

PIM-PF REGIONAL

Resultados de Abril de 2022

09/06/2022

Diretoria de Pesquisas
Coordenação de Estatísticas Conjunturais em Empresas

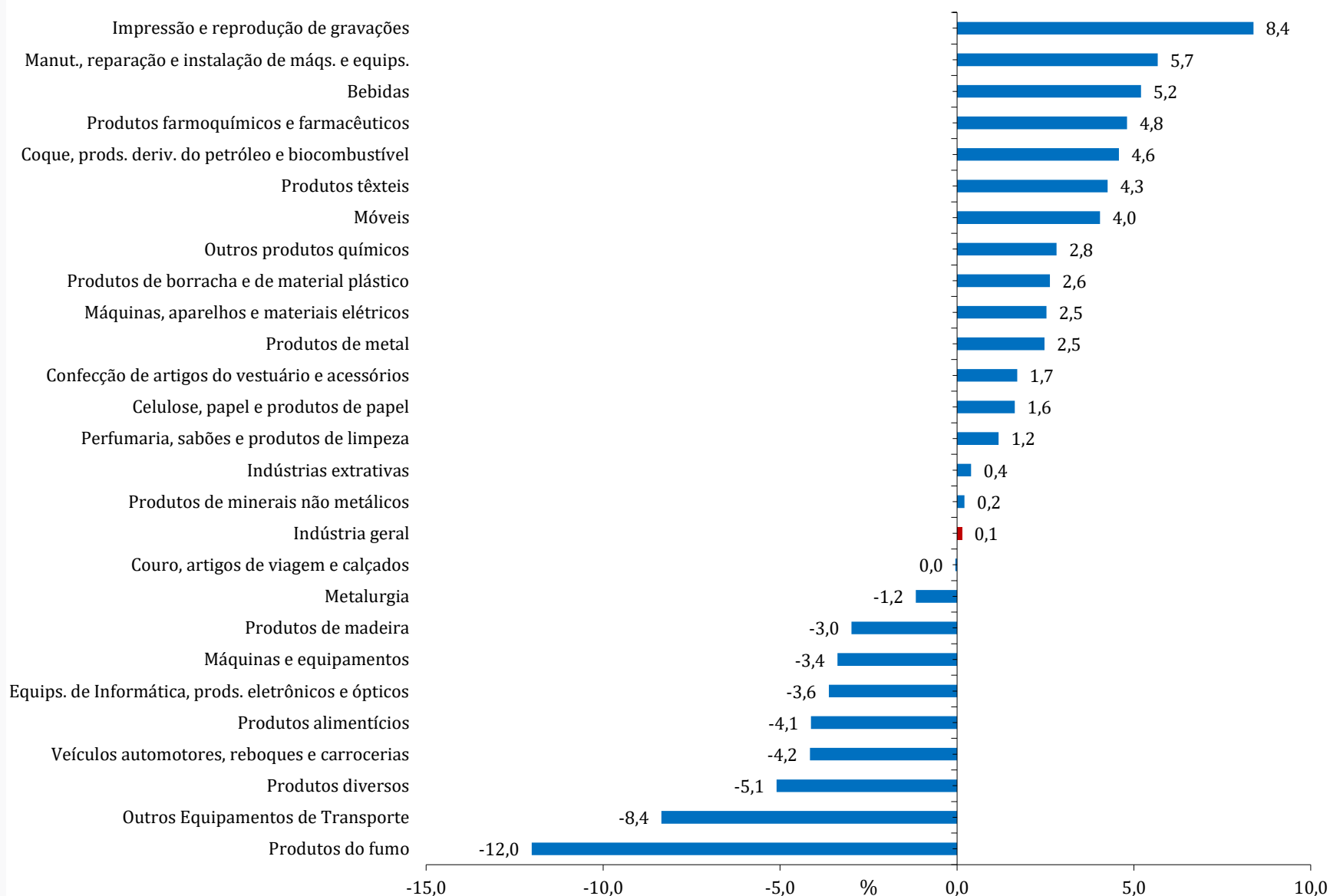
Resumo – Abril/2022

Locais	Variação (%)			
	Abril 2022/Março 2022*	Abril 2022/Abril 2021	Acumulado Janeiro-Abril	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Amazonas	0,1	0,4	0,5	1,5
Pará	1,9	-3,5	-10,2	-7,6
Região Nordeste	1,5	6,5	-2,1	-6,6
Ceará	-1,5	4,7	-9,0	-3,7
Pernambuco	2,0	2,7	-4,3	-4,3
Bahia	3,0	22,0	5,2	-6,9
Minas Gerais	-0,6	-0,4	-2,1	4,8
Espírito Santo	-0,6	-7,3	-0,9	3,8
Rio de Janeiro	5,9	14,4	6,0	6,4
São Paulo	-2,8	-0,5	-4,0	-0,7
Paraná	-4,3	-6,6	-3,6	2,1
Santa Catarina	3,3	-5,6	-8,1	0,1
Rio Grande do Sul	0,5	0,5	-1,5	2,0
Mato Grosso	-4,7	15,7	23,1	8,4
Goiás	-0,5	-2,2	-0,7	-2,8
Brasil	0,1	-0,5	-3,4	-0,3

* Série com Ajuste Sazonal

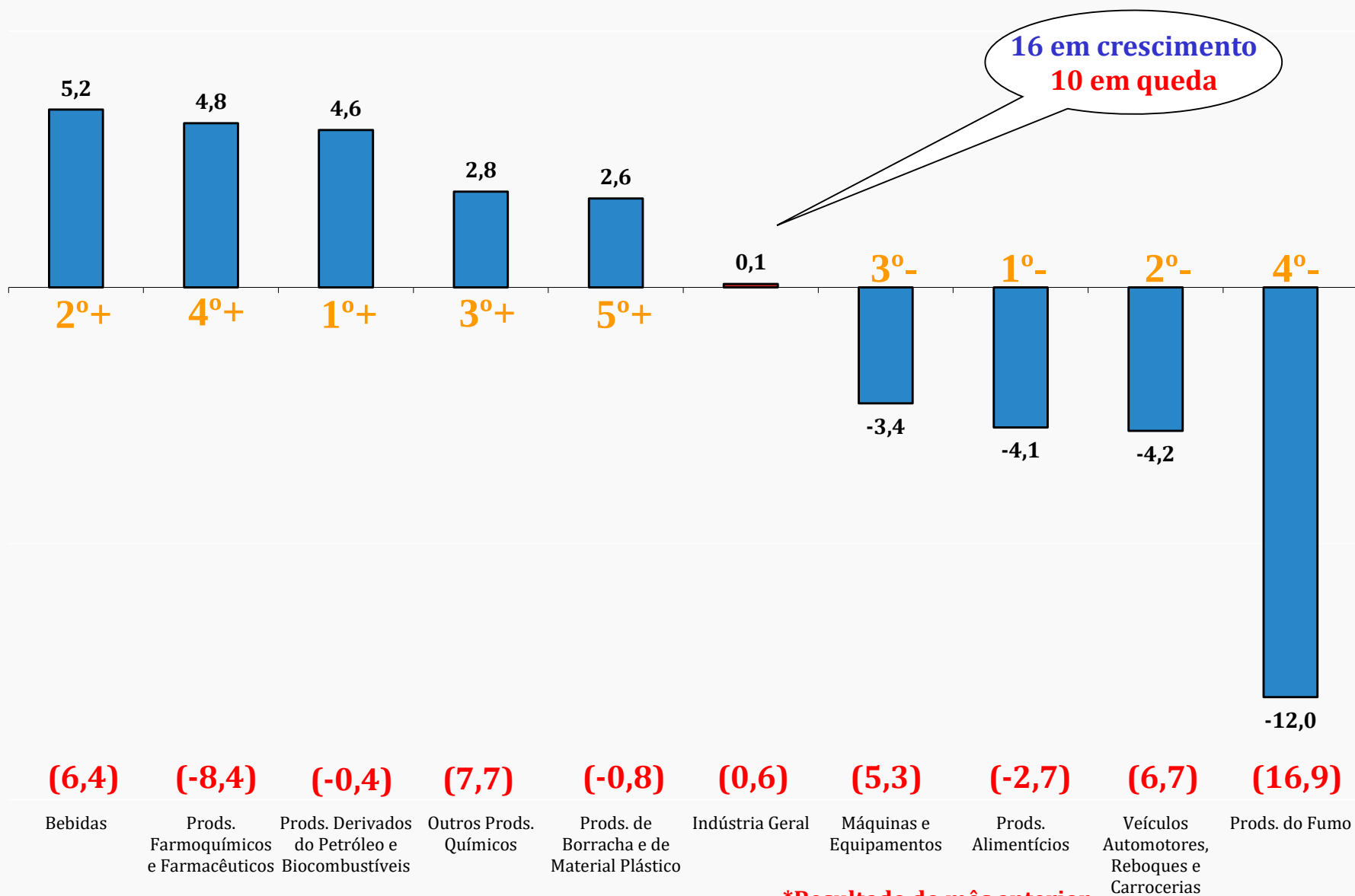
Índice Mês/Mês (%) – Séries com Ajuste Sazonal

(Base: mês imediatamente anterior)



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

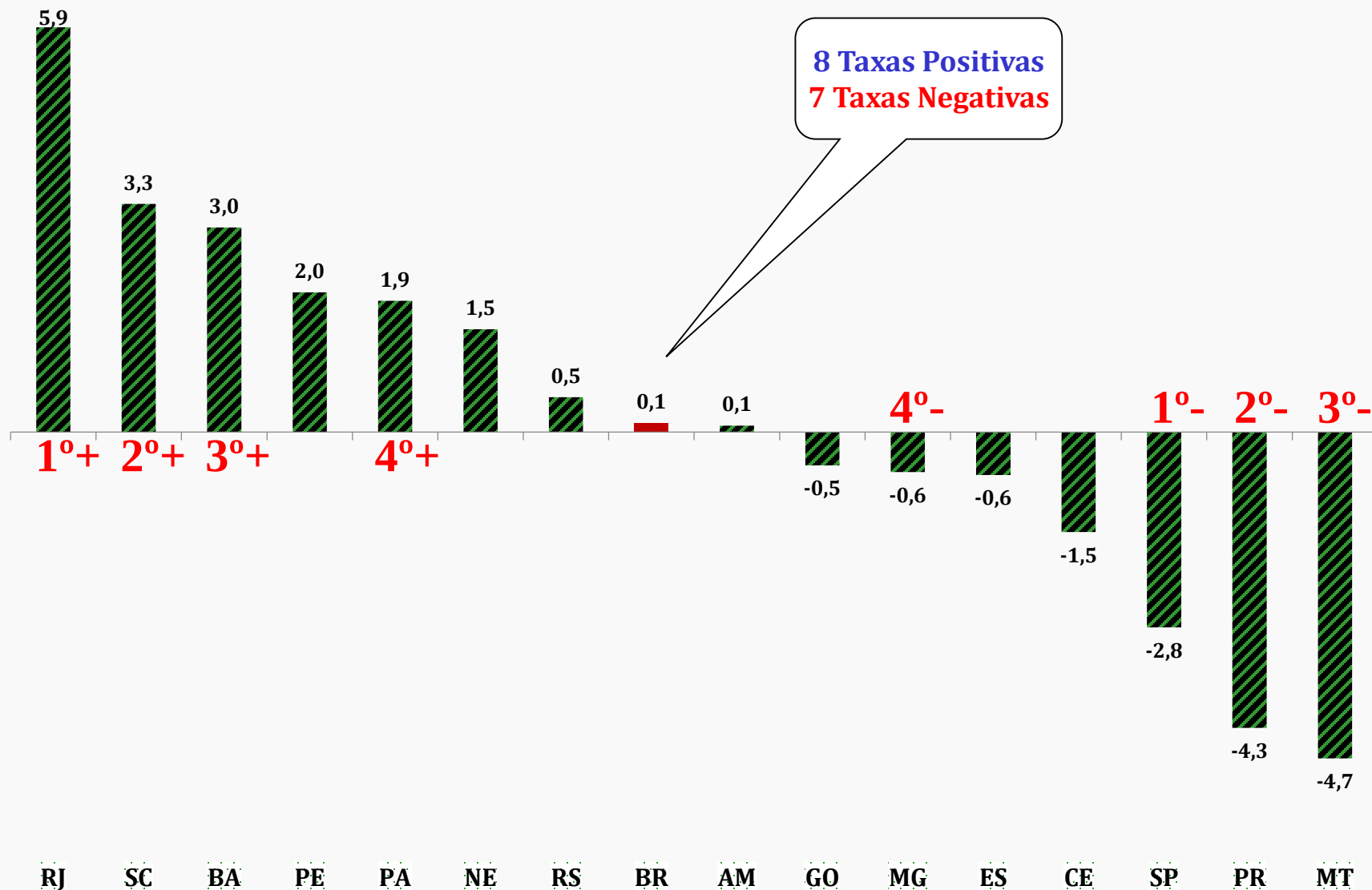
(Base: mês imediatamente anterior)



***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	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Jan	0,9	-1,9	-11,2	-15,2	2,1	-15,5	-4,4	-2,0	-4,1	-8,1	2,4	-6,5	-6,8	-1,4	-0,6	-8,3
Fev	-1,9	0,7	-2,4	9,8	-6,0	23,3	-2,1	4,4	-5,8	6,1	-1,6	9,0	-0,5	2,0	0,1	8,5
Mar	-2,5	0,6	12,4	0,2	2,0	-3,3	-4,6	1,9	-15,6	3,8	-1,5	-1,0	-8,9	0,2	1,5	2,5
Abr	-1,8	0,1	-3,0	0,1	-1,0	1,9	-2,2	1,5	0,1	-1,5	-3,4	2,0	-7,2	3,0	-1,5	-0,6
Mai	1,4		1,1		-2,2		-1,8		4,4		3,4		-4,5		5,6	
Jun	-0,5		9,7		-5,4		4,5		3,0		-4,2		17,2		0,1	
Jul	-1,4		-14,0		-1,2		-2,1		0,0		2,1		1,1		-4,1	
Ago	-0,4		4,7		6,1		-8,3		0,4		-7,9		-5,4		-0,7	
Set	-0,4		-4,8		0,0		5,1		-3,4		5,6		4,6		-0,2	
Out	-0,5		-1,3		-5,7		1,3		1,5		0,0		-0,5		-8,1	
Nov	0,1		0,9		5,3		1,9		0,0		2,4		0,5		5,3	
Dez	2,7		13,4		-2,4		0,1		-1,0		-0,9		3,4		2,7	

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	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Jan	-4,8	3,0	2,1	-1,8	-1,0	-2,4	-1,9	-7,9	1,6	1,1	2,3	1,0	-9,7	1,2	-0,5	-5,7
Fev	3,5	-0,8	1,8	-0,2	-1,0	0,2	-1,3	1,3	-1,8	2,1	-2,7	0,1	18,3	-4,5	1,4	0,5
Mar	0,7	-3,0	-2,4	2,3	-1,4	4,9	0,6	0,5	0,3	-3,5	-6,1	-0,2	-4,9	2,8	1,3	-0,5
Abr	3,9	-0,6	-1,4	5,9	-2,8	-2,8	0,0	-4,3	-3,7	3,3	1,1	0,5	0,2	-4,7	0,3	-0,5
Mai	-0,4		5,7		-1,0		-4,4		0,3		0,3		-1,0		2,0	
Jun	-4,5		2,6		2,1		-5,4		-1,1		-0,9		-0,5		-2,1	
Jul	1,0		-3,6		-2,4		4,5		-3,1		-2,4		-1,8		-0,1	
Ago	-3,5		0,8		-0,9		0,0		2,1		1,0		-0,5		-0,9	
Set	0,0		1,3		0,6		2,2		-1,1		0,7		-4,4		-2,2	
Out	-0,8		-0,9		-5,8		-2,3		-5,8		4,3		1,7		-0,7	
Nov	-1,6		-1,5		4,0		2,3		6,0		-0,2		26,7		0,8	
Dez	4,3		2,7		3,6		8,3		-3,2		-1,7		1,7		8,1	

Índice de Base Fixa – Séries com Ajuste Sazonal

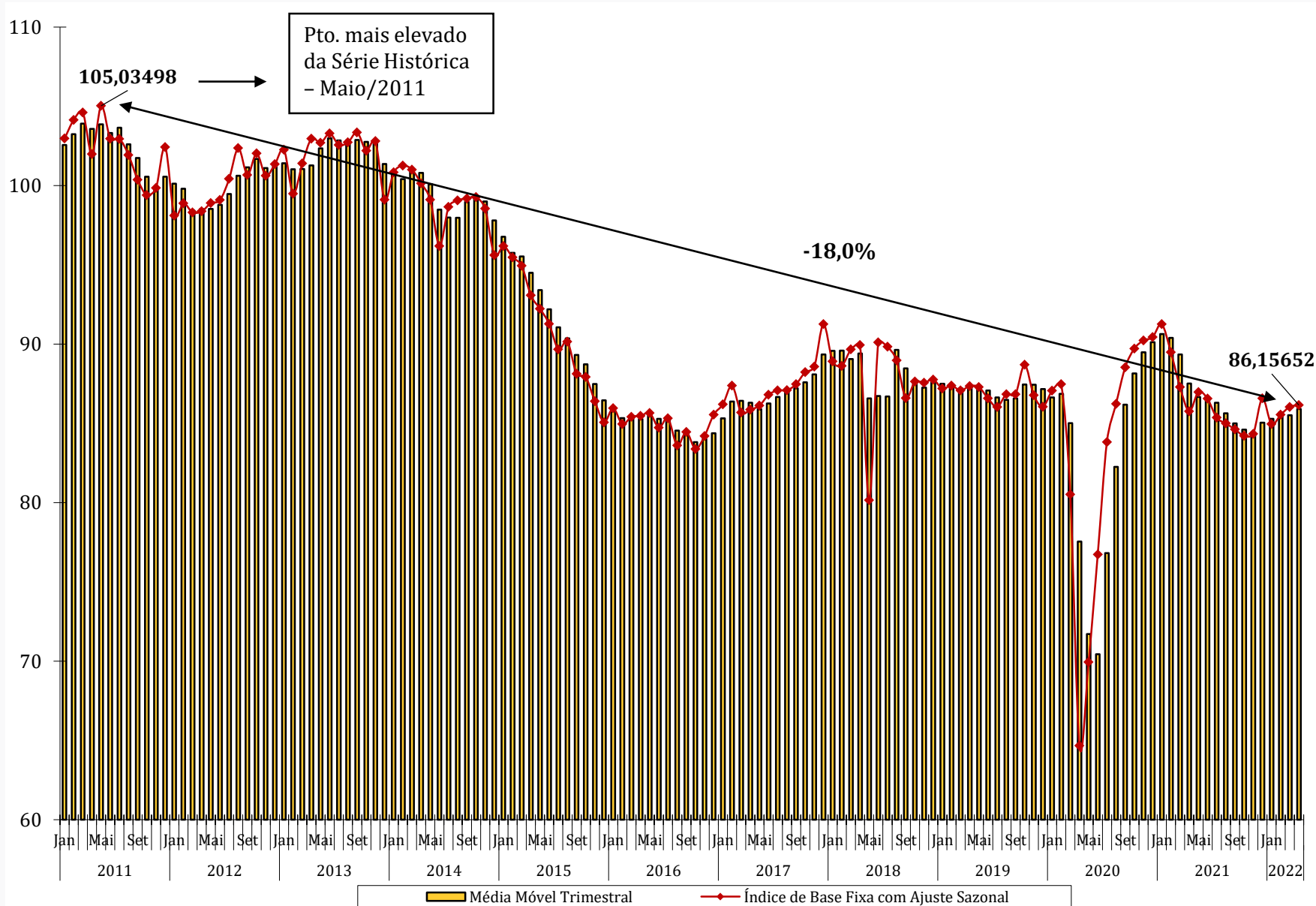
Seções e Atividades Industriais	fev/20	jan/21	abr/22	Jan21/Fev20	Abr22/Fev20
Máquinas e equipamentos	80,00726	92,69647	90,63170	15,9	13,3
Outros produtos químicos	95,60437	98,28144	105,97810	2,8	10,9
Produtos do fumo	84,14314	82,32729	89,98647	-2,2	6,9
Coque, prods. deriv. do petróleo e biocombustível	98,75317	94,41527	104,31367	-4,4	5,6
Produtos de minerais não-metálicos	83,72802	92,99346	88,40410	11,1	5,6
Bebidas	102,60162	98,91797	106,54422	-3,6	3,8
Indústrias extrativas	88,56476	90,37625	89,90244	2,0	1,5
Produtos de madeira	99,14687	101,44885	100,60035	2,3	1,5
Celulose, papel e produtos de papel	109,80489	110,06400	111,36317	0,2	1,4
Impressão e reprodução de gravações	40,41553	36,56361	40,43963	-9,5	0,1
Metalurgia	87,09170	89,68072	86,88926	3,0	-0,2
Indústria geral	87,47234	91,25377	86,15652	4,3	-1,5
Equips. de Informática, prods. eletrônicos e ópticos	74,02087	71,34919	72,68528	-3,6	-1,8
Produtos farmoquímicos e farmacêuticos	83,77542	90,06340	81,26878	7,5	-3,0
Produtos de metal	76,59585	86,84475	72,31904	13,4	-5,6
Produtos alimentícios	96,98096	93,84064	90,91891	-3,2	-6,3
Manutenção, reparação e instalação de máqs. e equips.	76,80714	65,66847	71,37742	-14,5	-7,1
Produtos de borracha e de material plástico	89,71063	96,24686	83,26132	7,3	-7,2
Outros Equipamentos de Transporte	53,68906	42,31121	49,11290	-21,2	-8,5
Produtos têxteis	79,52594	94,84343	71,34013	19,3	-10,3
Perfumaria, sabões e produtos de limpeza	107,94770	105,45618	96,47699	-2,3	-10,6
Produtos diversos	93,72648	96,91778	82,92362	3,4	-11,5
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	77,06057	83,40369	66,71326	8,2	-13,4
Couro, artigos de viagem e calçados	87,88972	89,87046	75,52292	2,3	-14,1
Veículos automotores, reboques e carrocerias	80,77333	79,71959	67,08964	-1,3	-16,9
Confecção de artigos do vestuário e acessórios	79,56778	81,64766	64,03424	2,6	-19,5
Móveis	82,38035	85,81483	61,69299	4,2	-25,1

Índice de Base Fixa – Séries com Ajuste Sazonal

ÍNDICE DE BASE FIXA COM AJUSTE SAZONAL					
Locais	Fevereiro/2020	Janeiro/2021	Abril/2022	Jan21/Fev20 (%)	Abr22/Fev20 (%)
Minas Gerais	80,62865	84,06132	85,31988	4,3	5,8
Rio de Janeiro	101,14192	96,19390	107,01244	-4,9	5,8
Mato Grosso	109,81116	89,62146	115,30951	-18,4	5,0
Rio Grande do Sul	96,87586	105,44404	99,80859	8,8	3,0
Santa Catarina	98,01574	110,18105	100,84438	12,4	2,9
São Paulo	85,00564	88,89289	83,98990	4,6	-1,2
Amazonas	88,34227	81,63789	87,08472	-7,6	-1,4
Brasil	87,47234	91,25377	86,15652	4,3	-1,5
Paraná	101,02835	105,10991	97,90109	4,0	-3,1
Pernambuco	98,79045	98,56249	94,75935	-0,2	-4,1
Goiás	114,93598	106,23574	107,46401	-7,6	-6,5
Nordeste	102,26181	93,60182	90,61937	-8,5	-11,4
Ceará	102,61524	109,41428	90,90485	6,6	-11,4
Espírito Santo	72,96034	63,60045	64,03452	-12,8	-12,2
Pará	159,28261	150,45957	137,75556	-5,5	-13,5
Bahia	97,21352	78,89988	79,60437	-18,8	-18,1

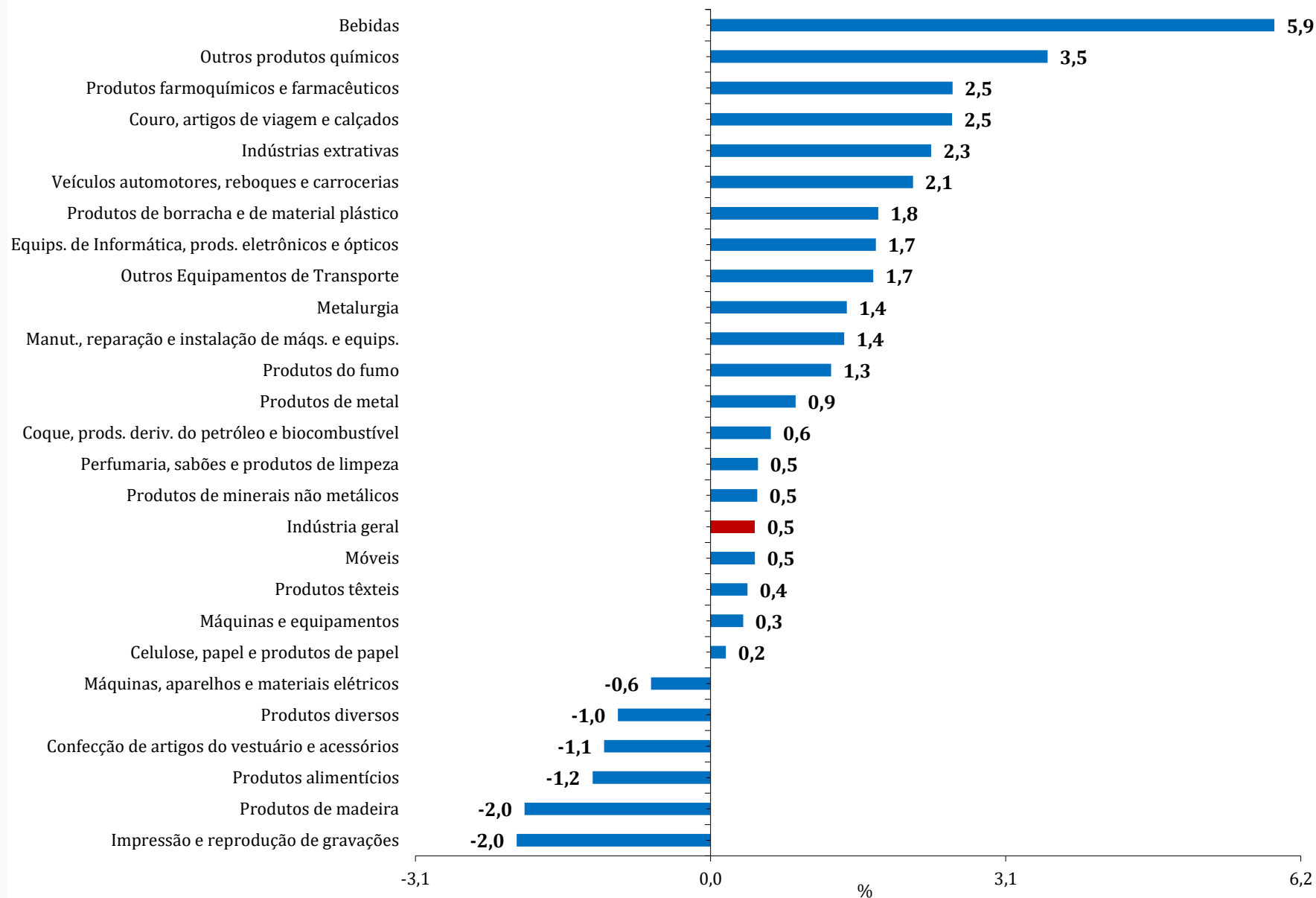
Média Móvel Trimestral

Indústria Geral



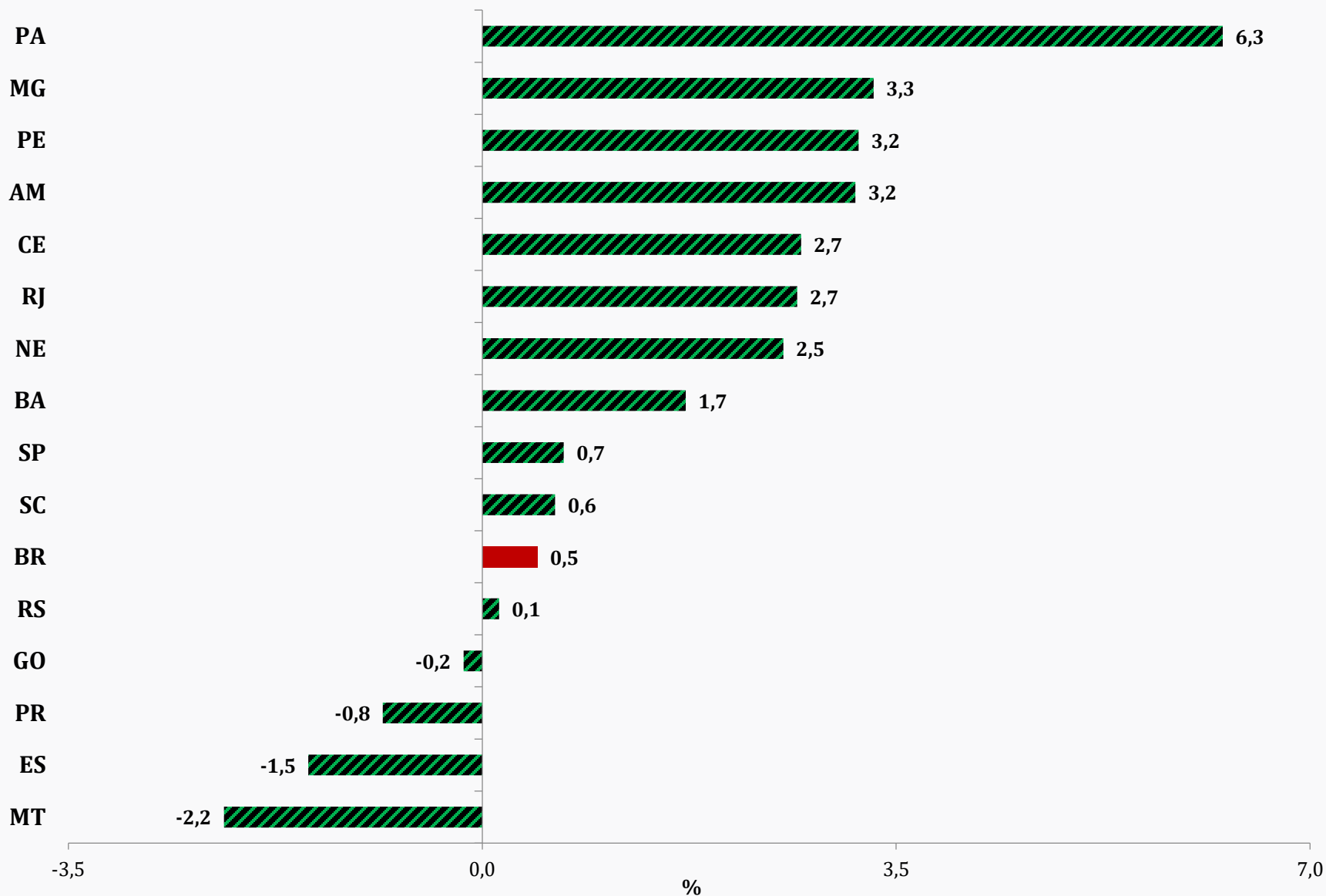
Média Móvel Trimestral (%)

Abril 2022 / Março 2022

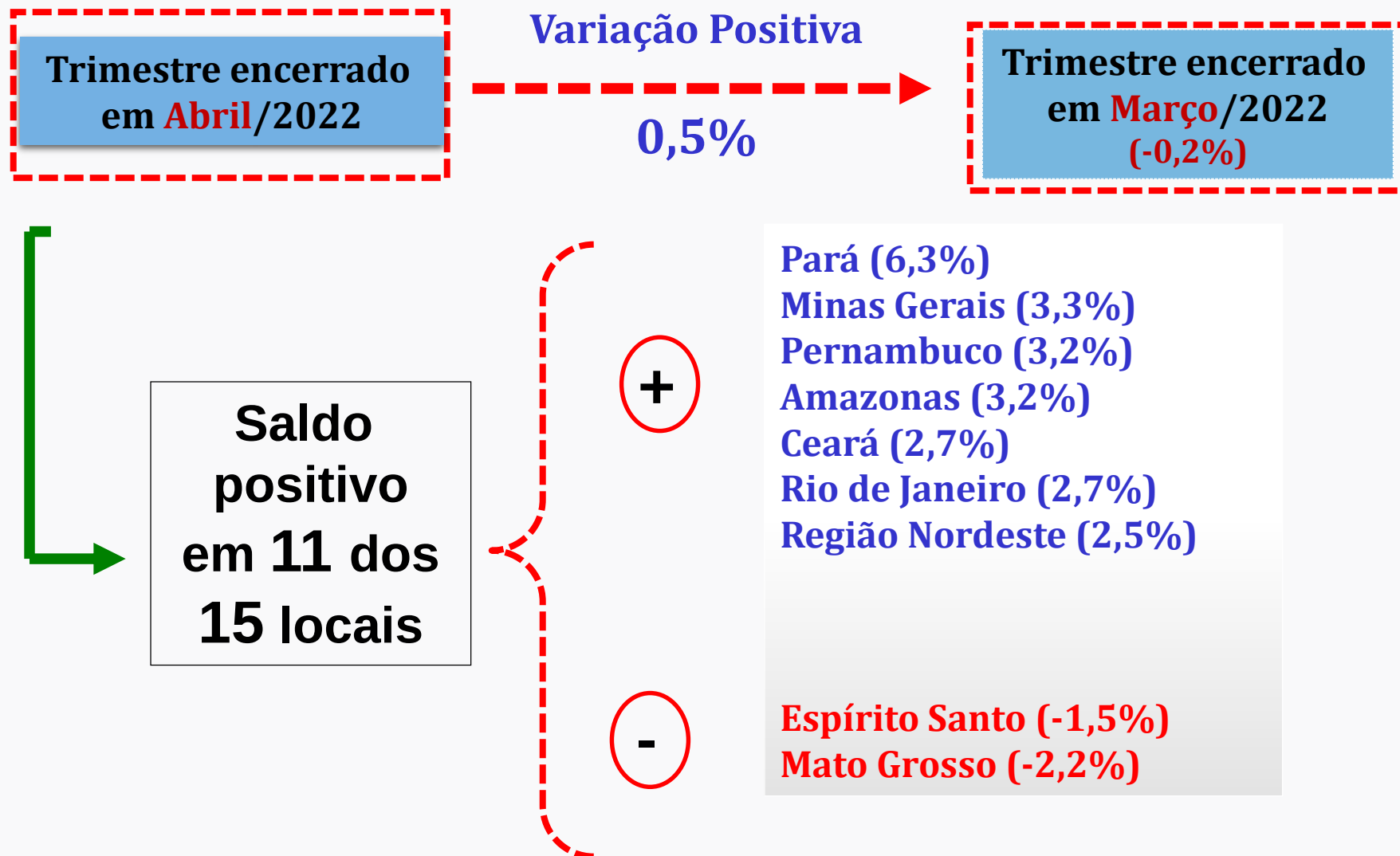


Média Móvel Trimestral (%)

Abril 2022/ Março 2022

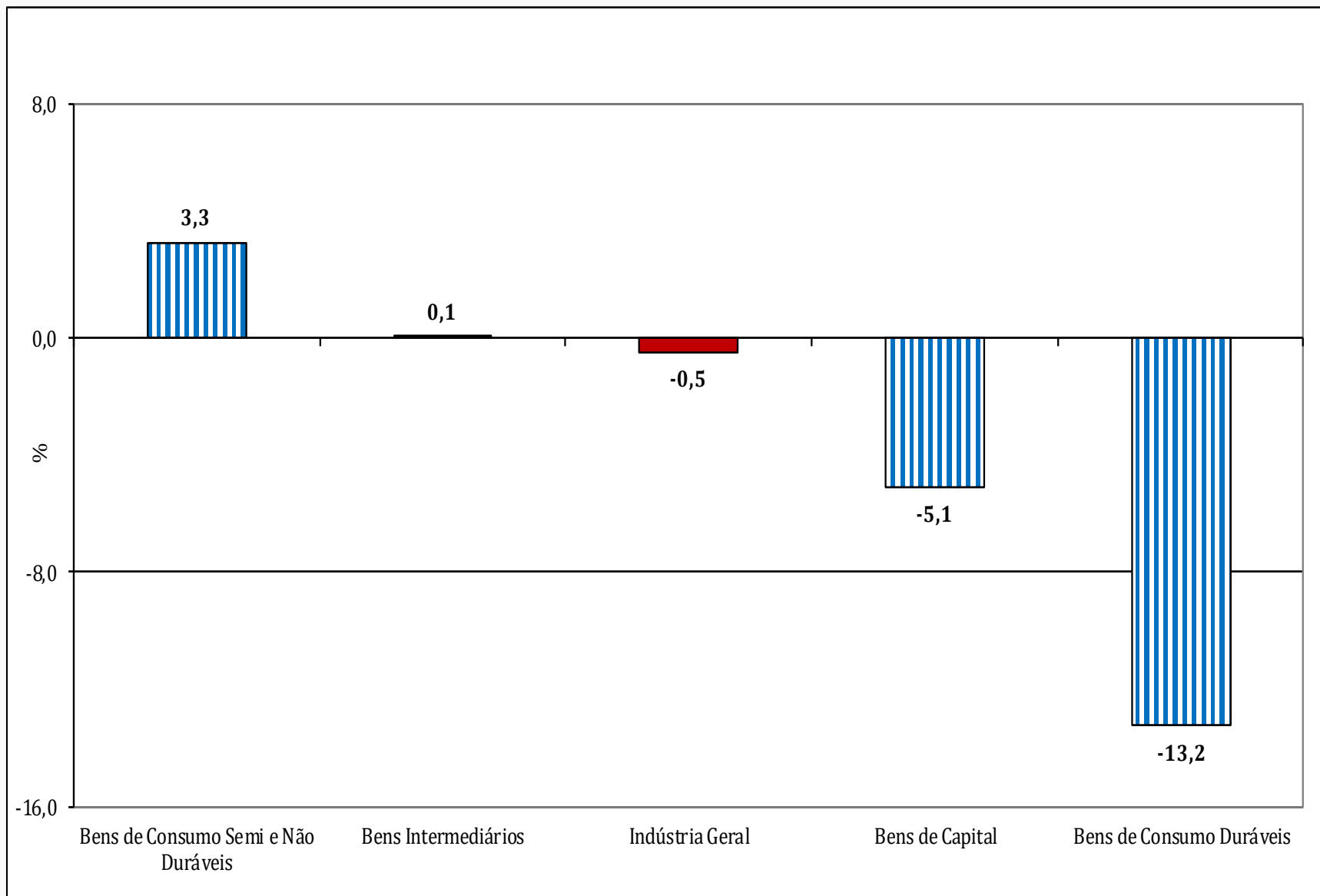


Média Móvel Trimestral



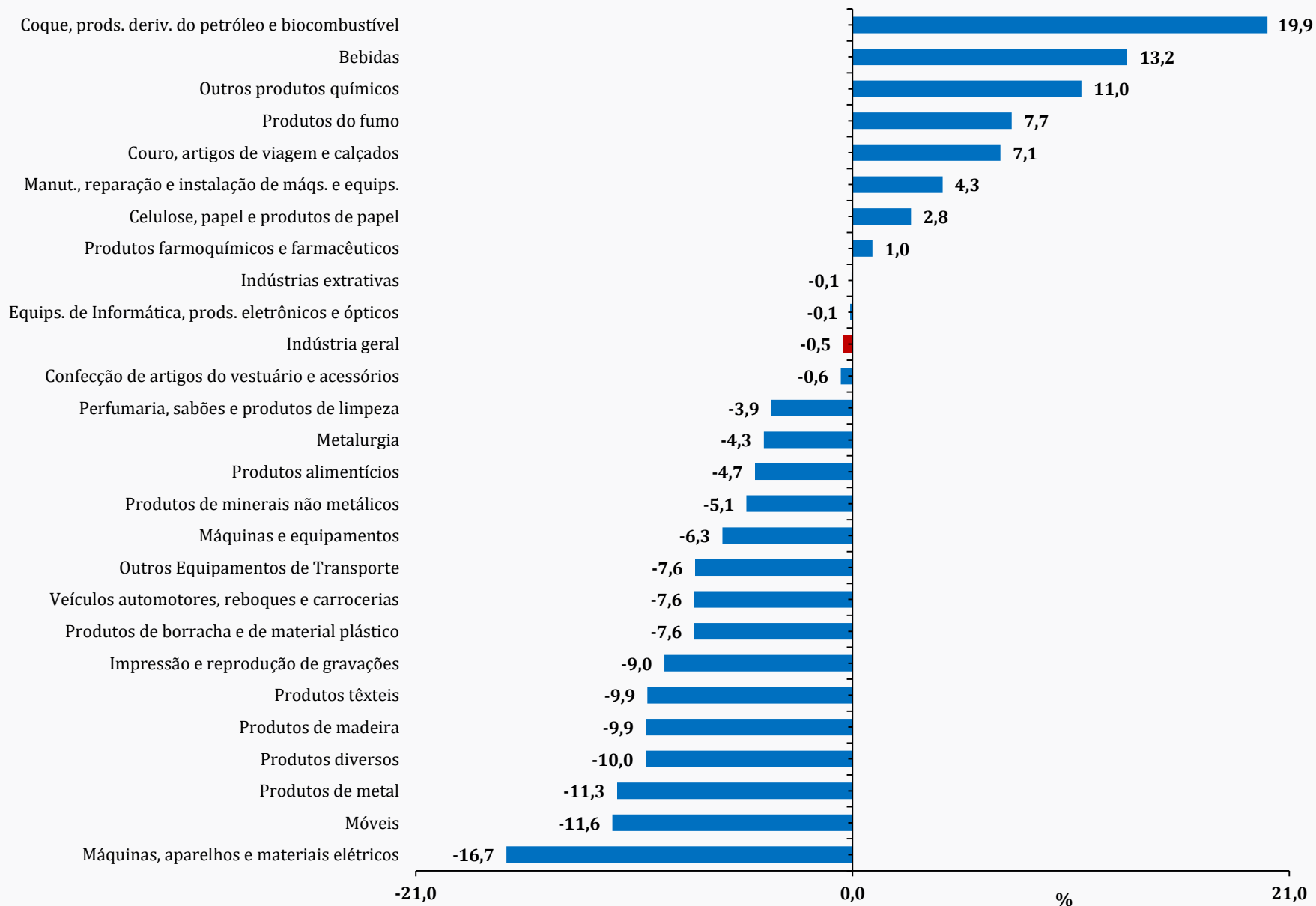
Índice Mensal (%)

(Base: igual período do ano anterior)



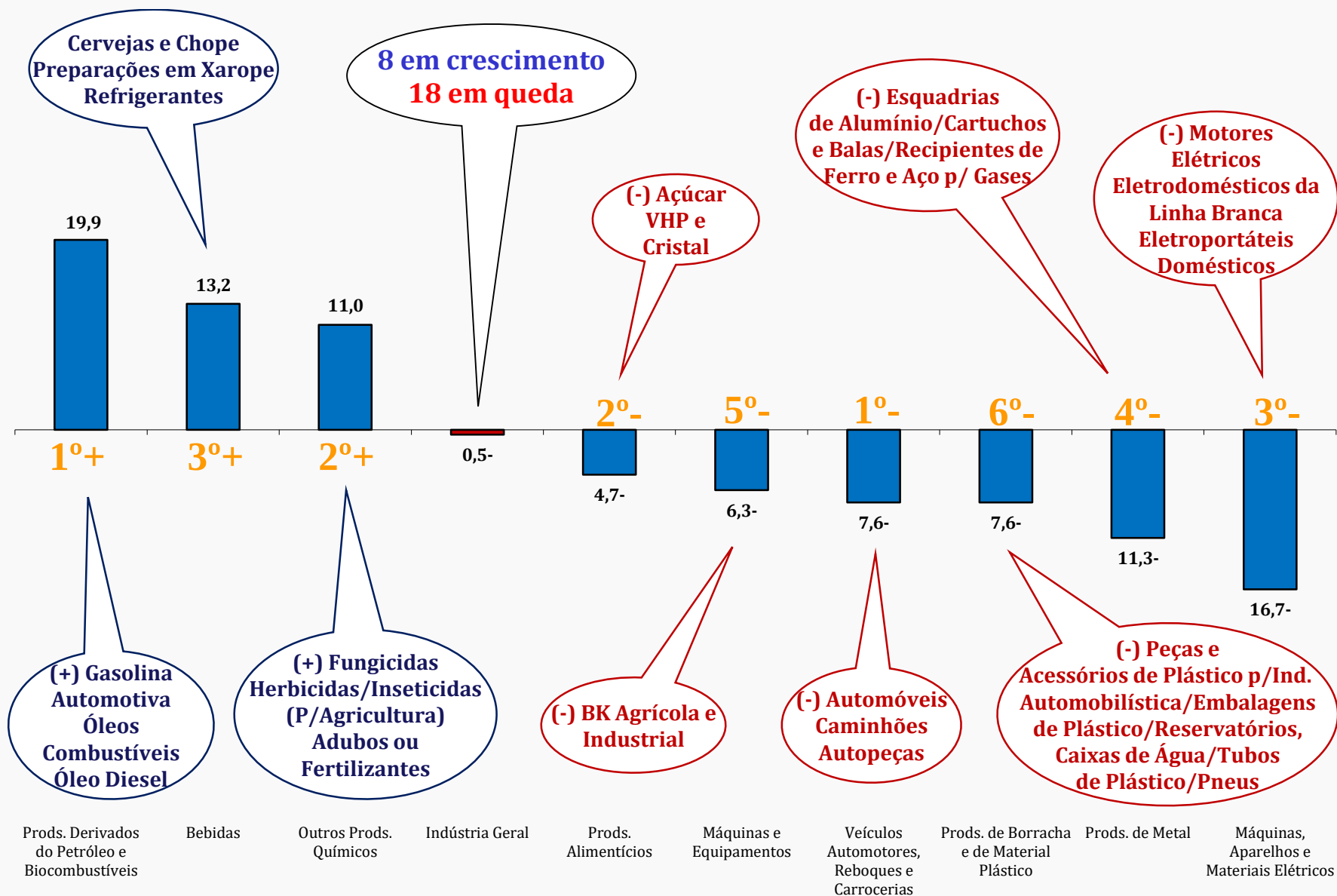
Índice Mensal (%)

(Base: igual período do ano anterior)



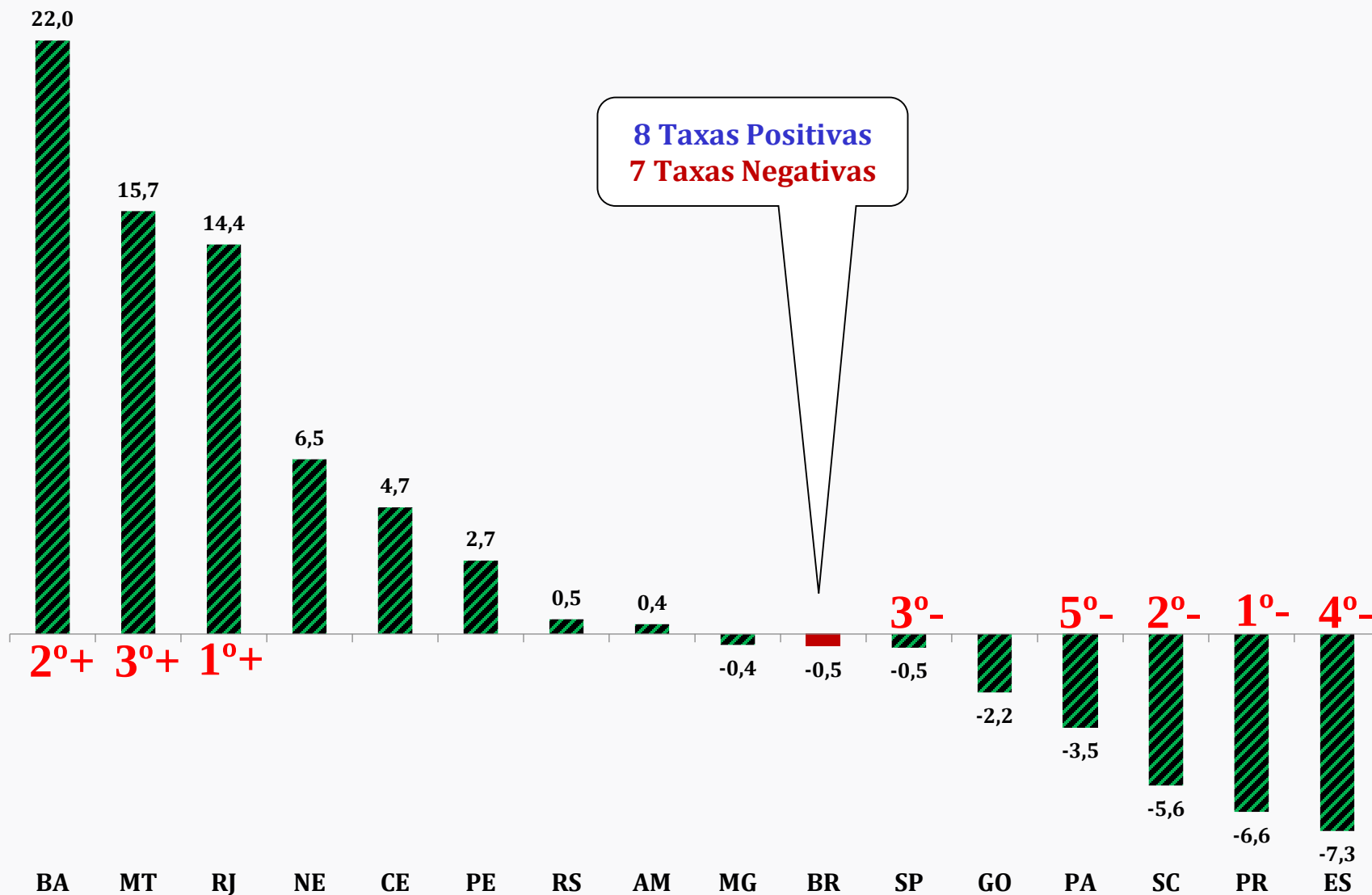
Índice Mensal (%) - Abril/2022

(Base: igual período do ano anterior)



Índice Mensal (%) - Abril/2022

(Base: igual período do ano anterior)



Índice Mensal (%)

(Base: igual período do ano anterior)

	Brasil		Amazonas		Pará		Nordeste		Ceará		Pernambuco		Bahia		Minas Gerais	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Jan	2,4	-7,3	-9,9	-4,2	12,8	-24,3	-4,6	-10,0	10,1	-24,9	7,8	-12,0	-14,3	-4,0	9,4	-9,8
Fev	0,3	-4,1	-10,3	11,3	-11,4	-1,4	-10,7	-4,5	-0,1	-14,7	-0,9	-2,8	-20,4	-1,2	4,7	0,1
Mar	10,5	-1,9	23,0	-4,2	8,1	-7,2	-2,5	1,8	7,3	4,8	6,9	-2,9	-17,4	7,7	12,2	1,6
Abr	34,8	-0,5	130,5	0,4	6,0	-3,5	21,3	6,5	89,7	4,7	32,1	2,7	-9,3	22,0	31,8	-0,4
Mai	24,1		99,5		4,7		4,9		85,8		18,3		-18,4		32,6	
Jun	12,1		24,5		-7,9		5,2		30,9		-2,5		-5,2		22,7	
Jul	1,4		-8,1		-10,9		-7,4		-3,1		-8,7		-9,6		8,7	
Ago	-0,6		-1,2		-6,2		-16,9		-5,8		-12,8		-13,3		6,9	
Set	-4,1		-13,4		-7,9		-14,4		-12,2		-5,9		-13,7		4,5	
Out	-7,8		-11,9		-14,2		-10,9		-9,8		-6,8		-11,1		-5,2	
Nov	-4,4		-12,7		1,9		-10,3		-11,2		-4,4		-13,7		-0,8	
Dez	-5,0		2,3		-8,9		-11,2		-20,8		-4,2		-9,2		-0,5	

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	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Jan	-2,8	5,2	-4,9	2,7	5,3	-8,5	11,6	-4,6	10,5	-10,6	8,6	-6,8	-17,0	43,7	-9,9	1,0
Fev	-10,1	1,3	-3,7	1,5	4,2	-6,4	3,3	-0,6	7,6	-6,4	7,8	-2,5	-3,4	13,1	-6,7	1,5
Mar	-1,4	-2,4	-4,9	5,4	14,9	-0,8	16,4	-2,7	35,4	-9,6	21,8	2,1	-1,6	23,0	0,0	-2,4
Abr	26,1	-7,3	10,5	14,4	41,2	-0,5	53,8	-6,6	49,7	-5,6	55,2	0,5	-2,5	15,7	-6,5	-2,2
Mai	37,8		15,8		30,9		22,8		39,4		30,2		-1,3		-0,1	
Jun	27,4		15,0		14,4		7,3		23,1		14,2		-6,0		-4,4	
Jul	3,1		2,5		1,7		7,9		7,5		2,0		-3,1		-3,1	
Ago	3,1		-0,4		0,5		9,0		6,5		0,5		-1,1		-3,7	
Set	-0,2		4,8		-5,4		0,6		0,4		-4,1		-10,0		-8,7	
Out	-0,8		6,7		-12,1		-4,3		-11,8		-1,5		-4,1		-6,5	
Nov	-3,8		4,6		-8,2		-1,3		-2,7		1,3		30,8		-4,3	
Dez	-2,3		6,9		-6,8		2,5		-11,3		-4,4		24,6		7,6	

Indicadores Regionais

(Base: igual período do ano anterior)

Locais	Variação percentual (%)					
	1º Tri/21	2º Tri/21	3º Tri/21	4º Tri/21	1º Tri/22	Abril/2022
Amazonas	0,2	71,0	-7,8	-8,2	0,5	0,4
Pará	3,1	0,3	-8,3	-7,5	-12,2	-3,5
Região Nordeste	-6,0	9,8	-13,0	-10,8	-4,5	6,5
Ceará	5,8	62,2	-7,2	-13,8	-12,8	4,7
Pernambuco	4,6	14,4	-9,0	-5,2	-6,3	2,7
Bahia	-17,3	-11,1	-12,2	-11,4	0,7	22,0
Minas Gerais	8,9	28,7	6,7	-2,3	-2,7	-0,4
Espírito Santo	-4,8	30,3	2,0	-2,3	1,4	-7,3
Rio de Janeiro	-4,5	13,8	2,2	6,1	3,2	14,4
São Paulo	8,2	27,4	-1,1	-9,3	-5,1	-0,5
Paraná	10,5	25,5	5,7	-1,2	-2,7	-6,6
Santa Catarina	17,4	36,5	4,7	-8,5	-8,9	-5,6
Rio Grande do Sul	12,7	31,2	-0,6	-1,4	-2,2	0,5
Mato Grosso	-7,3	-3,4	-4,7	15,5	25,6	15,7
Goiás	-5,3	-3,5	-5,1	-2,1	-0,1	-2,2
Brasil	4,4	22,7	-1,1	-5,8	-4,4	-0,5

Indicadores Regionais

(Base: igual período do ano anterior)

Locais	Variação percentual (%)			
	1º Quad/21	2º Quad/21	3º Quad/21	Jan-Abr/2022
Amazonas	16,9	17,4	-9,6	0,5
Pará	3,8	-5,6	-7,6	-10,2
Região Nordeste	-1,2	-4,8	-11,7	-2,1
Ceará	16,9	15,5	-13,4	-9,0
Pernambuco	9,6	-2,8	-5,4	-4,3
Bahia	-15,7	-11,7	-12,0	5,2
Minas Gerais	14,1	16,7	-0,5	-2,1
Espírito Santo	1,7	15,6	-1,8	-0,9
Rio de Janeiro	-1,3	7,6	5,7	6,0
São Paulo	14,9	10,4	-8,2	-4,0
Paraná	18,9	11,5	-0,7	-3,6
Santa Catarina	23,9	17,5	-6,3	-8,1
Rio Grande do Sul	21,1	10,4	-2,1	-1,5
Mato Grosso	-6,2	-2,9	8,5	23,1
Goiás	-5,7	-2,9	-4,2	-0,7
Brasil	10,5	8,2	-5,3	-3,4

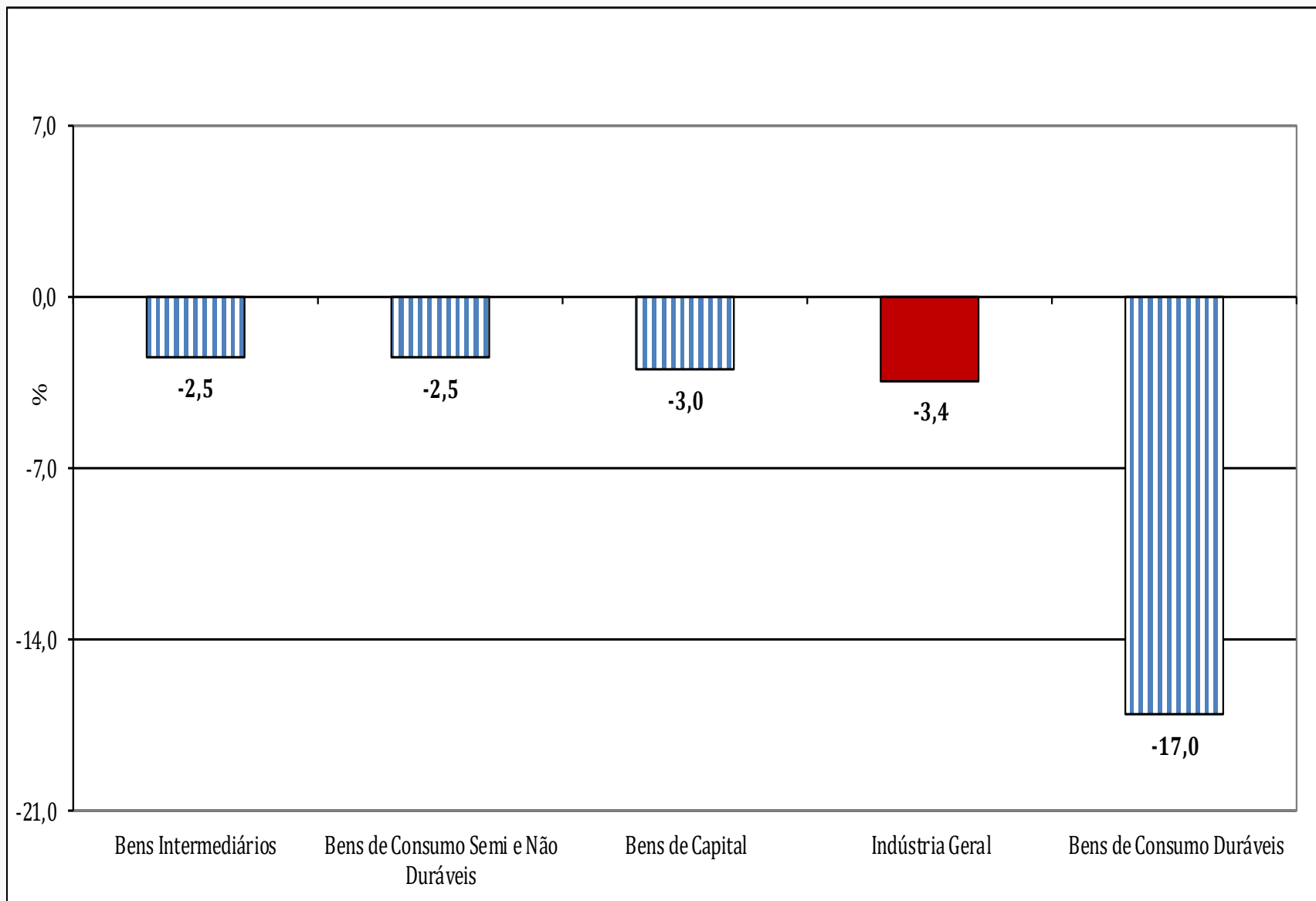
Indicadores Regionais

(Base: igual período do ano anterior)

Locais	Variação percentual (%)		
	1º Sem/21	2º Sem/21	Jan-Abr/2022
Amazonas	26,9	-8,0	0,5
Pará	1,7	-7,9	-10,2
Região Nordeste	0,7	-11,9	-2,1
Ceará	26,7	-10,6	-9,0
Pernambuco	8,9	-7,0	-4,3
Bahia	-14,6	-11,8	5,2
Minas Gerais	18,8	2,3	-2,1
Espírito Santo	10,3	-0,1	-0,9
Rio de Janeiro	4,0	4,1	6,0
São Paulo	17,4	-5,0	-4,0
Paraná	17,5	2,2	-3,6
Santa Catarina	26,1	-2,1	-8,1
Rio Grande do Sul	21,3	-1,0	-1,5
Mato Grosso	-5,3	4,7	23,1
Goiás	-4,2	-3,9	-0,7
Brasil	13,0	-3,4	-3,4

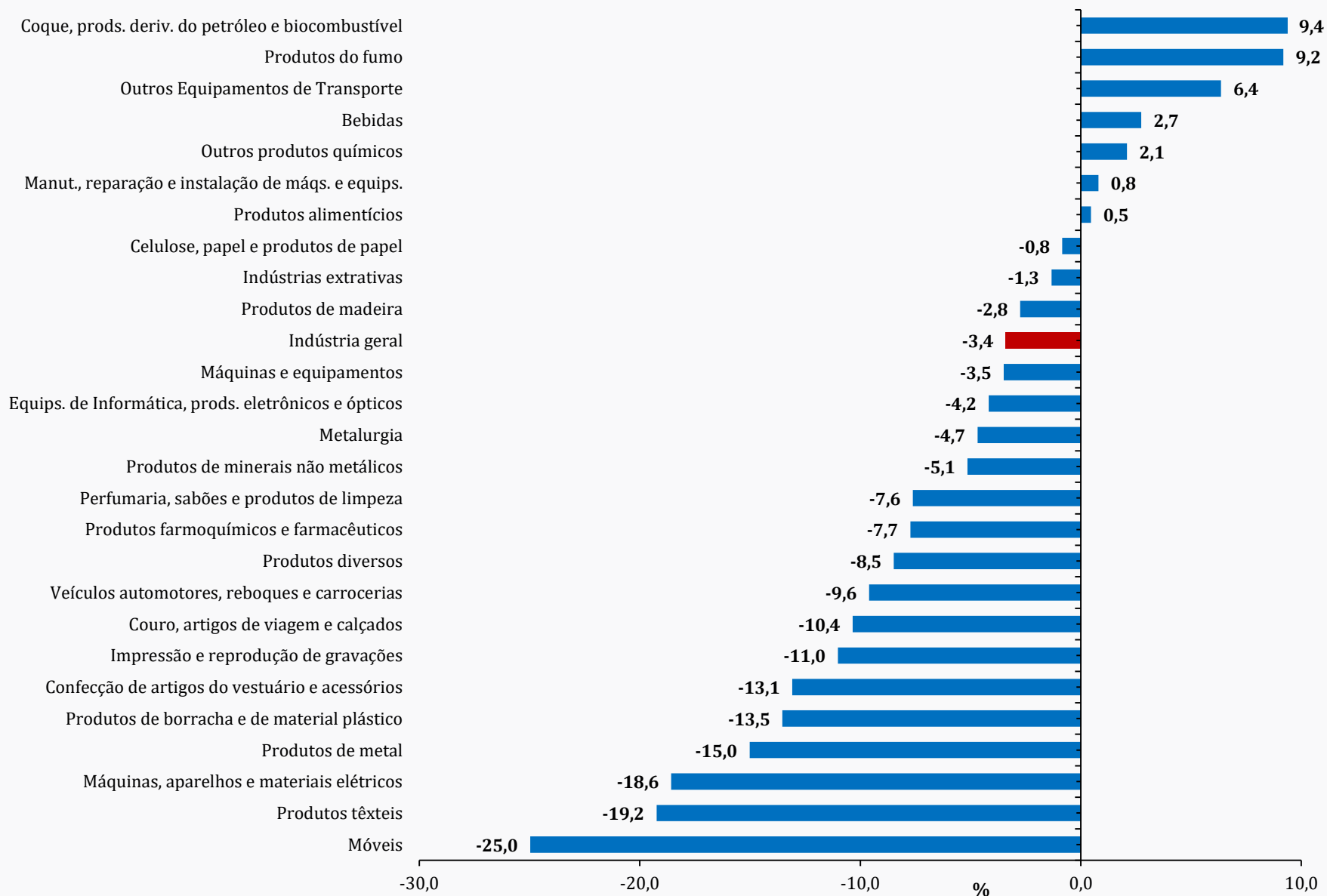
Índice Acumulado no Ano (%)

(Base: igual período do ano anterior)



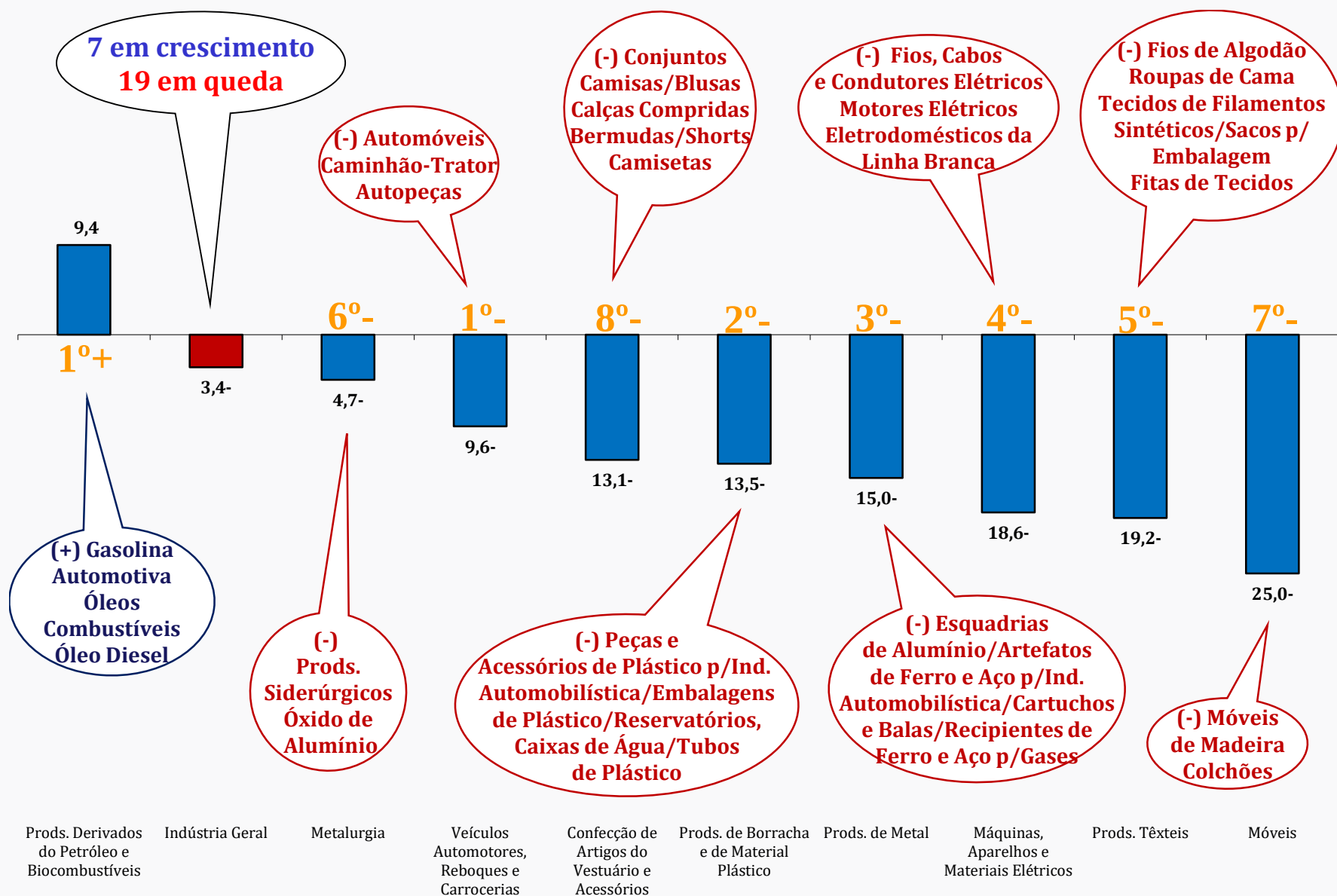
Índice Acumulado no Ano (%)

(Base: igual período do ano anterior)



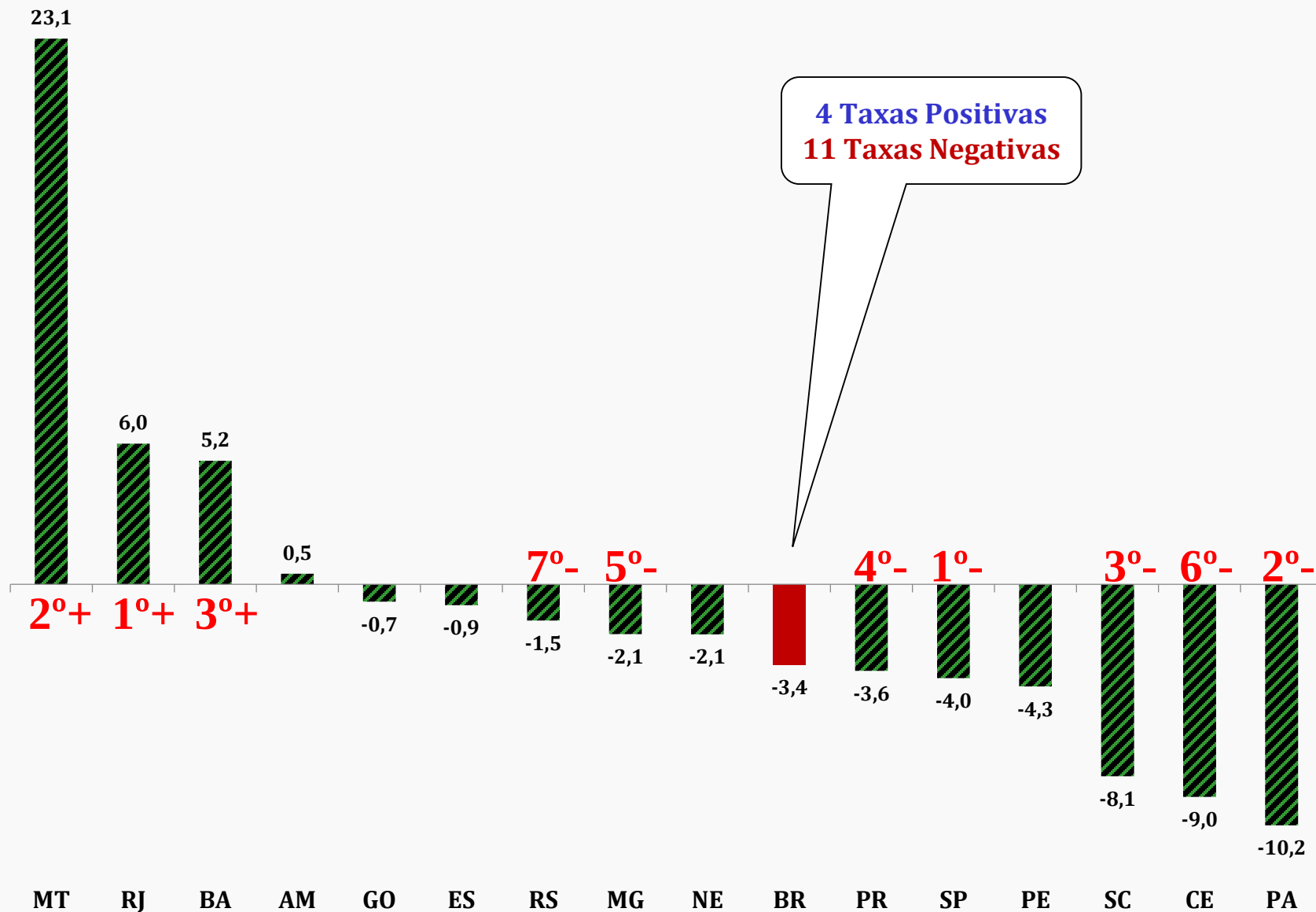
Índice Acumulado no Ano (%)

(Base: igual período do ano anterior)



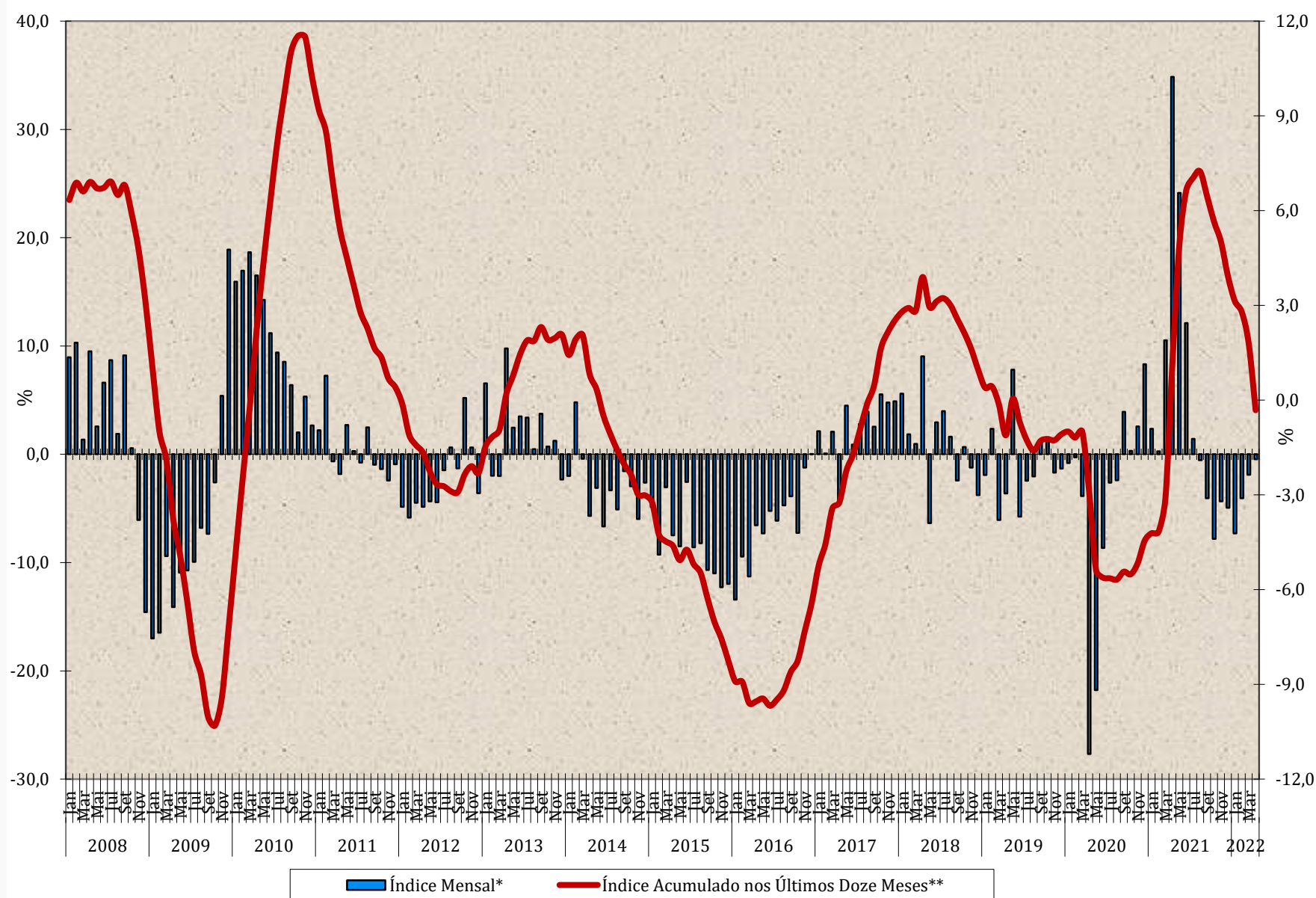
Índice Acumulado no Ano (%)

(Base: igual período do ano anterior)



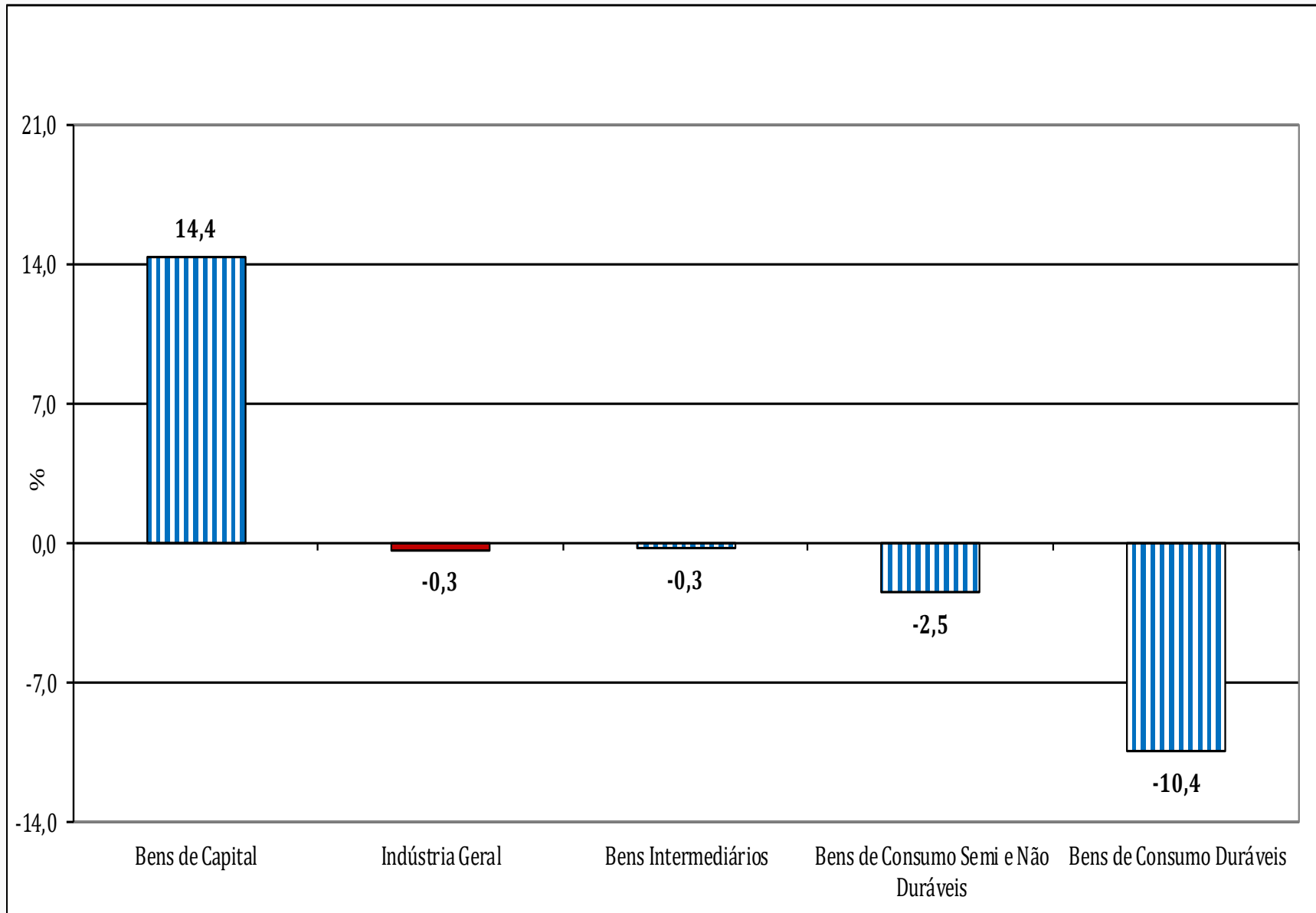
Indústria Geral

Mensal x Acumulado nos Últimos Doze Meses



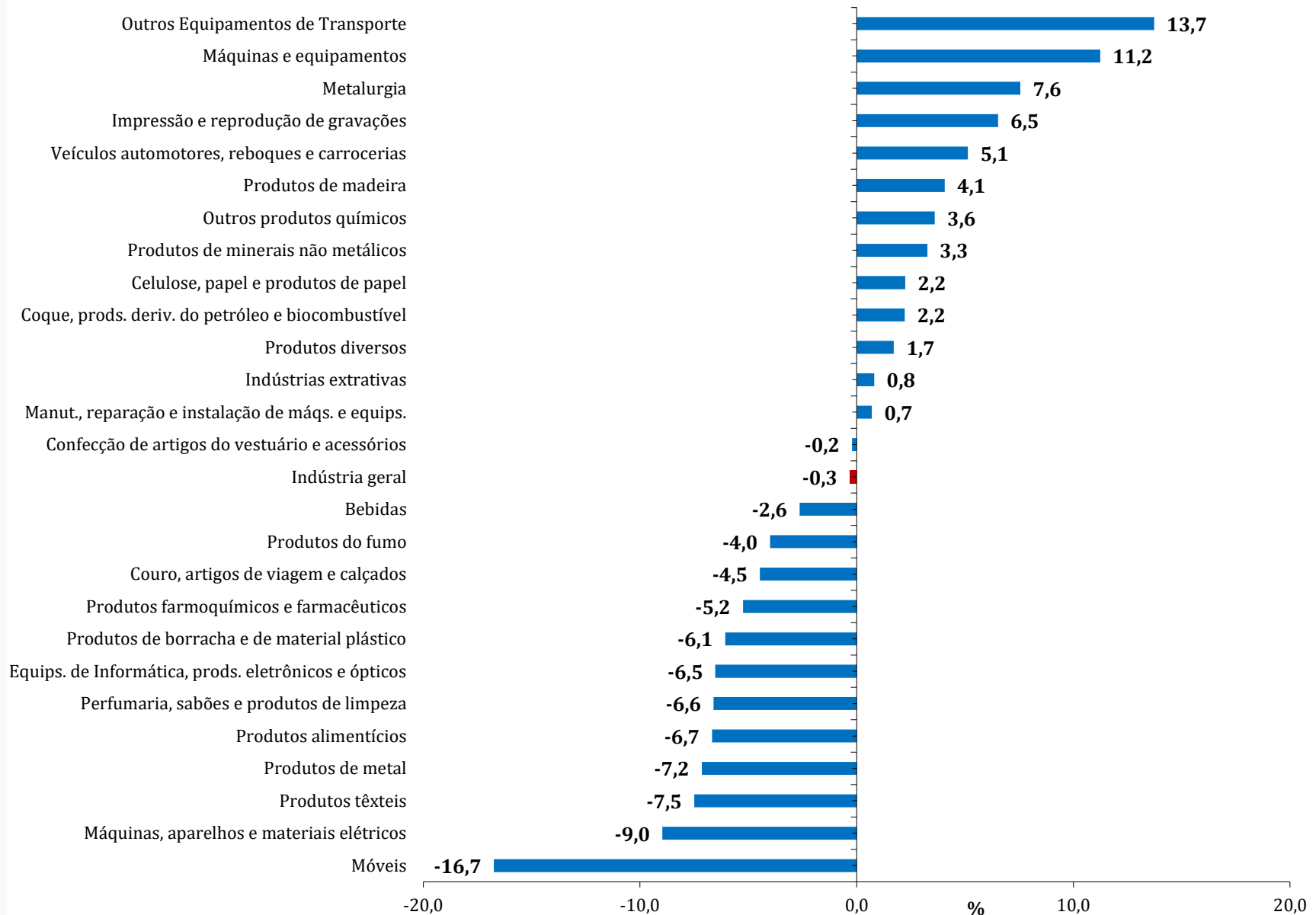
Acumulado nos Últimos 12 Meses (%)

(Base: últimos doze meses anteriores)



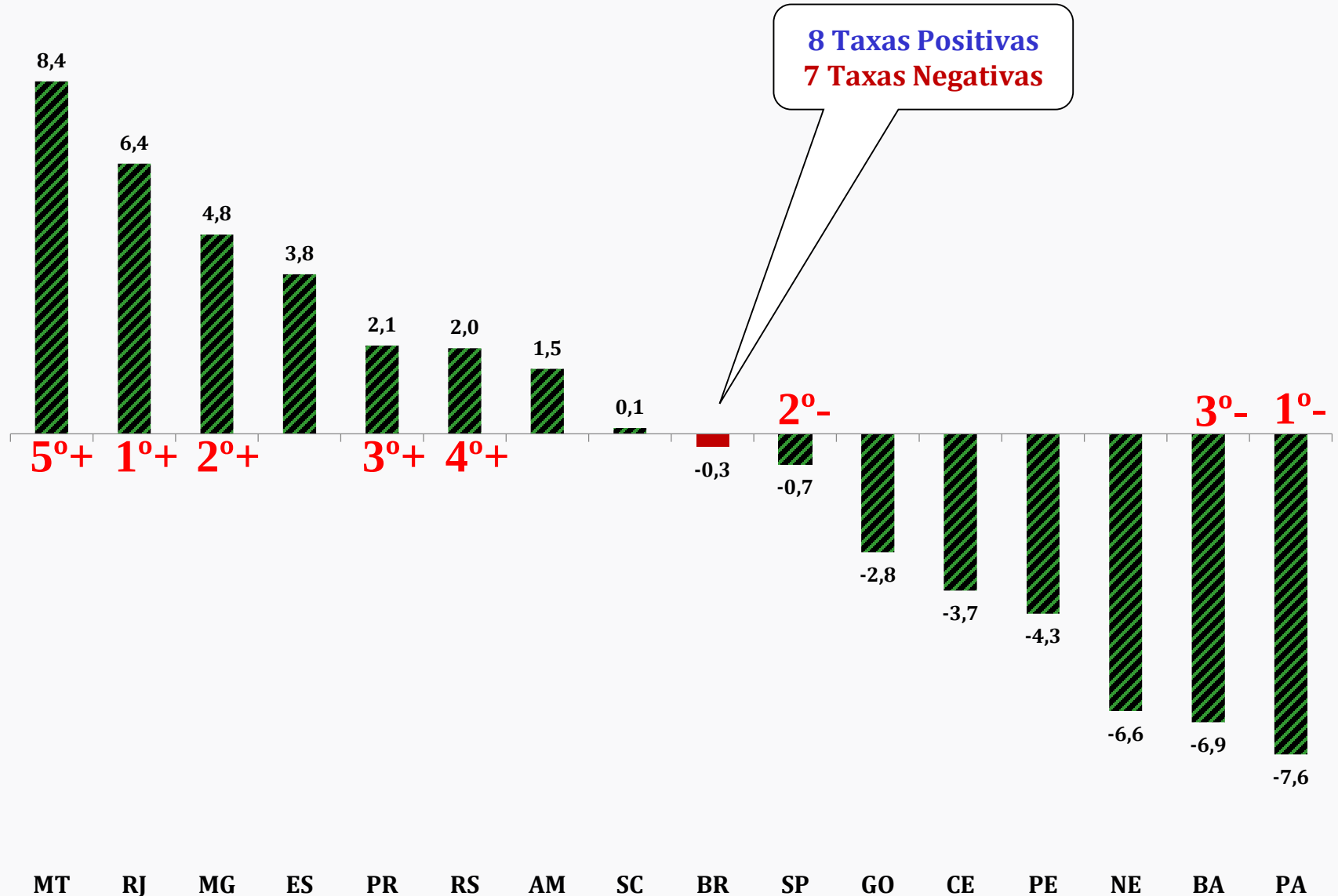
Acumulado nos Últimos 12 Meses (%)

(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/2021	Março/2022	Abril/2022
Amazonas	6,5	6,5	1,5
Pará	-3,7	-7,1	-7,6
Região Nordeste	-6,3	-5,9	-6,6
Ceará	3,7	-0,9	-3,7
Pernambuco	-0,2	-2,9	-4,3
Bahia	-13,1	-8,8	-6,9
Minas Gerais	9,7	7,0	4,8
Espírito Santo	4,7	6,4	3,8
Rio de Janeiro	4,1	6,1	6,4
São Paulo	4,8	1,6	-0,7
Paraná	9,1	5,8	2,1
Santa Catarina	10,2	3,5	0,1
Rio Grande do Sul	9,0	5,2	2,0
Mato Grosso	-0,1	7,1	8,4
Goiás	-4,0	-3,1	-2,8
Brasil	3,9	1,8	-0,3

Resumo Produção Industrial

Abril/2022

❑ Abril/22 frente ao mês de Março/22 (0,1%)

3º resultado positivo consecutivo: ganho de **1,4%**

Elimina parte da redução de **1,9%** registrada em Janeiro de 2022

Abril/2022: 1,5% abaixo do patamar de Fevereiro/2020

Abril/2022: 18,0% abaixo no nível recorde: Maio/2011

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

Principais Impactos: **POSITIVOS:** **RJ, SC, BA** e **PA** / **NEGATIVOS:** **SP, PR, MT** e **MG**

❑ Índice de Média Móvel Trimestral (0,5%)

Após recuar **0,2%** em Março/2022, quando interrompeu a trajetória ascendente iniciada em Nov./2021

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

Destaques: **POSITIVOS:** **PA, MG, PE, AM, CE, RJ** e **NE** / **NEGATIVOS:** **MT** e **ES**

❑ Índice Mês contra Igual Mês do Ano Anterior (-0,5%)

Efeito Calendário: Abril/2022 (**19**) teve 1 dia útil a menos do que Abril/2021 (**20**)

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

Principais Impactos: **POSITIVOS:** **RJ, BA** e **MT** / **NEGATIVOS:** **PR, SC, SP, ES** e **PA**

❑ Índice Acumulado no Ano (-3,4%)

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

Principais Impactos: **POSITIVOS:** **RJ, MT** e **BA** / **NEGATIVOS:** **SP, PA, SC, PR, MG, CE** e **RS**

❑ Índice Acumulado nos Últimos 12 Meses (-0,3%)

1º resultado negativo desde Março de 2021 (**-3,1%**)

Manteve a trajetória descendente iniciada em Agosto de 2021 (**7,2%**)

7 locais apontaram taxas **NEGATIVAS** em **Abril de 2022** e **11** mostraram

menor dinamismo frente ao índice de **Março de 2022**

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*
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	0,5
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	-10,2
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	-2,8	-3,2	-6,3	-2,1
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	-9,0
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	-0,2	-4,3
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	-13,1	5,2
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	-2,1
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	4,7	-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	2,2	1,9	0,2	4,1	6,0
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	-4,0
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	-3,6
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	-3,3	4,5	4,1	2,2	-4,6	10,2	-8,1
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	5,9	2,5	-5,5	9,0	-1,5
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	4,2	2,5	-0,1	4,1	0,0	-3,7	-5,6	-0,1	23,1
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	-4,7	2,8	1,6	-4,0	-0,7
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	-3,4

*Abril/2022