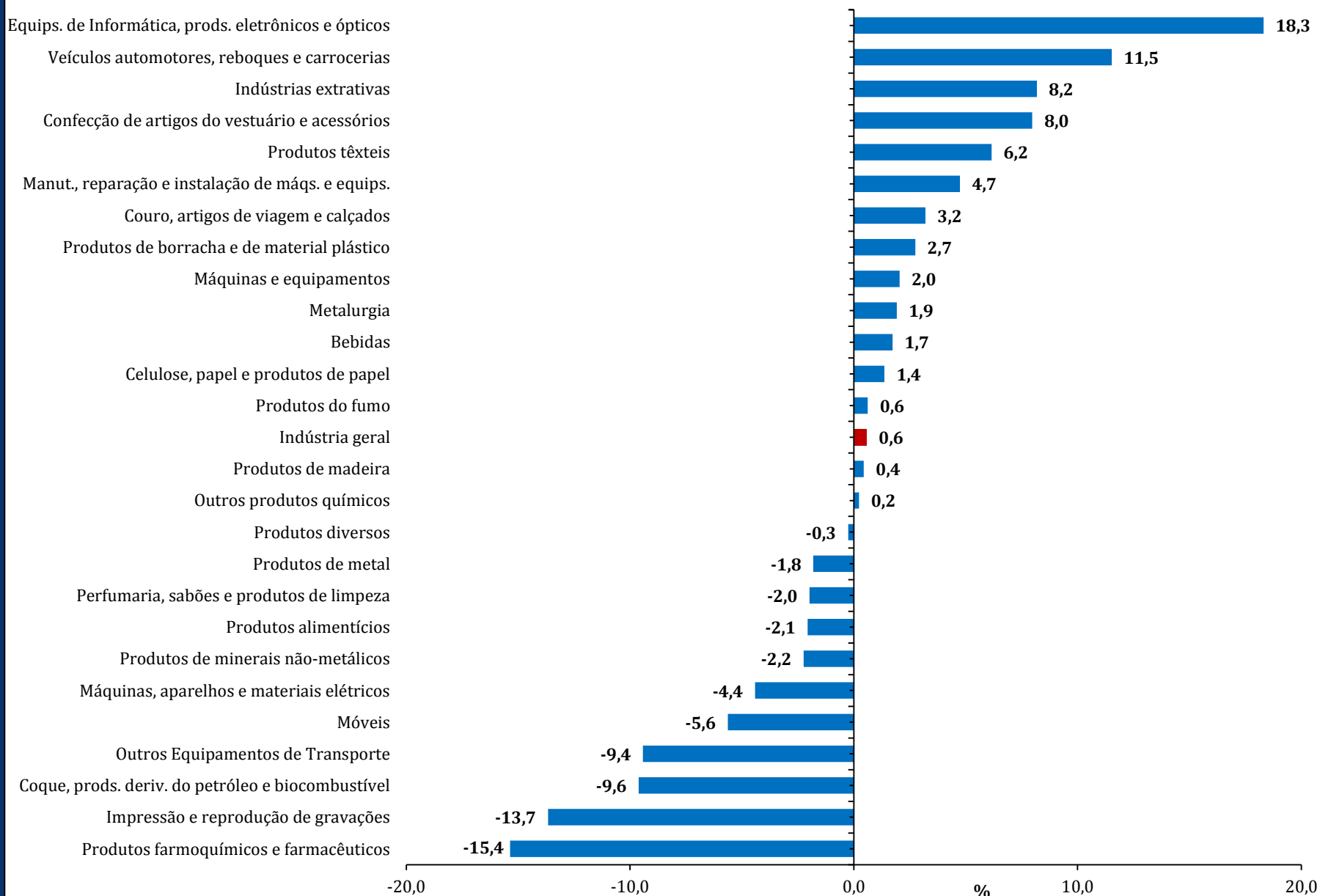
	Brasil		Amazonas		Pará		Nordeste		Ceará		Pernambuco		Bahia		Minas Gerais	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Jan	-13,5	1,4	-30,3	7,7	10,1	9,0	-3,2	-2,9	-8,9	0,2	-28,7	14,1	10,2	-15,3	-17,8	4,7
Fev	-9,5	-0,8	-24,7	5,7	14,8	-4,8	-2,6	-2,0	-9,7	-2,9	-25,5	-1,9	11,7	-4,5	-10,0	3,7
Mar	-11,4	1,1	-8,7	-7,3	7,0	-2,6	-6,7	-2,5	-5,4	-3,8	-22,4	-0,8	-7,4	-4,3	-8,2	2,4
Abr	-6,7		-20,4		7,7		-2,3		-1,9		-8,0		-0,8		-4,1	
Mai	-7,4		-6,4		7,5		0,6		-2,1		-5,2		-2,7		-6,7	
Jun	-5,5		-8,4		14,5		-2,4		-3,0		-6,3		-5,7		-5,7	
Jul	-6,3		-4,7		9,7		-7,4		-0,4		-3,3		-18,4		-3,9	
Ago	-5,0		-7,3		16,7		-3,1		-2,7		-1,7		-10,4		-5,5	
Set	-4,4		-11,3		3,3		-2,1		-6,2		-3,3		-6,9		-2,1	
Out	-7,5		-8,7		2,0		-2,3		-7,7		-0,7		-7,5		-11,1	
Nov	-1,4		4,0		9,6		-2,9		-4,5		-6,4		-5,6		-0,4	
Dez	-0,2		2,9		9,5		-0,8		4,5		6,2		-9,2		2,5	

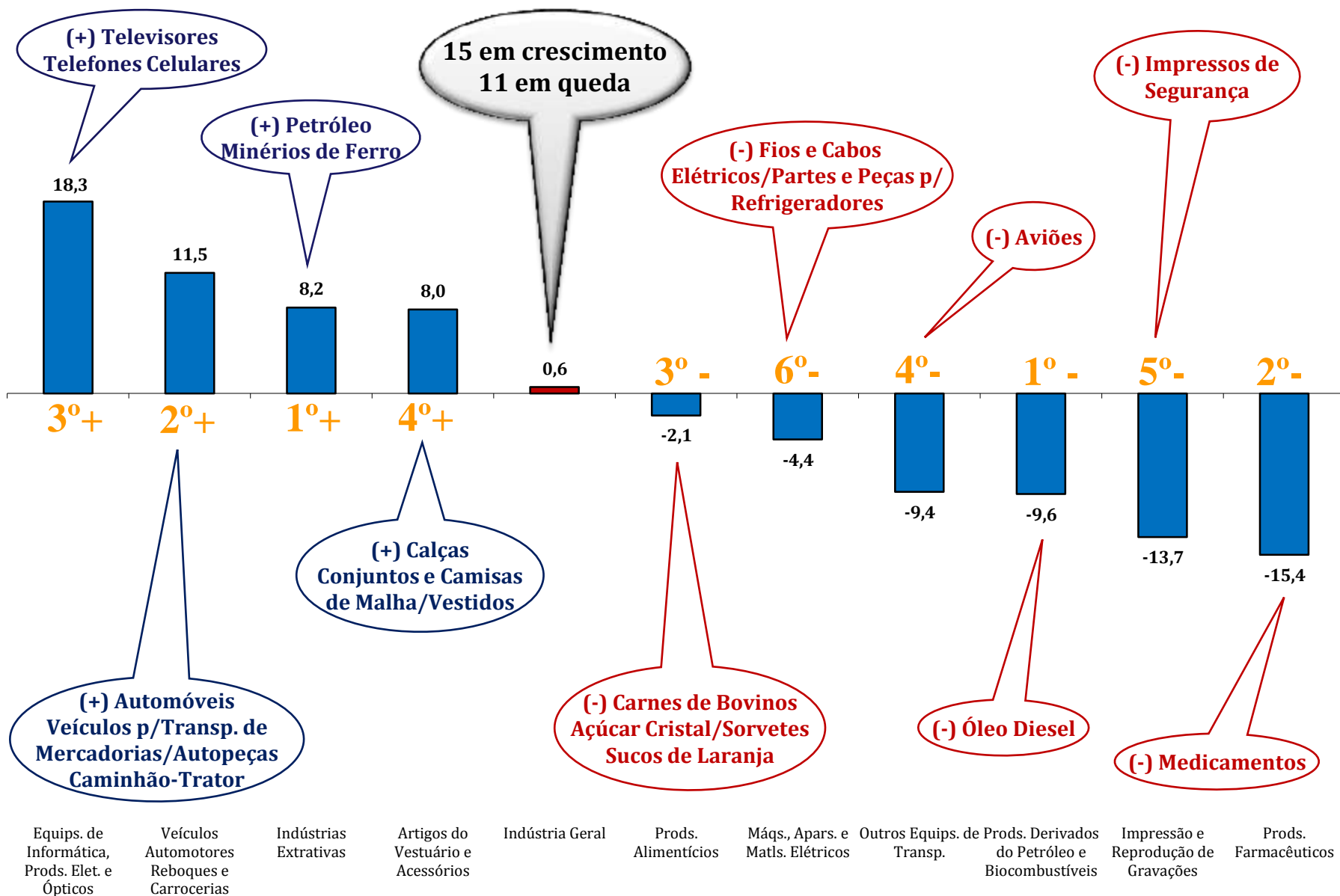
	Espírito Santo		Rio de Janeiro		São Paulo		Paraná		Santa Catarina		Rio Grande do Sul		Mato Grosso		Goiás	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Jan	-26,2	13,3	-14,2	4,8	-16,1	1,2	-12,2	4,3	-12,3	5,6	-4,5	-4,0	2,2	13,7	-12,9	10,3
Fev	-18,5	-3,2	-4,6	3,6	-12,4	-1,7	-8,1	4,5	-4,9	4,1	-4,5	1,2	23,1	-10,2	-2,1	1,9
Mar	-22,1	2,4	-11,1	6,1	-13,4	0,9	-6,1	4,9	-7,9	5,9	-10,5	7,4	8,4	-0,3	-12,5	8,0
Abr	-21,7		-9,5		-2,4		-7,1		-5,0		-7,6		5,3		-1,1	
Mai	-18,7		-7,1		-5,9		-10,3		-6,5		-3,7		10,8		-1,8	
Jun	-27,6		-2,0		-3,3		-5,6		1,3		2,3		3,7		0,4	
Jul	-21,0		-4,4		-2,4		-0,1		-5,4		-12,1		-6,2		-0,3	
Ago	-23,8		-4,2		-3,4		-3,2		1,5		0,1		-10,6		-1,4	
Set	-19,6		0,6		-0,7		-9,1		1,0		-0,7		-14,2		-4,2	
Out	-15,3		2,9		-7,0		-2,2		-4,9		-4,6		-21,5		-7,6	
Nov	-4,7		3,8		0,4		6,2		-1,8		-1,7		0,9		-13,0	
Dez	1,8		-0,3		-1,1		6,2		6,2		3,2		-2,5		-8,8	

Locais	Variação percentual (%)				
	1º Tri./2016	2º Tri./2016	3º Tri./2016	4º Tri./2016	1º Tri./2017
Amazonas	-21,3	-11,8	-7,9	-1,1	1,3
Pará	10,4	9,9	9,7	7,0	0,6
Região Nordeste	-4,3	-1,4	-4,2	-2,0	-2,5
Ceará	-8,0	-2,4	-3,2	-3,0	-2,2
Pernambuco	-25,7	-6,5	-2,7	-0,7	4,2
Bahia	3,7	-3,1	-12,1	-7,5	-8,3
Minas Gerais	-12,0	-5,5	-3,8	-3,6	3,6
Espírito Santo	-22,3	-22,7	-21,5	-6,8	4,0
Rio de Janeiro	-10,2	-6,2	-2,8	2,1	4,8
São Paulo	-14,0	-3,9	-2,1	-2,9	0,1
Paraná	-8,7	-7,6	-4,2	3,1	4,6
Santa Catarina	-8,4	-3,4	-1,0	-0,8	5,2
Rio Grande do Sul	-6,8	-3,1	-4,5	-1,3	1,9
Mato Grosso	11,1	6,6	-10,3	-8,2	0,4
Goiás	-9,3	-0,8	-1,9	-9,7	6,6
Brasil	-11,5	-6,5	-5,3	-3,3	0,6

Locais	Variação percentual (%)			
	1º Quad./2016	2º Quad./2016	3º Quad./2016	Jan-Mar/2017
Amazonas	-21,1	-6,7	-4,0	1,3
Pará	9,7	12,0	6,1	0,6
Região Nordeste	-3,8	-3,1	-2,0	-2,5
Ceará	-6,6	-2,0	-3,8	-2,2
Pernambuco	-22,1	-4,0	-1,3	4,2
Bahia	2,6	-9,5	-7,3	-8,3
Minas Gerais	-10,0	-5,4	-3,2	3,6
Espírito Santo	-22,1	-22,8	-10,4	4,0
Rio de Janeiro	-10,0	-4,5	1,8	4,8
São Paulo	-11,1	-3,7	-2,3	0,1
Paraná	-8,3	-4,8	-0,2	4,6
Santa Catarina	-7,5	-2,3	-0,3	5,2
Rio Grande do Sul	-7,0	-3,6	-1,2	1,9
Mato Grosso	9,5	-1,1	-9,9	0,4
Goiás	-6,9	-0,8	-8,0	6,6
Brasil	-10,3	-6,1	-3,6	0,6

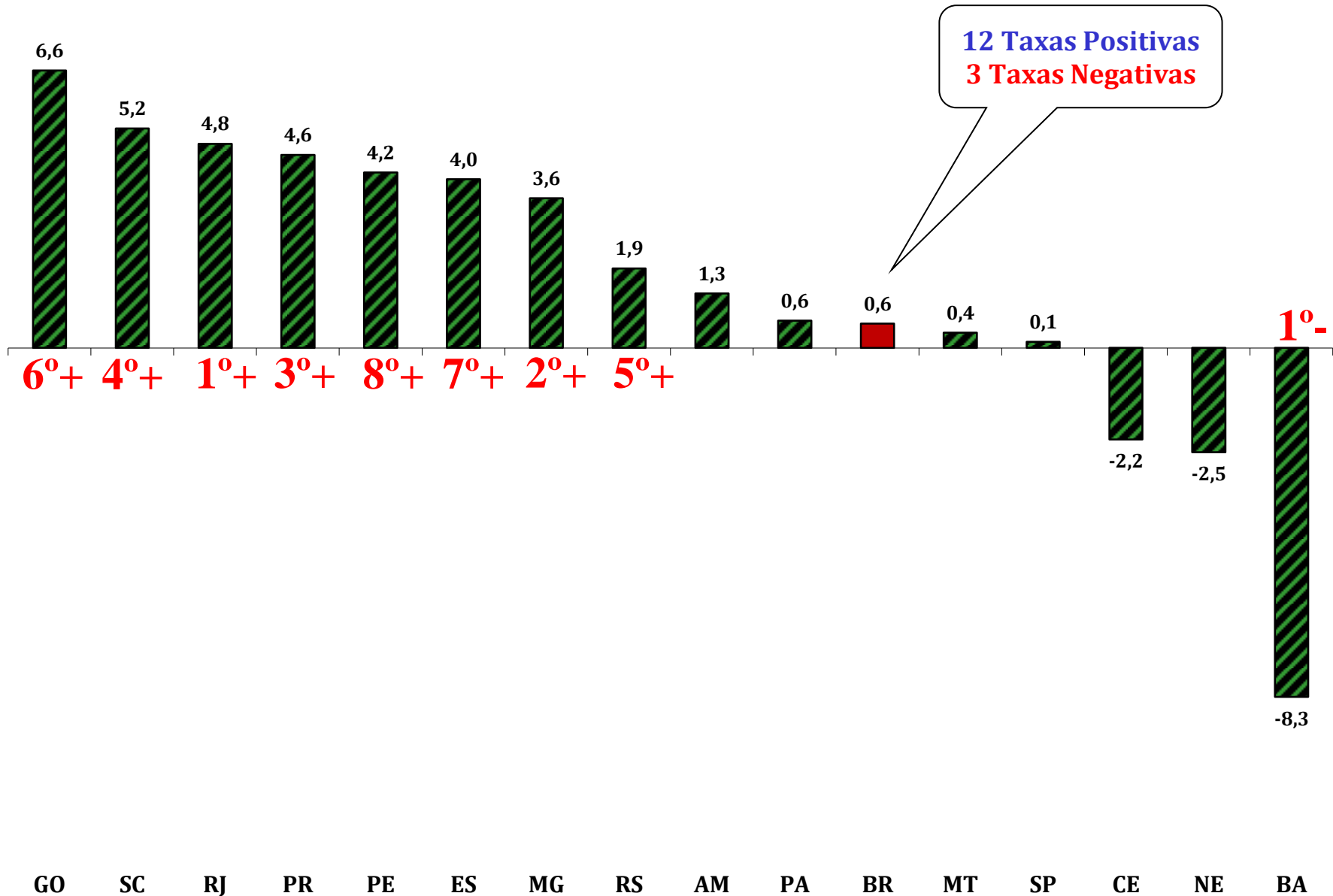
Locais	Variação percentual (%)				
	1º Semestre/2015	2º Semestre/2015	1º Semestre/2016	2º Semestre/2016	Jan-Mar/2017
Amazonas	-15,0	-19,4	-16,8	-4,7	1,3
Pará	6,2	1,3	10,2	8,3	0,6
Região Nordeste	-3,0	-2,9	-2,9	-3,1	-2,5
Ceará	-8,0	-11,6	-5,3	-3,1	-2,2
Pernambuco	-1,7	-5,3	-17,5	-1,6	4,2
Bahia	-8,5	-5,3	0,2	-9,8	-8,3
Minas Gerais	-6,6	-8,1	-8,7	-3,7	3,6
Espírito Santo	17,2	-6,3	-22,5	-14,7	4,0
Rio de Janeiro	-4,6	-9,8	-8,2	-0,4	4,8
São Paulo	-8,9	-13,0	-8,8	-2,5	0,1
Paraná	-5,7	-11,7	-8,1	-0,7	4,6
Santa Catarina	-6,3	-9,8	-5,8	-0,9	5,2
Rio Grande do Sul	-10,1	-12,9	-4,9	-3,0	1,9
Mato Grosso	-0,1	4,8	8,6	-9,3	0,4
Goiás	2,0	-0,7	-4,2	-5,3	6,6
Brasil	-6,0	-10,4	-9,0	-4,4	0,6





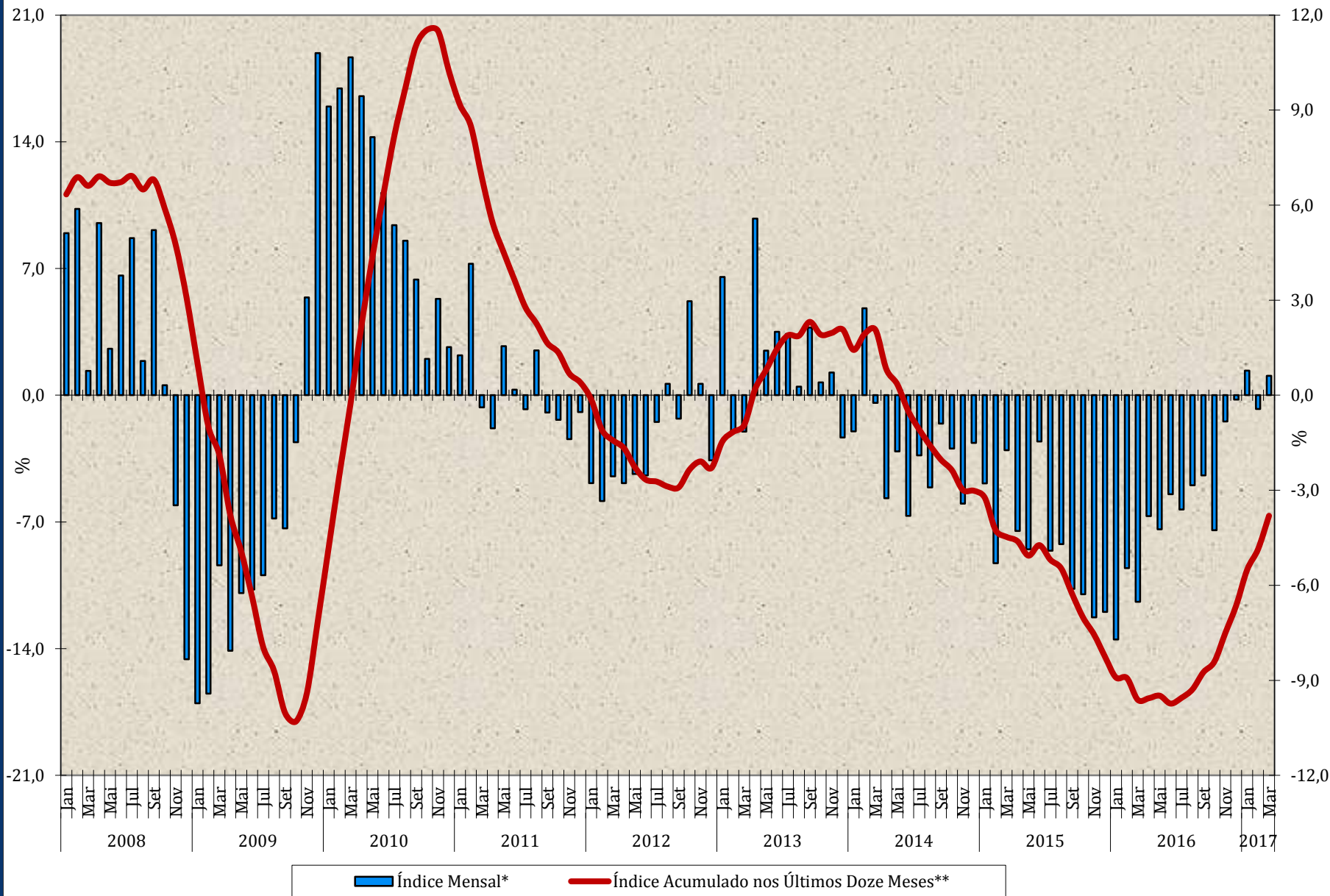
ÍNDICE ACUMULADO NO ANO (%)

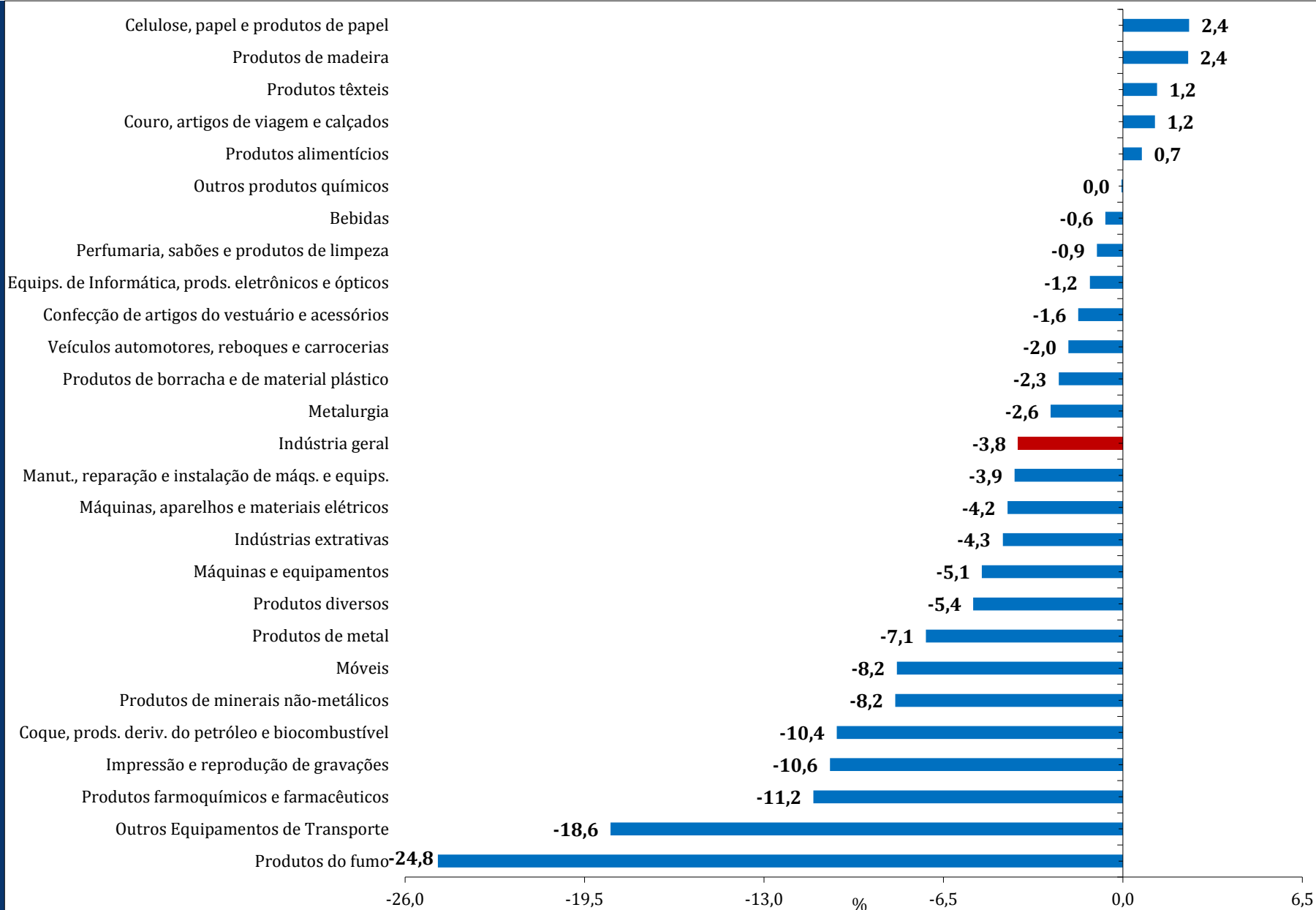
(Base: igual período do ano anterior)

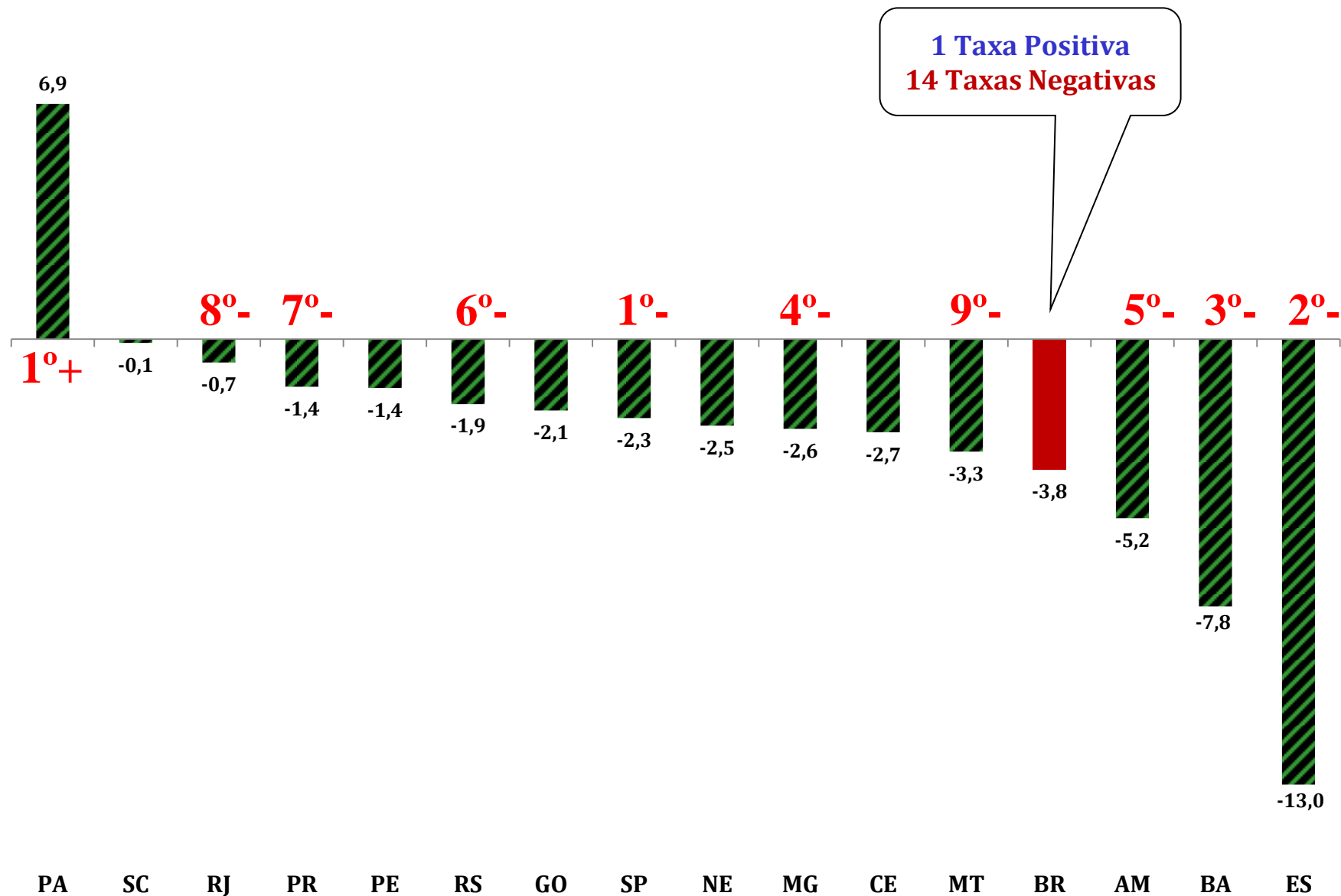


Indústria Geral

Mensal x Acumulado nos Últimos Doze Meses









Acumulado nos Últimos Doze Meses (%)

(Base: Últimos Doze Meses Anteriores)

Locais	Variação percentual (%)						
	Março/2016	Junho/2016	Setembro/2016	Novembro/2016	Dezembro/2016	Fevereiro/2017	Março/2017
Amazonas	-18,1	-18,2	-16,5	-13,4	-10,9	-5,4	-5,2
Pará	3,9	5,5	7,5	8,3	9,2	7,6	6,9
Região Nordeste	-2,9	-2,9	-3,7	-3,3	-3,0	-2,9	-2,5
Ceará	-10,4	-8,7	-6,3	-5,6	-4,1	-2,9	-2,7
Pernambuco	-11,1	-11,1	-10,9	-11,1	-9,4	-3,4	-1,4
Bahia	-3,2	-2,8	-5,5	-4,6	-5,1	-8,0	-7,8
Minas Gerais	-8,4	-8,4	-7,5	-7,1	-6,2	-3,5	-2,6
Espírito Santo	-5,8	-14,4	-20,1	-20,1	-18,7	-14,9	-13,0
Rio de Janeiro	-8,3	-9,0	-7,7	-5,2	-4,4	-2,1	-0,7
São Paulo	-12,8	-11,1	-8,2	-6,5	-5,6	-3,5	-2,3
Paraná	-8,6	-10,0	-8,6	-6,0	-4,4	-2,3	-1,4
Santa Catarina	-8,4	-7,9	-5,6	-4,5	-3,4	-1,3	-0,1
Rio Grande do Sul	-10,6	-9,2	-7,2	-5,0	-3,9	-3,5	-1,9
Mato Grosso	4,2	6,6	1,9	-0,1	-1,2	-2,7	-3,3
Goiás	-1,4	-2,3	-3,7	-4,4	-4,8	-3,4	-2,1
Brasil	-9,6	-9,7	-8,7	-7,5	-6,6	-4,9	-3,8

❑ Março/17 frente ao mês de Fevereiro/17 (-1,8%)

Taxas POSITIVAS em 5 locais, NEGATIVAS em 8 e ESTÁVEL em 1
AM, BA e RJ exerceram os principais impactos POSITIVOS

SP, MG, PR, SC, PA e RS assinalaram as maiores contribuições NEGATIVAS

❑ No Índice Mês contra Igual Mês do Ano Anterior (1,1%)

Efeito Calendário: Março/17 (23 dias) teve 1 dia útil a mais do que Março/16 (22)
8 locais apontaram taxas POSITIVAS e 7 mostraram RECUO

Principais Impactos: POSITIVOS: RJ, RS, PR, SC, SP, MG e GO/ NEGATIVOS: AM, BA e PA

❑ Índice Acumulado no Ano (0,6%)

12 locais apontaram taxas POSITIVAS e 3 mostraram QUEDA

Principais Impactos: POSITIVOS: RJ, MG, PR, SC, RS, GO, ES e PE/ NEGATIVOS: BA

Destaque para os locais relacionados com a maior produção de:

- Bens de Capital (Agrícolas e Construção)
- Bens de Consumo Duráveis (automóveis e eletrodomésticos - linha “branca” e “marrom”)
- Bens Intermediários (minérios de ferro, petróleo, celulose, siderurgia, autopeças e derivados da extração da soja)
- Bens de Consumo Semi e Não-Duráveis (carnes de aves, bebidas, têxtil e vestuário)

❑ Índice Acumulado nos Últimos 12 Meses (-3,8%)

- Permanece com a redução no ritmo de perda iniciada em Junho/2016 (-9,7%)

14 locais apontaram taxas negativas em Março de 2017, mas 13 mostraram maior dinamismo frente ao índice de Fevereiro/2017

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017*
Amazonas	3,8	12,7	12,3	-1,5	4,5	3,9	-8,7	16,4	3,4	-6,8	6,1	-3,8	-17,2	-10,9	1,3
Pará	9,3	10,0	4,1	15,8	3,9	7,2	-5,2	8,1	2,8	-1,6	-2,0	8,1	3,5	9,2	0,6
Nordeste	-1,8	7,7	2,4	3,5	2,9	1,3	-5,3	8,6	-4,6	1,6	3,4	0,2	-3,0	-3,0	-2,5
Ceará	-1,7	11,8	-2,5	7,8	0,9	1,2	-3,7	7,6	-13,0	-0,2	10,0	-2,5	-9,9	-4,1	-2,2
Pernambuco	1,5	5,2	2,9	4,2	3,9	5,1	-3,1	8,8	-0,9	1,7	-0,7	0,3	-3,6	-9,4	4,2
Bahia	-1,0	11,3	4,3	3,2	1,6	2,0	-5,6	8,1	-4,9	4,2	6,7	-2,6	-6,9	-5,1	-8,3
Minas Gerais	1,5	5,8	5,6	4,9	8,6	1,5	-12,4	14,0	0,0	1,4	-0,3	-2,5	-7,4	-6,2	3,6
Espírito Santo	7,5	4,8	1,2	7,3	7,4	5,8	-14,9	22,0	4,9	-7,5	-4,2	5,6	4,4	-18,7	4,0
Rio de Janeiro	0,1	4,0	3,0	1,3	2,8	2,1	-3,5	10,2	1,3	-6,9	0,0	-2,2	-7,2	-4,4	4,8
São Paulo	-0,4	11,2	3,0	3,1	5,9	5,0	-7,4	9,6	0,5	-2,9	3,2	-6,2	-11,0	-5,6	0,1
Paraná	5,5	10,6	4,2	-4,0	8,6	10,0	-8,3	17,6	11,2	-5,5	3,0	-5,1	-8,8	-4,4	4,6
Santa Catarina	-4,2	10,6	-1,0	-0,1	5,3	-0,9	-5,1	6,8	-5,3	-2,4	1,7	-2,5	-8,1	-3,4	5,2
Rio Grande do Sul	-0,7	6,1	-2,6	-2,1	7,7	0,7	-5,0	4,6	1,5	-5,7	7,6	-4,3	-11,5	-3,9	1,9
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	4,2	2,5	-1,2	0,4
Goiás	4,6	7,8	4,5	2,0	2,3	7,9	-1,1	12,2	3,1	2,0	5,3	5,7	0,5	-4,8	6,6
Brasil	0,3	8,4	2,8	2,7	6,0	3,1	-7,1	10,2	0,4	-2,3	2,1	-3,0	-8,3	-6,6	0,6