

# Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Indústria

## ***PIM-PF REGIONAL***

***Resultados de Maio de 2019***

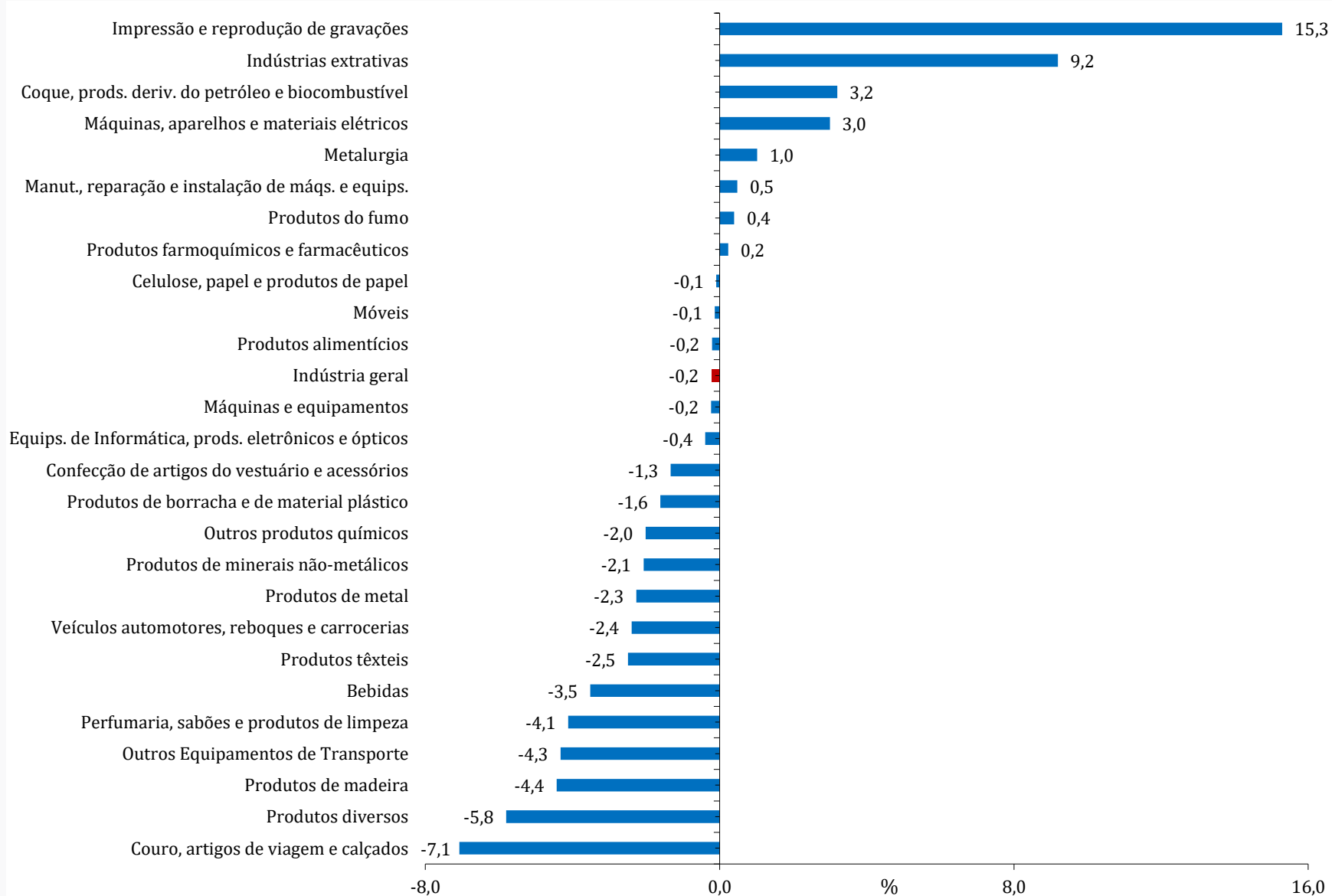
# Resumo – Maio/2019

Locais	Variação (%)			
	Maio 2019/Abril 2019*	Maio 2019/Maio 2018	Acumulado Janeiro-Maio	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Amazonas	1,2	3,0	-1,8	-2,8
Pará	59,1	-0,7	-6,2	4,4
Região Nordeste	-0,9	6,6	-1,4	0,3
Ceará	-0,9	11,4	3,6	1,5
Pernambuco	-0,6	13,6	1,5	3,9
Bahia	1,1	12,3	0,1	1,4
Minas Gerais	-1,0	-2,4	-4,3	-2,1
Espírito Santo	-2,2	-17,4	-11,8	-4,1
Rio de Janeiro	8,8	5,1	-1,5	-0,1
São Paulo	0,1	11,7	0,5	-0,9
Paraná	0,7	27,8	10,4	6,3
Santa Catarina	-1,3	19,3	6,1	5,0
Rio Grande do Sul	-1,4	19,9	8,8	9,2
Mato Grosso	-0,7	5,7	-2,7	-0,9
Goiás	1,6	13,9	3,2	-2,5
<b>Brasil</b>	<b>-0,2</b>	<b>7,1</b>	<b>-0,7</b>	<b>0,0</b>

\* Série com Ajuste Sazonal

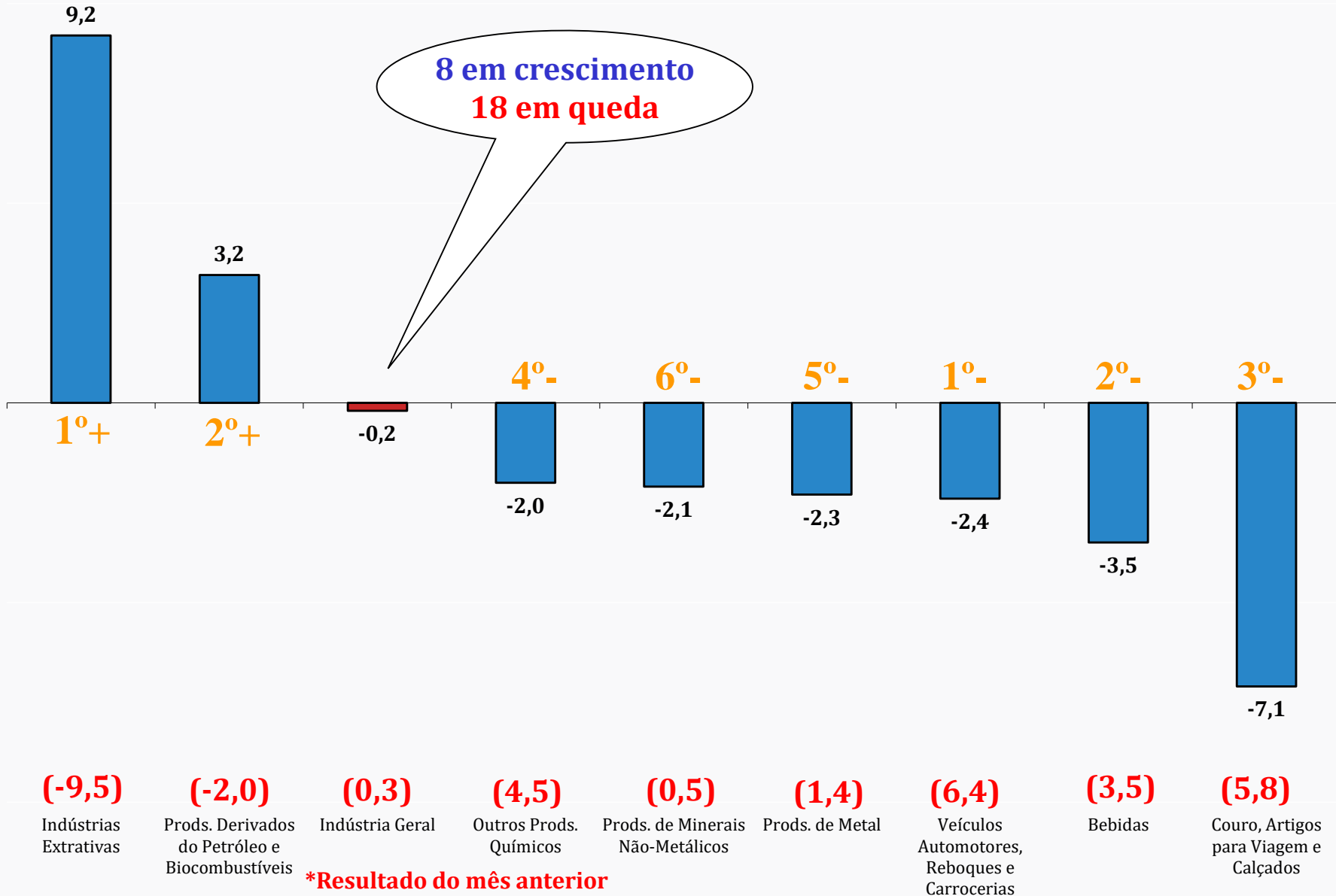
# Índice Mês/Mês (%) – Séries com Ajuste Sazonal

(Base: mês imediatamente anterior)



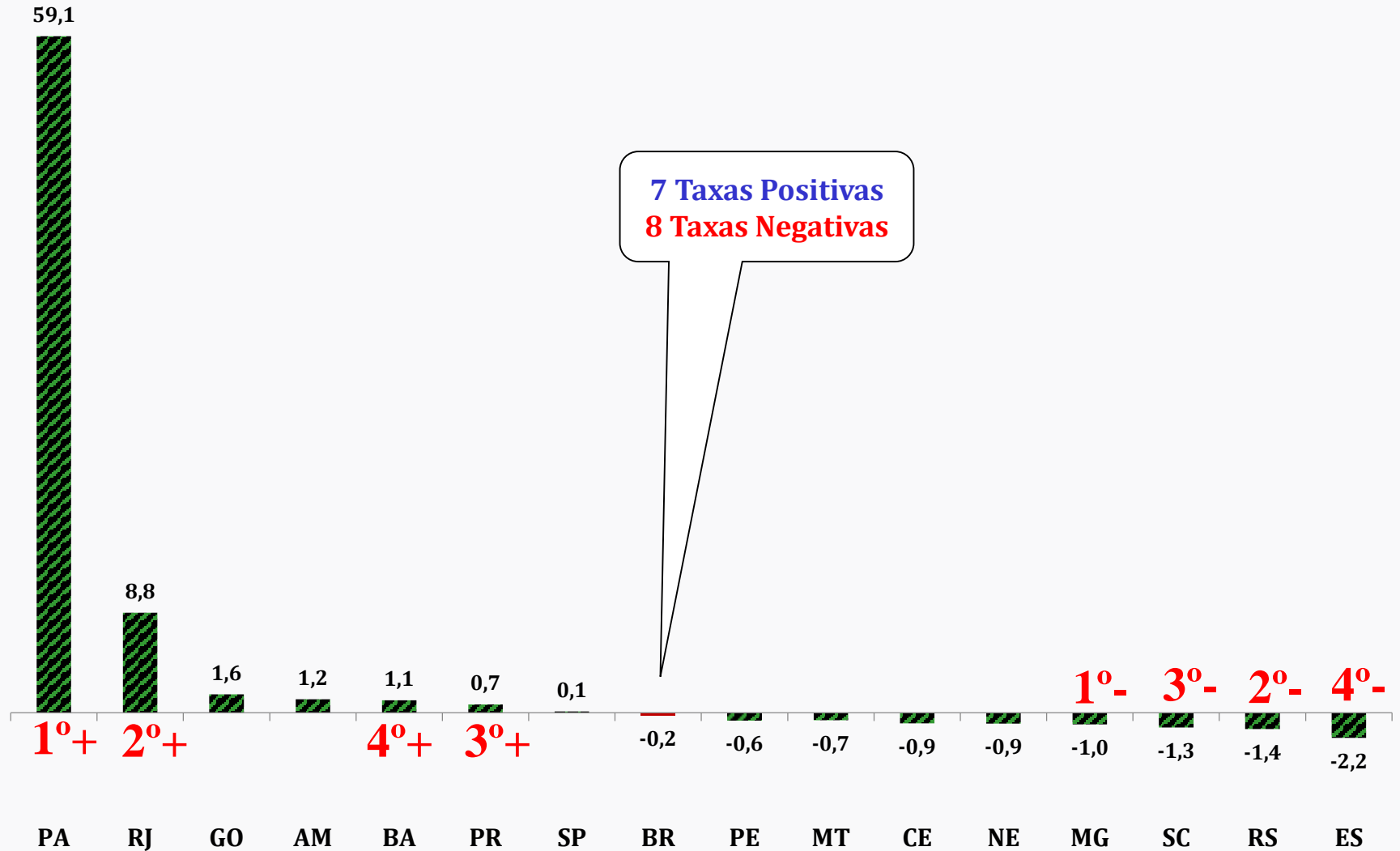
# Destaques MÊS/MÊS (%) - Séries com ajuste sazonal

(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)

	Brasil		Amazonas		Pará		Nordeste		Ceará		Pernambuco		Bahia		Minas Gerais	
	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019
<b>Jan</b>	-2,1	-0,7	3,6	6,7	5,9	1,5	-0,8	1,5	-2,1	-0,1	-1,1	3,3	2,1	-2,7	0,8	1,3
<b>Fev</b>	-0,2	0,6	-6,4	1,7	-11,4	-0,8	1,0	5,7	-1,3	1,2	-1,3	5,4	-0,4	6,2	-1,3	-5,5
<b>Mar</b>	0,4	-1,4	0,8	-0,7	11,4	-11,3	-4,1	-8,7	0,5	-1,1	0,9	-5,4	-3,4	-10,9	0,0	-2,2
<b>Abr</b>	0,6	0,3	-2,5	-1,1	-8,5	-30,4	4,9	6,3	-2,0	3,6	0,7	8,3	6,7	8,7	4,5	0,1
<b>Mai</b>	-11,0	-0,2	-4,2	1,2	9,0	59,1	-10,9	-0,9	-6,2	-0,9	-8,4	-0,6	-14,1	1,1	-9,0	-1,0
<b>Jun</b>	12,6		-1,2		3,4		13,7		7,2		13,0		15,3		7,4	
<b>Jul</b>	-0,3		1,9		2,2		-0,2		0,1		0,5		-0,1		-1,4	
<b>Ago</b>	-0,6		-5,0		-1,3		1,2		1,4		4,4		3,6		0,2	
<b>Set</b>	-2,2		-6,4		3,2		-1,9		4,4		2,9		-3,3		-2,0	
<b>Out</b>	0,5		12,5		-3,0		-2,0		-3,4		-9,9		0,0		1,0	
<b>Nov</b>	-0,1		-3,5		-1,2		-1,1		0,6		-4,2		-1,4		0,5	
<b>Dez</b>	0,2		-0,1		-2,2		-4,7		-1,6		-4,2		-1,5		0,5	

# 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		Mato Grosso		Goiás	
	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019
<b>Jan</b>	0,0	-3,2	-1,3	-1,3	-1,9	-1,3	-6,0	1,1	0,2	1,7	-4,3	3,0	1,3	-2,0	-2,1	1,8
<b>Fev</b>	0,8	-9,9	1,3	-2,1	-3,2	2,1	4,3	1,7	0,3	0,7	0,4	-1,2	-5,9	1,2	2,1	-3,0
<b>Mar</b>	2,5	2,8	-3,6	2,9	4,1	-1,0	-0,4	1,7	-1,5	1,4	-0,3	1,1	8,9	-6,2	0,4	1,8
<b>Abr</b>	3,1	-4,6	7,3	-5,5	-0,6	2,6	4,1	0,4	1,2	1,0	1,8	2,1	-4,1	2,3	-0,9	-1,5
<b>Mai</b>	-3,0	-2,2	-7,1	8,8	-12,1	0,1	-20,1	0,7	-14,0	-1,3	-13,5	-1,4	-13,1	-0,7	-11,7	1,6
<b>Jun</b>	-4,0		2,9		14,3		29,4		16,3		16,9		13,4		11,9	
<b>Jul</b>	3,9		-0,4		-1,7		-1,9		1,4		3,3		-0,4		-1,0	
<b>Ago</b>	0,9		-0,4		-1,0		1,3		-0,5		1,0		0,8		0,0	
<b>Set</b>	0,7		0,5		-3,6		-3,4		-2,6		1,6		3,0		0,5	
<b>Out</b>	1,4		-0,6		0,4		-2,3		4,2		-2,2		-5,1		-1,2	
<b>Nov</b>	-1,9		-2,0		1,0		1,0		-0,5		0,0		-0,2		-8,5	
<b>Dez</b>	-1,6		3,5		1,2		0,5		-2,5		-3,4		2,3		13,1	

# Índice de Base Fixa – Séries com Ajuste Sazonal

ÍNDICE DE BASE FIXA COM AJUSTE SAZONAL				
Seções e Atividades Industriais	abr/18	mai/18	mai/19	Mai19/Abr18
Máquinas e equipamentos	77,0	74,4	85,2	10,6
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	74,3	67,6	79,1	6,5
Produtos do fumo	72,6	69,2	76,2	5,0
Produtos diversos	91,6	94,5	95,7	4,5
Produtos de metal	70,8	64,3	73,3	3,5
Bebidas	95,6	79,6	98,7	3,2
Metalurgia	87,6	83,2	89,1	1,7
Produtos têxteis	78,0	75,9	78,2	0,3
Outros produtos químicos	92,5	87,2	92,5	0,0
Produtos de minerais não-metálicos	80,5	69,1	80,5	0,0
Veículos automotores, reboques e carrocerias	82,0	58,8	81,5	-0,6
Celulose, papel e produtos de papel	108,0	93,6	107,1	-0,8
Confecção de artigos do vestuário e acessórios	82,3	70,0	81,5	-1,0
Coque, prods. deriv. do petróleo e biocombustível	91,3	93,8	90,4	-1,0
Couro, artigos de viagem e calçados	88,3	80,4	86,7	-1,8
Móveis	77,8	63,2	76,1	-2,2
Produtos de borracha e de material plástico	87,4	78,6	85,3	-2,4
Indústria geral	89,9	80,0	86,6	-3,7
Produtos alimentícios	99,9	82,3	96,2	-3,7
Perfumaria, sabões e produtos de limpeza	107,3	94,9	102,4	-4,6
Produtos farmoquímicos e farmacêuticos	90,9	80,5	86,3	-5,1
Equips. de Informática, prods. eletrônicos e ópticos	81,1	71,5	76,5	-5,7
Produtos de madeira	104,5	88,3	92,8	-11,2
Manutenção, reparação e instalação de máqs. e equips.	98,9	91,0	83,6	-15,5
Indústrias extrativas	100,3	103,2	84,3	-16,0
Impressão e reprodução de gravações	69,7	55,0	57,3	-17,8
Outros Equipamentos de Transporte	72,6	64,4	57,5	-20,8

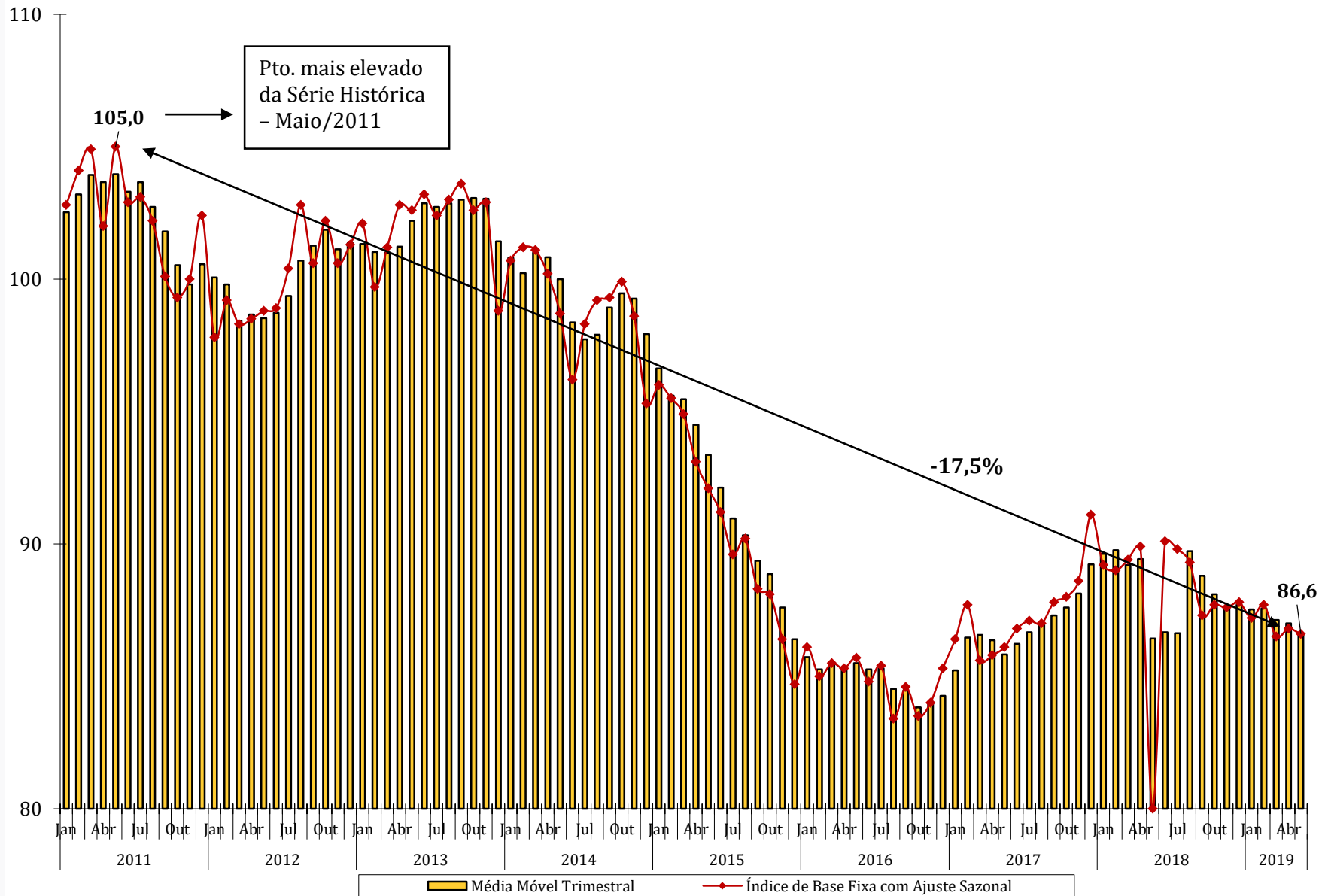


# Índice de Base Fixa – Séries com Ajuste Sazonal

ÍNDICE DE BASE FIXA COM AJUSTE SAZONAL				
Locais	Abril/2018	Mai/2018	Mai/2019	Mai19/Abr18 (%)
Pará	131,1	142,9	142,4	8,6
Rio Grande do Sul	92,4	79,9	96,8	4,8
Ceará	93,4	87,6	97,6	4,5
Paraná	93,1	74,4	97,0	4,2
Santa Catarina	96,7	83,2	99,6	3,0
Pernambuco	91,3	83,6	93,5	2,4
Goiás	111,5	98,4	112,7	1,1
Amazonas	84,8	81,2	84,9	0,1
São Paulo	88,1	77,4	87,2	-1,0
Rio de Janeiro	97,4	90,5	95,7	-1,7
Bahia	93,8	80,6	91,2	-2,8
<b>Brasil</b>	<b>89,9</b>	<b>80,0</b>	<b>86,6</b>	<b>-3,7</b>
Nordeste	99,7	88,8	95,3	-4,4
Mato Grosso	114,1	99,2	106,6	-6,6
Minas Gerais	87,8	79,9	78,6	-10,5
Espírito Santo	88,6	85,9	71,3	-19,5

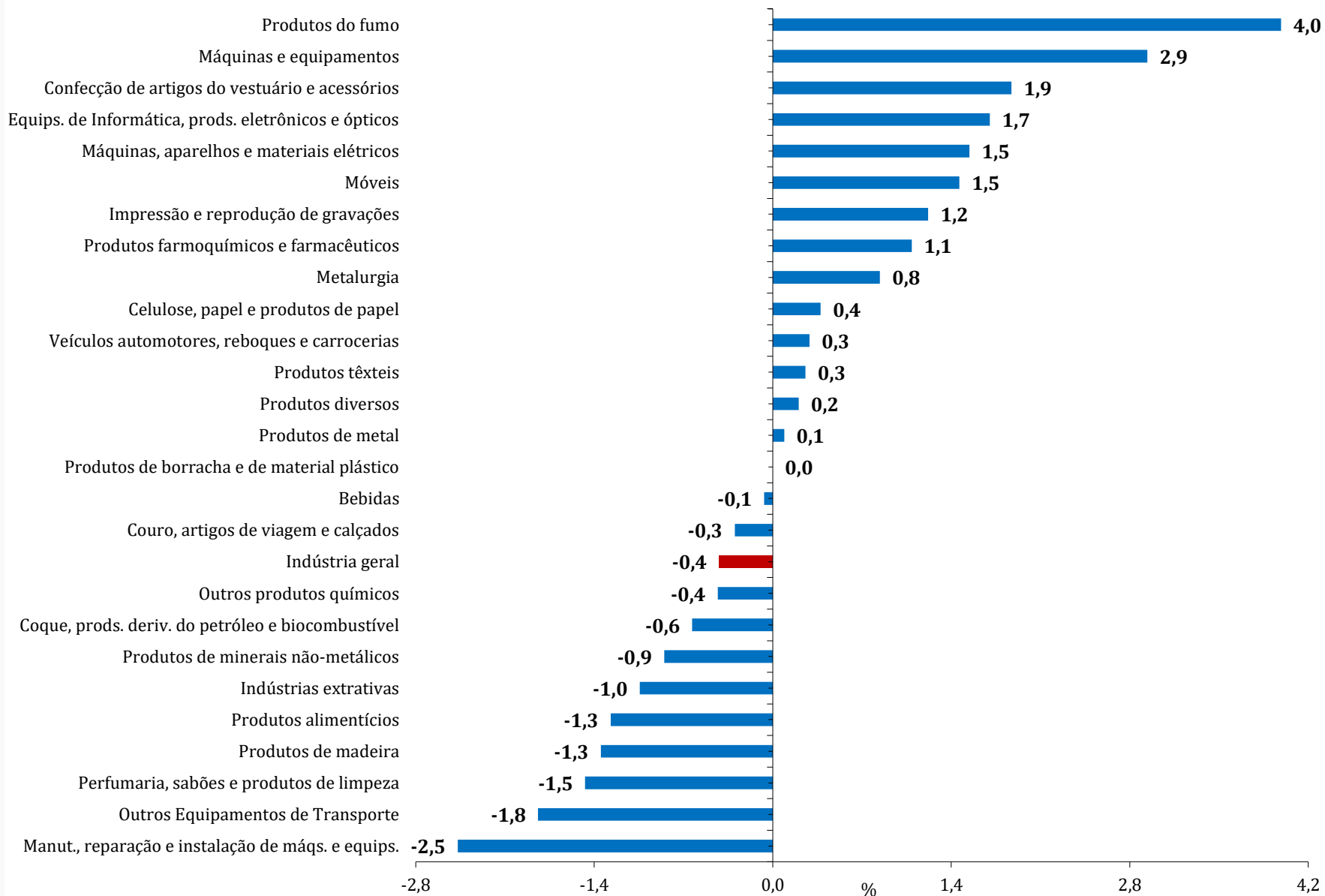
# Média Móvel Trimestral

## Indústria Geral



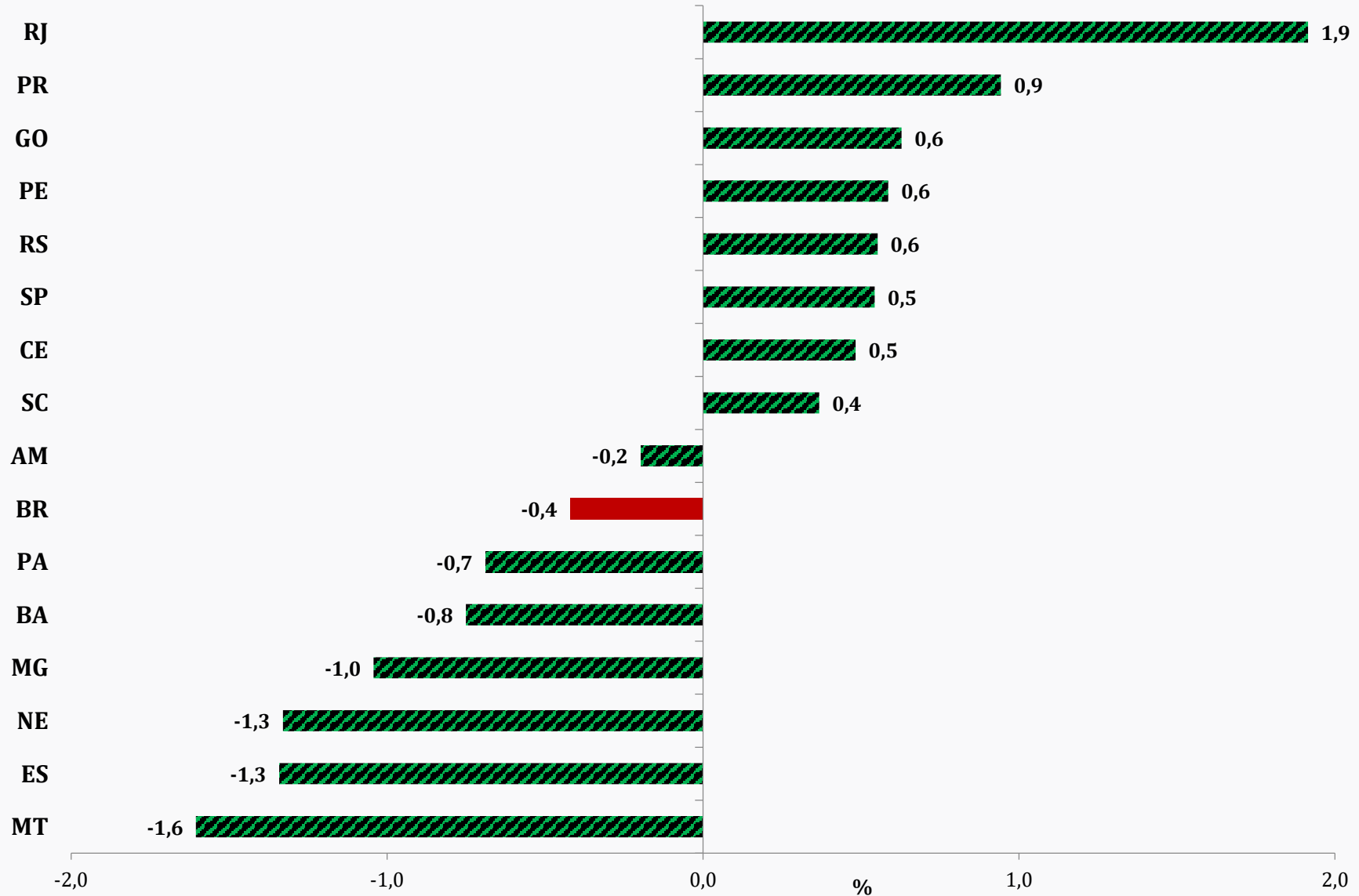
# Média Móvel Trimestral (%)

Maio 2019 / Abril 2019

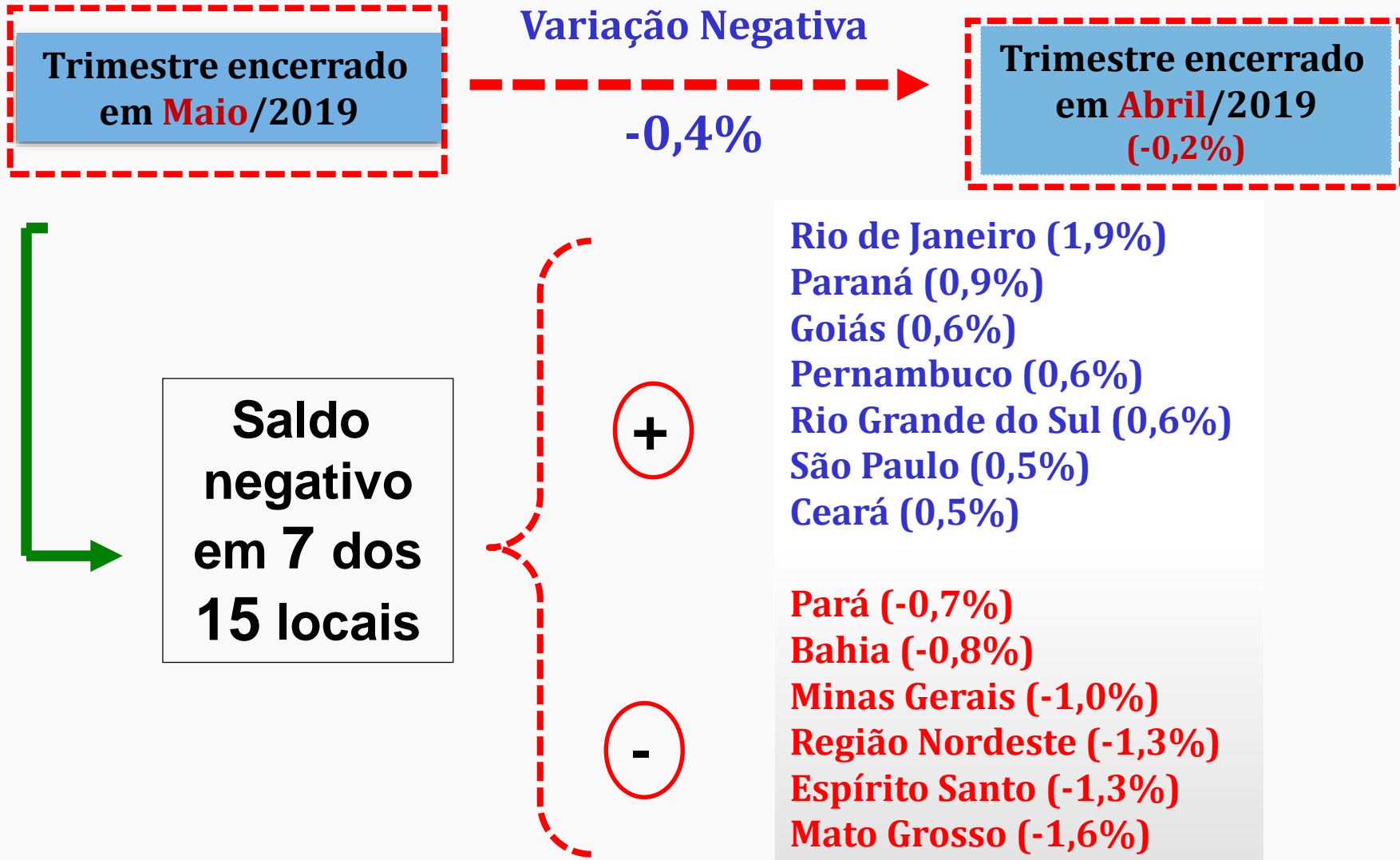


# Média Móvel Trimestral (%)

Maio 2019 / Abril 2019

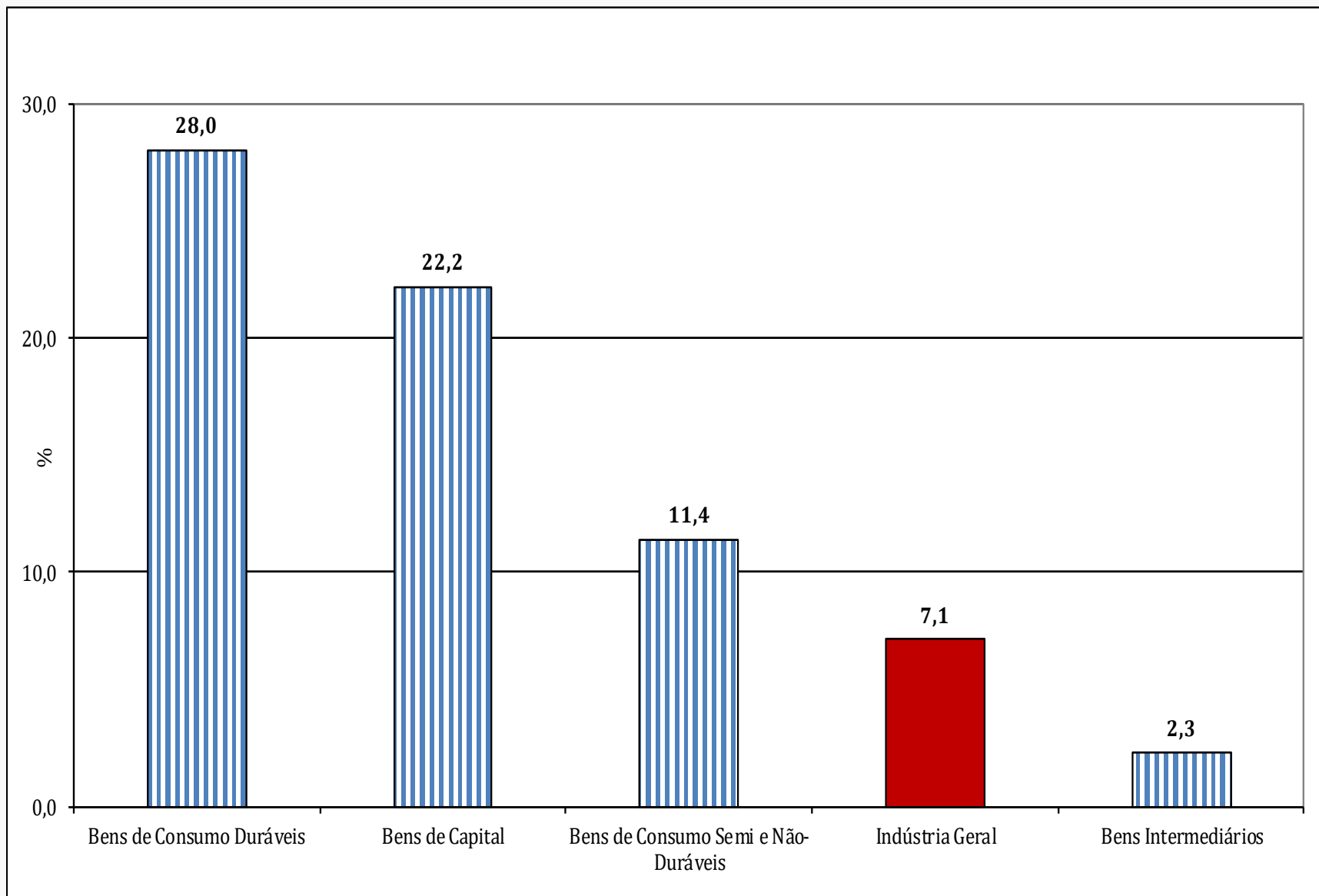


# Média Móvel Trimestral



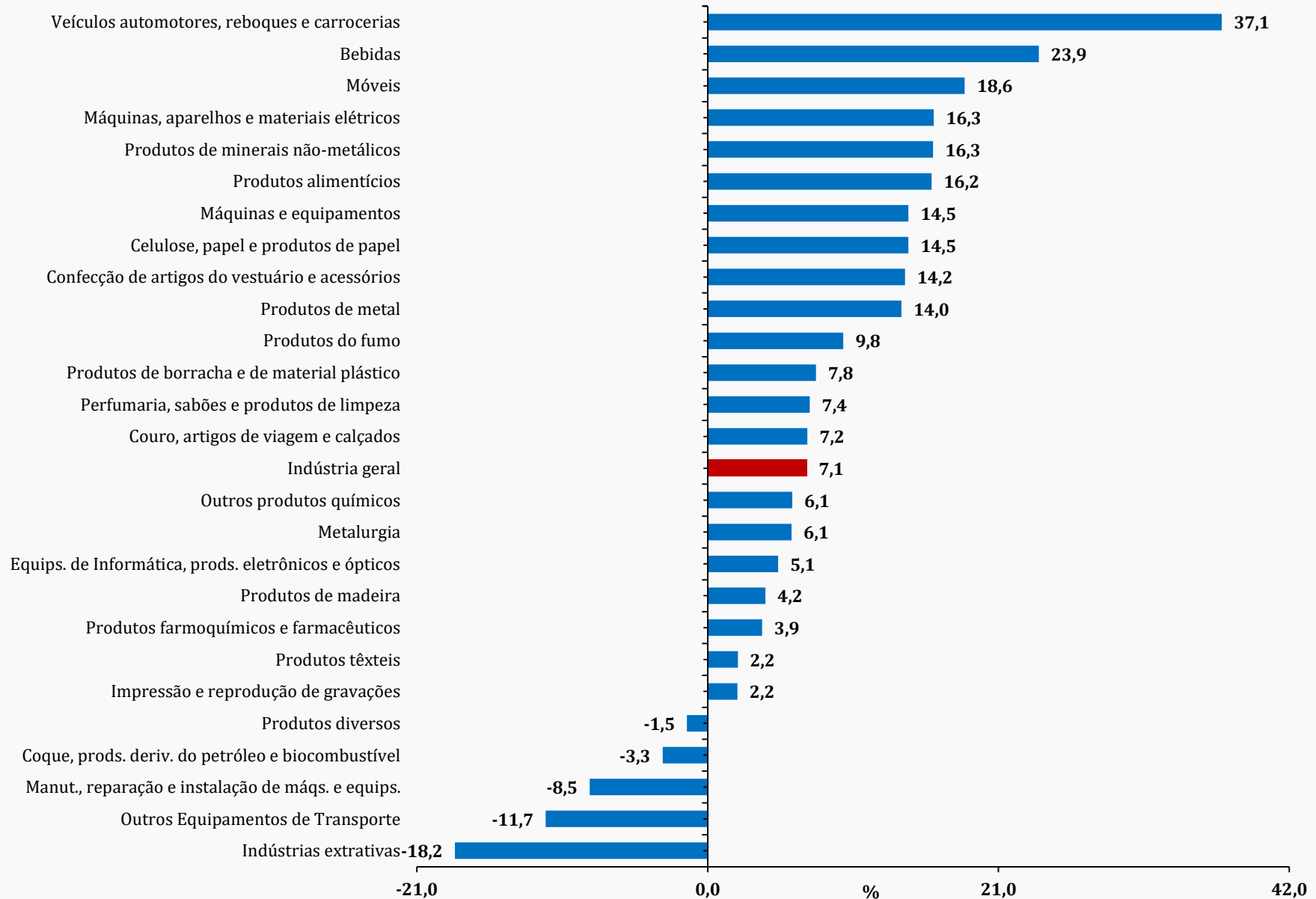
# Índice Mensal (%)

(Base: igual período do ano anterior)



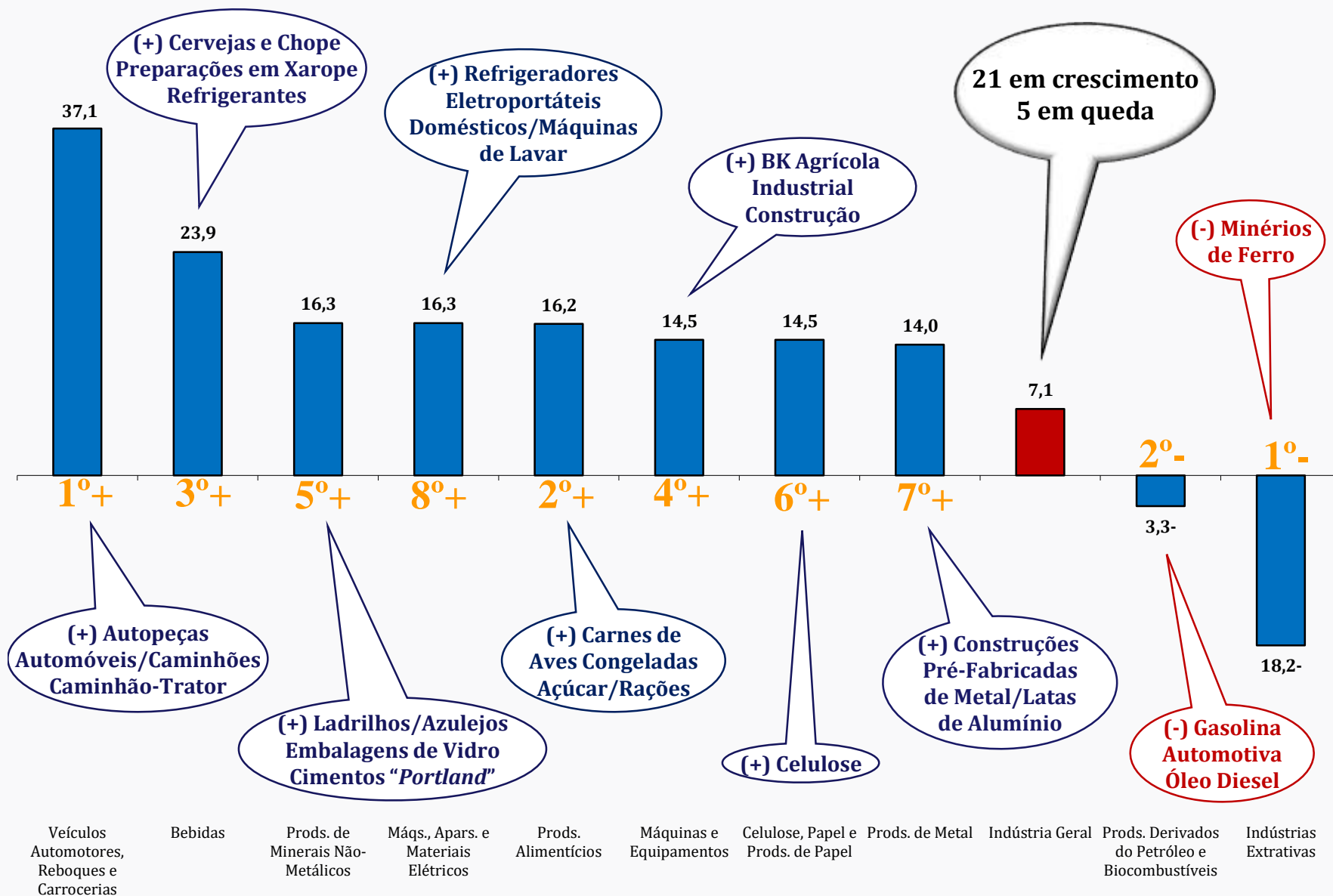
# Índice Mensal (%)

(Base: igual período do ano anterior)



# Índice Mensal (%) - Maio/2019

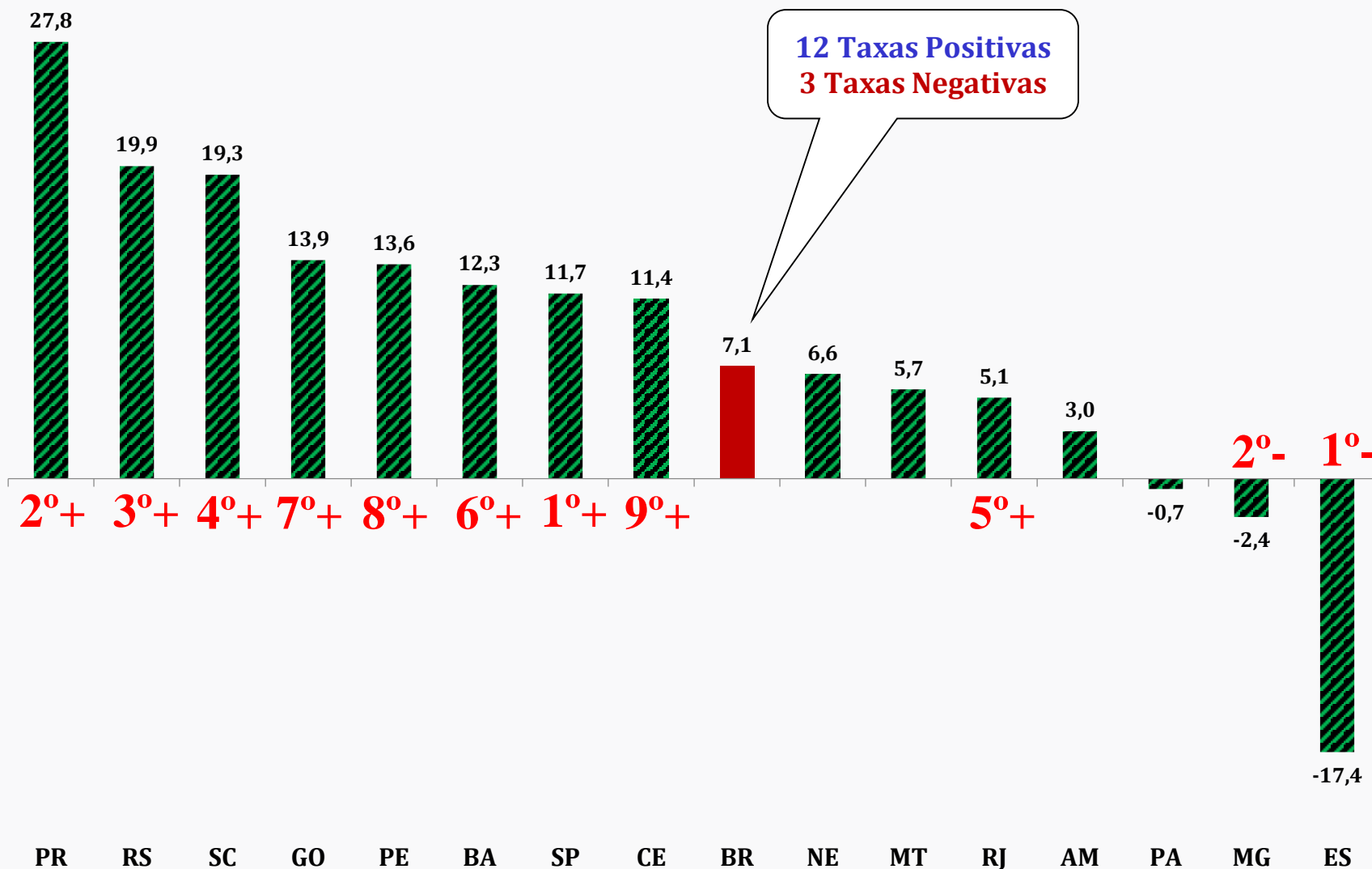
(Base: igual período do ano anterior)





# Índice Mensal (%) - Maio/2019

(Base: igual período do ano anterior)



# Índice Mensal (%)

(Base: igual período do ano anterior)

	Brasil		Amazonas		Pará		Nordeste		Ceará		Pernambuco		Bahia		Minas Gerais	
	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019
<b>Jan</b>	5,6	-2,2	32,0	-9,7	15,7	0,3	1,2	-5,5	4,8	-1,3	-1,7	-4,5	6,0	-5,7	2,9	0,7
<b>Fev</b>	1,8	2,1	15,4	7,4	0,1	12,6	1,8	0,1	1,7	8,6	5,1	2,2	3,5	2,4	-7,0	0,1
<b>Mar</b>	1,0	-6,2	22,9	-11,1	11,4	-12,4	-3,8	-6,7	1,4	-5,4	1,1	-4,4	-5,1	-6,6	-5,9	-7,9
<b>Abr</b>	9,2	-3,9	12,6	3,8	-0,8	-31,0	3,5	-0,8	6,2	6,0	11,6	3,3	5,1	-1,1	4,5	-10,9
<b>Mai</b>	-6,3	7,1	4,1	3,0	6,2	-0,7	-10,1	6,6	-9,5	11,4	-3,1	13,6	-13,6	12,3	-8,0	-2,4
<b>Jun</b>	3,1		2,1		13,4		7,1		-3,5		10,5		9,4		-0,3	
<b>Jul</b>	4,1		6,1		13,7		3,4		-0,2		12,5		0,8		-2,0	
<b>Ago</b>	1,7		-6,8		11,2		3,8		-0,6		13,0		1,3		-0,7	
<b>Set</b>	-2,3		-14,6		14,2		1,6		3,6		16,0		-2,6		-3,0	
<b>Out</b>	0,7		2,3		12,9		2,7		1,6		5,1		7,0		1,2	
<b>Nov</b>	-1,1		-1,9		8,1		-1,6		3,0		-4,8		-0,5		-1,3	
<b>Dez</b>	-3,6		-10,9		6,1		-6,0		-2,9		-7,4		1,1		1,2	

# Índice Mensal (%)

(Base: igual período do ano anterior)

	Espírito Santo		Rio de Janeiro		São Paulo		Paraná		Santa Catarina		Rio Grande do Sul		Mato Grosso		Goiás	
	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019
<b>Jan</b>	-9,0	-0,8	5,7	-1,4	7,1	-5,0	-3,4	9,9	10,1	1,9	7,2	7,1	0,7	-3,8	1,9	4,8
<b>Fev</b>	-6,2	-12,4	3,1	-0,9	4,0	5,3	-1,6	11,8	4,3	3,5	0,7	7,9	-2,2	2,1	-2,5	3,9
<b>Mar</b>	-3,0	-10,2	-0,2	-1,3	4,4	-7,4	-3,4	2,5	1,0	3,3	-3,9	3,7	3,1	-12,5	-2,5	-1,4
<b>Abr</b>	-2,8	-18,0	10,1	-8,7	15,3	-2,4	12,8	2,0	15,3	3,2	11,7	5,9	12,8	-3,9	5,3	-6,2
<b>Mai</b>	-6,4	-17,4	1,9	5,1	-5,1	11,7	-12,1	27,8	-8,3	19,3	-10,3	19,9	-13,8	5,7	-14,1	13,9
<b>Jun</b>	-8,4		3,6		3,1		9,7		3,5		1,5		-0,8		-3,3	
<b>Jul</b>	3,5		10,9		2,8		6,5		8,0		12,2		4,1		-3,5	
<b>Ago</b>	-1,9		4,3		0,6		6,6		5,0		12,5		1,0		-3,4	
<b>Set</b>	3,4		-3,7		-7,0		0,4		-0,6		12,7		3,7		-5,3	
<b>Out</b>	5,2		-2,8		-3,2		1,5		8,1		15,4		-3,3		-7,8	
<b>Nov</b>	3,1		-5,0		-3,7		-0,1		4,9		12,5		-1,9		-14,8	
<b>Dez</b>	3,1		0,0		-5,6		0,7		-0,3		-1,8		-2,3		0,5	

# Indicadores Regionais

(Base: igual período do ano anterior)

Locais	Variação percentual (%)					
	1º Tri./2018	2º Tri./2018	3º Tri./2018	4º Tri./2018	1º Tri./2019	Abr-Mai/2019
Amazonas	23,4	6,2	-5,6	-3,1	-5,0	3,5
Pará	9,5	6,6	13,0	9,0	-0,7	-14,3
Região Nordeste	-0,3	-0,1	3,0	-1,6	-4,2	2,8
Ceará	2,7	-2,7	0,9	0,7	0,4	8,7
Pernambuco	1,2	6,2	14,0	-2,4	-2,4	8,2
Bahia	1,2	-0,3	-0,1	2,6	-3,4	5,4
Minas Gerais	-3,4	-1,5	-1,9	0,4	-2,5	-6,7
Espírito Santo	-6,2	-5,9	1,5	3,8	-7,6	-17,7
Rio de Janeiro	2,9	5,2	3,6	-2,6	-1,2	-1,9
São Paulo	5,2	3,9	-1,2	-4,0	-2,7	4,7
Paraná	-2,8	3,1	4,6	0,7	7,8	14,0
Santa Catarina	4,8	3,0	4,1	4,5	2,9	10,8
Rio Grande do Sul	0,8	0,4	12,5	9,0	6,1	12,7
Mato Grosso	0,6	-1,6	2,9	-2,5	-5,0	0,8
Goiás	-1,1	-4,8	-4,0	-8,0	2,2	4,3
<b>Brasil</b>	<b>2,8</b>	<b>1,7</b>	<b>1,1</b>	<b>-1,2</b>	<b>-2,3</b>	<b>1,6</b>

# Indicadores Regionais

(Base: igual período do ano anterior)

Locais	Variação percentual (%)				
	1º Quad./2018	2º Quad./2018	3º Quad./2018	1º Quad./2019	Maio/2019
Amazonas	20,7	1,1	-6,1	-3,0	3,0
Pará	6,9	11,2	10,3	-7,8	-0,7
Região Nordeste	0,6	1,0	-0,8	-3,3	6,6
Ceará	3,5	-3,3	1,4	1,7	11,4
Pernambuco	3,4	8,5	1,7	-1,1	13,6
Bahia	2,2	-0,8	1,2	-2,8	12,3
Minas Gerais	-1,4	-2,7	-0,5	-4,8	-2,4
Espírito Santo	-5,3	-3,4	3,7	-10,3	-17,4
Rio de Janeiro	4,7	5,1	-2,9	-3,1	5,1
São Paulo	7,8	0,5	-4,8	-2,5	11,7
Paraná	1,0	2,8	0,7	6,2	27,8
Santa Catarina	7,4	2,1	3,2	3,0	19,3
Rio Grande do Sul	3,6	3,9	9,9	6,1	19,9
Mato Grosso	3,5	-2,2	-1,0	-4,8	5,7
Goiás	0,7	-5,8	-7,2	-0,3	13,9
<b>Brasil</b>	<b>4,4</b>	<b>0,7</b>	<b>-1,5</b>	<b>-2,7</b>	<b>7,1</b>

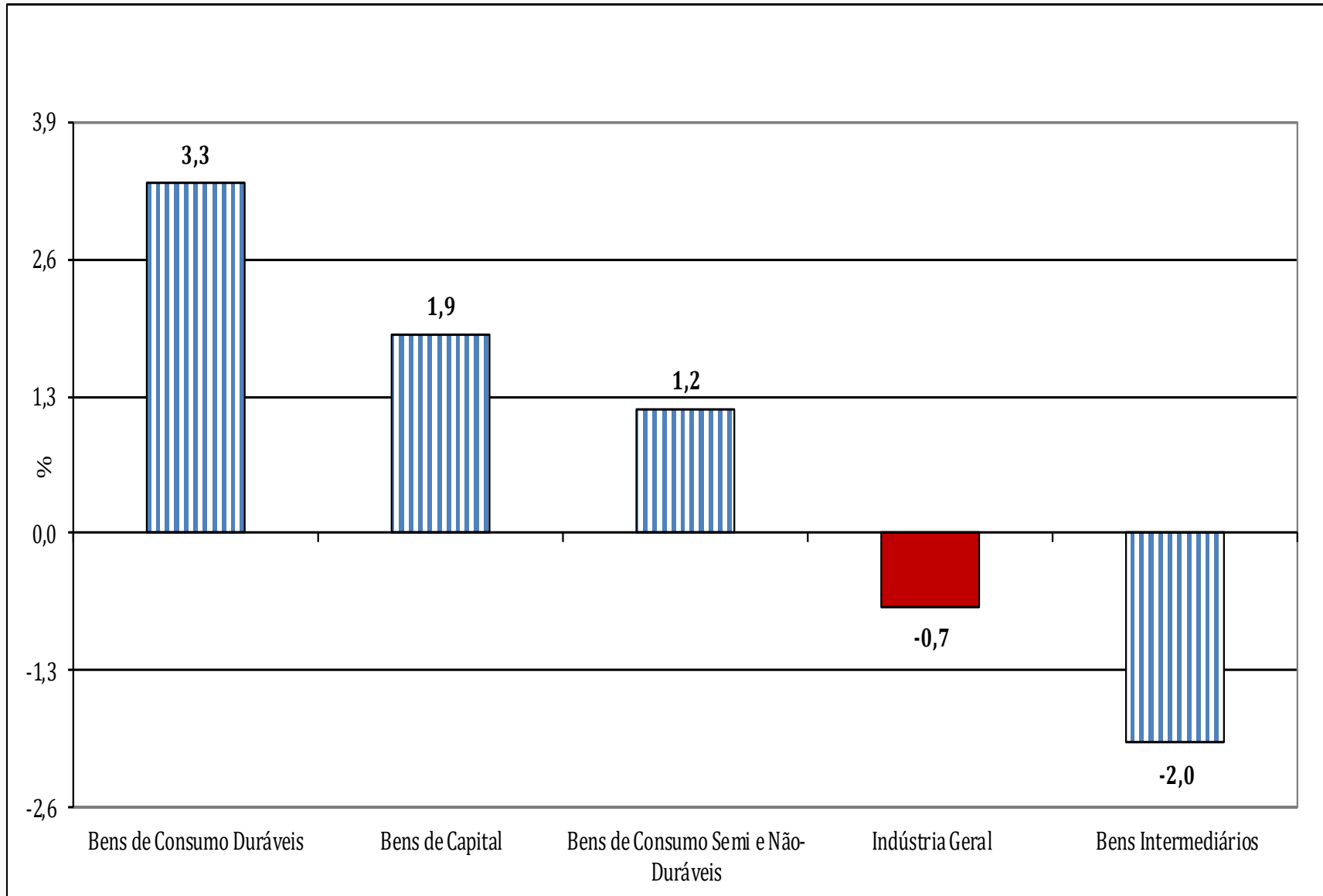
# Indicadores Regionais

(Base: igual período do ano anterior)

Locais	Variação percentual (%)		
	1º Semestre/2018	2º Semestre/2018	Jan-Mai/2019
Amazonas	14,7	-4,4	-1,8
Pará	8,0	11,0	-6,2
Região Nordeste	-0,2	0,7	-1,4
Ceará	-0,1	0,8	3,6
Pernambuco	3,5	4,8	1,5
Bahia	0,4	1,2	0,1
Minas Gerais	-2,4	-0,8	-4,3
Espírito Santo	-6,0	2,7	-11,8
Rio de Janeiro	4,0	0,4	-1,5
São Paulo	4,5	-2,5	0,5
Paraná	0,2	2,7	10,4
Santa Catarina	3,9	4,3	6,1
Rio Grande do Sul	0,6	10,8	8,8
Mato Grosso	-0,6	0,3	-2,7
Goiás	-3,3	-5,7	3,2
<b>Brasil</b>	<b>2,2</b>	<b>0,0</b>	<b>-0,7</b>

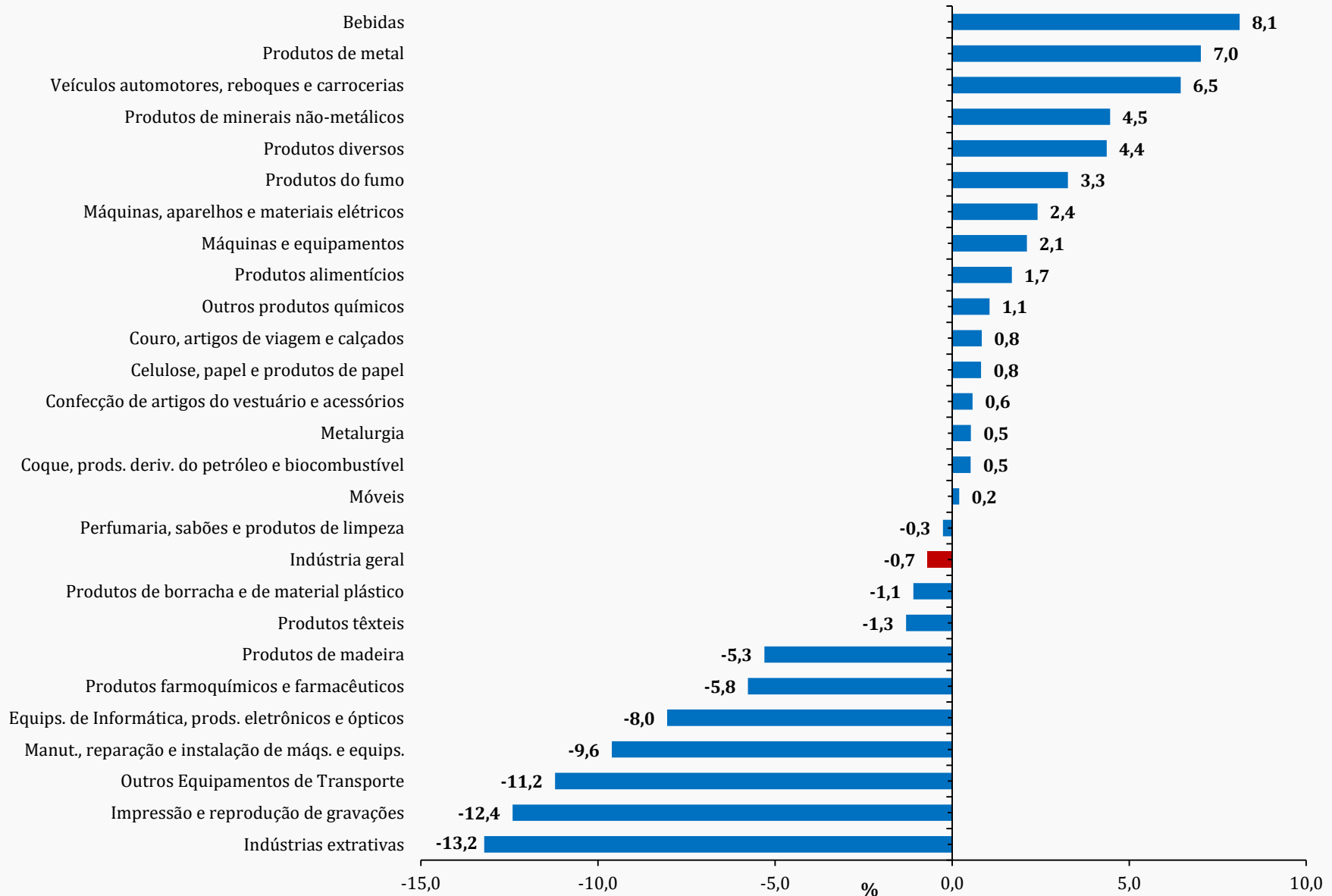
# Índice Acumulado no Ano (%)

(Base: igual período do ano anterior)



# Índice Acumulado no Ano (%)

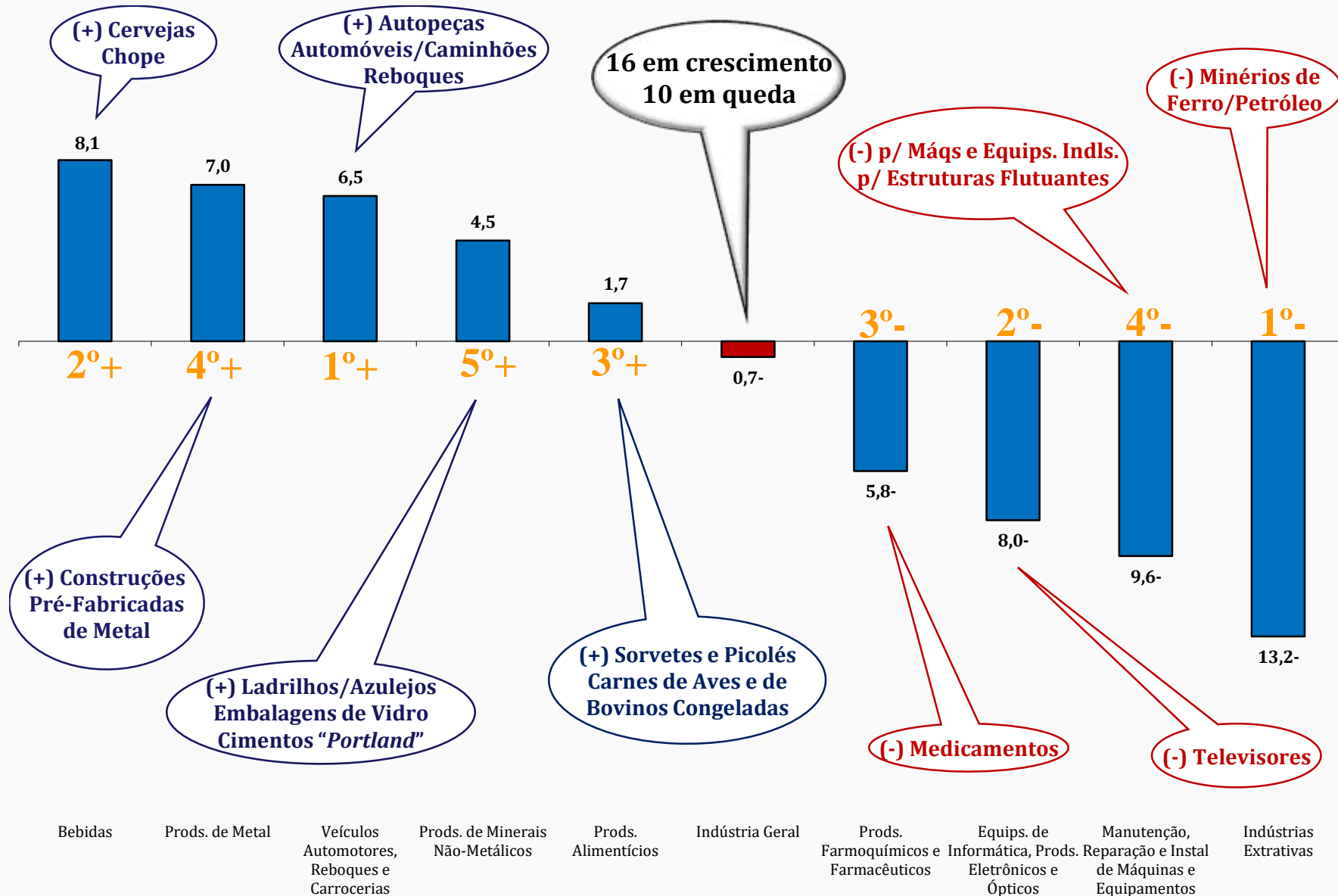
(Base: igual período do ano anterior)





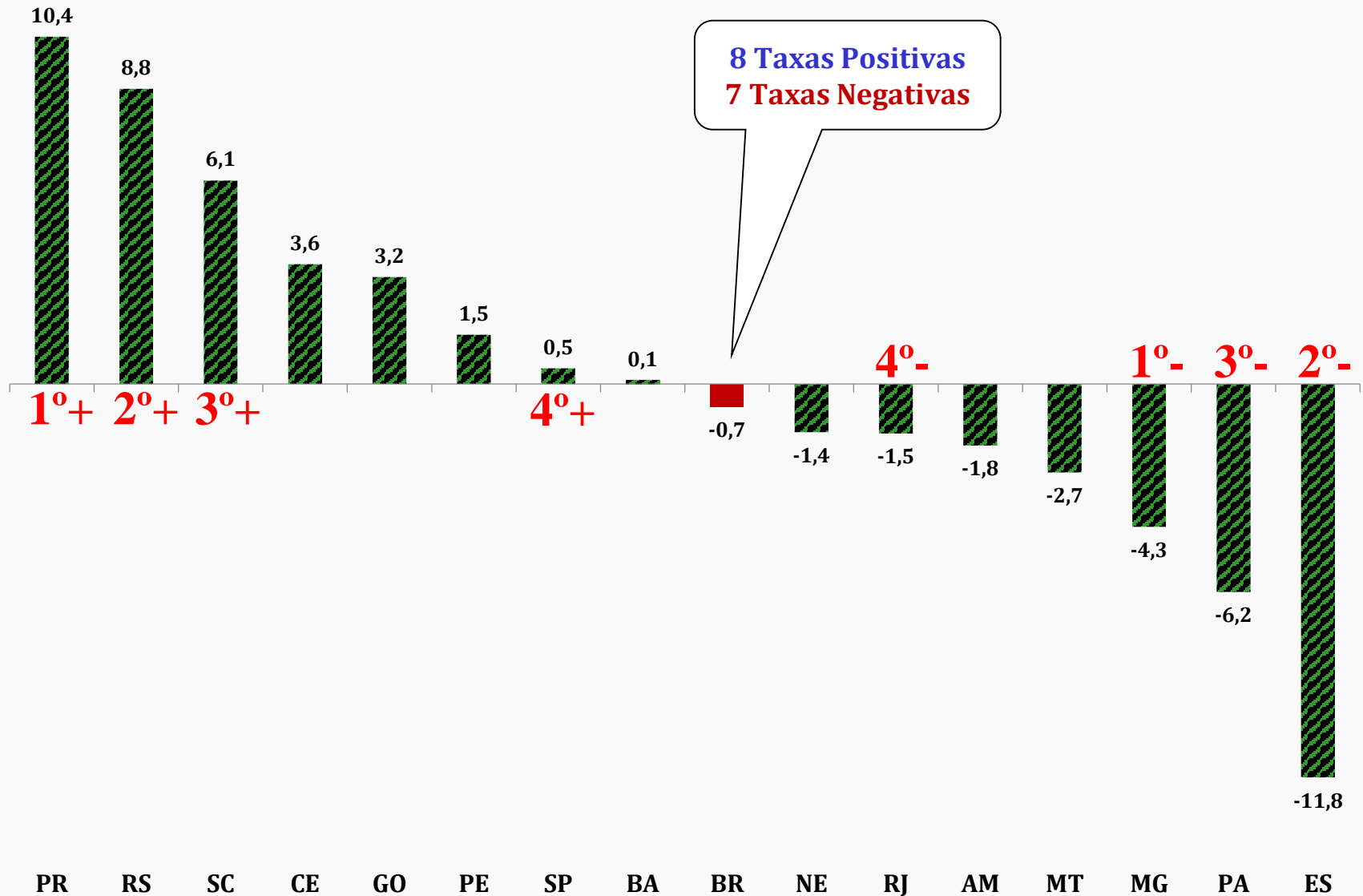
# Índice Acumulado no Ano (%)

(Base: igual período do ano anterior)



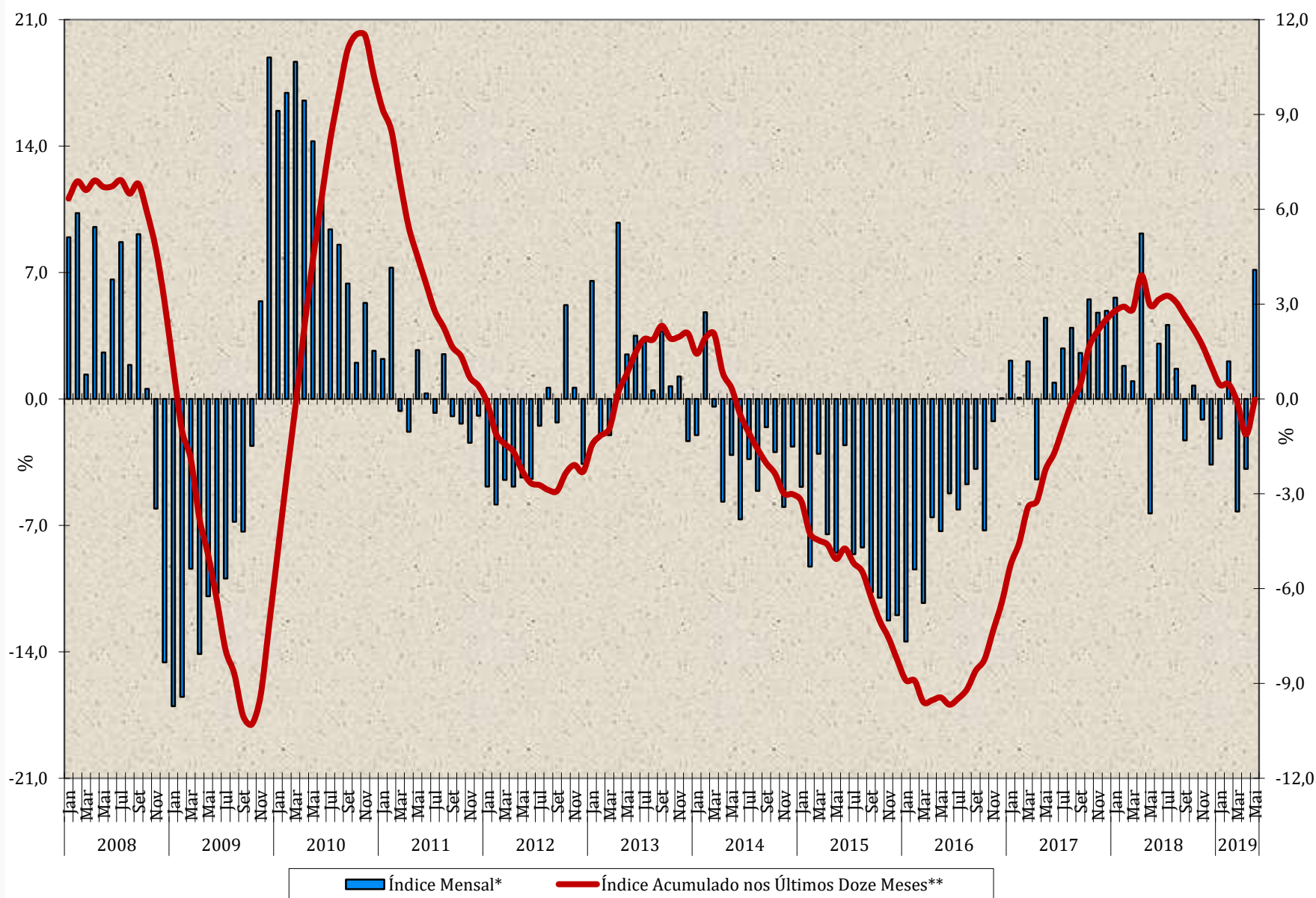
# Índice Acumulado no Ano (%)

(Base: igual período do ano anterior)



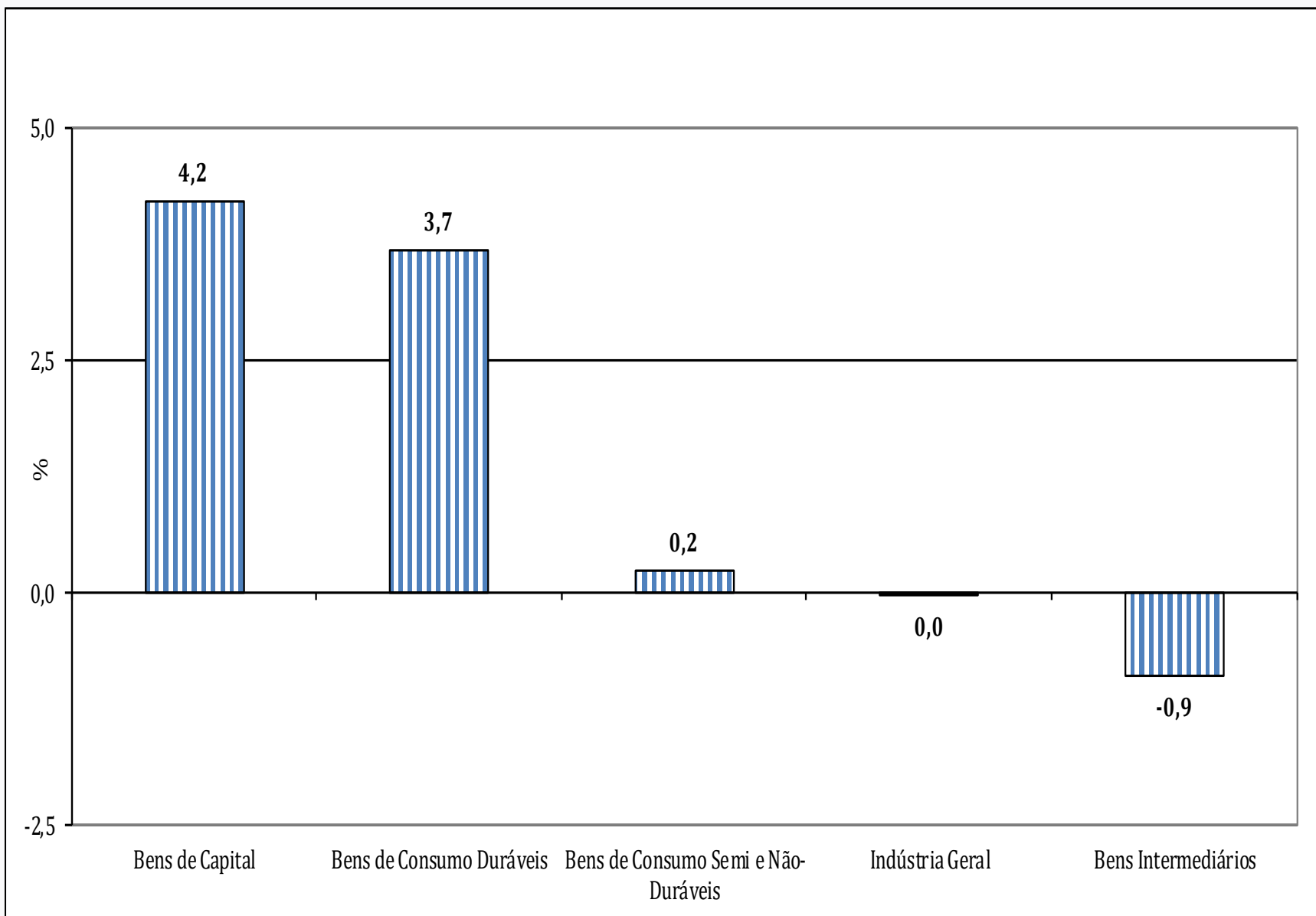
# Indústria Geral

## Mensal x Acumulado nos Últimos Doze Meses



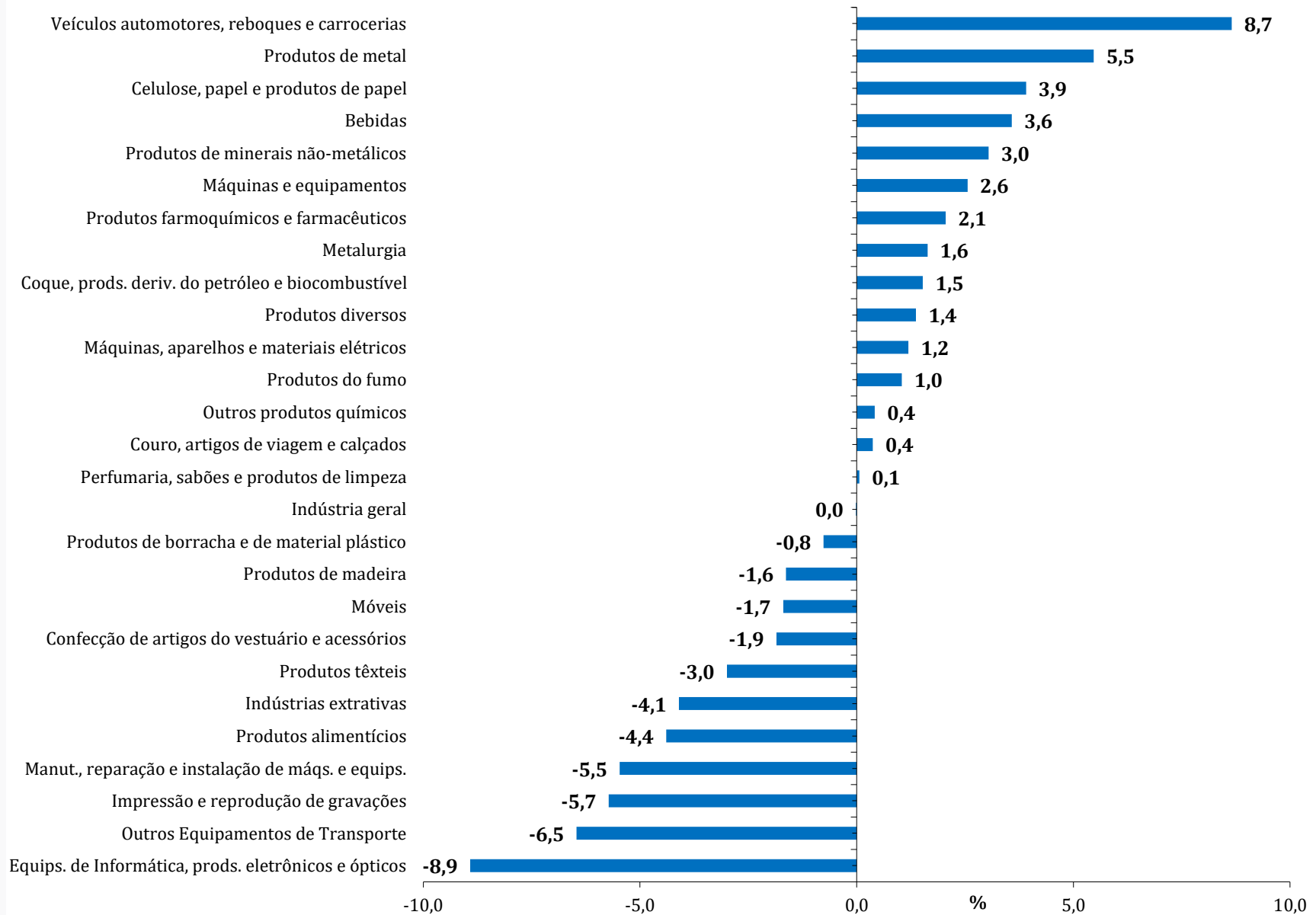
# Acumulado nos Últimos 12 Meses (%)

(Base: últimos doze meses anteriores)



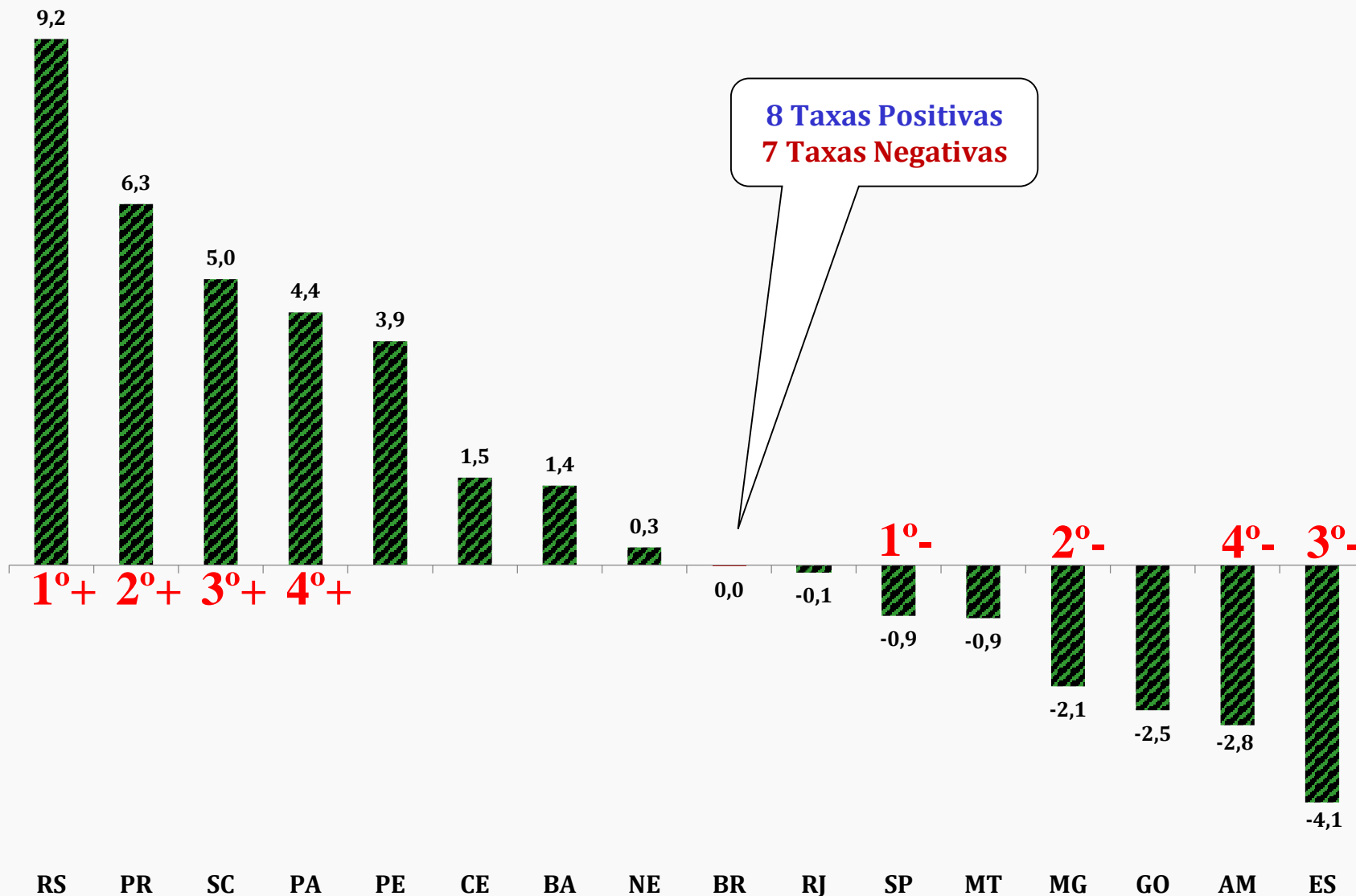
# Acumulado nos Últimos 12 Meses (%)

(Base: últimos doze meses anteriores)



# Acumulado nos Últimos 12 Meses (%)

(Base: últimos doze meses anteriores)



# Acumulado nos Últimos 12 Meses (%)

(Base: últimos doze meses anteriores)

Locais	Variação percentual (%)		
	Dezembro/2018	Abril/2019	Maiio/2019
Amazonas	4,5	-2,7	-2,8
Pará	9,6	5,0	4,4
Região Nordeste	0,2	-1,0	0,3
Ceará	0,4	-0,1	1,5
Pernambuco	4,2	2,8	3,9
Bahia	0,8	-0,8	1,4
Minas Gerais	-1,6	-2,6	-2,1
Espírito Santo	-1,7	-3,2	-4,1
Rio de Janeiro	2,1	-0,4	-0,1
São Paulo	0,7	-2,3	-0,9
Paraná	1,5	3,1	6,3
Santa Catarina	4,1	2,8	5,0
Rio Grande do Sul	5,7	6,5	9,2
Mato Grosso	-0,1	-2,6	-0,9
Goiás	-4,7	-4,9	-2,5
<b>Brasil</b>	<b>1,0</b>	<b>-1,1</b>	<b>0,0</b>

# Resumo Produção Industrial

Maio/2019

## ❑ Maio/19 frente ao mês de Abril/19 (-0,2%)

7 locais apontaram taxas POSITIVAS e 8 mostraram RECUO

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

## ❑ Índice de Média Móvel Trimestral (-0,4%)

8 locais apontaram taxas POSITIVAS e 7 mostraram RECUO

Destaques: POSITIVOS: RJ, PR, GO, PE e RS / NEGATIVOS: MT, ES, NE, MG, BA e PA

## ❑ Índice Mês contra Igual Mês do Ano Anterior (7,1%)

Efeito Calendário: Maio/19 (22 dias) teve 1 dia útil a mais do que Maio/18 (21)

12 locais apontaram taxas POSITIVAS e 3 mostraram RECUO

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

## ❑ Índice Acumulado no Ano (-0,7%)

8 locais apontaram taxas POSITIVAS e 7 mostraram RECUO

Principais Impactos: POSITIVOS: PR, RS, SC e SP / NEGATIVOS: MG, ES, PA e RJ

## ❑ Índice Acumulado nos Últimos 12 Meses (0,0%)

Interrompeu em Maio de 2019 a trajetória descendente iniciada em Julho de 2018 (3,3%)

8 locais apontaram taxas POSITIVAS em Maio de 2019, mas 12 mostraram maior dinamismo frente ao índice de Abril de 2019



# Índice Acumulado no Ano (%)

(Base: igual período do ano anterior )

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019*
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	-11,0	4,0	4,5	-1,8
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	9,3	10,3	9,6	-6,2
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	-2,8	-0,3	0,2	-1,4
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	-4,3	2,1	0,4	3,6
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	-9,2	0,9	4,2	1,5
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	-1,5	0,8	0,1
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	-6,1	1,2	-1,6	-4,3
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	1,7	-1,7	-11,8
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	-4,0	4,3	2,1	-1,5
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	-5,0	3,5	0,7	0,5
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	4,5	1,5	10,4
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	-3,3	4,5	4,1	6,1
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	-3,8	0,6	5,7	8,8
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	4,2	2,5	-0,1	4,1	-0,1	-2,7
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	-2,8	4,4	-4,7	3,2
<b>Brasil</b>	<b>0,3</b>	<b>8,4</b>	<b>2,8</b>	<b>2,7</b>	<b>6,0</b>	<b>3,1</b>	<b>-7,1</b>	<b>10,2</b>	<b>0,4</b>	<b>-2,3</b>	<b>2,1</b>	<b>-3,0</b>	<b>-8,3</b>	<b>-6,4</b>	<b>2,5</b>	<b>1,0</b>	<b>-0,7</b>

\*Maio/2019