

# Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Indústria

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

***Resultados de Dezembro de 2018***

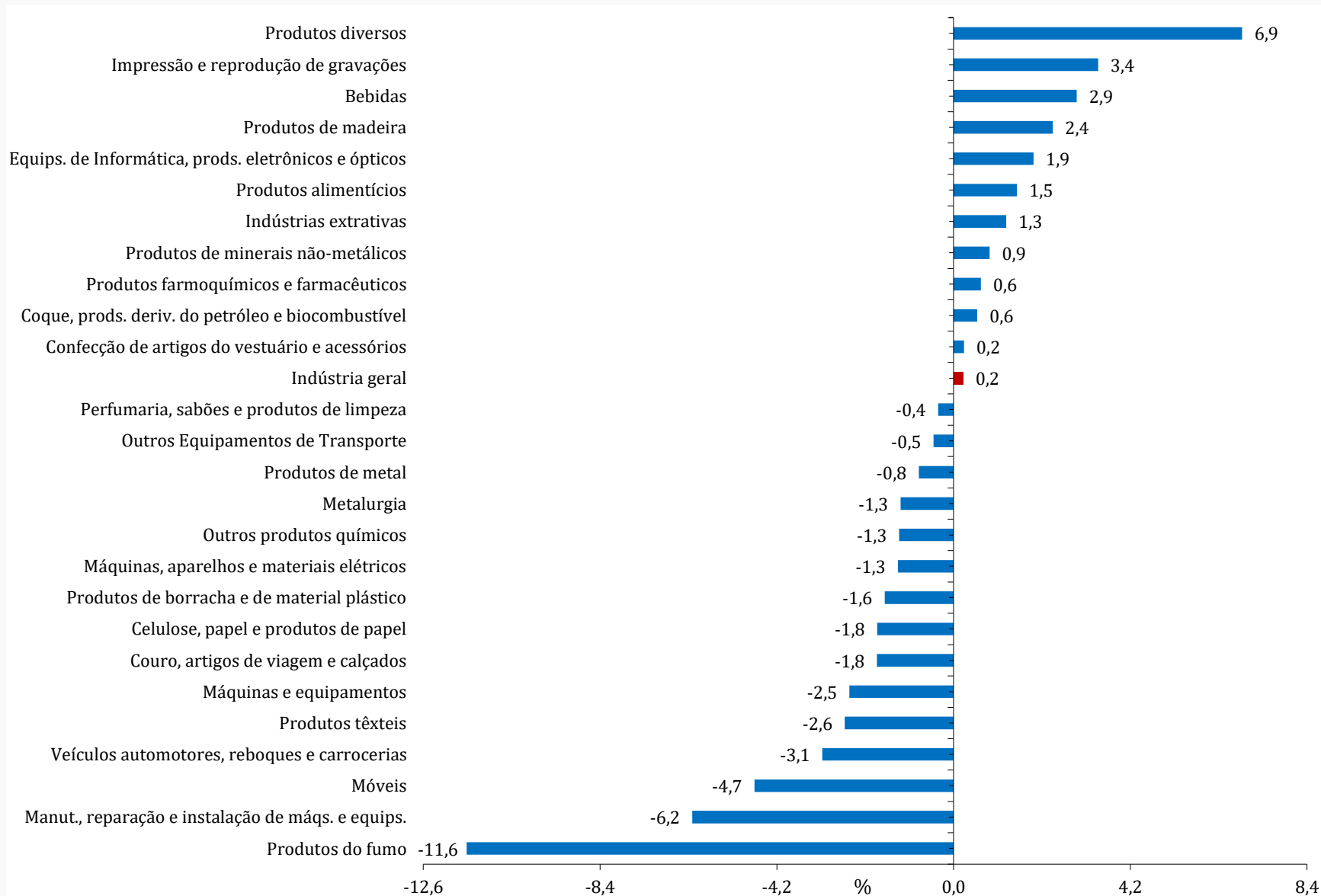
# Resumo – Dezembro/2018

Locais	Variação (%)			
	Dezembro 2018/Novembro 2018*	Dezembro 2018/Dezembro 2017	Acumulado Janeiro-Dezembro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Amazonas	4,0	-5,0	5,2	5,2
Pará	-1,5	6,1	9,6	9,6
Região Nordeste	-4,9	-6,0	0,2	0,2
Ceará	-1,4	-3,0	0,4	0,4
Pernambuco	-5,1	-7,6	4,1	4,1
Bahia	-1,2	1,3	0,8	0,8
Minas Gerais	0,7	1,8	-1,0	-1,0
Espírito Santo	-1,7	3,4	-0,9	-0,9
Rio de Janeiro	4,3	-0,6	1,8	1,8
São Paulo	1,4	-5,2	0,8	0,8
Paraná	0,2	0,6	1,8	1,8
Santa Catarina	-2,7	-1,3	4,0	4,0
Rio Grande do Sul	-3,6	-2,5	5,5	5,5
Mato Grosso	1,9	-2,3	-0,1	-0,1
Goiás	10,5	1,1	-4,5	-4,5
<b>Brasil</b>	<b>0,2</b>	<b>-3,6</b>	<b>1,1</b>	<b>1,1</b>

\* Série com Ajuste Sazonal

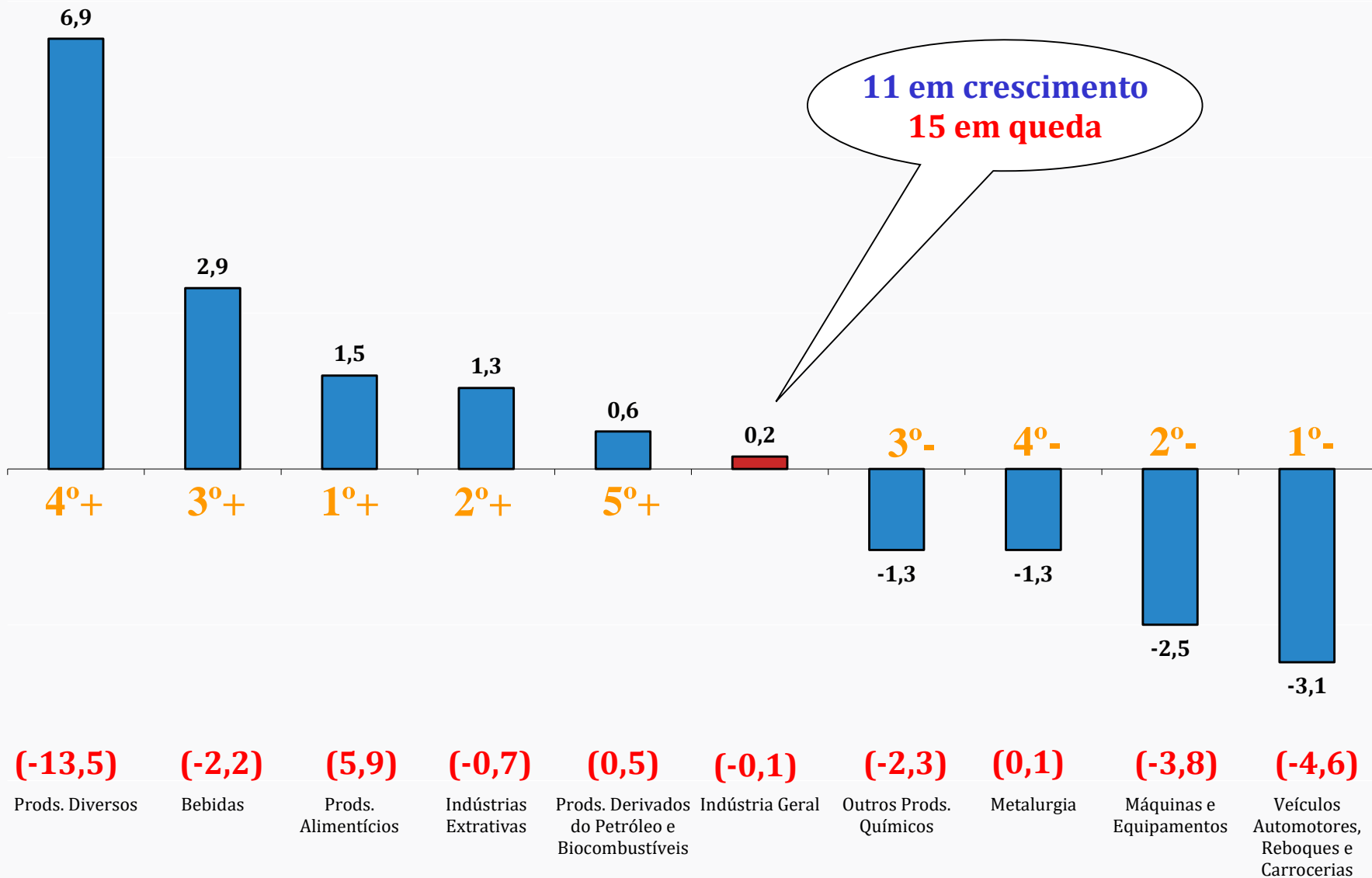
# Índice Mês/Mês (%) – Séries com Ajuste Sazonal

(Base: mês imediatamente anterior)



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

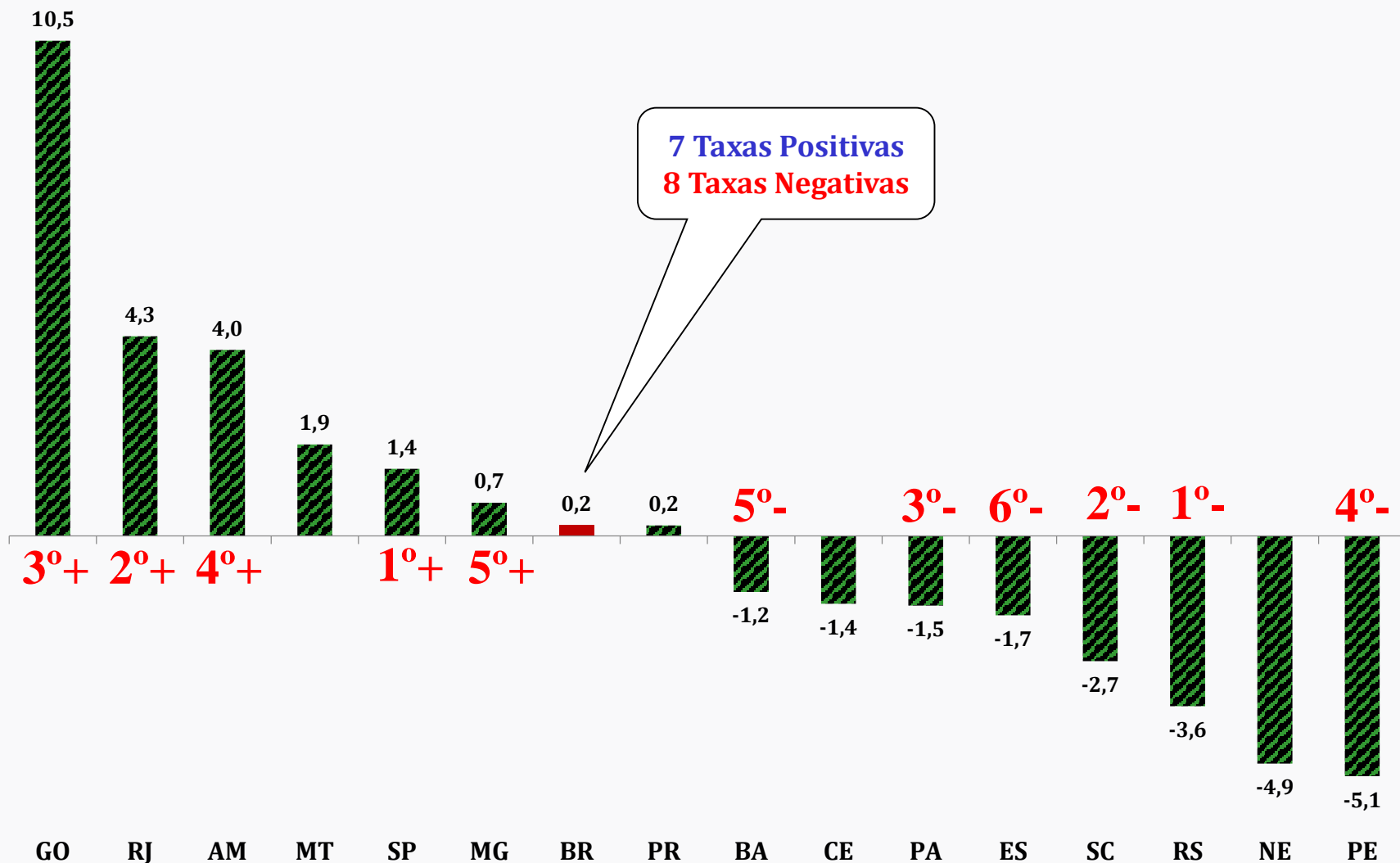
(Base: mês imediatamente anterior)



\*Resultado do mês 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	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
<b>Jan</b>	1,2	-2,2	0,1	8,6	1,5	5,7	-0,7	-1,3	-3,3	-2,3	7,4	-0,9	-3,0	1,3	-0,8	1,2
<b>Fev</b>	1,6	0,0	2,7	-7,0	1,1	-10,7	-0,1	2,2	-0,1	-1,1	-7,4	-0,3	1,3	1,0	5,9	-2,9
<b>Mar</b>	-2,7	0,0	-5,9	0,0	-1,9	8,9	0,7	-4,7	-3,8	-0,3	0,4	0,4	4,5	-4,1	-5,0	0,1
<b>Abr</b>	0,4	0,8	6,3	-3,0	2,8	-8,6	-1,5	5,8	2,8	-0,8	1,0	1,5	-3,7	7,3	1,4	5,0
<b>Mai</b>	0,5	-10,9	1,4	-3,9	2,1	10,8	2,2	-11,2	4,3	-6,4	0,5	-7,9	3,9	-14,4	-0,3	-8,8
<b>Jun</b>	0,7	12,6	2,8	-2,2	-1,7	3,0	-4,1	13,5	0,2	7,1	-0,3	11,9	-7,3	13,7	0,8	7,5
<b>Jul</b>	0,5	-0,2	-2,3	1,9	2,1	2,0	4,0	0,0	-0,7	0,0	-0,5	0,0	7,1	0,7	-0,9	-1,3
<b>Ago</b>	-0,1	-0,8	5,2	-5,3	-0,1	-1,1	-0,5	1,3	-0,4	1,6	1,3	4,0	1,5	2,8	-0,8	0,5
<b>Set</b>	0,9	-2,0	-0,9	-7,1	0,1	3,7	-0,9	-2,1	-1,5	4,3	-1,6	2,8	0,0	-3,0	-0,8	-1,8
<b>Out</b>	0,3	0,3	1,2	12,8	0,7	-2,5	0,4	-2,1	1,9	-3,3	1,0	-9,8	-5,1	1,1	-0,2	1,2
<b>Nov</b>	0,6	-0,1	-2,9	-3,5	1,8	-1,6	0,6	-1,2	-1,9	0,7	6,7	-3,9	3,7	-1,3	1,5	0,6
<b>Dez</b>	2,9	0,2	9,4	4,0	0,3	-1,5	0,5	-4,9	4,5	-1,4	-1,8	-5,1	-2,4	-1,2	-0,8	0,7

# 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	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
<b>Jan</b>	4,4	0,1	1,3	-1,8	2,9	-3,0	2,5	-4,9	1,9	0,6	-3,7	-3,8	7,4	1,5	6,4	0,5
<b>Fev</b>	-4,4	-1,2	3,1	0,9	0,0	-0,9	0,3	4,4	3,5	0,4	3,1	-0,1	-3,7	-5,8	4,5	-0,5
<b>Mar</b>	-0,7	2,9	-0,1	-2,3	-2,4	2,7	-2,1	-0,3	-3,4	-1,2	-0,2	-0,7	-2,7	4,6	-3,6	1,4
<b>Abr</b>	0,9	1,4	-2,0	5,9	0,5	0,3	-2,9	3,5	-0,7	1,7	-1,7	2,8	-9,0	-0,6	1,3	-1,9
<b>Mai</b>	1,3	-2,3	-1,6	-7,4	2,1	-11,9	0,8	-19,5	1,9	-14,8	1,7	-14,1	8,1	-21,4	3,0	-9,9
<b>Jun</b>	-1,0	-2,8	1,7	3,1	2,3	13,8	0,0	28,3	0,2	16,2	0,7	17,2	2,7	25,0	-0,9	13,3
<b>Jul</b>	-8,6	6,0	-5,5	-0,3	1,2	-1,8	1,7	-1,8	0,7	1,8	-3,7	3,1	1,3	0,2	0,4	-2,8
<b>Ago</b>	8,8	-0,7	4,1	-0,4	-0,8	-1,0	0,2	0,9	0,5	-0,9	-1,7	0,9	-1,7	1,4	0,4	0,0
<b>Set</b>	-4,9	0,6	9,1	1,0	3,1	-3,8	2,3	-3,4	0,4	-2,4	-1,2	1,5	1,3	0,4	2,0	0,3
<b>Out</b>	0,5	1,8	0,0	-0,6	-1,3	0,5	-0,3	-2,6	0,8	4,0	-0,2	-2,2	3,2	-2,8	1,5	-1,5
<b>Nov</b>	0,1	-0,8	-1,5	-2,9	0,8	0,8	-0,7	0,9	0,6	-1,6	2,5	-0,1	-2,5	0,5	-1,8	-6,9
<b>Dez</b>	-0,6	-1,7	0,0	4,3	2,3	1,4	1,6	0,2	2,1	-2,7	9,1	-3,6	2,5	1,9	-4,5	10,5

# Índice de Base Fixa – Séries com Ajuste Sazonal

ÍNDICE DE BASE FIXA COM AJUSTE SAZONAL				
Seções e Atividades Industriais	abr/18	mai/18	dez/18	Dez/Abr
<b>Indústrias extrativas</b>	100,9	103,3	105,2	4,3
<b>Couro, artigos de viagem e calçados</b>	88,8	79,8	91,7	3,3
<b>Produtos farmoquímicos e farmacêuticos</b>	90,6	80,4	93,4	3,1
<b>Produtos de minerais não-metálicos</b>	80,7	68,7	82,4	2,1
<b>Produtos de metal</b>	71,5	63,1	72,2	1,0
<b>Máquinas, aparelhos e materiais elétricos</b>	74,0	68,4	74,7	0,9
<b>Perfumaria, sabões e produtos de limpeza</b>	107,3	93,1	108,3	0,9
<b>Celulose, papel e produtos de papel</b>	107,8	93,6	108,2	0,4
<b>Outros produtos químicos</b>	92,6	86,9	91,7	-1,0
<b>Metalurgia</b>	87,5	83,6	86,4	-1,3
<b>Coque, prods. deriv. do petróleo e biocombustível</b>	90,8	95,5	89,4	-1,5
<b>Produtos diversos</b>	92,1	92,2	90,4	-1,8
<b>Confecção de artigos do vestuário e acessórios</b>	82,7	70,1	81,0	-2,1
<b>Indústria geral</b>	<b>89,9</b>	<b>80,1</b>	<b>87,9</b>	<b>-2,2</b>
<b>Produtos têxteis</b>	78,2	75,5	75,4	-3,6
<b>Máquinas e equipamentos</b>	78,0	75,6	74,9	-4,0
<b>Produtos de borracha e de material plástico</b>	87,8	78,5	84,1	-4,2
<b>Bebidas</b>	95,5	77,6	91,4	-4,3
<b>Produtos de madeira</b>	104,4	87,6	99,9	-4,3
<b>Produtos alimentícios</b>	99,9	82,5	94,5	-5,4
<b>Móveis</b>	77,7	63,4	72,5	-6,7
<b>Impressão e reprodução de gravações</b>	63,4	56,2	57,2	-9,8
<b>Veículos automotores, reboques e carrocerias</b>	83,9	59,0	74,6	-11,1
<b>Manutenção, reparação e instalação de máqs. e equps.</b>	95,6	90,6	83,1	-13,1
<b>Produtos do fumo</b>	72,2	68,7	61,9	-14,3
<b>Outros Equipamentos de Transporte</b>	73,9	64,2	62,9	-14,9
<b>Equps. de Informática, prods. eletrônicos e ópticos</b>	82,1	72,3	69,8	-15,0

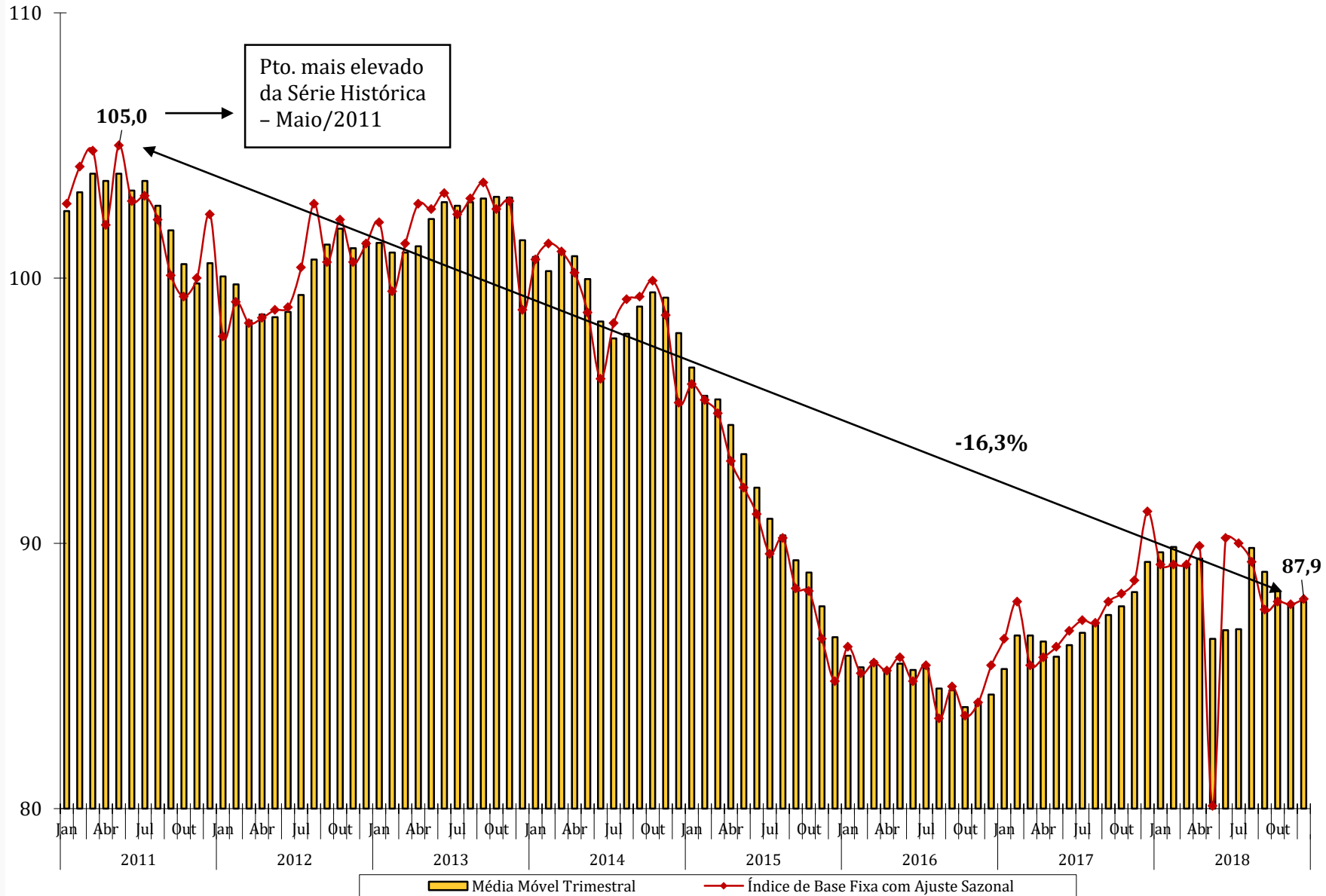


# Índice de Base Fixa – Séries com Ajuste Sazonal

ÍNDICE DE BASE FIXA COM AJUSTE SAZONAL				
Locais	Abril/2018	Maiio/2018	Dezembro/2018	Dez/Abr (%)
Pará	129,1	143,1	145,7	12,9
Ceará	93,7	87,7	95,5	1,9
Goiás	110,1	99,2	111,1	0,9
Rio Grande do Sul	92,8	79,7	92,9	0,1
Espírito Santo	87,2	85,2	87,1	-0,1
Minas Gerais	87,8	80,1	86,0	-2,1
<b>Brasil</b>	<b>89,9</b>	<b>80,1</b>	<b>87,9</b>	<b>-2,2</b>
Paraná	93,5	75,3	91,1	-2,6
Santa Catarina	97,7	83,2	94,8	-3,0
São Paulo	88,5	78,0	85,3	-3,6
Bahia	94,5	80,9	91,0	-3,7
Rio de Janeiro	96,9	89,7	93,2	-3,8
Amazonas	85,3	82,0	81,4	-4,6
Nordeste	100,2	89,0	92,2	-8,0
Pernambuco	92,0	84,7	83,4	-9,3

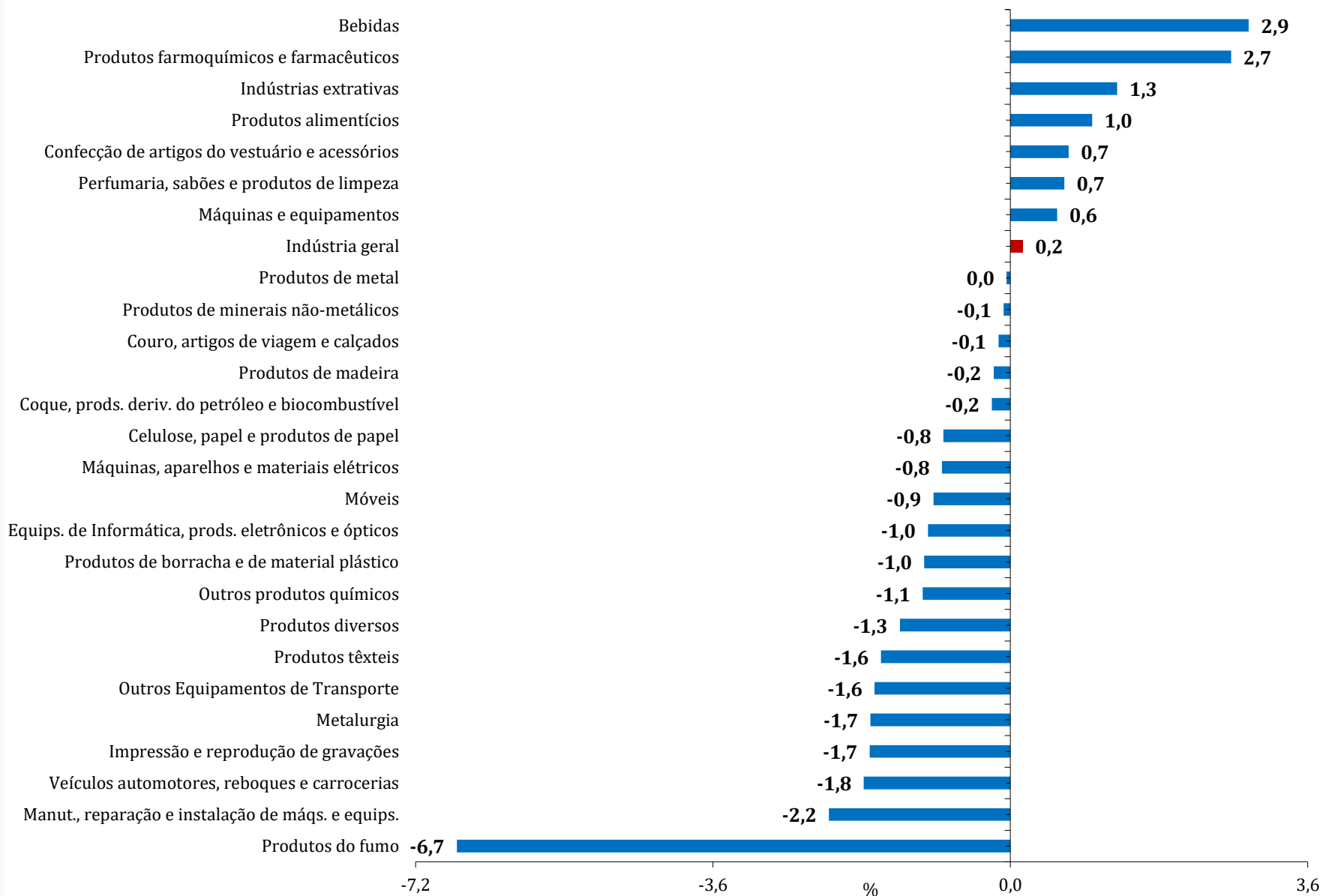
# Média Móvel Trimestral

## Indústria Geral



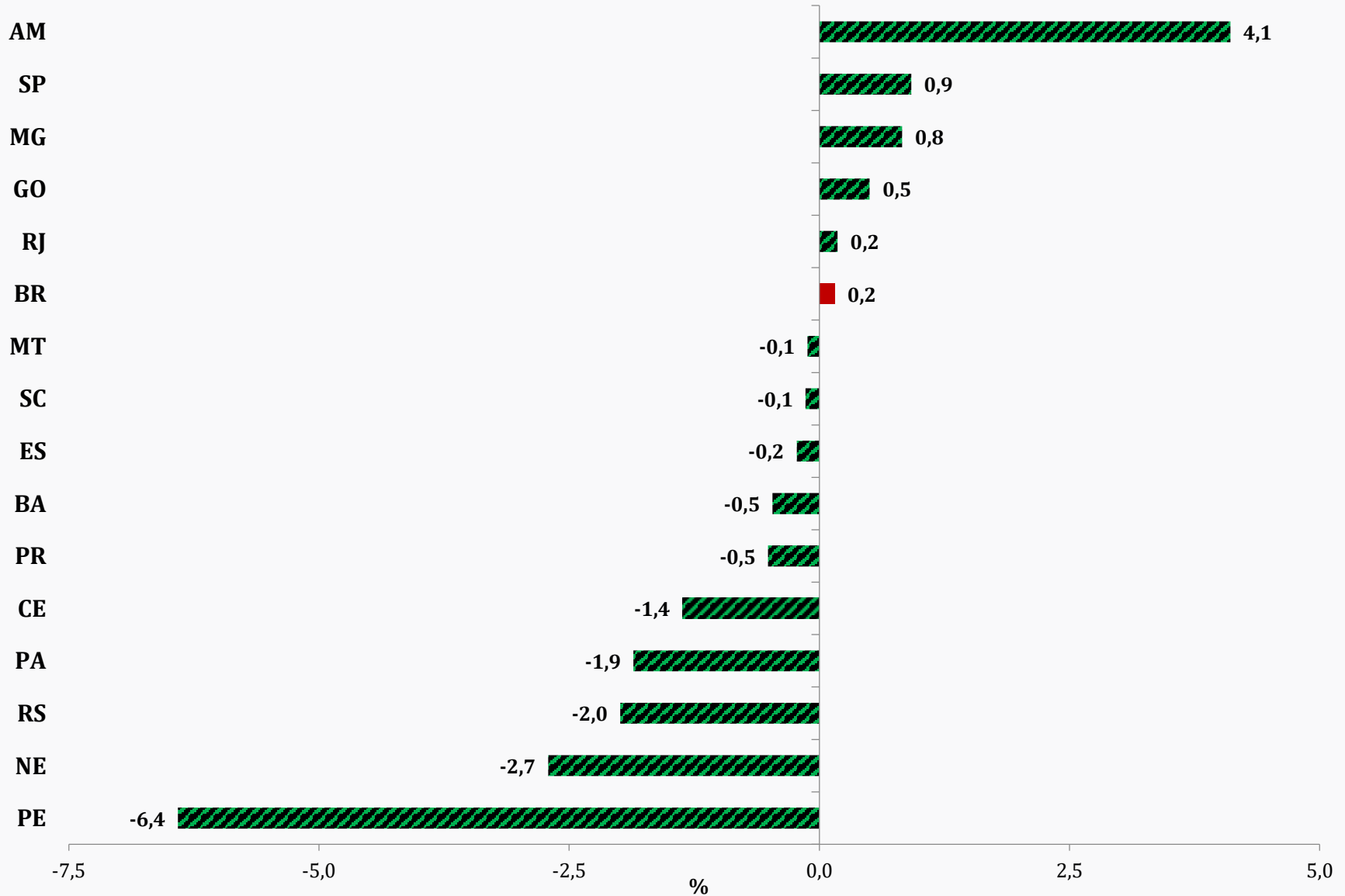
# Média Móvel Trimestral (%)

Dezembro 2018 / Novembro 2018

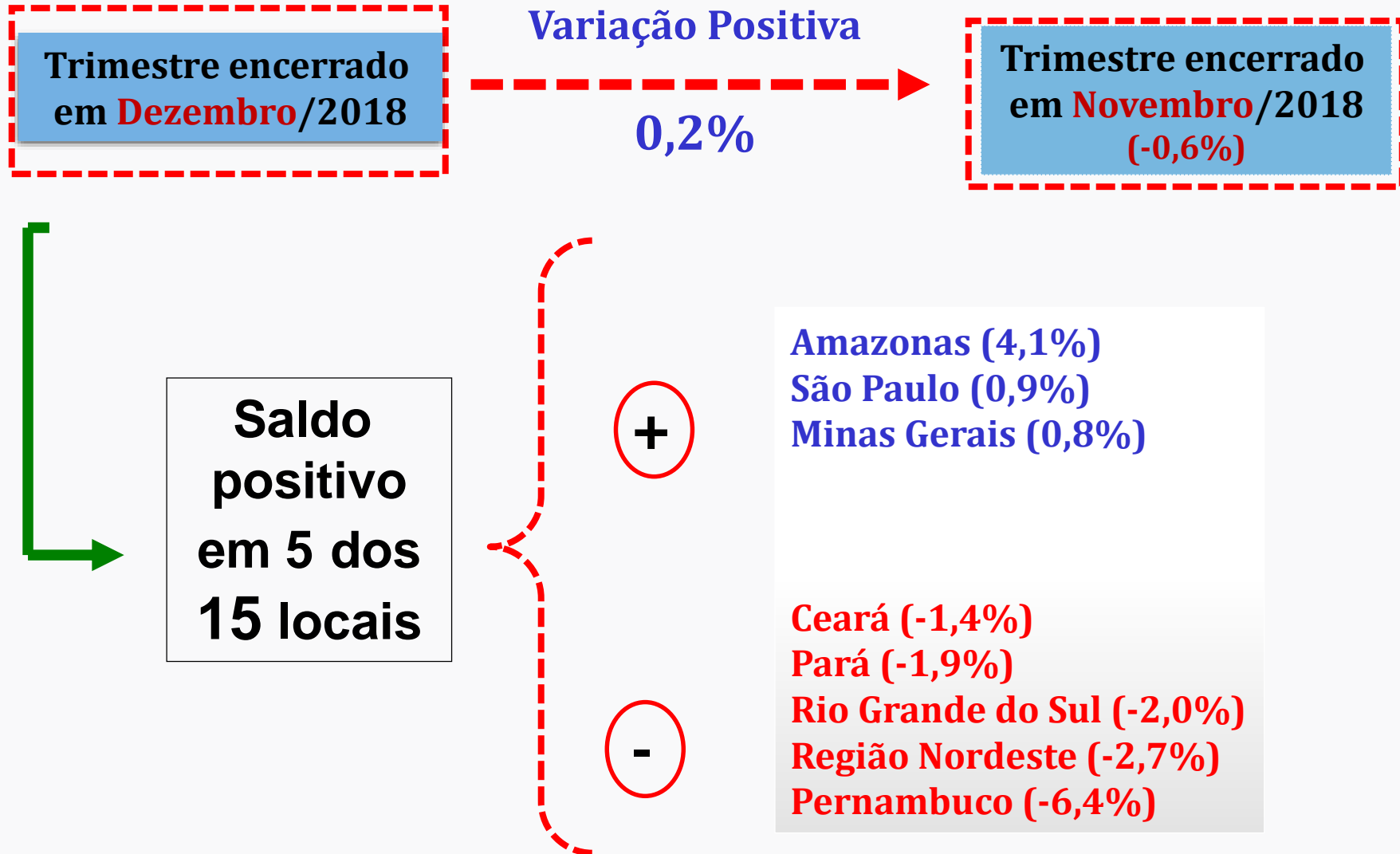


# Média Móvel Trimestral (%)

Dezembro 2018 / Novembro 2018

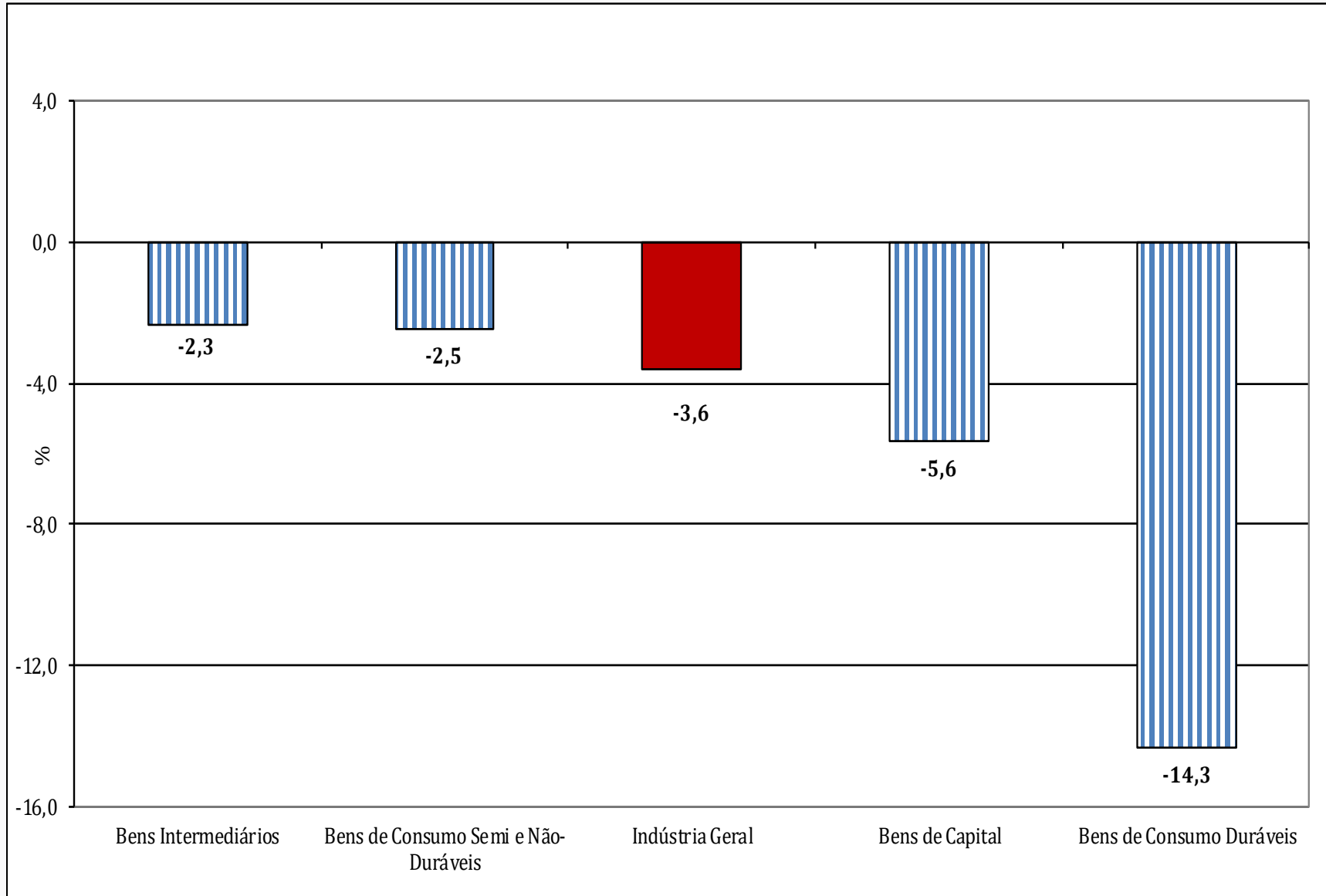


# Média Móvel Trimestral



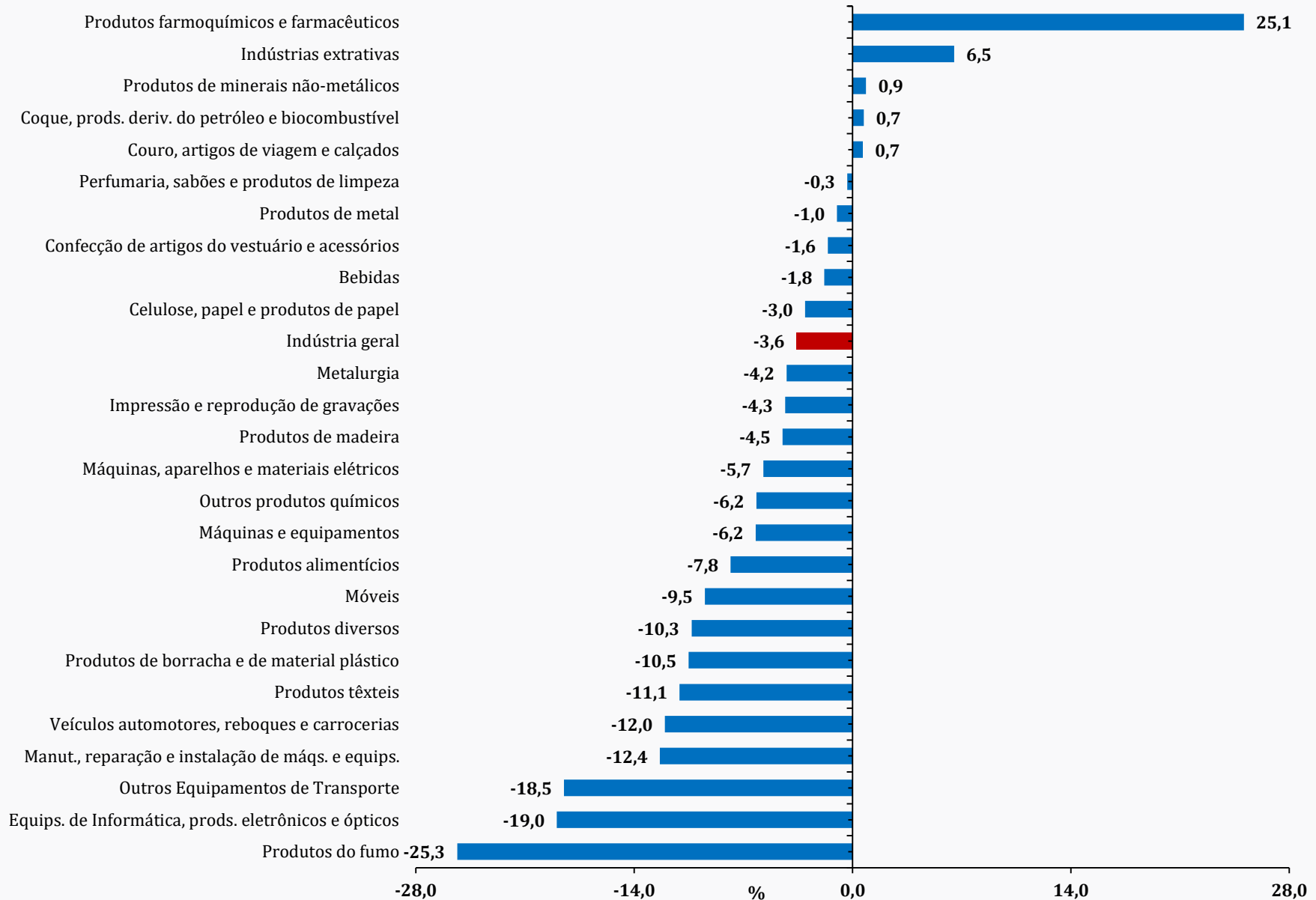
# Índice Mensal (%)

(Base: igual período do ano anterior)



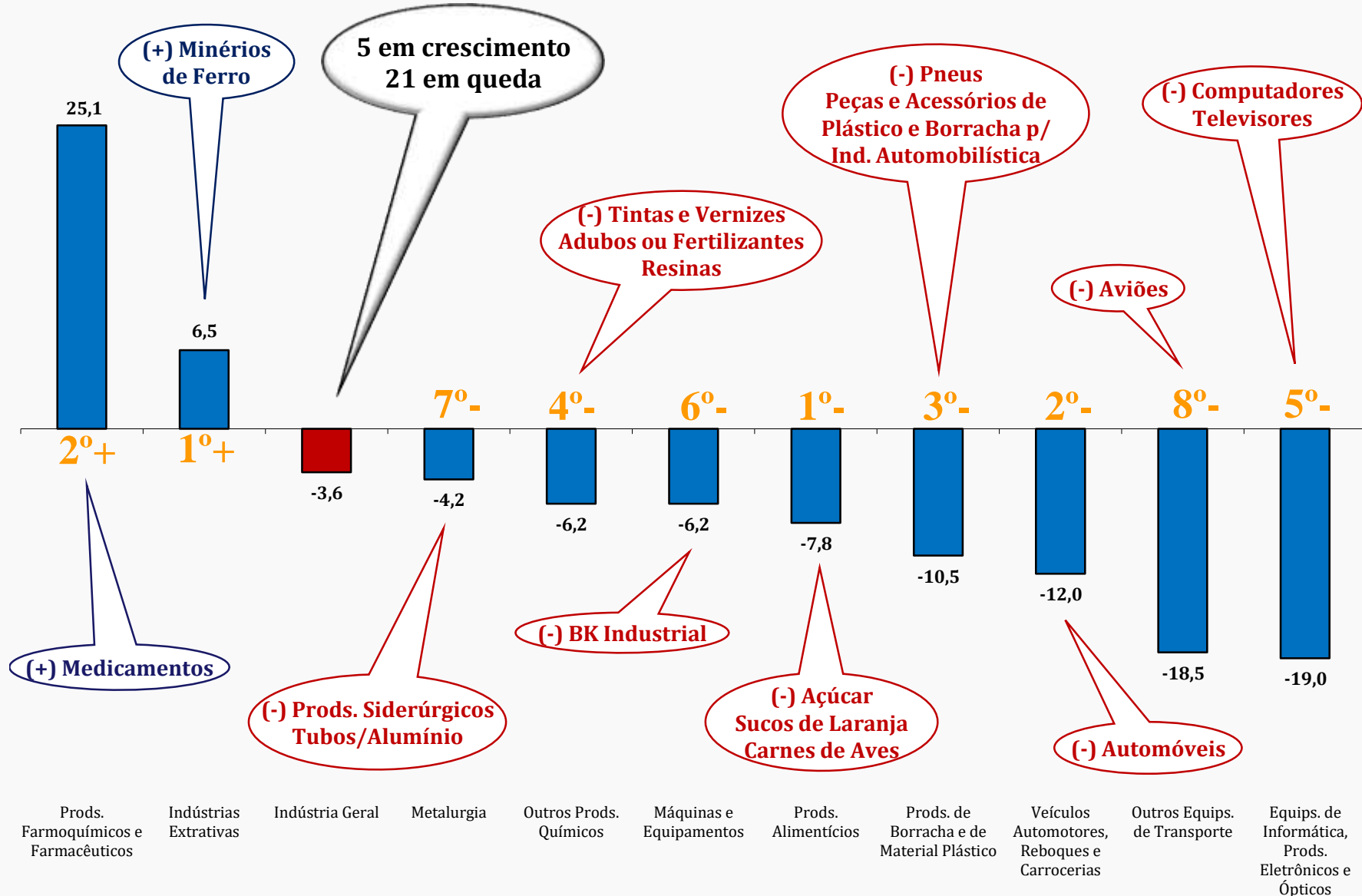
# Índice Mensal (%)

(Base: igual período do ano anterior)



# Índice Mensal (%) - Dezembro/2018

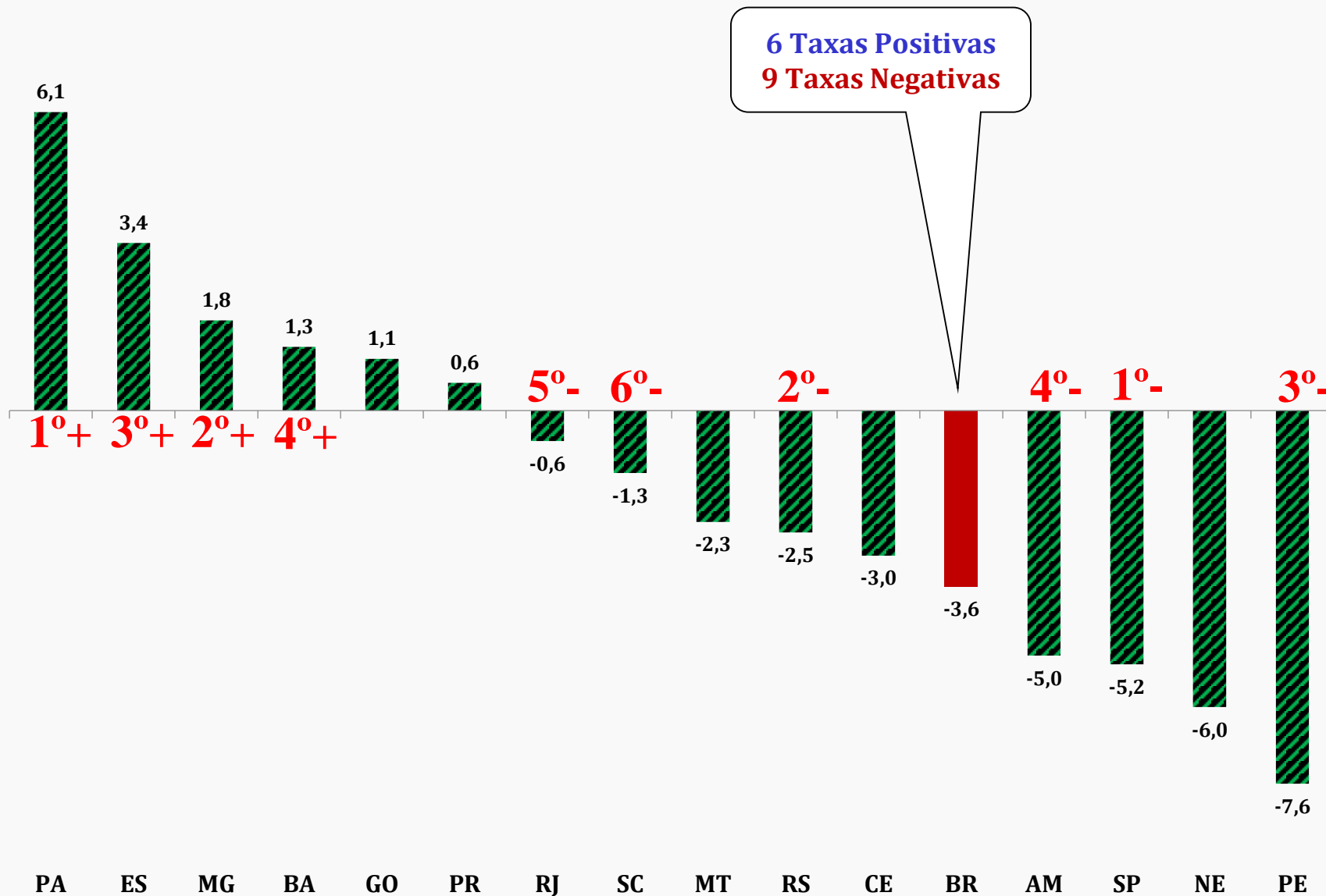
(Base: igual período do ano anterior)





# Índice Mensal (%) - Dezembro/2018

(Base: igual período do ano anterior)



# Índice Mensal (%)

(Base: igual período do ano anterior)

	Brasil		Amazonas		Pará		Nordeste		Ceará		Pernambuco		Bahia		Minas Gerais	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
<b>Jan</b>	2,1	5,7	7,7	32,5	14,1	15,7	-1,7	1,2	1,7	4,8	15,2	-1,7	-14,5	6,0	4,9	3,1
<b>Fev</b>	0,1	1,9	5,7	15,9	2,8	0,0	-0,7	1,8	-1,5	1,7	-1,1	5,0	-3,6	3,5	3,5	-7,1
<b>Mar</b>	2,1	1,1	-8,0	23,4	6,2	11,4	-1,1	-3,8	-1,6	1,4	3,1	1,0	-3,2	-5,1	2,7	-5,1
<b>Abr</b>	-4,5	9,2	7,3	13,1	5,2	-0,9	-3,7	3,5	-6,7	6,2	-6,9	11,6	-7,2	5,1	-2,7	5,2
<b>Mai</b>	4,5	-6,3	0,0	4,5	15,2	6,1	2,0	-10,1	6,8	-9,5	-2,6	-3,2	0,6	-13,6	2,3	-7,4
<b>Jun</b>	0,9	3,4	-0,1	2,4	7,5	13,4	-5,1	7,1	3,4	-3,5	-2,2	10,4	-10,0	9,4	2,7	0,4
<b>Jul</b>	2,8	4,3	-1,0	6,3	13,5	13,6	3,4	3,3	1,3	-0,2	-4,4	12,3	9,1	0,8	0,9	-1,4
<b>Ago</b>	3,9	1,7	5,1	-6,7	9,9	11,2	2,1	3,8	4,1	-0,6	0,7	12,8	6,1	1,3	0,8	0,0
<b>Set</b>	2,6	-2,2	6,5	-14,6	13,0	14,2	-0,5	1,6	3,0	3,6	-2,8	15,9	6,1	-2,6	-1,8	-2,3
<b>Out</b>	5,5	0,8	12,1	2,3	17,0	12,9	-0,3	2,6	7,6	1,6	-1,9	4,8	-1,9	7,0	2,3	1,8
<b>Nov</b>	4,8	-1,0	0,5	-1,8	11,0	8,1	3,4	-1,7	4,4	3,0	6,3	-5,2	2,8	-0,5	2,0	-0,7
<b>Dez</b>	4,9	-3,6	15,7	-5,0	7,1	6,1	-1,4	-6,0	0,8	-3,0	4,4	-7,6	-1,4	1,3	-1,9	1,8

# 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	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
<b>Jan</b>	13,3	-9,0	5,5	5,6	1,6	7,1	7,8	-1,9	6,0	10,0	-3,9	7,4	13,1	0,7	11,1	1,9
<b>Fev</b>	-3,2	-6,2	4,1	3,0	-1,6	4,0	5,8	-0,2	4,4	4,3	0,9	0,9	-9,0	-2,2	2,8	-2,0
<b>Mar</b>	2,3	-2,4	7,0	0,0	1,5	4,4	5,9	-2,2	6,0	1,0	7,6	-4,6	1,1	3,1	8,6	-2,5
<b>Abr</b>	4,2	-2,0	3,1	10,1	-9,2	15,4	-4,3	12,8	-4,3	15,2	-4,1	11,7	-8,5	12,8	-7,2	5,3
<b>Mai</b>	1,5	-5,5	2,5	1,3	4,4	-5,0	9,2	-11,9	9,2	-8,2	7,8	-10,5	-2,2	-13,8	0,5	-14,1
<b>Jun</b>	10,4	-7,3	-0,3	3,0	4,0	3,3	1,4	9,7	-1,1	3,6	2,0	1,3	-0,3	-0,8	0,3	-1,1
<b>Jul</b>	-4,0	7,6	-4,4	10,1	4,3	3,0	3,3	6,5	4,9	8,6	2,1	11,9	2,1	4,1	0,1	-3,5
<b>Ago</b>	7,7	-1,8	-0,4	3,6	6,5	0,7	8,7	6,6	5,2	5,1	-1,2	12,3	14,6	1,0	2,1	-3,4
<b>Set</b>	-3,3	3,5	12,6	-4,3	5,1	-6,8	9,0	0,4	2,3	-0,5	-4,3	12,5	4,6	3,7	6,5	-5,5
<b>Out</b>	-3,0	5,2	9,7	-3,0	7,1	-3,0	4,5	1,5	9,0	8,0	-1,9	15,0	27,8	-3,3	11,5	-8,0
<b>Nov</b>	1,8	4,1	6,2	-5,6	7,1	-3,4	3,2	-0,1	8,0	3,7	0,4	12,2	2,4	-1,9	18,4	-14,7
<b>Dez</b>	-5,1	3,4	7,0	-0,6	10,2	-5,2	-0,1	0,6	4,6	-1,3	1,1	-2,5	6,8	-2,3	5,6	1,1

# Indicadores Regionais

(Base: igual período do ano anterior)

Locais	Variação percentual (%)							
	1º Tri./2017	2º Tri./2017	3º Tri./2017	4º Tri./2017	1º Tri./2018	2º Tri./2018	3º Tri./2018	4º Tri./2018
Amazonas	1,0	2,2	3,7	8,9	24,0	6,5	-5,5	-1,3
Pará	7,8	9,3	12,1	11,5	9,5	6,5	13,0	9,0
Região Nordeste	-1,2	-2,3	1,6	0,5	-0,3	-0,1	3,0	-1,6
Ceará	-0,5	1,3	2,9	4,4	2,7	-2,7	0,9	0,7
Pernambuco	6,1	-3,9	-2,2	2,8	1,1	6,1	13,8	-2,7
Bahia	-7,3	-5,4	7,1	-0,2	1,2	-0,3	-0,1	2,7
Minas Gerais	3,6	0,8	0,0	0,9	-3,0	-0,8	-1,2	1,0
Espírito Santo	4,0	5,2	0,1	-2,2	-6,0	-4,9	2,9	4,2
Rio de Janeiro	5,6	1,7	2,4	7,6	2,9	4,7	3,0	-3,1
São Paulo	0,5	-0,1	5,3	8,0	5,2	4,0	-1,0	-3,7
Paraná	6,5	2,1	6,9	2,6	-1,5	3,2	4,6	0,7
Santa Catarina	5,5	1,2	4,1	7,4	4,8	3,1	4,4	3,8
Rio Grande do Sul	1,9	2,0	-1,1	-0,2	0,7	0,3	12,2	8,6
Mato Grosso	1,3	-3,4	7,0	12,0	0,6	-1,6	2,9	-2,5
Goiás	7,3	-1,8	2,8	12,0	-1,0	-4,0	-4,1	-7,9
<b>Brasil</b>	<b>1,4</b>	<b>0,3</b>	<b>3,1</b>	<b>5,0</b>	<b>2,8</b>	<b>1,8</b>	<b>1,2</b>	<b>-1,1</b>

# Indicadores Regionais

(Base: igual período do ano anterior)

Locais	Variação percentual (%)					
	1º Quad./2017	2º Quad./2017	3º Quad./2017	1º Quad./2018	2º Quad./2018	3º Quad./2018
Amazonas	2,5	1,1	8,3	21,2	1,4	-4,8
Pará	7,1	11,4	11,9	6,8	11,1	10,3
Região Nordeste	-1,9	0,6	0,3	0,6	1,0	-0,8
Ceará	-2,0	3,9	4,1	3,5	-3,3	1,4
Pernambuco	2,9	-2,1	1,5	3,4	8,3	1,5
Bahia	-7,3	1,4	1,4	2,2	-0,8	1,3
Minas Gerais	1,9	1,7	0,1	-0,9	-2,1	0,1
Espírito Santo	4,0	3,8	-2,5	-4,9	-1,8	4,0
Rio de Janeiro	4,9	-0,7	8,8	4,7	4,5	-3,4
São Paulo	-2,1	4,8	7,2	7,8	0,6	-4,6
Paraná	3,6	5,5	4,2	2,0	2,9	0,6
Santa Catarina	3,0	4,5	6,1	7,3	2,3	2,8
Rio Grande do Sul	0,3	2,6	-1,2	3,4	3,6	9,6
Mato Grosso	-1,3	3,3	10,0	3,5	-2,2	-1,0
Goiás	2,7	0,7	10,3	0,8	-5,3	-7,2
<b>Brasil</b>	<b>-0,1</b>	<b>3,0</b>	<b>4,4</b>	<b>4,4</b>	<b>0,8</b>	<b>-1,4</b>

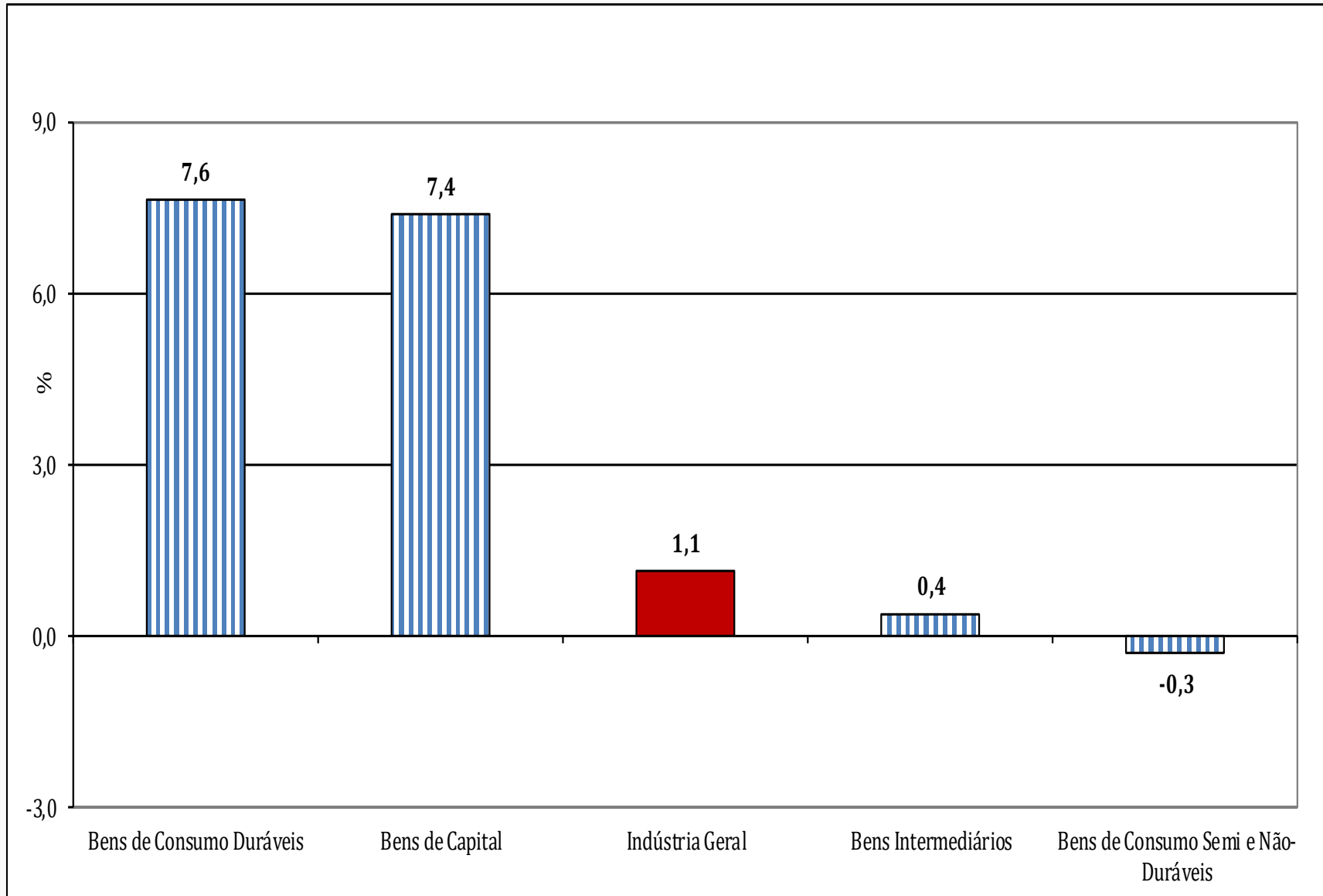
# Indicadores Regionais

(Base: igual período do ano anterior)

Locais	Variação percentual (%)			
	1º Semestre/2017	2º Semestre/2017	1º Semestre/2018	2º Semestre/2018
Amazonas	1,6	6,2	15,1	-3,4
Pará	8,6	11,8	7,9	11,0
Região Nordeste	-1,7	1,1	-0,2	0,6
Ceará	0,4	3,6	-0,1	0,8
Pernambuco	1,2	0,6	3,4	4,6
Bahia	-6,4	3,5	0,4	1,2
Minas Gerais	2,1	0,4	-1,9	-0,2
Espírito Santo	4,6	-1,0	-5,4	3,6
Rio de Janeiro	3,6	5,0	3,8	-0,2
São Paulo	0,2	6,5	4,5	-2,3
Paraná	4,2	4,8	0,9	2,7
Santa Catarina	3,3	5,7	3,9	4,1
Rio Grande do Sul	1,9	-0,7	0,5	10,5
Mato Grosso	-1,3	9,3	-0,6	0,3
Goiás	1,7	6,5	-2,8	-5,7
<b>Brasil</b>	<b>0,9</b>	<b>4,0</b>	<b>2,3</b>	<b>0,1</b>

# Índice Acumulado no Ano (%)

(Base: igual período do ano anterior)



# Índice Acumulado no Ano (%)

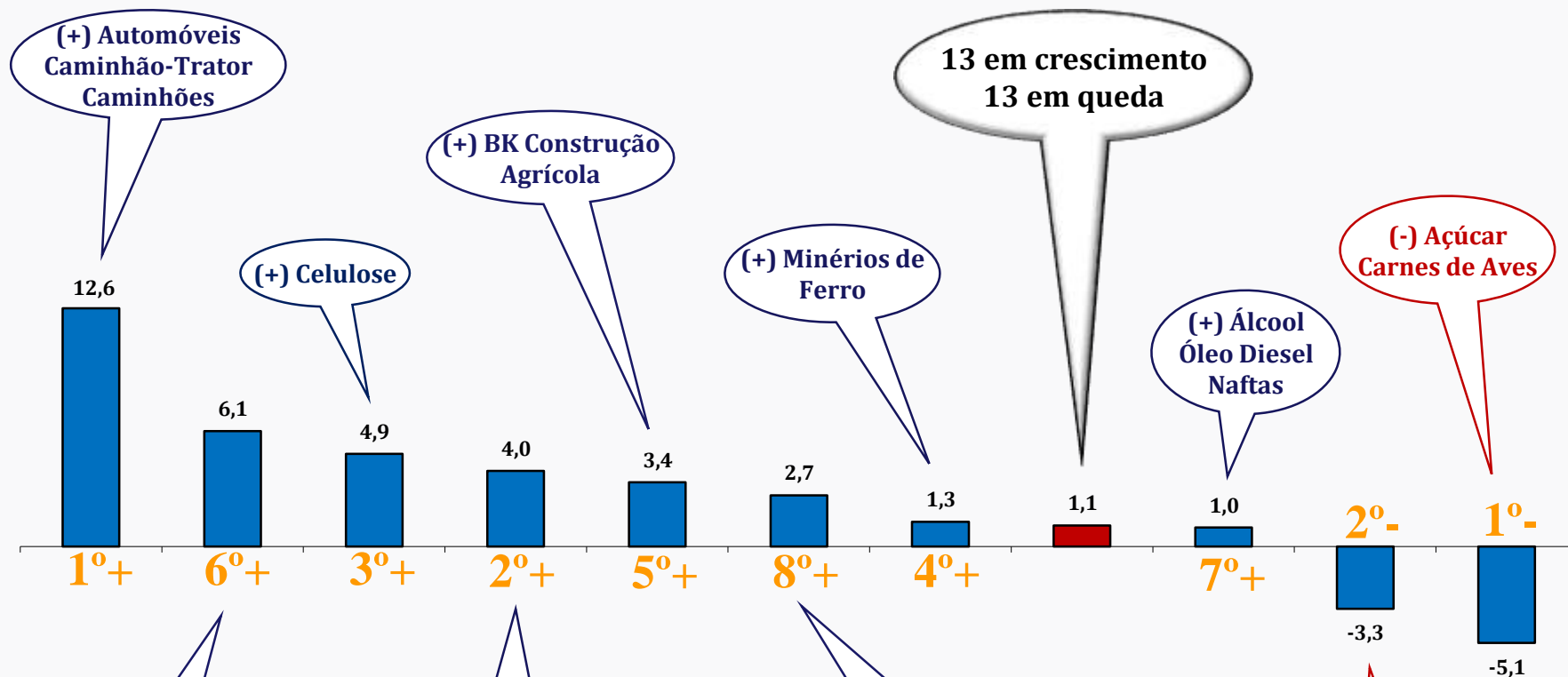
(Base: igual período do ano anterior)





# Índice Acumulado no Ano (%)

(Base: igual período do ano anterior)



(+) Medicamentos

(+) Ferronióbio/Tubos  
Prods. Siderúrgicos/Artefatos  
Diversos de Ferro Fundido

(+) Latas de Alumínio  
Esquadrias de Alumínio  
Construções Pré-Fabricadas  
de Metal/Parafusos

(-) Camisas/Blusas  
Calças/Bermudas

Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias

Prods. Farmoquímicos e Farmacêuticos

Celulose, Papel e Prods. de Papel

Metalurgia

Máquinas e Equipamentos

Prods. de Metal

Indústrias Extrativas

Indústria Geral

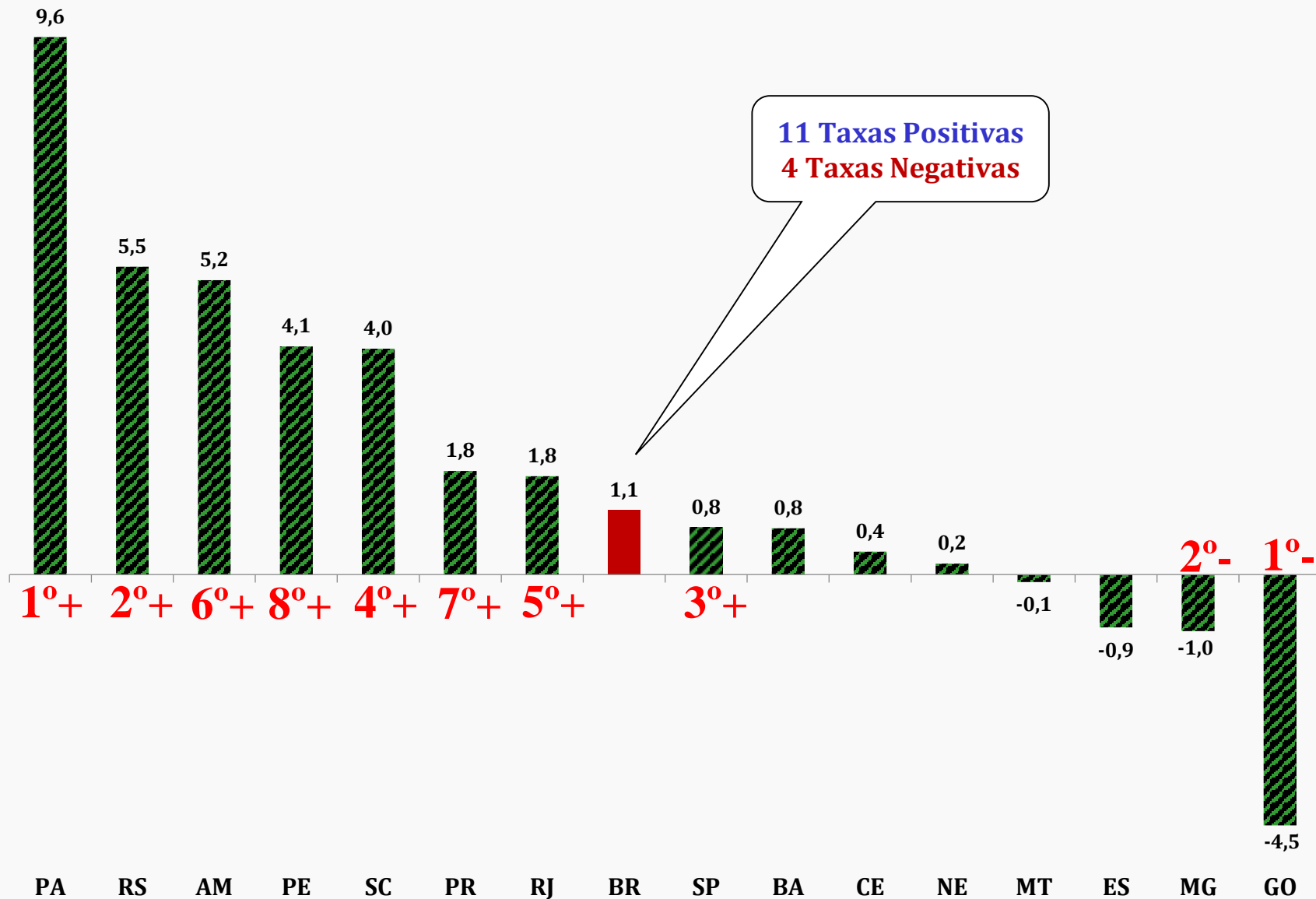
Prods. Derivados do Petróleo e Biocombustíveis

Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios

Prods. Alimentícios

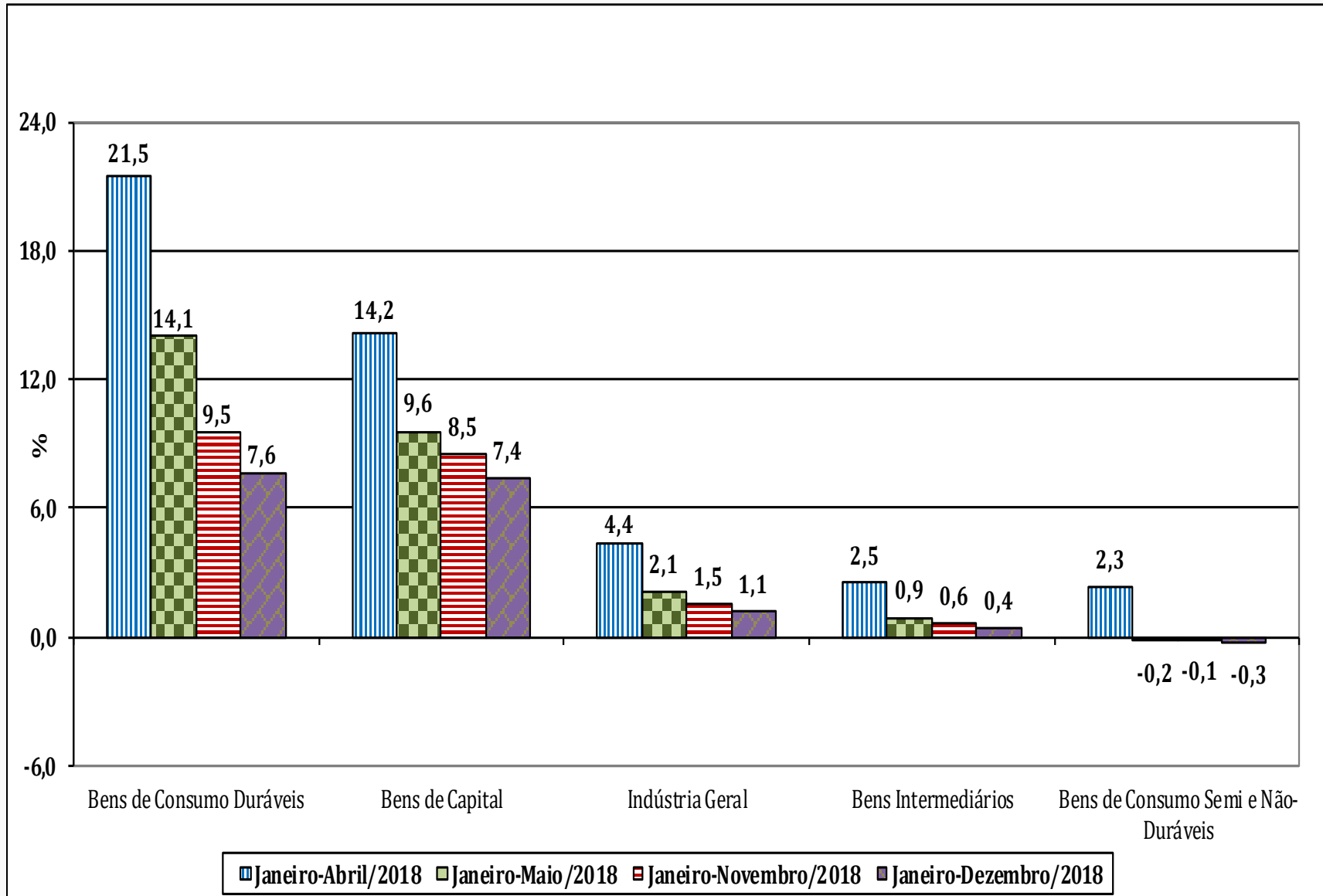
# Índice Acumulado no Ano (%)

(Base: igual período do ano anterior)



# Índice Acumulado no Ano (%)

(Base: igual período do ano anterior)



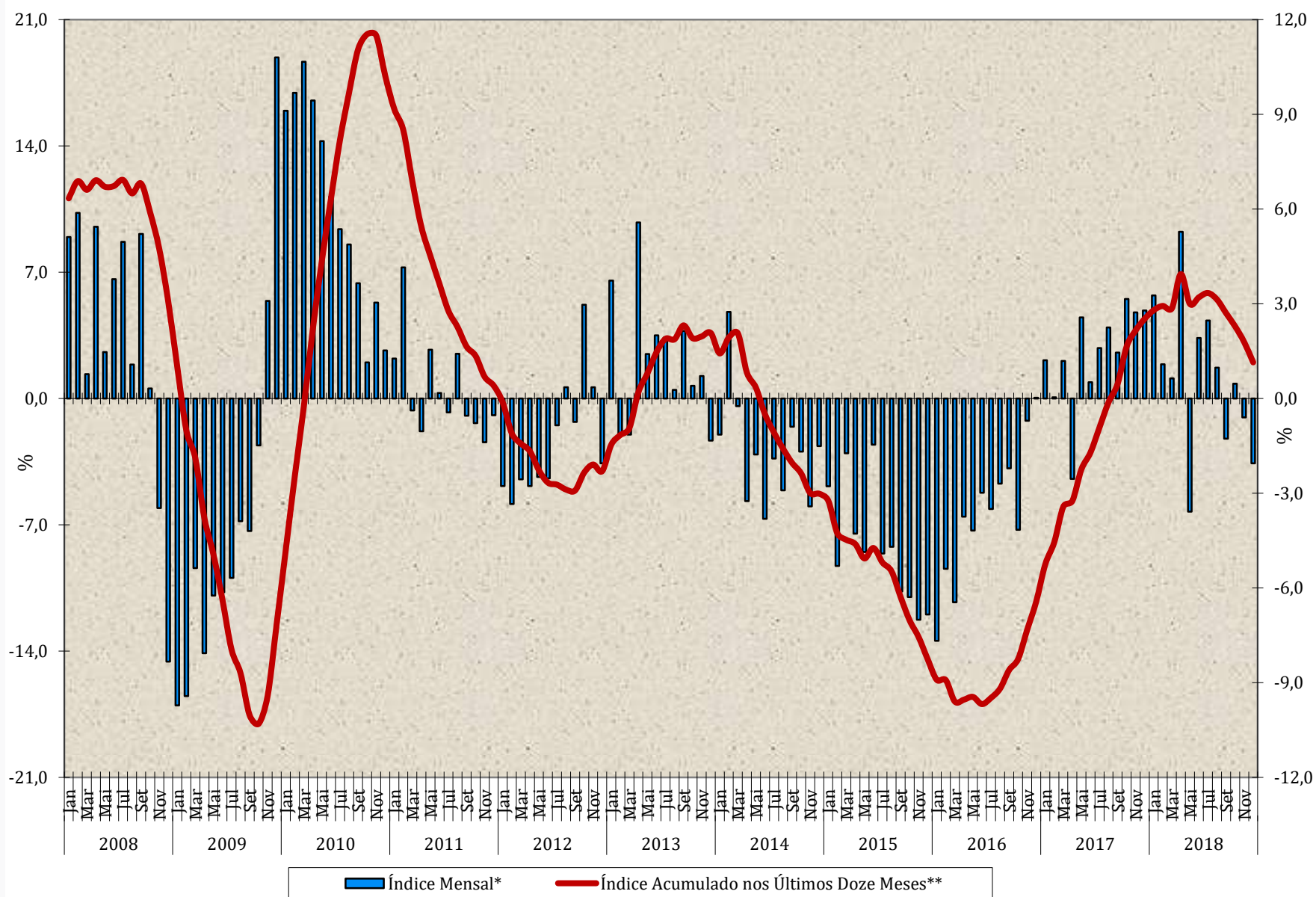
# Índice Acumulado no Ano (%)

(Base: igual período do ano anterior)

Locais	Variação percentual (%)			
	Abril/2018	Maió/2018	Novembro/2018	Dezembro/2018
Amazonas	21,2	17,7	6,1	5,2
Pará	6,8	6,7	9,9	9,6
Região Nordeste	0,6	-1,6	0,8	0,2
Ceará	3,5	0,7	0,7	0,4
Pernambuco	3,4	2,2	5,4	4,1
Bahia	2,2	-1,3	0,8	0,8
Minas Gerais	-1,0	-2,4	-1,2	-1,0
Espírito Santo	-4,9	-5,0	-1,3	-0,9
Rio de Janeiro	4,7	4,0	2,0	1,8
São Paulo	7,7	4,8	1,3	0,8
Paraná	2,0	-1,0	1,9	1,8
Santa Catarina	7,3	4,0	4,4	4,0
Rio Grande do Sul	3,4	0,3	6,1	5,5
Mato Grosso	3,5	-0,5	0,1	-0,1
Goiás	0,8	-3,3	-4,8	-4,5
<b>Brasil</b>	<b>4,4</b>	<b>2,1</b>	<b>1,5</b>	<b>1,1</b>

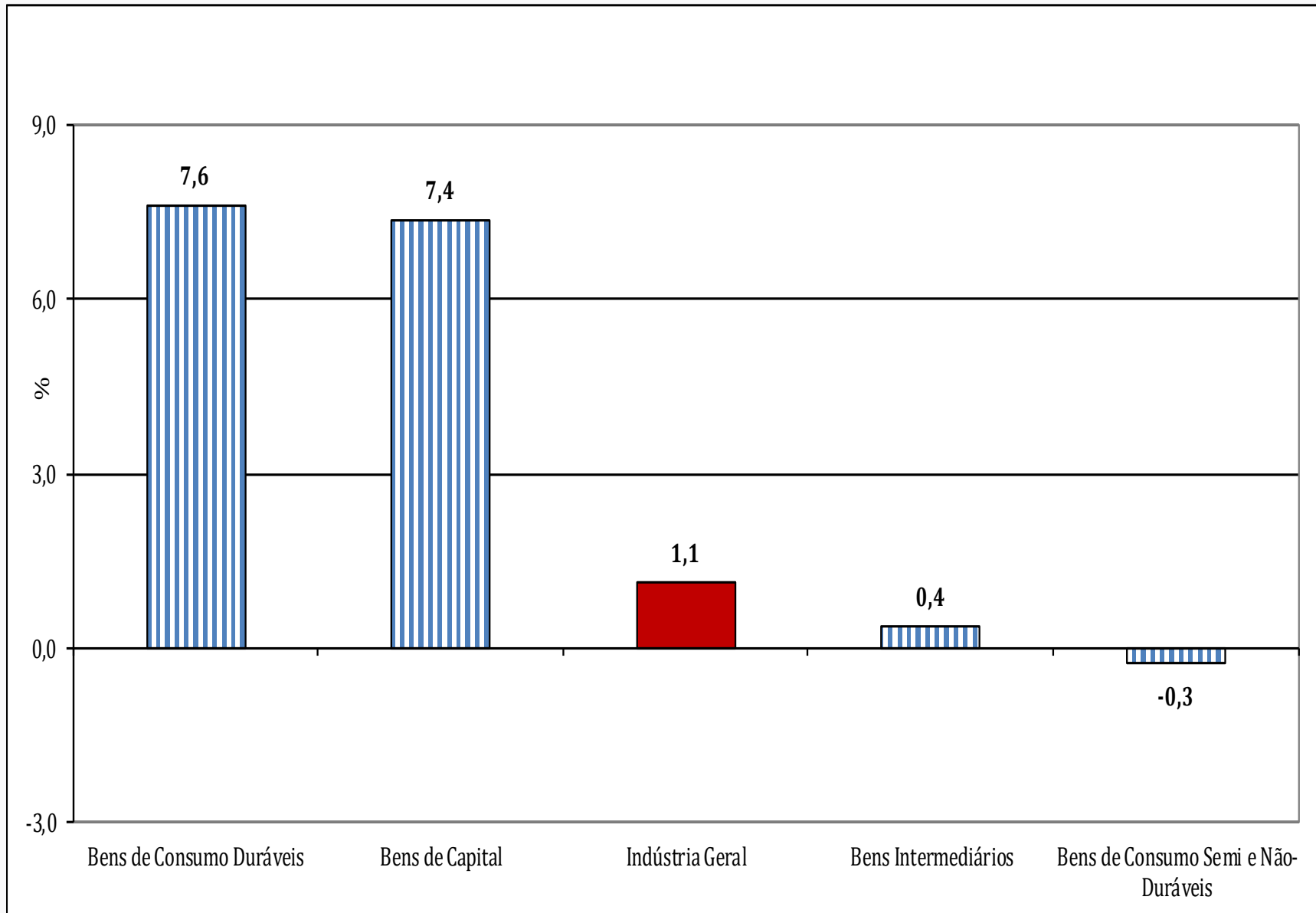
# Indústria Geral

## Mensal x Acumulado nos Últimos Doze Meses



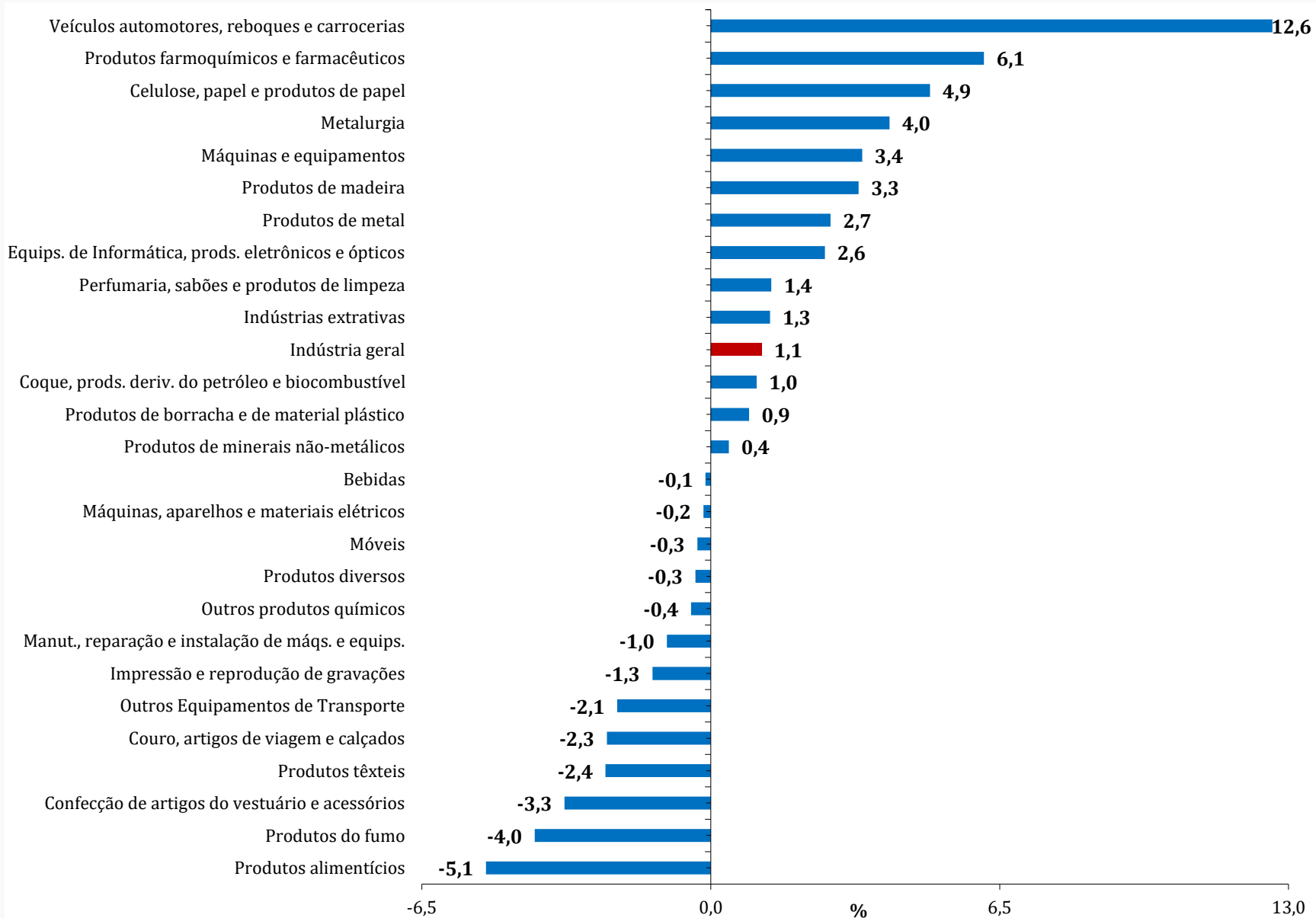
# Acumulado nos Últimos 12 Meses (%)

(Base: últimos doze meses anteriores)



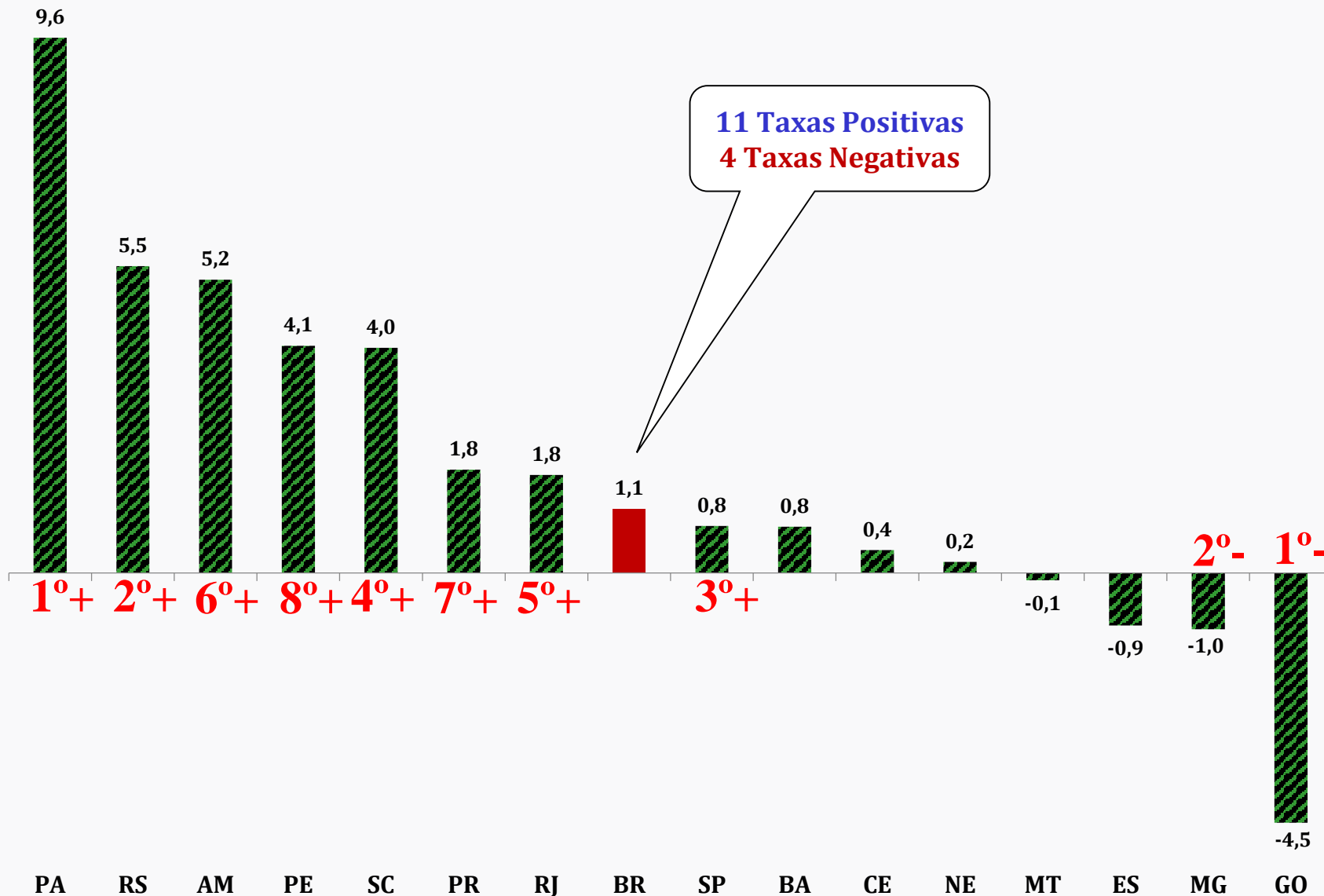
# Acumulado nos Últimos 12 Meses (%)

(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 (%)						
	Março/2017	Junho/2017	Setembro/2017	Dezembro/2017	Abril/2018	Novembro/2018	Dezembro/2018
Amazonas	-5,4	-1,8	1,5	4,0	9,9	6,8	5,2
Pará	8,7	8,6	9,2	10,3	10,1	9,7	9,6
Região Nordeste	-2,0	-2,2	-0,8	-0,3	0,5	0,6	0,2
Ceará	-2,4	-1,4	0,2	2,1	3,8	0,7	0,4
Pernambuco	-0,8	-0,1	-0,1	0,9	1,0	5,3	4,1
Bahia	-7,6	-8,2	-3,4	-1,5	1,6	0,6	0,8
Minas Gerais	-2,5	-0,9	0,1	1,2	0,3	-1,3	-1,0
Espírito Santo	-13,0	-6,1	0,4	1,7	-1,2	-1,6	-0,9
Rio de Janeiro	-0,2	1,9	3,2	4,3	4,3	2,4	1,8
São Paulo	-1,7	-0,9	1,0	3,5	6,5	1,9	0,8
Paraná	-1,0	1,6	4,6	4,5	4,0	1,8	1,8
Santa Catarina	0,0	1,2	2,5	4,5	5,9	4,4	4,0
Rio Grande do Sul	-1,8	-0,5	0,4	0,6	1,6	5,8	5,5
Mato Grosso	-1,8	-4,6	-0,7	4,1	5,6	0,5	-0,1
Goiás	0,1	-0,9	-0,4	4,4	3,9	-4,2	-4,5
<b>Brasil</b>	<b>-3,4</b>	<b>-1,7</b>	<b>0,5</b>	<b>2,5</b>	<b>3,9</b>	<b>1,8</b>	<b>1,1</b>

# Resumo Produção Industrial

Dezembro/2018

## ❑ Dezembro/18 frente ao mês de Novembro/18 (0,2%)

7 locais apontaram taxas **POSITIVAS** e 8 mostraram **RECUO**

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

## ❑ Índice de Média Móvel Trimestral (0,2%)

5 locais apontaram taxas **POSITIVAS** e 10 mostraram **RECUO**

Destaques: **POSITIVOS: AM, SP e MG / NEGATIVOS: PE, NE, RS, PA e CE**

## ❑ Índice Mês contra Igual Mês do Ano Anterior (-3,6%)

Efeito Calendário: Dezembro/18 (20 dias) tem o mesmo nº de dias úteis que Dezembro/17 (20)

6 locais apontaram taxas **POSITIVAS** e 9 mostraram **RECUO**

Principais Impactos: **POSITIVOS: PA, MG, ES e BA / NEGATIVOS: SP, RS, PE, AM, RJ e SC**

## ❑ Índice Acumulado no Ano (1,1%)

11 locais apontaram taxas **POSITIVAS** e 4 mostraram **RECUO**

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

## ❑ Índice Acumulado nos Últimos 12 Meses (1,1%)

Permanece com a perda de ritmo iniciada em Julho de 2018 (3,3%)

Interrompeu em Maio de 2018 a trajetória ascendente iniciada em Junho de 2016 (-9,7%)

11 locais apontaram taxas positivas em **Dezembro de 2018**, mas 11 mostraram **menor** dinamismo frente ao índice de **Novembro de 2018**

# 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*
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	5,2
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
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
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
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	4,1
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
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	-1,0
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	-0,9
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	1,8
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	-5,0	3,5	0,8
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	1,8
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	4,0
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	5,5
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	4,2	2,5	-0,1	4,1	-0,1
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	-4,5
<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>1,1</b>

\*Dezembro/2018