

PIM-PF REGIONAL

Resultados de Abril de 2024

14/06/2024

Diretoria de Pesquisas
Coordenação de Estatísticas Conjunturais em Empresas

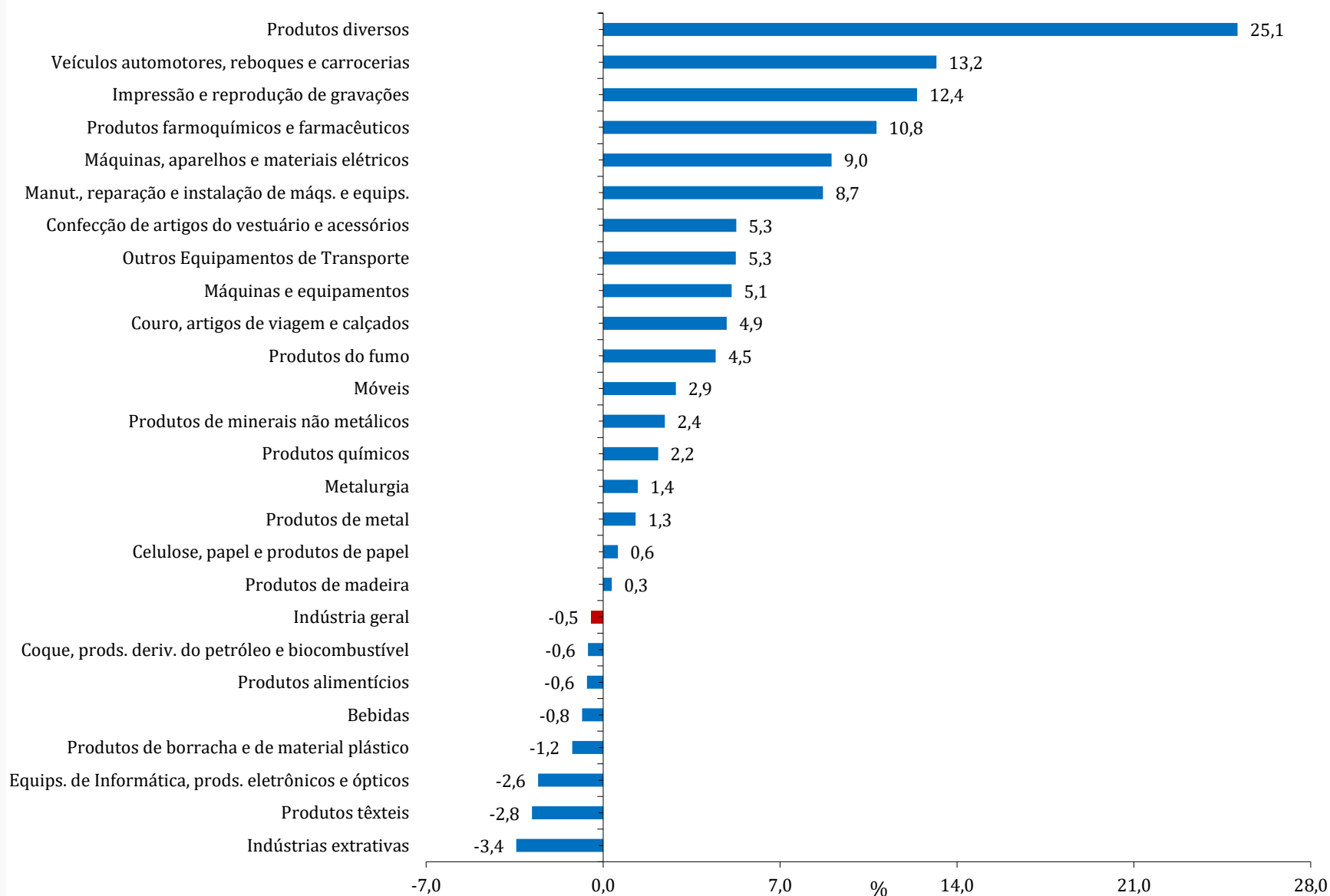
Resumo – Abril/2024

Locais	Variação (%)			
	Abril 2024/Março 2024*	Abril 2024/Abril 2023	Acumulado Janeiro-Abril	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Amazonas	4,2	10,0	5,7	0,6
Pará	-11,2	-13,6	-1,7	5,0
Região Nordeste	-0,1	2,6	0,6	-1,9
Maranhão	-	7,6	1,4	-3,2
Ceará	3,9	12,3	7,6	-1,6
Rio Grande do Norte	-	25,6	24,4	21,4
Pernambuco	12,2	13,2	3,1	4,5
Bahia	-5,4	-3,5	1,6	-0,2
Minas Gerais	-0,5	3,7	2,6	2,3
Espírito Santo	2,7	8,2	6,2	14,2
Rio de Janeiro	0,1	4,4	5,5	6,5
São Paulo	1,9	10,8	4,3	0,5
Paraná	12,8	10,9	0,7	3,0
Santa Catarina	0,4	16,0	6,5	2,4
Rio Grande do Sul	0,2	11,7	5,0	-0,7
Mato Grosso do Sul	-	2,0	2,2	-0,3
Mato Grosso	4,4	8,1	6,8	8,7
Goiás	-0,9	12,7	11,3	9,5
Brasil	-0,5	8,4	3,5	1,5

* Série com Ajuste Sazonal

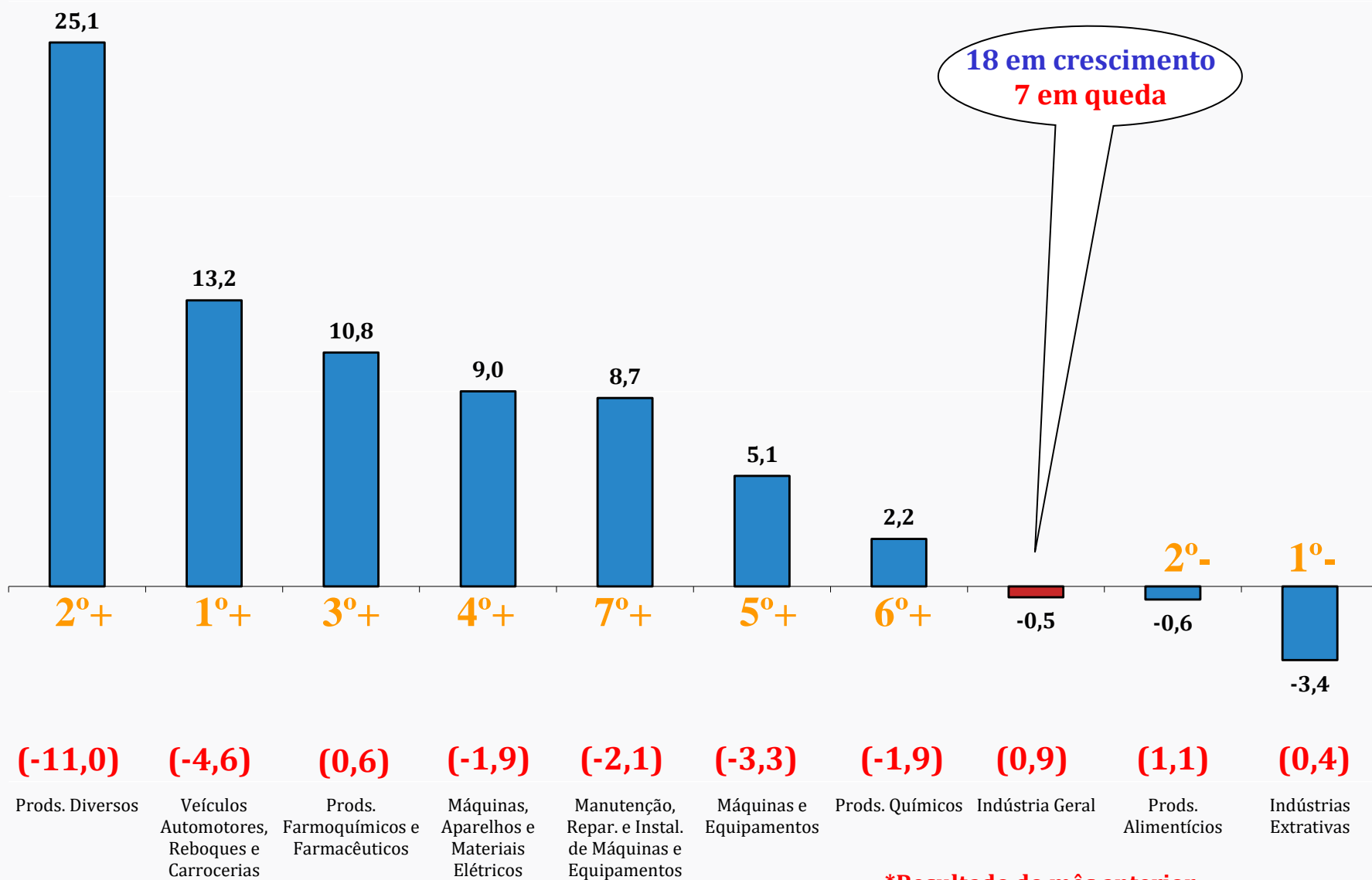
Índice Mês/Mês (%) – Séries com Ajuste Sazonal

(Base: mês imediatamente anterior)



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

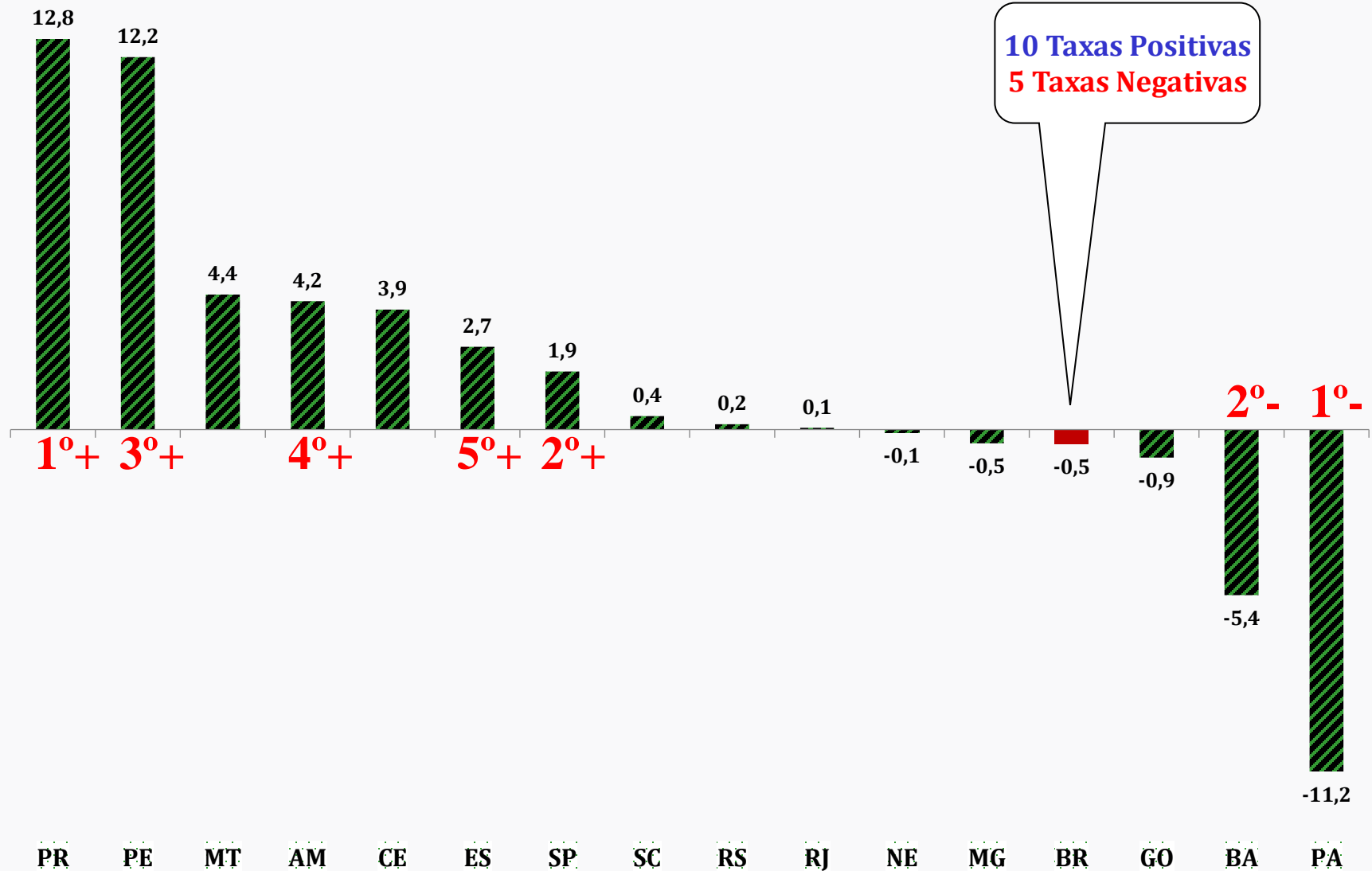
(Base: mês imediatamente anterior)



*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	
	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024
Jan	0,1	-1,2	1,6	12,4	3,4	-5,1	4,2	3,3	2,1	0,6	16,5	1,2	-1,1	2,4	2,1	0,8
Fev	-0,2	0,1	2,1	7,6	3,7	-2,0	1,4	1,1	-2,2	5,7	2,0	4,5	4,1	1,3	2,6	0,9
Mar	0,6	0,9	13,3	-13,4	3,1	4,7	5,8	-1,5	5,3	-6,2	8,0	-3,5	5,3	0,3	2,6	-2,8
Abr	-0,3	-0,5	-15,9	4,2	3,8	-11,2	-2,5	-0,1	-5,8	3,9	-5,5	12,2	2,0	-5,4	-3,0	-0,5
Mai	0,4	-	10,7	-	-0,1	-	2,4	-	1,9	-	4,6	-	-2,4	-	1,2	-
Jun	0,0	-	-4,8	-	-1,3	-	-3,9	-	-6,2	-	-0,1	-	0,7	-	-1,3	-
Jul	-0,4	-	-8,2	-	-4,4	-	-1,7	-	1,9	-	0,0	-	-5,9	-	-0,8	-
Ago	0,4	-	10,4	-	-10,5	-	-1,1	-	-3,8	-	-3,8	-	-3,1	-	-0,3	-
Set	0,2	-	-5,9	-	16,8	-	-5,2	-	3,1	-	-13,2	-	-4,5	-	-0,5	-
Out	0,1	-	-4,0	-	-2,1	-	4,1	-	2,7	-	12,0	-	9,1	-	1,0	-
Nov	0,7	-	-7,0	-	1,5	-	-1,2	-	2,1	-	-11,7	-	2,7	-	2,6	-
Dez	1,2	-	12,1	-	2,5	-	2,6	-	5,1	-	11,9	-	-1,5	-	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	
	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024
Jan	23,1	-4,6	-0,1	0,5	-4,2	1,1	-1,2	3,3	-0,7	-2,8	-4,2	-5,7	0,1	2,9	3,7	-2,1
Fev	-2,4	4,0	0,2	1,6	-0,4	-0,1	0,4	-0,1	2,2	-0,8	-8,8	9,0	-4,8	-2,8	-2,9	-1,9
Mar	0,5	-4,4	2,9	-2,1	0,8	-0,3	-0,9	-12,5	-1,7	2,7	6,5	0,1	9,4	1,7	0,2	-1,6
Abr	-1,8	2,7	-1,1	0,1	-0,8	1,9	-3,1	12,8	0,7	0,4	3,2	0,2	-0,7	4,4	-1,0	-0,9
Mai	2,9	-	-2,1	-	3,1	-	5,2	-	-1,6	-	0,1	-	7,2	-	0,8	-
Jun	4,9	-	3,5	-	-3,1	-	-3,6	-	2,9	-	-1,4	-	3,3	-	3,1	-
Jul	-1,9	-	-0,2	-	-0,5	-	-1,8	-	-0,9	-	0,0	-	-0,3	-	0,2	-
Ago	5,6	-	1,9	-	3,0	-	4,7	-	1,0	-	5,4	-	2,7	-	1,7	-
Set	-4,8	-	3,1	-	-0,9	-	1,1	-	-0,4	-	-5,2	-	-6,7	-	1,9	-
Out	-2,2	-	-1,3	-	0,6	-	-2,5	-	-0,2	-	1,2	-	-1,4	-	3,3	-
Nov	4,1	-	4,8	-	2,1	-	4,2	-	-0,8	-	-2,8	-	-1,2	-	3,0	-
Dez	2,7	-	-5,3	-	-1,3	-	-3,5	-	6,3	-	2,4	-	-2,2	-	2,3	-

Índice de Base Fixa – Séries com Ajuste Sazonal

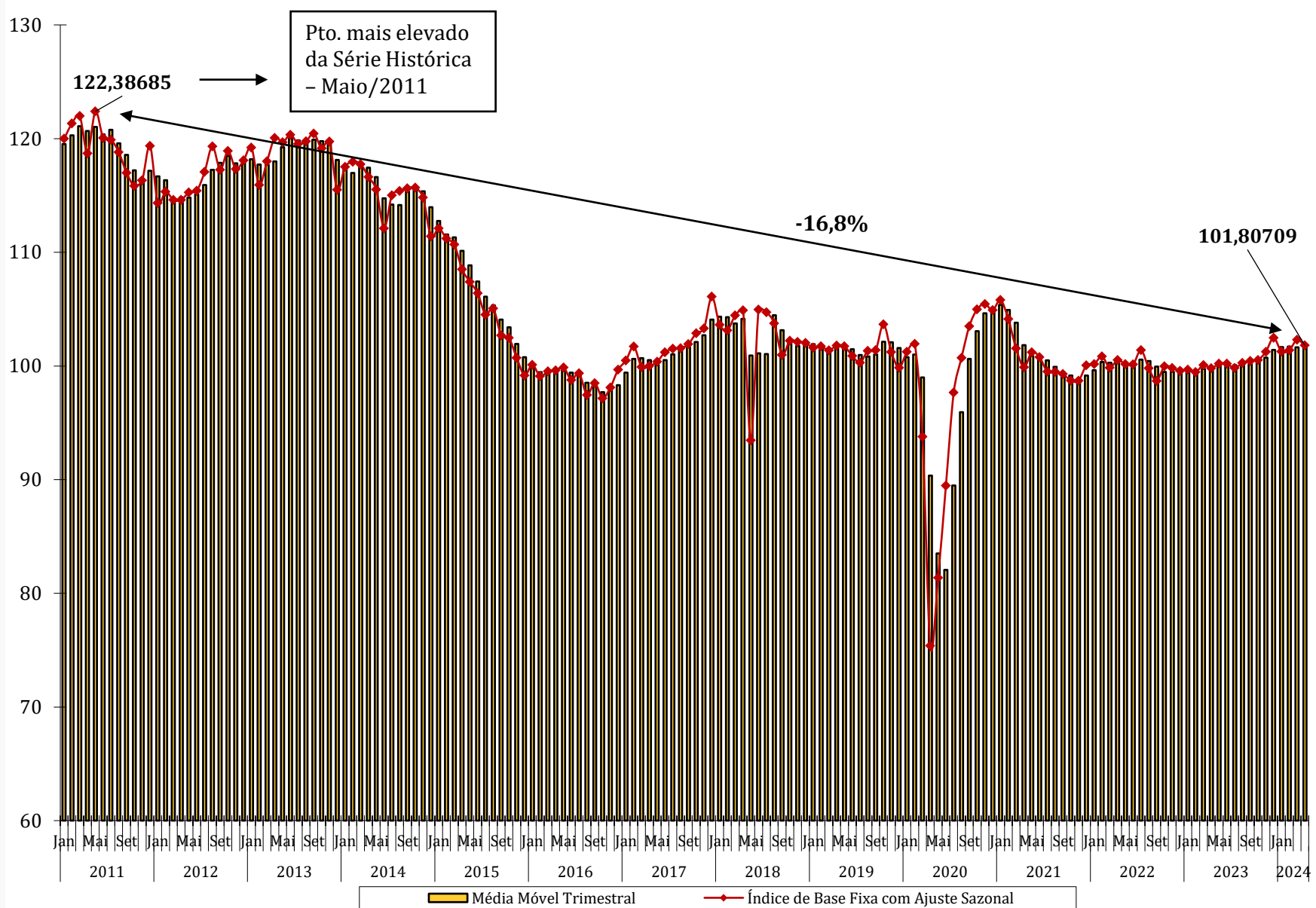
Seções e Atividades Industriais	fev/20	jan/21	abr/24	Jan21/Fev20	Abr24/Fev20
Outros Equipamentos de Transporte	92,97048	67,57331	121,89858	-27,3	31,1
Produtos do fumo	92,21821	95,20095	115,35855	3,2	25,1
Impressão e reprodução de gravações	104,63537	102,66197	126,01916	-1,9	20,4
Máquinas e equipamentos	87,25797	101,84753	95,37219	16,7	9,3
Produtos alimentícios	101,11932	95,56048	108,07266	-5,5	6,9
Coque, prods. deriv. do petróleo e biocombustível	98,62571	95,14951	104,34333	-3,5	5,8
Celulose, papel e produtos de papel	97,37856	97,74995	102,57629	0,4	5,3
Produtos de minerais não metálicos	97,57109	108,74818	98,06146	11,5	0,5
Indústrias extrativas	102,51585	105,05735	103,00226	2,5	0,5
Bebidas	102,18973	100,02616	102,43051	-2,1	0,2
Indústria geral	101,94520	105,80436	101,80709	3,8	-0,1
Produtos farmoquímicos e farmacêuticos	100,70907	107,28014	99,69541	6,5	-1,0
Veículos automotores, reboques e carrocerias	112,47027	111,46920	110,23779	-0,9	-2,0
Produtos de borracha e de material plástico	108,42878	115,63830	104,21240	6,6	-3,9
Produtos químicos	98,13666	101,82132	93,79721	3,8	-4,4
Metalurgia	101,82871	105,09472	96,61461	3,2	-5,1
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	112,86390	121,49699	106,11717	7,6	-6,0
Equips. de Informática, prods. eletrônicos e ópticos	101,96420	102,30388	94,95466	0,3	-6,9
Produtos de metal	107,39310	120,61254	98,77357	12,3	-8,0
Produtos diversos	111,22208	116,06476	101,70012	4,4	-8,6
Couro, artigos de viagem e calçados	116,15444	120,20084	106,00097	3,5	-8,7
Produtos de madeira	107,02411	109,29217	96,96846	2,1	-9,4
Produtos têxteis	117,21409	138,96079	101,19724	18,6	-13,7
Manutenção, reparação e instalação de máqs. e equps.	115,36949	98,25029	99,06210	-14,8	-14,1
Confecção de artigos do vestuário e acessórios	124,15307	127,26262	96,09472	2,5	-22,6
Móveis	138,62905	142,58041	105,09317	2,9	-24,2

Índice de Base Fixa – Séries com Ajuste Sazonal

ÍNDICE DE BASE FIXA COM AJUSTE SAZONAL					
Locais	Fevereiro/2020	Janeiro/2021	Abril/2024	Jan21/Fev20 (%)	Abr24/Fev20 (%)
Mato Grosso	89,16038	72,28483	109,18243	-18,9	22,5
Rio de Janeiro	97,88511	92,89920	107,98075	-5,1	10,3
Amazonas	99,47323	92,73682	109,12673	-6,8	9,7
Minas Gerais	95,64949	100,86304	104,20751	5,5	8,9
Goiás	101,72873	87,83170	109,96633	-13,7	8,1
Santa Catarina	99,22225	110,84320	103,98823	11,7	4,8
Pernambuco	110,41446	111,87699	114,82855	1,3	4,0
Rio Grande do Sul	96,19531	104,89913	98,98353	9,0	2,9
São Paulo	100,34499	104,72130	102,19917	4,4	1,8
Paraná	103,80121	106,55220	104,59158	2,7	0,8
Brasil	101,94520	105,80436	101,80709	3,8	-0,1
Espírito Santo	121,85769	107,75679	114,21004	-11,6	-6,3
Ceará	114,54710	122,08320	104,83063	6,6	-8,5
Nordeste	120,51852	111,30954	98,11663	-7,6	-18,6
Pará	124,92581	129,30343	95,30341	3,5	-23,7
Bahia	129,29266	106,39072	96,96898	-17,7	-25,0

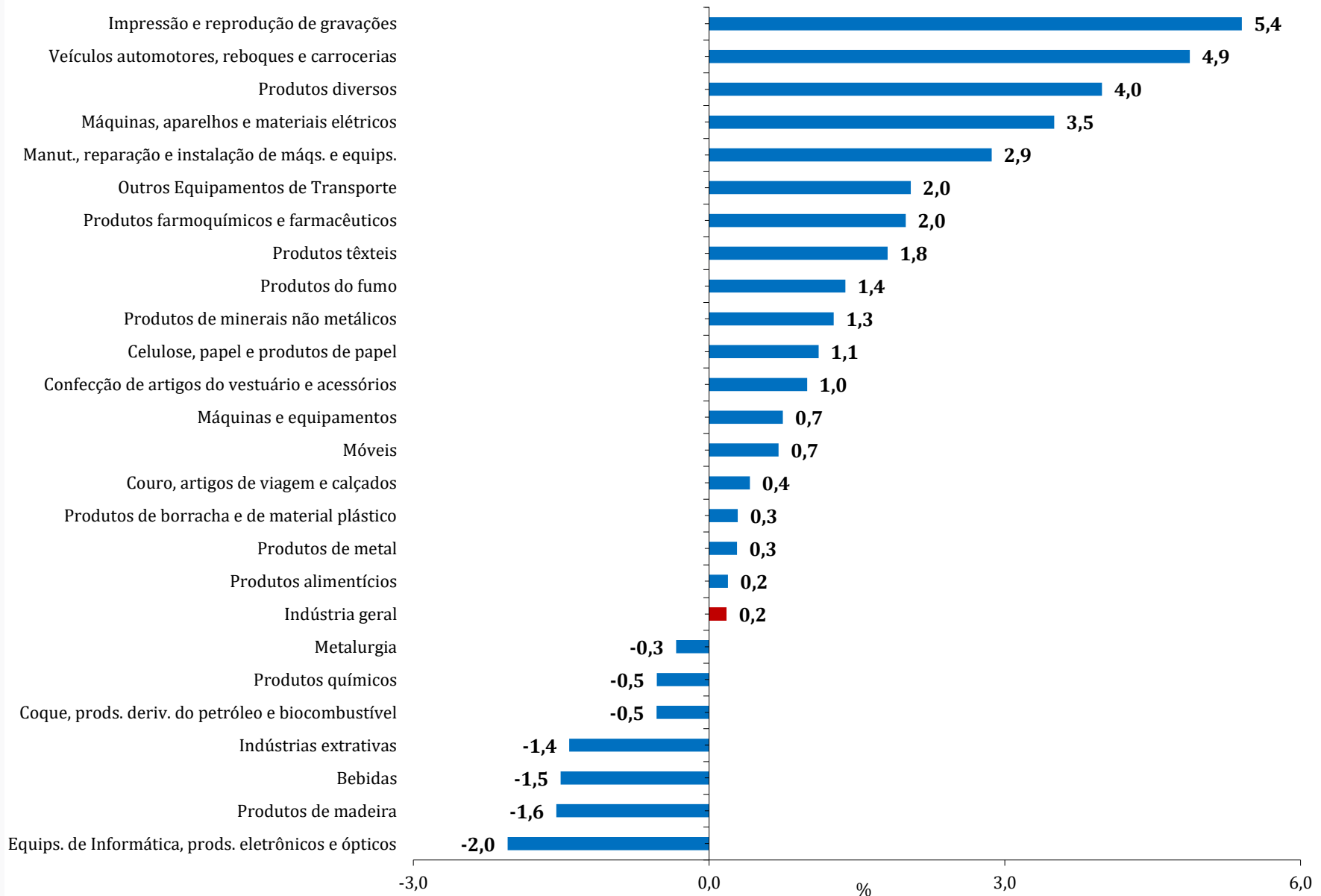
Média Móvel Trimestral

Indústria Geral



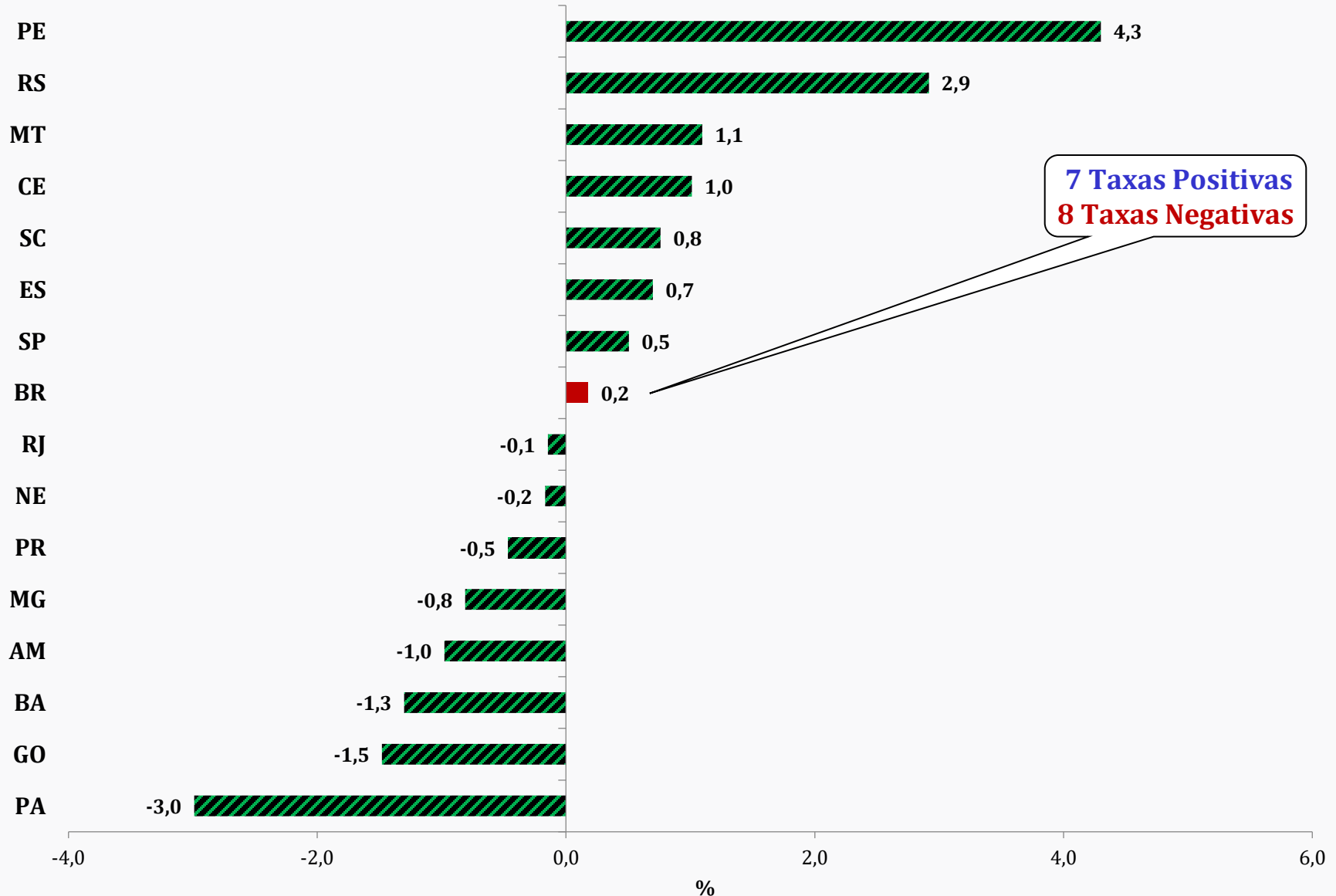
Média Móvel Trimestral (%)

Abril 2024 / Março 2024



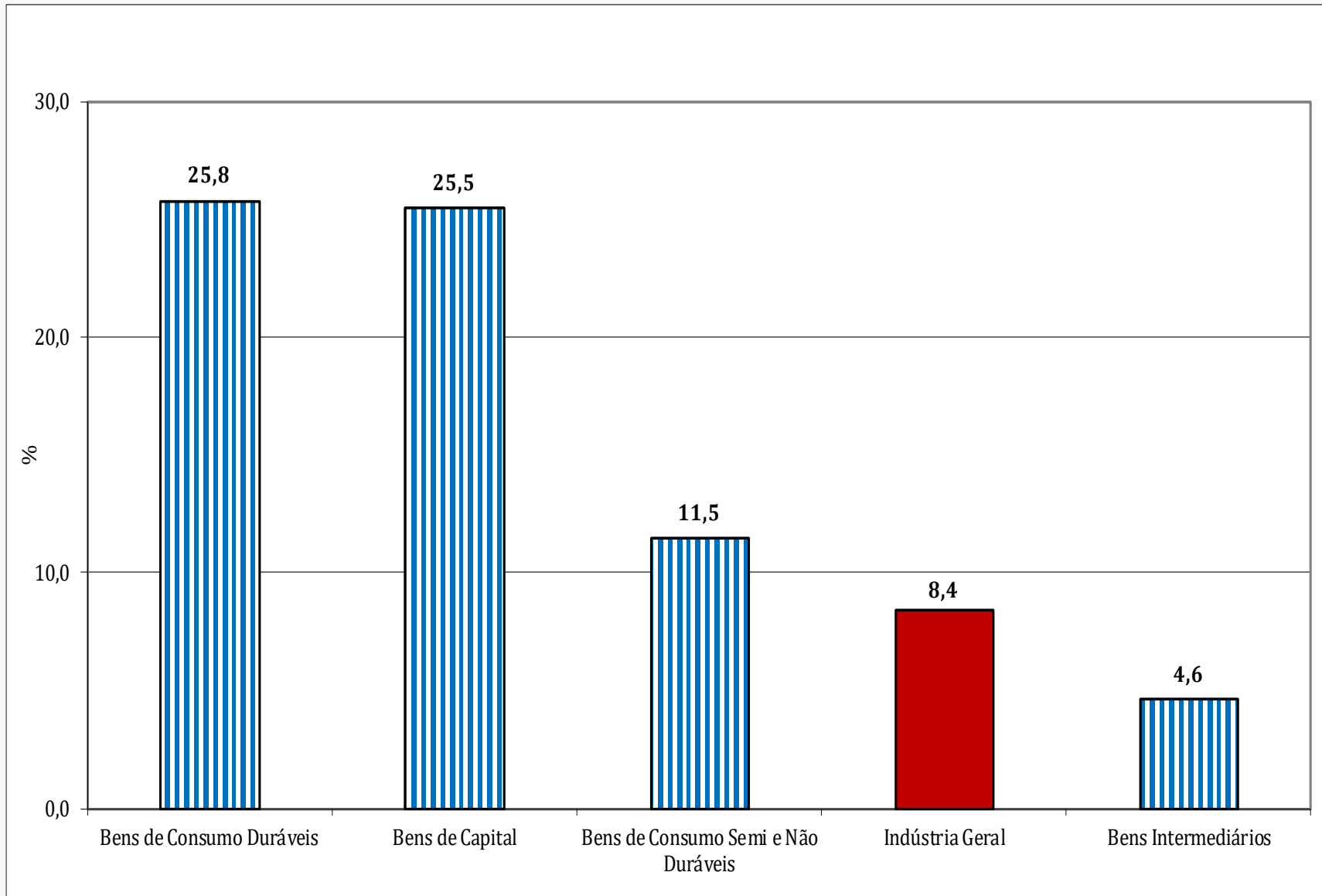
Média Móvel Trimestral (%)

Abril 2024/ Março 2024



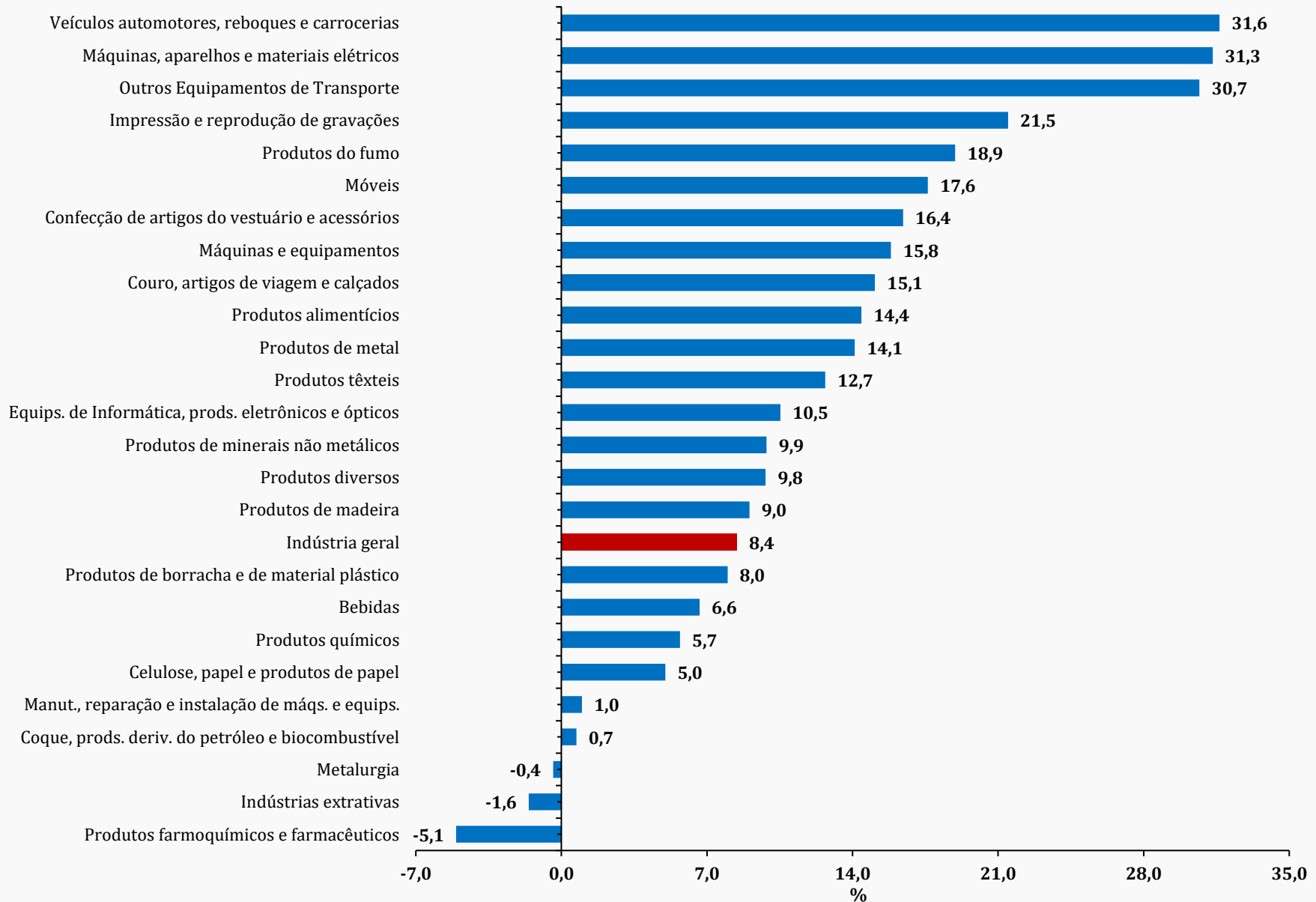
Índice Mensal (%)

(Base: igual período do ano anterior)



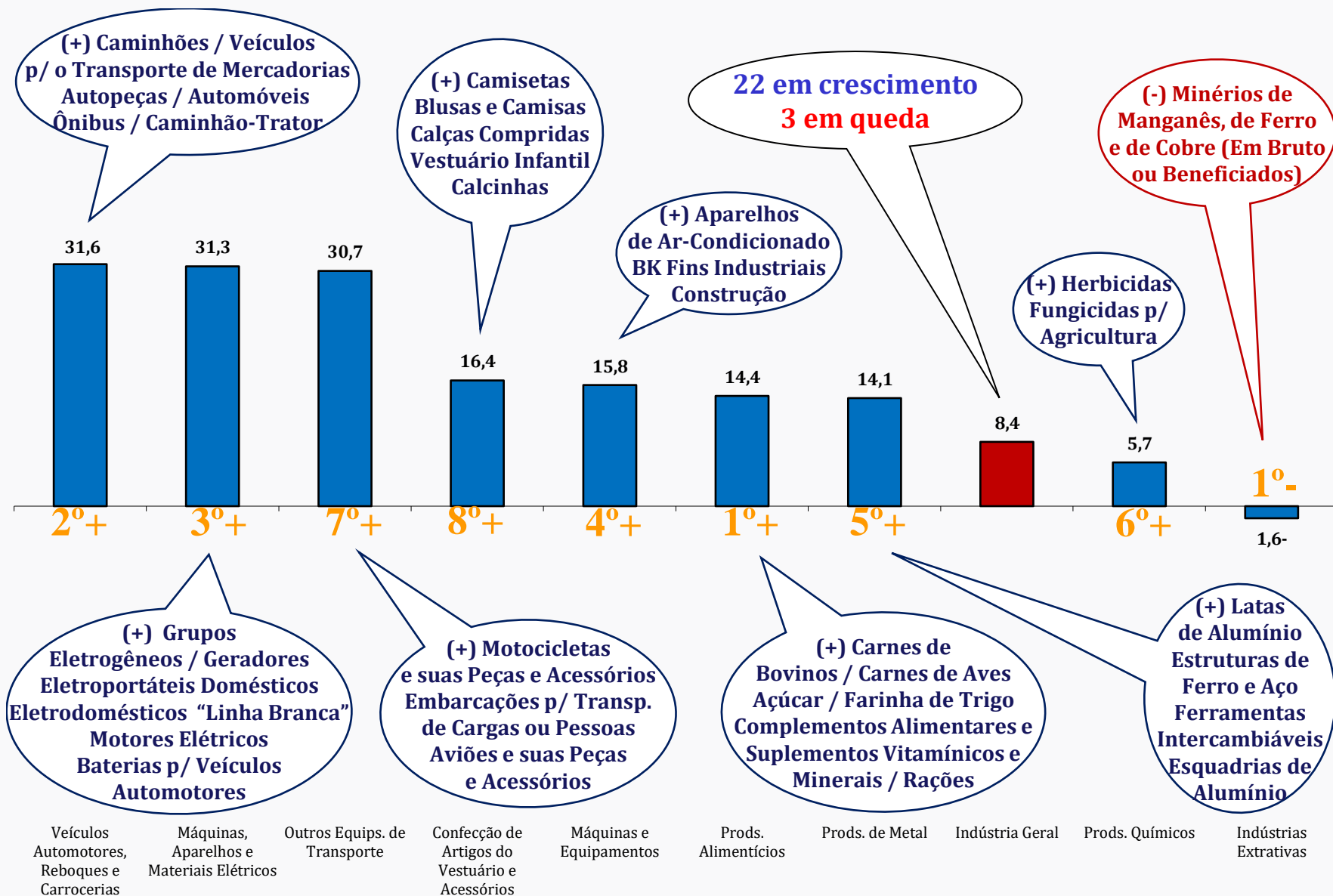
Índice Mensal (%)

(Base: igual período do ano anterior)



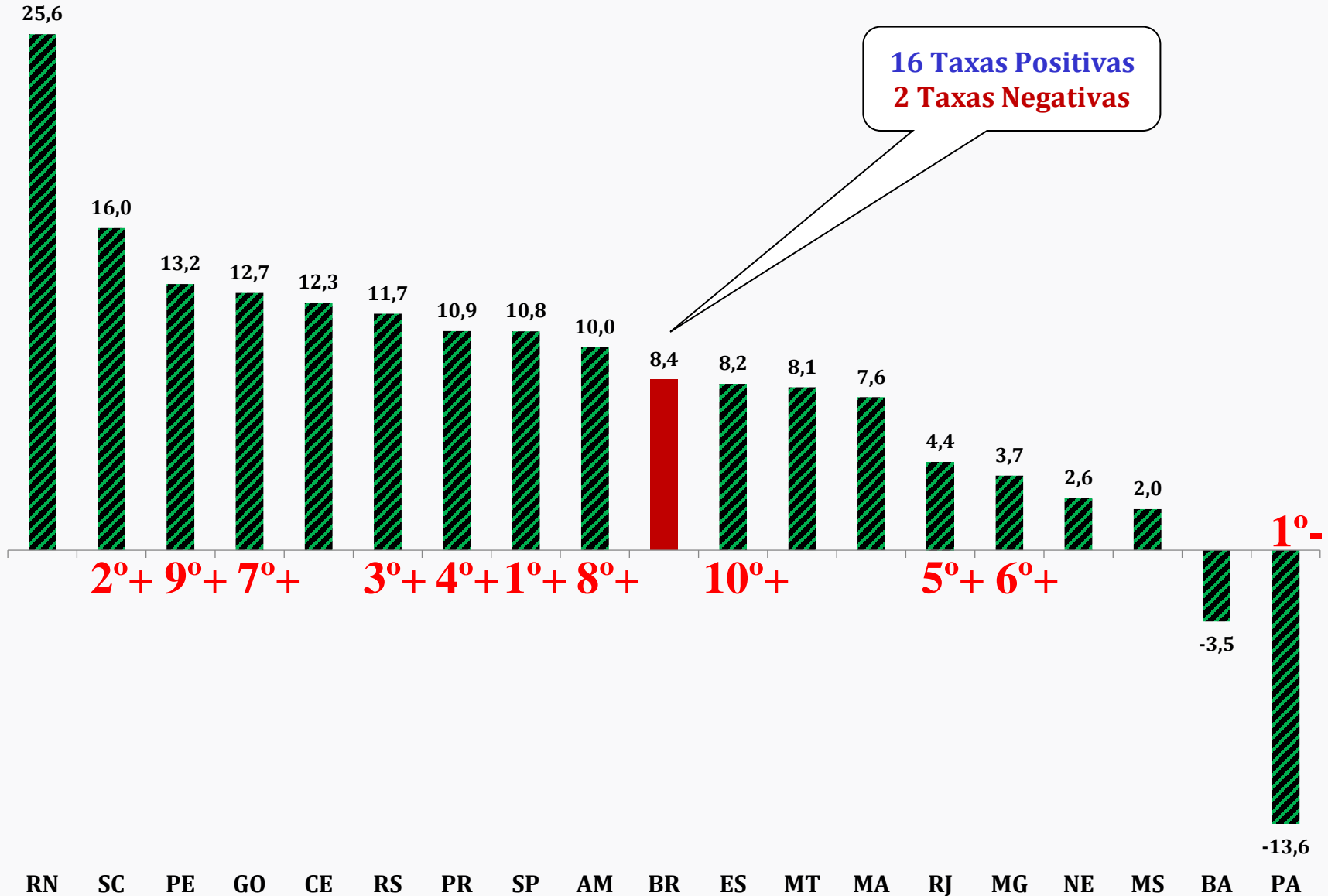
Índice Mensal (%) - Abril/2024

(Base: igual período do ano anterior)



Índice Mensal (%) - Abril/2024

(Base: igual período do ano anterior)



Índice Mensal (%)

(Base: igual período do ano anterior)

	Brasil		Amazonas		Pará		Nordeste		Maranhão		Ceará		Rio Grande do Norte		Pernambuco		Bahia		Minas Gerais	
	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024
Jan	0,3	3,7	13,0	10,8	-4,6	5,0	-5,2	3,1	12,0	2,5	2,0	4,3	-10,5	30,6	-2,8	1,3	-10,3	8,5	10,2	6,2
Fev	-2,5	5,5	7,1	17,1	-4,9	-0,2	-6,2	3,7	6,2	-0,6	-8,8	14,5	1,9	25,4	-4,9	5,4	-6,3	6,0	6,6	4,9
Mar	1,0	-2,8	23,5	-10,9	3,1	2,0	-0,7	-6,0	7,7	-3,0	1,0	0,8	1,3	16,4	-2,2	-6,1	0,8	-3,4	7,6	-3,6
Abr	-2,7	8,4	0,6	10,0	5,2	-13,6	-5,2	2,6	-16,4	7,6	-7,8	12,3	14,5	25,6	-6,5	13,2	0,4	-3,5	2,1	3,7
Mai	1,9	-	7,6	-	29,8	-	-2,6	-	-9,6	-	-7,9	-	4,2	-	6,4	-	-3,3	-	5,2	-
Jun	0,2	-	6,7	-	6,4	-	-6,7	-	-17,0	-	-14,0	-	16,5	-	4,2	-	-3,7	-	4,3	-
Jul	-1,3	-	-11,1	-	-2,9	-	-2,6	-	-6,8	-	-5,5	-	50,6	-	8,9	-	-3,3	-	0,9	-
Ago	0,5	-	2,6	-	-8,7	-	-5,6	-	0,9	-	-13,0	-	49,8	-	2,9	-	-6,7	-	1,2	-
Set	0,7	-	-2,0	-	14,5	-	-10,4	-	-5,4	-	-11,7	-	39,2	-	-5,4	-	-9,3	-	-0,1	-
Out	1,1	-	-7,9	-	4,3	-	1,1	-	-9,5	-	3,1	-	-14,1	-	11,5	-	7,2	-	-0,6	-
Nov	1,4	-	-10,1	-	12,7	-	0,0	-	7,6	-	0,8	-	-3,5	-	-1,6	-	8,4	-	0,4	-
Dez	0,9	-	-1,5	-	14,9	-	3,2	-	-2,0	-	6,1	-	25,7	-	15,6	-	4,9	-	7,4	-

Índice Mensal (%)

(Base: igual período do ano anterior)

	Espírito Santo		Rio de Janeiro		São Paulo		Paraná		Santa Catarina		Rio Grande do Sul		Mato Grosso do Sul		Mato Grosso		Goiás	
	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024
Jan	-6,5	2,4	4,7	6,3	-2,5	4,0	-0,1	3,8	-4,8	7,4	-7,5	-5,0	4,5	3,0	-10,4	8,2	3,4	12,9
Fev	-0,6	10,5	7,6	8,6	-4,9	4,3	0,8	3,4	-4,5	6,3	-14,1	17,9	-4,1	9,4	-13,0	9,5	-3,2	13,2
Mar	-0,8	4,0	7,2	3,1	-2,7	-1,6	-1,7	-13,4	-2,4	-2,3	-6,3	-2,6	8,6	-4,3	5,3	1,8	-4,9	6,6
Abr	-1,4	8,2	-2,5	4,4	-4,1	10,8	-3,0	10,9	-5,8	16,0	-4,9	11,7	-5,5	2,0	8,7	8,1	-1,8	12,7
Mai	1,5	-	4,0	-	1,5	-	2,5	-	-3,2	-	-0,5	-	4,5	-	9,9	-	0,4	-
Jun	11,7	-	13,1	-	-3,7	-	-3,5	-	-0,7	-	-4,5	-	-2,8	-	13,3	-	6,3	-
Jul	31,6	-	5,4	-	-4,4	-	-3,3	-	-3,4	-	-5,0	-	-11,7	-	8,8	-	5,4	-
Ago	26,3	-	5,9	-	-0,1	-	0,6	-	0,4	-	1,3	-	-2,2	-	13,3	-	6,5	-
Set	14,2	-	10,3	-	0,6	-	7,2	-	0,9	-	-6,0	-	-0,3	-	5,7	-	7,2	-
Out	18,2	-	0,1	-	-0,3	-	20,0	-	4,3	-	0,6	-	9,5	-	8,9	-	13,8	-
Nov	18,3	-	12,3	-	-0,7	-	14,2	-	2,4	-	-4,6	-	0,7	-	11,0	-	17,8	-
Dez	31,3	-	6,1	-	-1,8	-	-1,0	-	3,7	-	-8,3	-	-5,2	-	4,5	-	19,5	-

Indicadores Regionais

(Base: igual período do ano anterior)

Locais	Variação percentual (%)					
	1º Tri/23	2º Tri/23	3º Tri/23	4º Tri/23	1º Tri/24	Abr/24
Amazonas	14,8	5,1	-3,4	-6,9	4,4	10,0
Pará	-2,2	13,1	0,5	10,5	2,3	-13,6
Região Nordeste	-4,0	-4,9	-6,2	1,4	0,0	2,6
Maranhão	8,7	-14,3	-3,8	-1,5	-0,3	7,6
Ceará	-1,9	-10,0	-10,3	3,2	6,2	12,3
Rio Grande do Norte	-2,7	11,8	46,4	2,9	24,1	25,6
Pernambuco	-3,3	1,3	2,1	8,2	0,0	13,2
Bahia	-5,2	-2,3	-6,4	6,9	3,3	-3,5
Minas Gerais	8,1	3,9	0,7	2,2	2,2	3,7
Espírito Santo	-2,8	3,7	23,7	22,6	5,5	8,2
Rio de Janeiro	6,5	4,6	7,2	5,9	5,9	4,4
São Paulo	-3,4	-2,0	-1,3	-0,9	2,1	10,8
Paraná	-0,4	-1,3	1,4	10,8	-2,5	10,9
Santa Catarina	-3,8	-3,2	-0,7	3,5	3,5	16,0
Rio Grande do Sul	-9,1	-3,3	-3,1	-3,9	2,7	11,7
Mato Grosso do Sul	3,1	-1,0	-5,1	1,7	2,3	2,0
Mato Grosso	-6,5	10,8	9,3	8,1	6,4	8,1
Goiás	-1,8	1,9	6,4	16,8	10,8	12,7
Brasil	-0,4	-0,1	-0,1	1,1	1,9	8,4

Indicadores Regionais

(Base: igual período do ano anterior)

Locais	Variação percentual (%)			
	1º Quad/23	2º Quad/23	3º Quad/23	Jan-Abr/24
Amazonas	11,2	1,3	-5,6	5,7
Pará	-0,4	4,2	11,5	-1,7
Região Nordeste	-4,3	-4,4	-1,7	0,6
Maranhão	1,9	-8,0	-2,5	1,4
Ceará	-3,4	-10,2	-0,9	7,6
Rio Grande do Norte	0,6	29,8	11,1	24,4
Pernambuco	-4,1	5,6	4,7	3,1
Bahia	-3,8	-4,2	2,5	1,6
Minas Gerais	6,4	2,9	1,6	2,6
Espírito Santo	-2,5	16,9	20,3	6,2
Rio de Janeiro	4,1	7,0	7,0	5,5
São Paulo	-3,5	-1,7	-0,5	4,3
Paraná	-1,0	-0,9	9,8	0,7
Santa Catarina	-4,3	-1,7	2,8	6,5
Rio Grande do Sul	-8,0	-2,1	-4,4	5,0
Mato Grosso do Sul	0,5	-3,3	1,2	2,2
Mato Grosso	-3,1	11,3	7,5	6,8
Goiás	-1,8	4,7	13,8	11,3
Brasil	-1,0	0,3	1,0	3,5

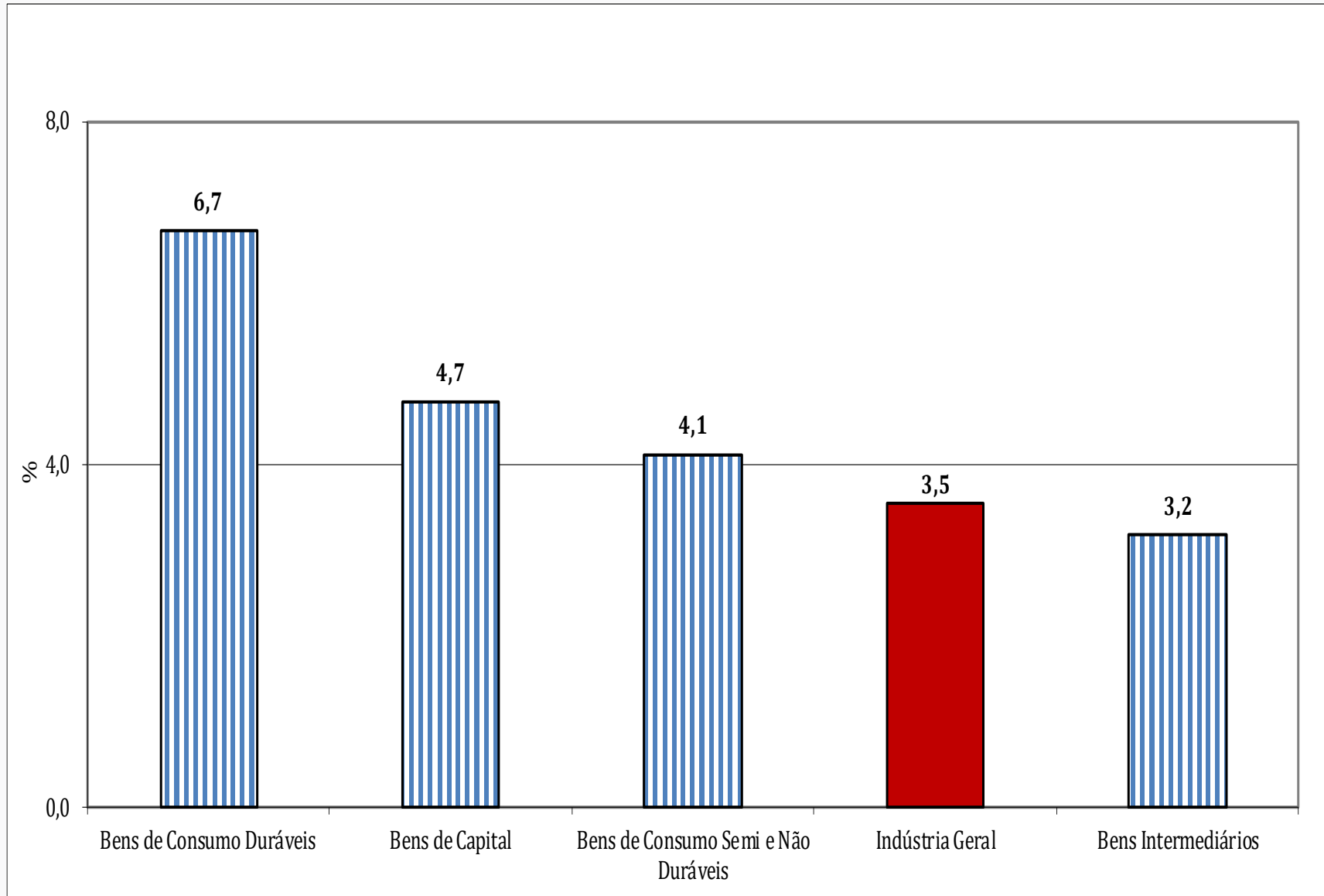
Indicadores Regionais

(Base: igual período do ano anterior)

Locais	Variação percentual (%)		
	1º Sem/23	2º Sem/23	Jan-Abr/24
Amazonas	9,8	-5,0	5,7
Pará	5,5	5,3	-1,7
Região Nordeste	-4,4	-2,5	0,6
Maranhão	-3,4	-2,7	1,4
Ceará	-6,1	-3,8	7,6
Rio Grande do Norte	3,8	22,8	24,4
Pernambuco	-1,0	5,1	3,1
Bahia	-3,7	-0,1	1,6
Minas Gerais	5,8	1,4	2,6
Espírito Santo	0,4	23,1	6,2
Rio de Janeiro	5,5	6,6	5,5
São Paulo	-2,6	-1,1	4,3
Paraná	-0,8	5,8	0,7
Santa Catarina	-3,5	1,3	6,5
Rio Grande do Sul	-6,1	-3,5	5,0
Mato Grosso do Sul	0,7	-2,0	2,2
Mato Grosso	2,4	8,8	6,8
Goiás	0,3	10,8	11,3
Brasil	-0,3	0,5	3,5

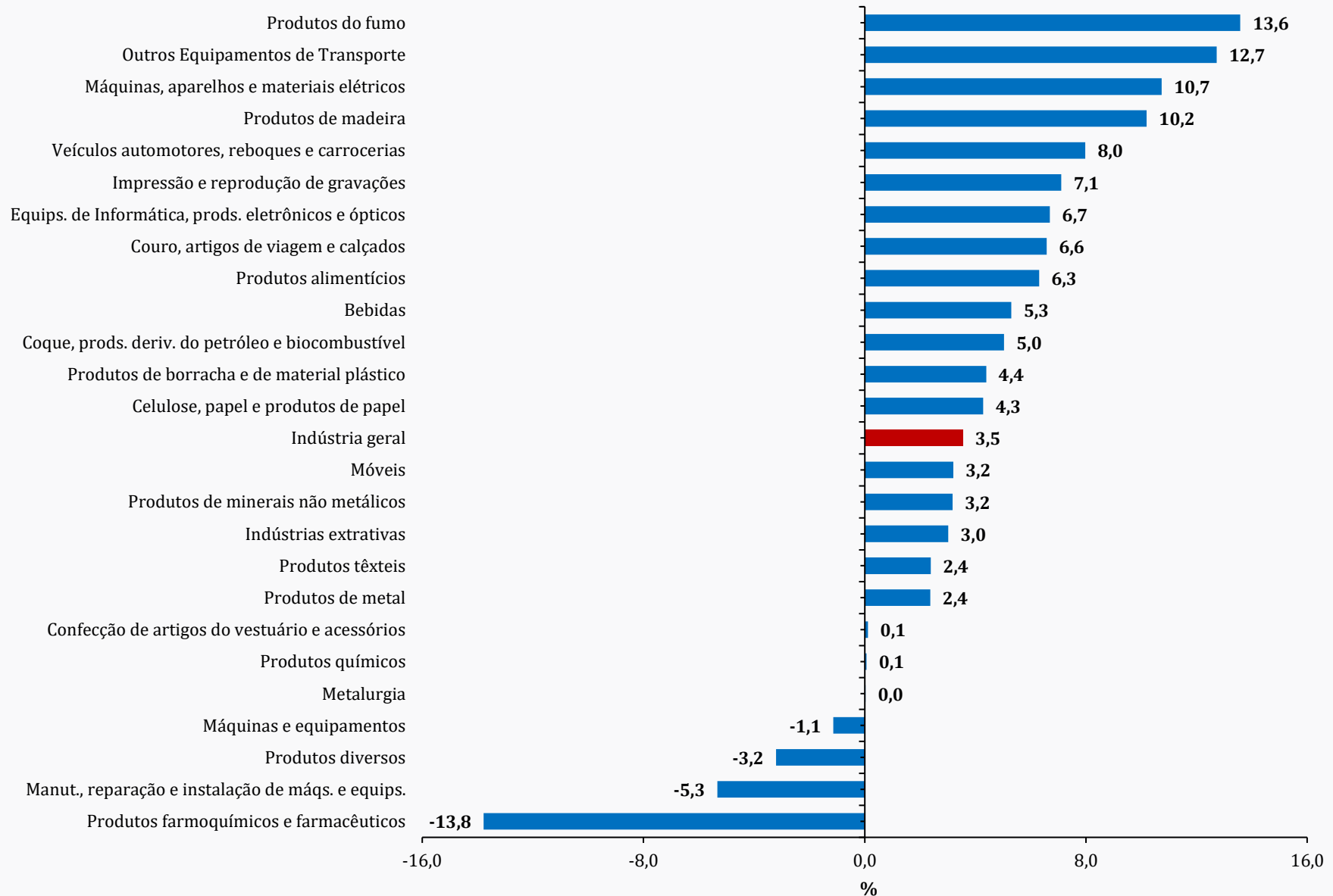
Índice Acumulado no Ano (%)

(Base: igual período do ano anterior)



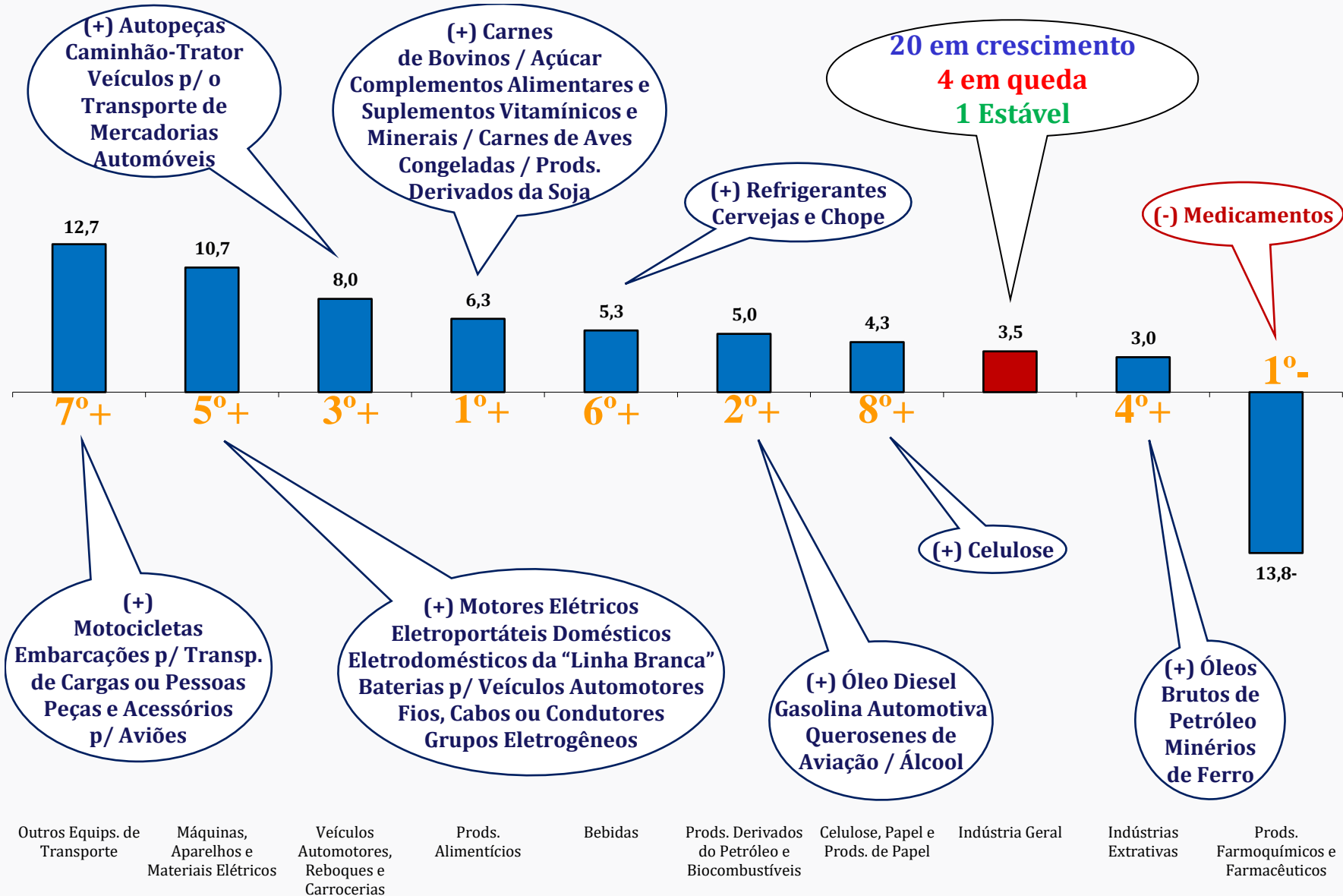
Índice Acumulado no Ano (%)

(Base: igual período do ano anterior)



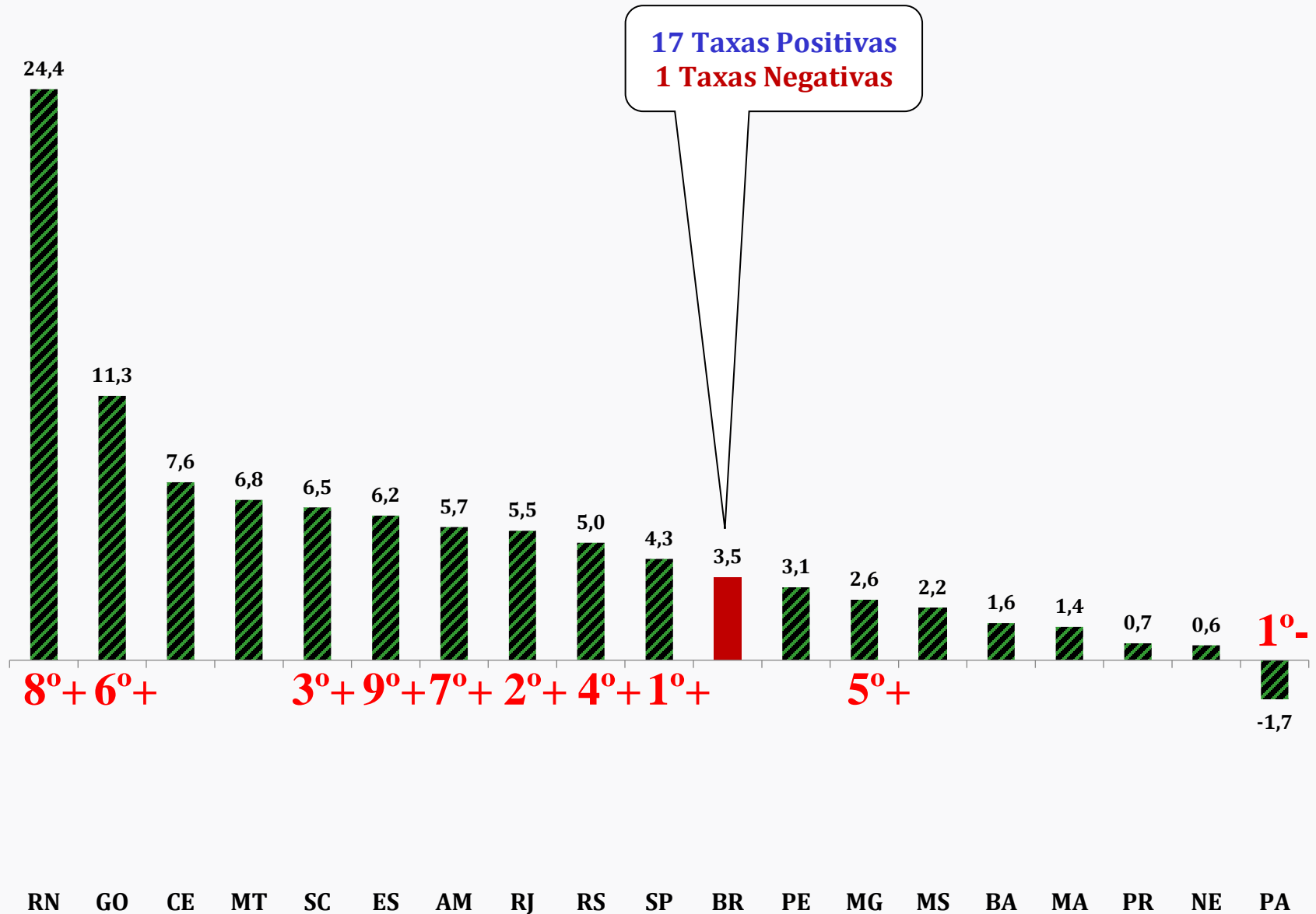
Índice Acumulado no Ano (%)

(Base: igual período do ano anterior)



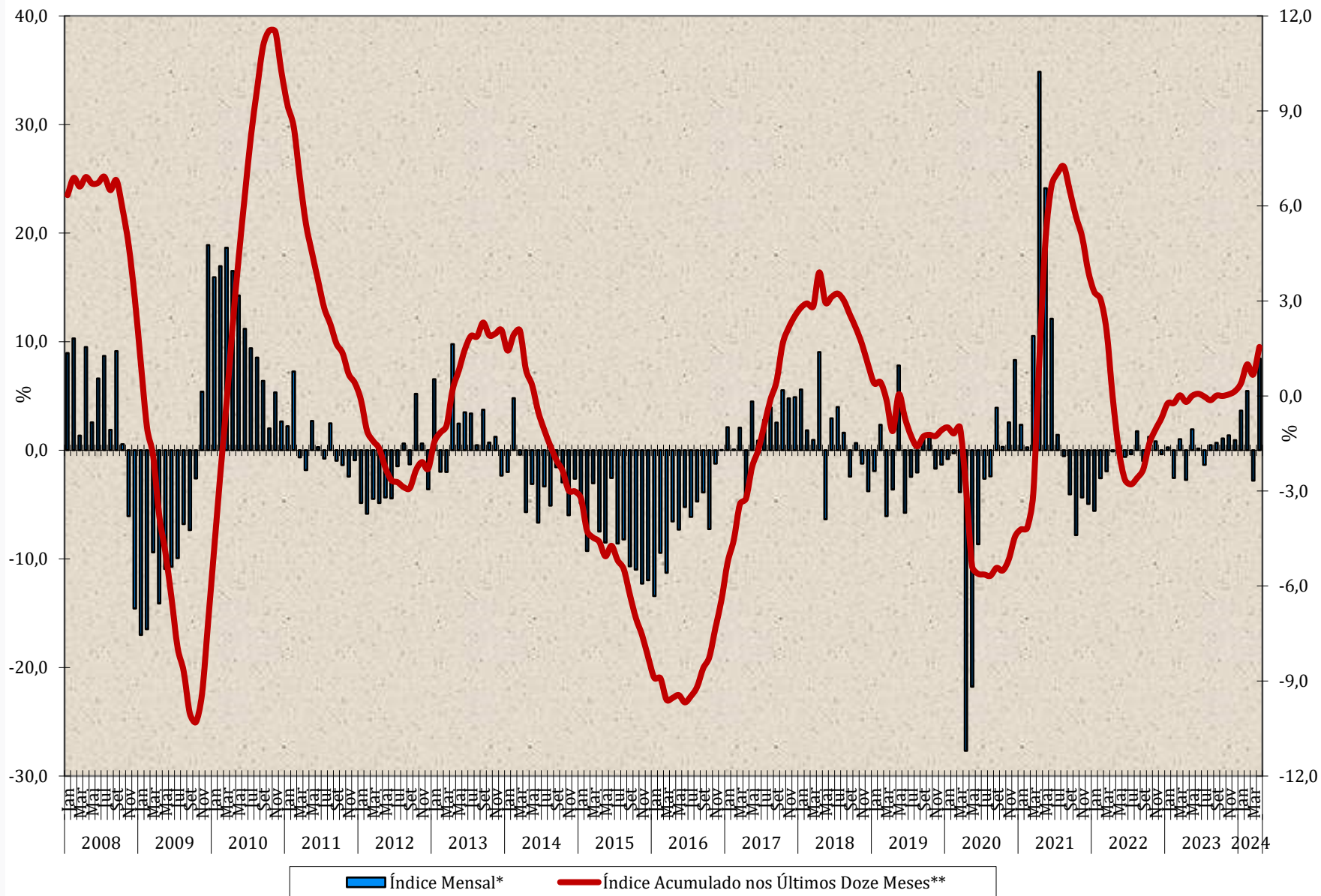
Índice Acumulado no Ano (%)

(Base: igual período do ano anterior)



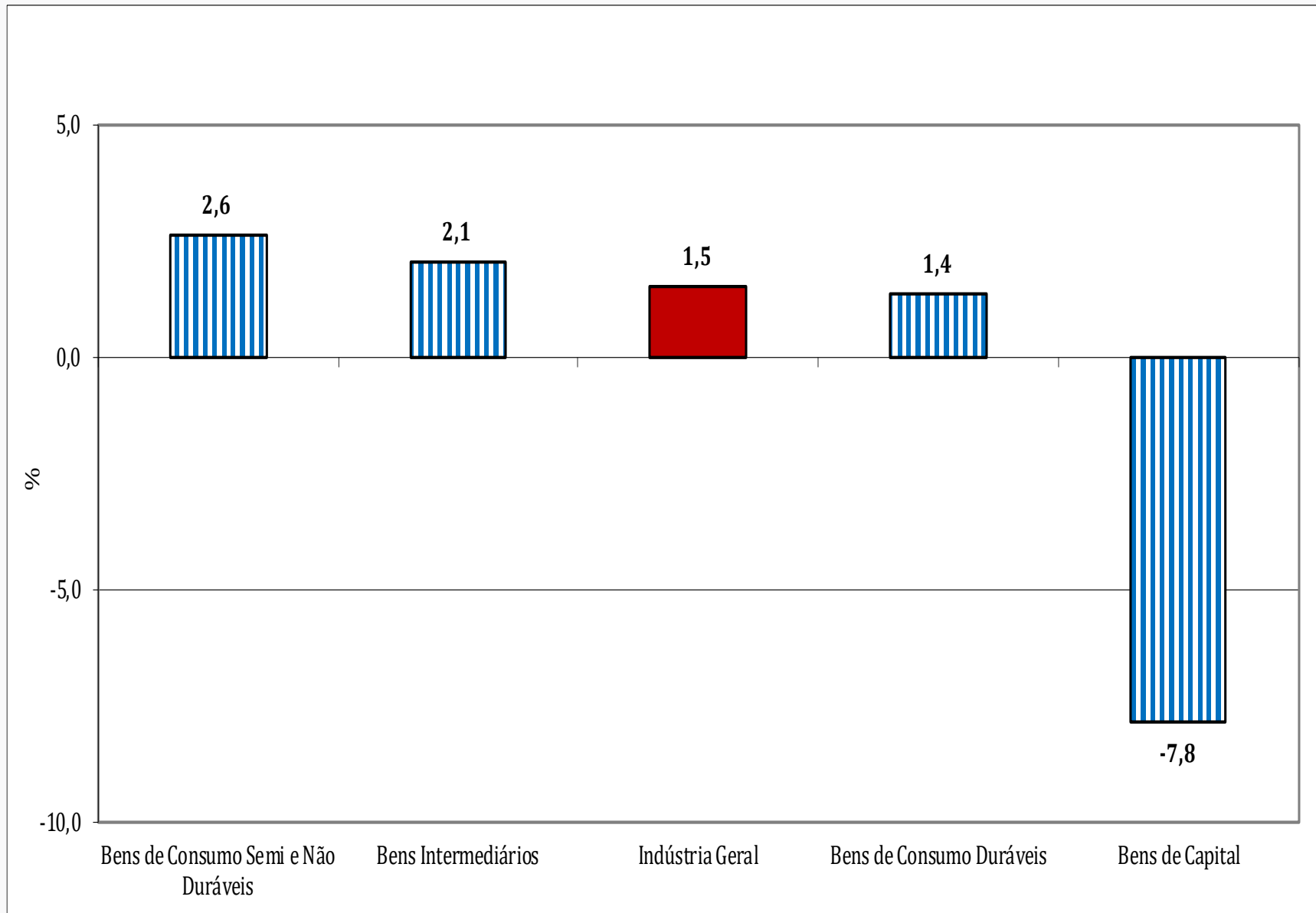
Indústria Geral

Mensal x Acumulado nos Últimos Doze Meses



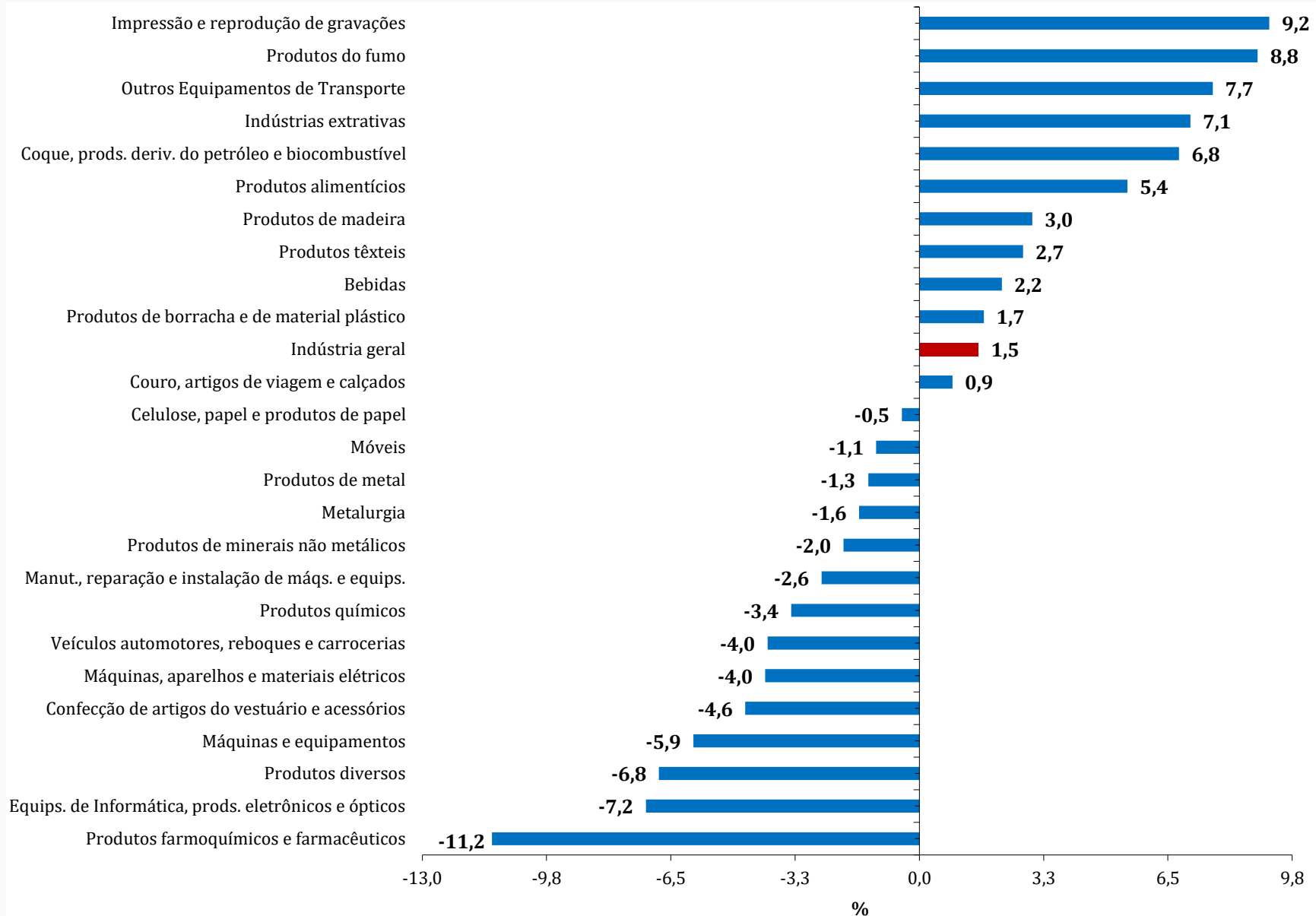
Acumulado nos Últimos 12 Meses (%)

(Base: últimos doze meses anteriores)



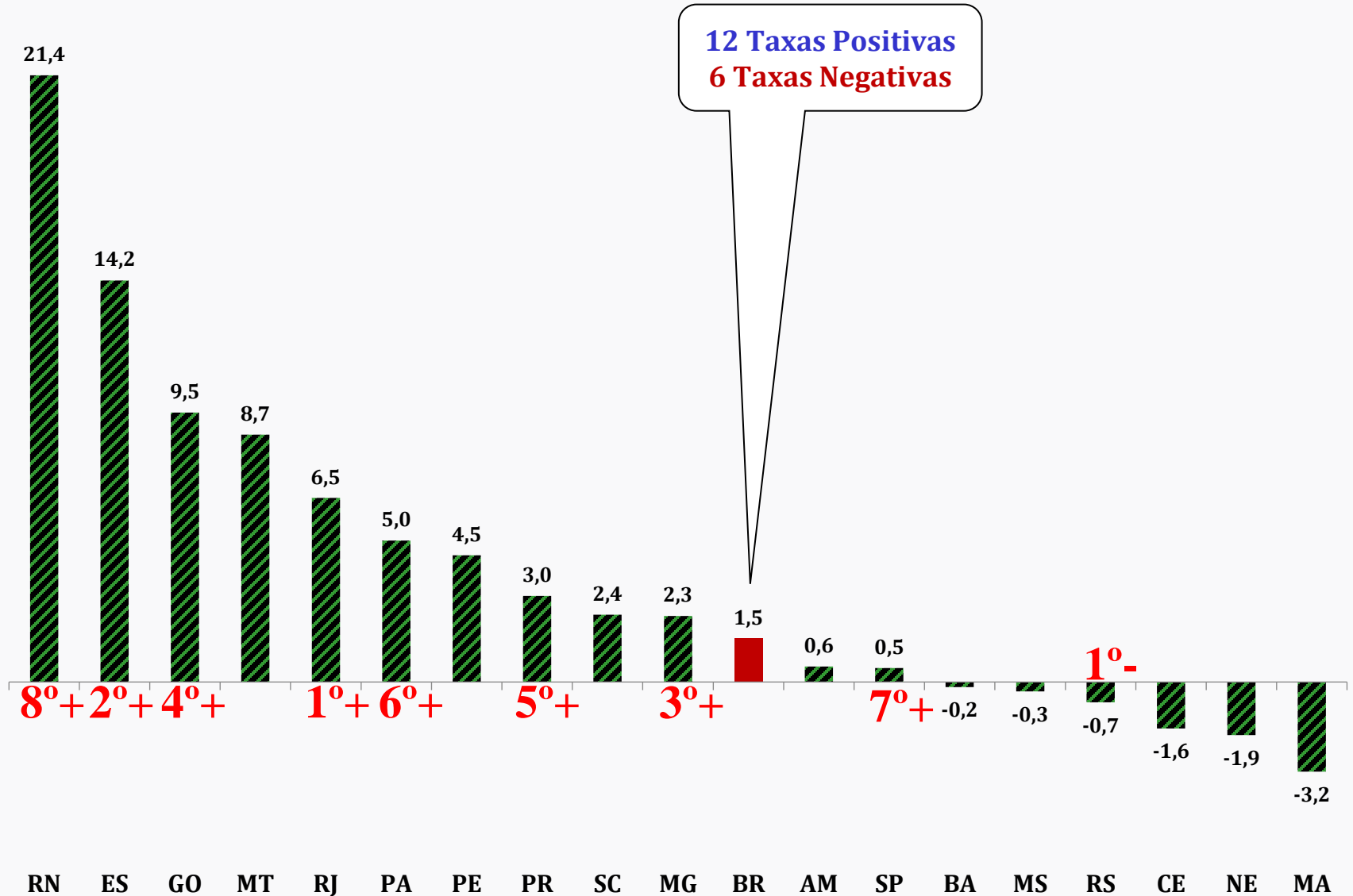
Acumulado nos Últimos 12 Meses (%)

(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 (%)		
	Fevereiro/2024	Março/2024	Abril/2024
Amazonas	2,9	-0,2	0,6
Pará	6,5	6,4	5,0
Região Nordeste	-2,0	-2,5	-1,9
Maranhão	-4,2	-5,0	-3,2
Ceará	-3,1	-3,1	-1,6
Rio Grande do Norte	19,3	20,7	21,4
Pernambuco	3,2	2,9	4,5
Bahia	0,5	0,1	-0,2
Minas Gerais	3,1	2,2	2,3
Espírito Santo	12,9	13,3	14,2
Rio de Janeiro	6,3	5,9	6,5
São Paulo	-0,7	-0,6	0,5
Paraná	3,0	2,0	3,0
Santa Catarina	0,7	0,7	2,4
Rio Grande do Sul	-2,4	-2,0	-0,7
Mato Grosso do Sul	-0,1	-0,9	-0,3
Mato Grosso	9,1	8,8	8,7
Goiás	7,6	8,5	9,5
Brasil	1,0	0,7	1,5

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	2020	2021	2022	2023	2024*
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	4,4	4,5	-5,4	6,5	3,8	2,1	5,7
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	9,7	-1,1	-0,1	-3,7	-9,1	5,4	-1,7
Região 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	-2,8	-3,2	-6,3	-1,0	-3,5	0,6
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-3,0	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	1,6	-6,2	3,7	-4,9	-4,9	7,6
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,2	24,4
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	4,2	-2,2	3,7	-0,7	-2,3	2,0	3,1
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	-2,8	-5,0	-13,2	2,4	-1,9	1,6
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	-2,3	-5,6	-2,5	9,7	-1,3	3,5	2,6
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	1,7	-1,7	-15,1	-14,5	4,8	-8,4	11,0	6,2
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	2,2	1,9	0,2	4,1	4,6	6,1	5,5
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	0,8	0,0	-6,0	4,8	0,2	-1,8	4,3
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	1,4	5,7	-2,5	9,1	-4,2	2,5	0,7
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	2,2	-4,6	10,2	-4,3	-1,1	6,5
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	5,9	2,5	-5,5	9,0	1,1	-4,8	5,0
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-0,8	2,2
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	4,2	2,5	-0,1	4,1	0,0	-3,7	-5,6	-0,2	19,4	5,7	6,8
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	2,8	1,6	-3,9	1,4	6,0	11,3
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	-6,4	2,5	1,0	-1,1	-4,5	3,9	-0,7	0,1	3,5