

PIM-PF REGIONAL

Resultados de Julho de 2023

13/09/2023

Diretoria de Pesquisas
Coordenação de Estatísticas Conjunturais em Empresas

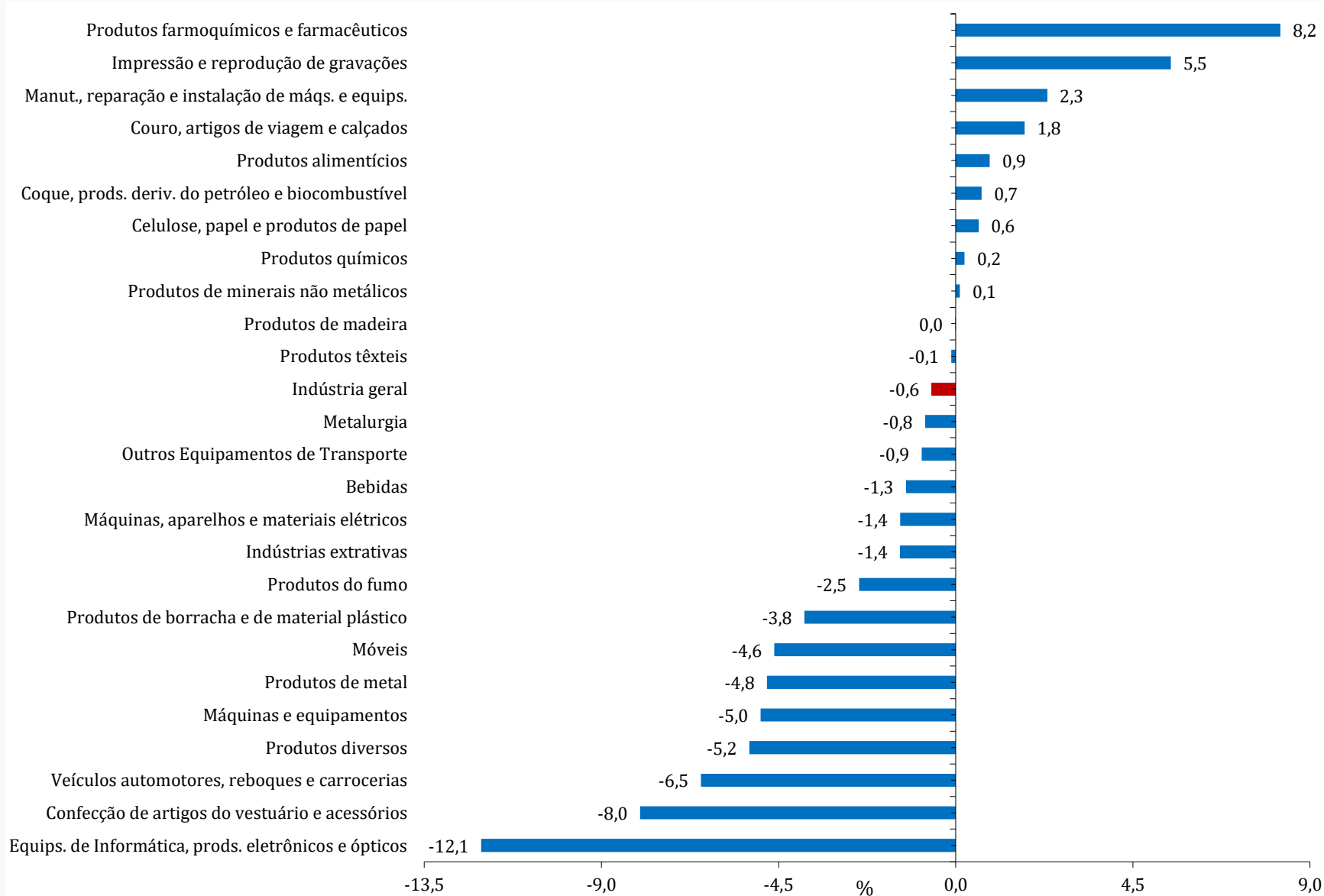
Resumo – Julho/2023

Locais	Variação (%)			
	Julho 2023/Junho 2023*	Julho 2023/Julho 2022	Acumulado Janeiro-Julho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Amazonas	-8,8	-11,1	6,5	5,7
Pará	-4,4	-2,9	4,0	-2,5
Região Nordeste	-2,0	-2,5	-4,2	-4,9
Maranhão	-	-6,8	-4,0	-
Ceará	1,2	-5,5	-6,0	-6,5
Rio Grande do Norte	-	50,7	9,8	-
Pernambuco	-0,3	8,9	0,3	-5,0
Bahia	-6,0	-3,0	-3,5	-4,4
Minas Gerais	-0,9	0,8	5,0	3,6
Espírito Santo	-2,1	31,7	4,2	-4,2
Rio de Janeiro	-0,8	3,9	4,3	5,3
São Paulo	-0,5	-3,0	-2,1	0,1
Paraná	-1,4	-3,2	-1,2	-4,0
Santa Catarina	-1,5	-3,1	-3,6	-3,9
Rio Grande do Sul	-0,1	-4,9	-5,9	-3,1
Mato Grosso do Sul	-	-11,1	-1,2	-
Mato Grosso	-1,3	5,4	1,9	5,9
Goiás	-0,4	5,0	1,1	0,6
Brasil	-0,6	-1,1	-0,4	0,0

* Série com Ajuste Sazonal

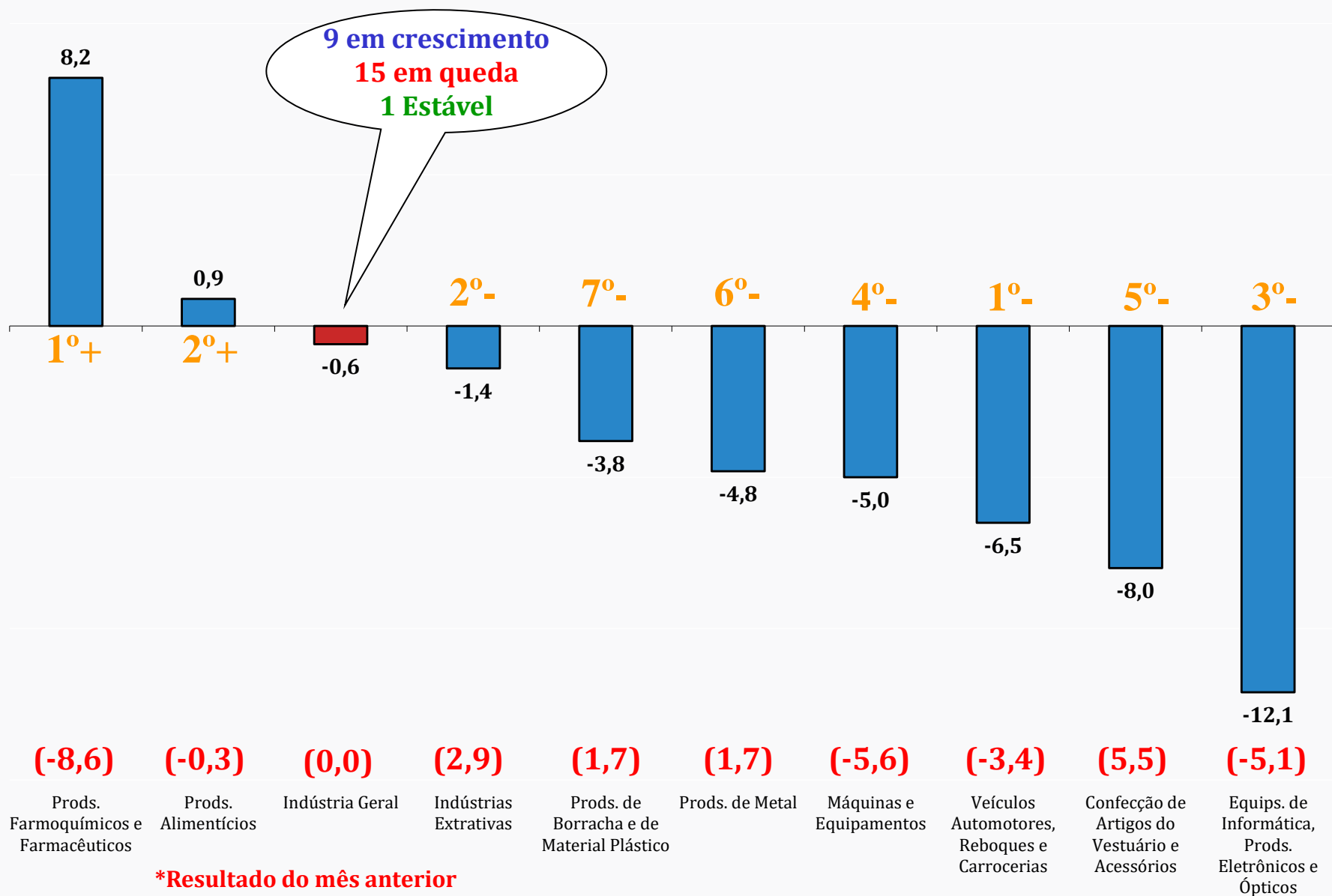
Índice Mês/Mês (%) – Séries com Ajuste Sazonal

(Base: mês imediatamente anterior)



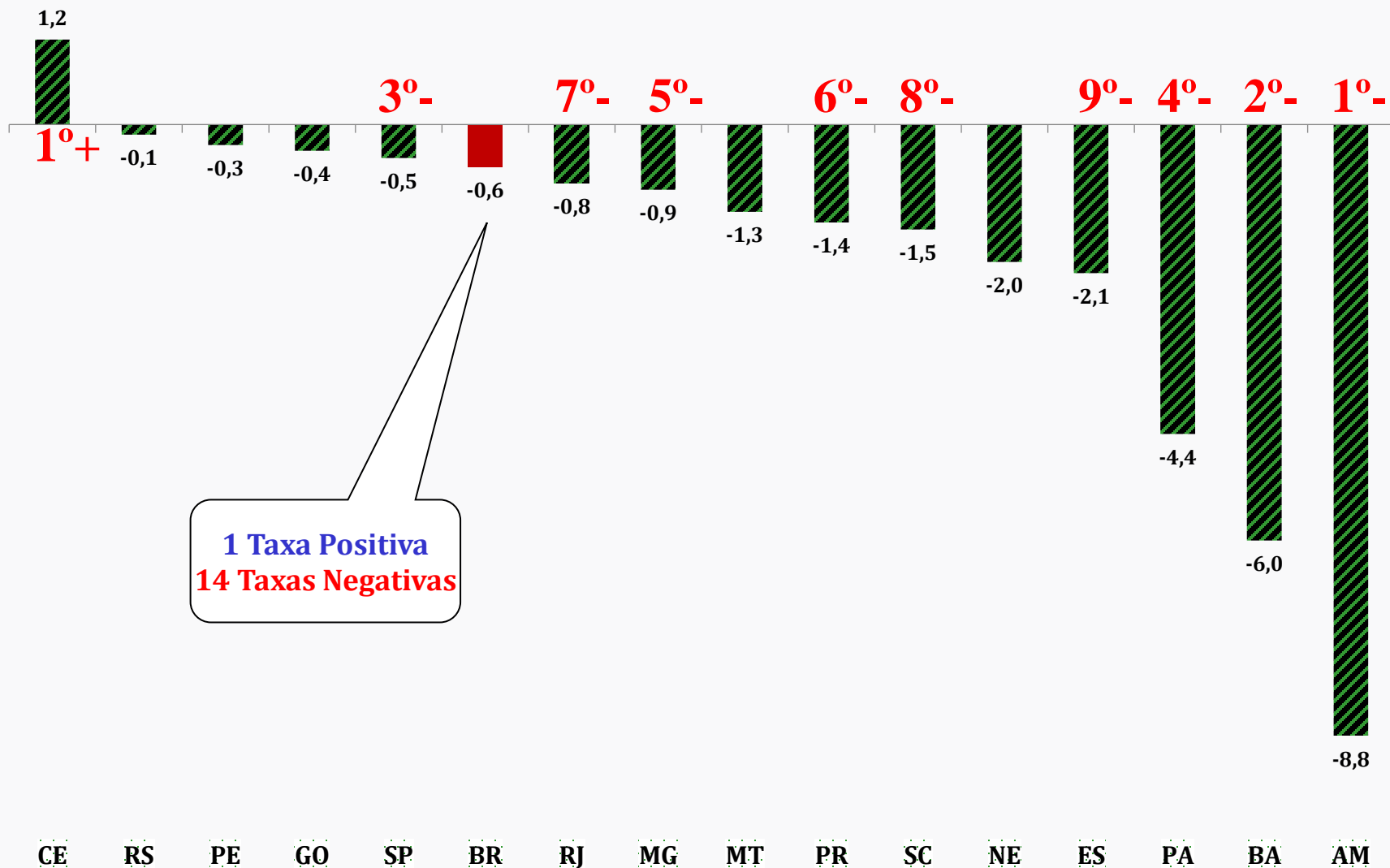
Destaques MÊS/MÊS (%) - Séries com ajuste sazonal

(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	
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023
Jan	-0,1	-0,3	-13,6	6,6	-5,4	0,9	-3,5	5,9	-7,2	2,2	-6,9	16,3	0,1	-0,3	-9,2	1,5
Fev	0,7	-0,2	5,3	1,3	5,9	4,1	3,4	2,4	7,5	-1,2	8,7	5,8	-0,1	4,9	6,3	3,1
Mar	-0,6	1,1	-2,7	9,7	-3,8	4,3	1,7	6,7	-2,9	2,5	4,7	6,1	-1,5	5,6	1,9	1,6
Abr	0,4	-0,7	3,8	-14,7	-1,5	0,3	1,6	-2,6	3,1	-3,3	-0,4	-3,4	1,1	0,7	0,6	-3,2
Mai	-0,4	0,3	6,3	12,1	-17,2	1,9	-0,6	1,5	2,6	1,4	-6,2	5,7	1,2	-2,4	-2,3	1,1
Jun	-0,1	0,0	-4,5	-5,1	19,6	-1,3	0,0	-4,0	0,5	-6,0	1,8	-0,7	1,4	0,7	-0,5	-1,5
Jul	0,9	-0,6	8,7	-8,8	4,7	-4,4	-6,7	-2,0	-7,8	1,2	-5,1	-0,3	-6,5	-6,0	2,4	-0,9
Ago	-1,2	-	-1,6	-	-5,6	-	1,8	-	3,8	-	2,6	-	-1,0	-	-1,3	-
Set	-1,2	-	-5,3	-	-4,3	-	-1,8	-	1,1	-	-10,3	-	-0,3	-	0,6	-
Out	1,3	-	0,4	-	6,3	-	-9,7	-	-13,4	-	-8,8	-	-9,5	-	1,6	-
Nov	0,2	-	-5,0	-	-5,4	-	0,1	-	4,8	-	1,6	-	3,5	-	3,6	-
Dez	0,0	-	2,0	-	1,2	-	0,4	-	2,5	-	-4,0	-	1,9	-	-4,8	-

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	
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023
Jan	2,8	18,0	-0,6	-0,8	1,1	-3,2	-4,5	-0,2	4,4	-1,1	5,3	-4,3	10,3	-0,8	2,6	5,1
Fev	-3,5	1,7	-1,7	1,0	0,4	-0,6	-1,7	0,2	0,1	1,7	-4,1	-7,5	-7,3	-7,4	0,7	-5,0
Mar	-2,6	-1,4	3,5	1,6	0,7	0,6	3,0	-2,1	-2,8	-1,2	0,6	5,8	-6,0	11,1	1,6	-1,3
Abr	1,5	0,3	7,4	-1,6	-0,3	-0,2	-3,9	-2,9	1,4	1,2	-2,5	3,4	-2,7	1,6	-7,5	-1,5
Mai	-0,8	2,0	-8,5	-1,5	-2,9	2,5	-1,0	5,4	0,9	-1,8	0,9	-0,2	5,5	4,4	-1,6	0,3
Jun	-4,6	4,6	-4,4	3,3	2,4	-2,7	2,0	-4,3	-1,7	2,7	2,0	-1,2	-1,1	2,2	-2,4	2,5
Jul	-18,6	-2,1	6,3	-0,8	0,0	-0,5	-1,6	-1,4	1,1	-1,5	-0,9	-0,1	4,3	-1,3	0,3	-0,4
Ago	10,9	-	2,5	-	-0,5	-	1,9	-	-1,9	-	-0,4	-	-0,3	-	1,2	-
Set	3,4	-	-0,2	-	-2,2	-	-5,4	-	-3,9	-	-0,9	-	-1,4	-	1,7	-
Out	-7,2	-	8,4	-	0,4	-	-14,6	-	-1,8	-	-1,0	-	-10,7	-	-1,2	-
Nov	7,7	-	-6,9	-	4,5	-	13,8	-	0,4	-	-0,4	-	6,0	-	3,7	-
Dez	-6,4	-	-0,3	-	-0,9	-	9,6	-	3,7	-	2,4	-	3,7	-	0,8	-

Índice de Base Fixa – Séries com Ajuste Sazonal

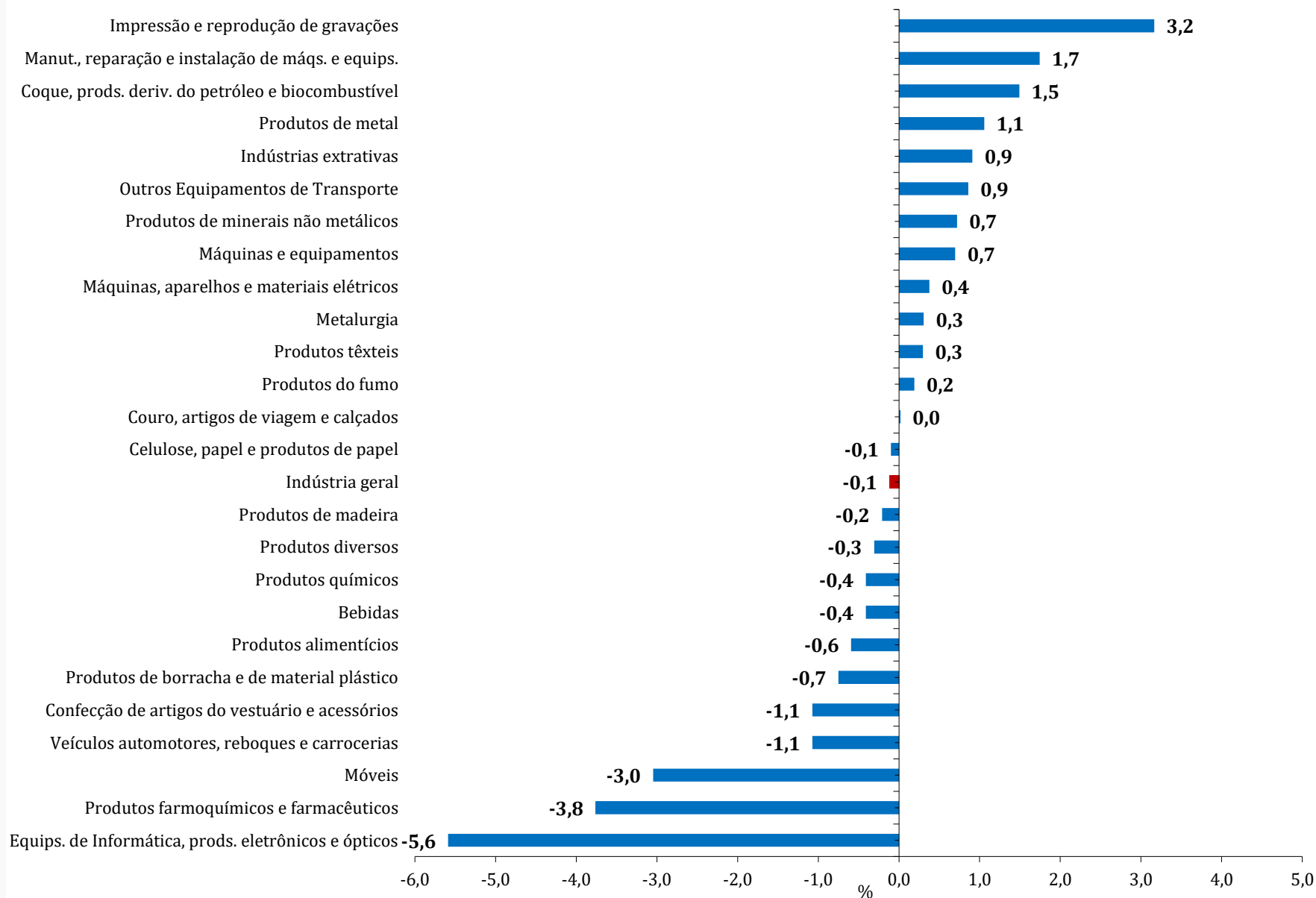
Seções e Atividades Industriais	fev/20	jan/21	jul/23	Jan21/Fev20	Jul23/Fev20
Impressão e reprodução de gravações	101,60057	96,00126	123,98757	-5,5	22,0
Outros Equipamentos de Transporte	94,27615	67,52178	109,73806	-28,4	16,4
Coque, prods. deriv. do petróleo e biocombustível	98,55259	95,15360	108,38036	-3,4	10,0
Indústrias extrativas	102,20933	104,78908	107,58897	2,5	5,3
Produtos do fumo	95,78965	95,09162	100,33699	-0,7	4,7
Máquinas e equipamentos	87,16841	102,09698	90,67365	17,1	4,0
Celulose, papel e produtos de papel	98,19900	97,53659	97,86476	-0,7	-0,3
Produtos alimentícios	101,42561	96,07222	101,02873	-5,3	-0,4
Indústria geral	101,84643	105,90773	99,49890	4,0	-2,3
Produtos de minerais não metálicos	97,57023	108,64010	95,23940	11,3	-2,4
Bebidas	102,59188	100,78848	99,14200	-1,8	-3,4
Metalurgia	101,76986	106,11845	98,12807	4,3	-3,6
Produtos farmoquímicos e farmacêuticos	100,77608	107,16108	96,00023	6,3	-4,7
Produtos químicos	97,95118	101,80504	92,57083	3,9	-5,5
Produtos de borracha e de material plástico	108,46912	115,45488	98,38126	6,4	-9,3
Manutenção, reparação e instalação de máqs. e eqs.	115,37465	97,40518	102,91748	-15,6	-10,8
Produtos de metal	107,49488	120,76924	95,41364	12,3	-11,2
Produtos têxteis	115,92113	138,29963	101,81202	19,3	-12,2
Couro, artigos de viagem e calçados	116,11287	120,20805	101,17540	3,5	-12,9
Produtos diversos	111,13948	116,00683	94,05561	4,4	-15,4
Produtos de madeira	107,24462	109,94508	90,25972	2,5	-15,8
Veículos automotores, reboques e carrocerias	112,53951	111,34723	88,84994	-1,1	-21,1
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	113,10244	121,71186	88,73964	7,6	-21,5
Equs. de Informática, prods. eletrônicos e ópticos	102,14257	103,56397	75,87438	1,4	-25,7
Confecção de artigos do vestuário e acessórios	124,06175	127,63421	90,34447	2,9	-27,2
Móveis	138,52312	143,84486	91,62654	3,8	-33,9

Índice de Base Fixa – Séries com Ajuste Sazonal

ÍNDICE DE BASE FIXA COM AJUSTE SAZONAL					
Locais	Fevereiro/2020	Janeiro/2021	Julho/2023	Jan21/Fev20 (%)	Jul23/Fev20 (%)
Mato Grosso	89,13496	74,32153	108,86816	-16,6	22,1
Minas Gerais	95,84414	101,13592	101,86434	5,5	6,3
Rio de Janeiro	98,12633	93,07583	102,78892	-5,1	4,8
Pernambuco	110,29373	110,25356	110,23955	0,0	0,0
Goiás	101,91056	88,82459	101,72532	-12,8	-0,2
Santa Catarina	98,89304	111,00202	98,45162	12,2	-0,4
Rio Grande do Sul	97,38411	104,76669	95,54417	7,6	-1,9
Brasil	101,84643	105,90773	99,49890	4,0	-2,3
São Paulo	100,45378	104,92198	97,10665	4,4	-3,3
Amazonas	99,73763	93,57182	96,38121	-6,2	-3,4
Paraná	103,96549	106,98960	98,16742	2,9	-5,6
Espírito Santo	122,09925	105,14554	111,76777	-13,9	-8,5
Pará	125,04506	129,02016	103,10833	3,2	-17,5
Ceará	114,73362	121,85585	92,91894	6,2	-19,0
Nordeste	120,49865	111,21001	97,15281	-7,7	-19,4
Bahia	129,74871	106,69423	96,64475	-17,8	-25,5

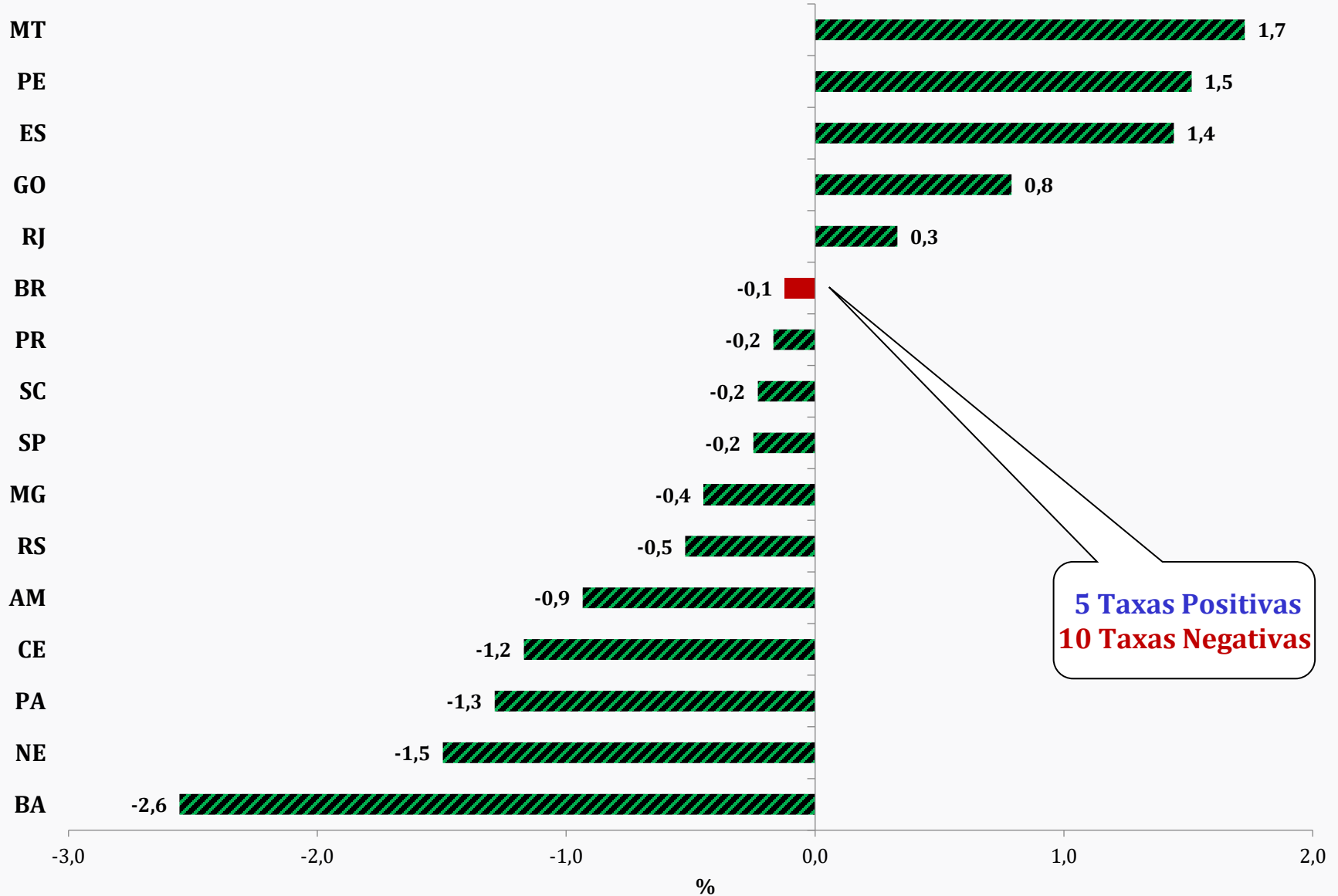
Média Móvel Trimestral (%)

Julho 2023 / Junho 2023



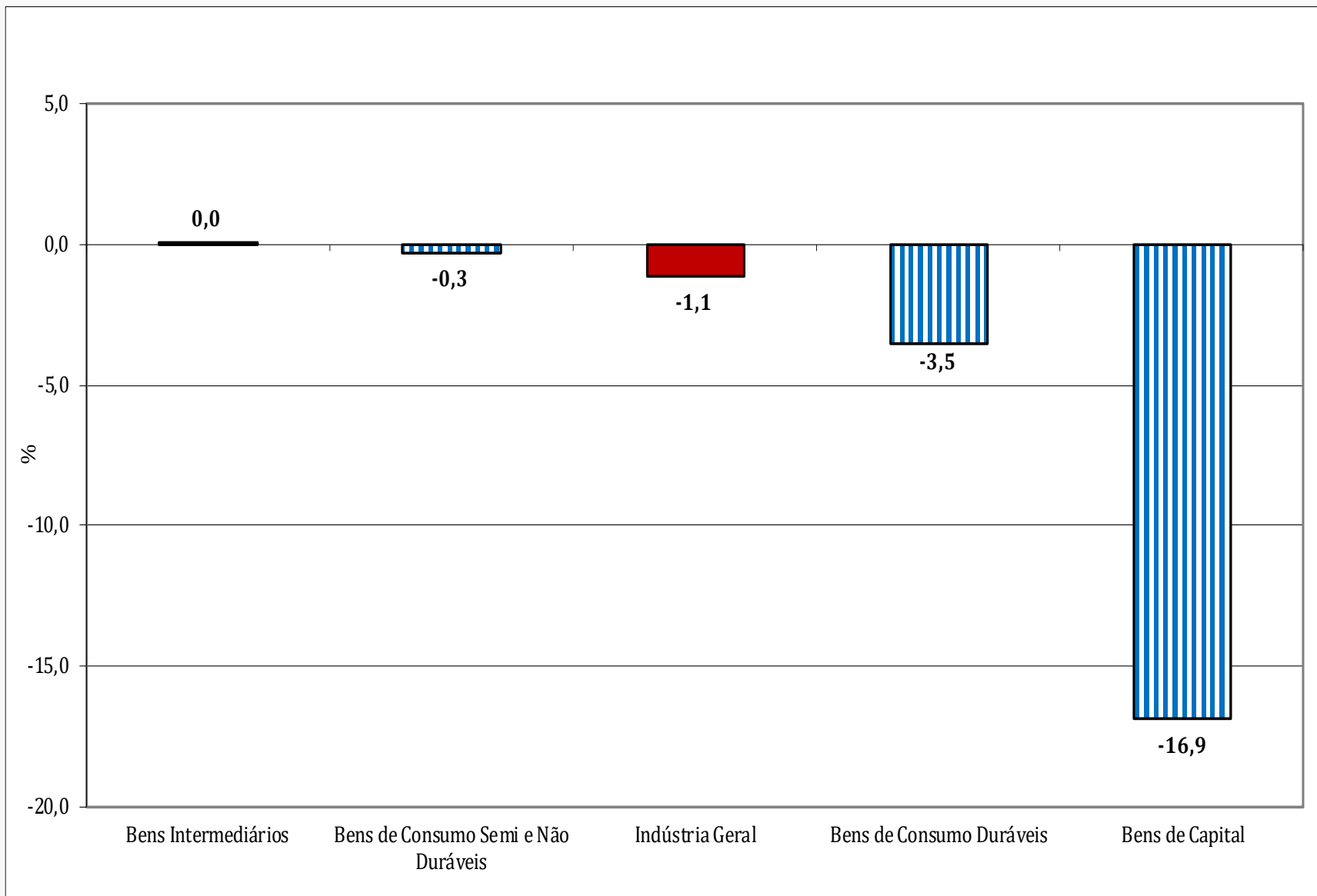
Média Móvel Trimestral (%)

Julho 2023/ Junho 2023



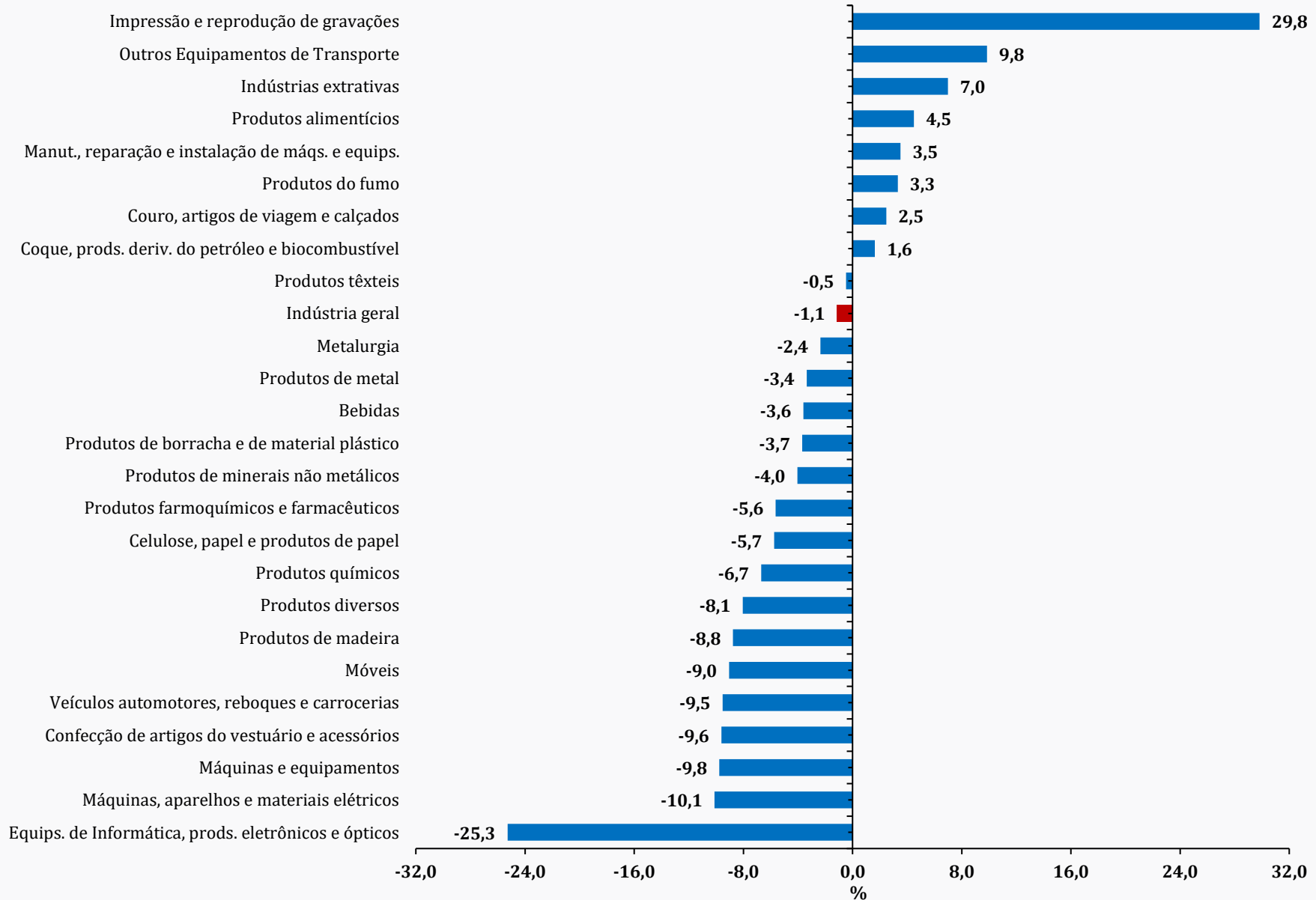
Índice Mensal (%)

(Base: igual período do ano anterior)



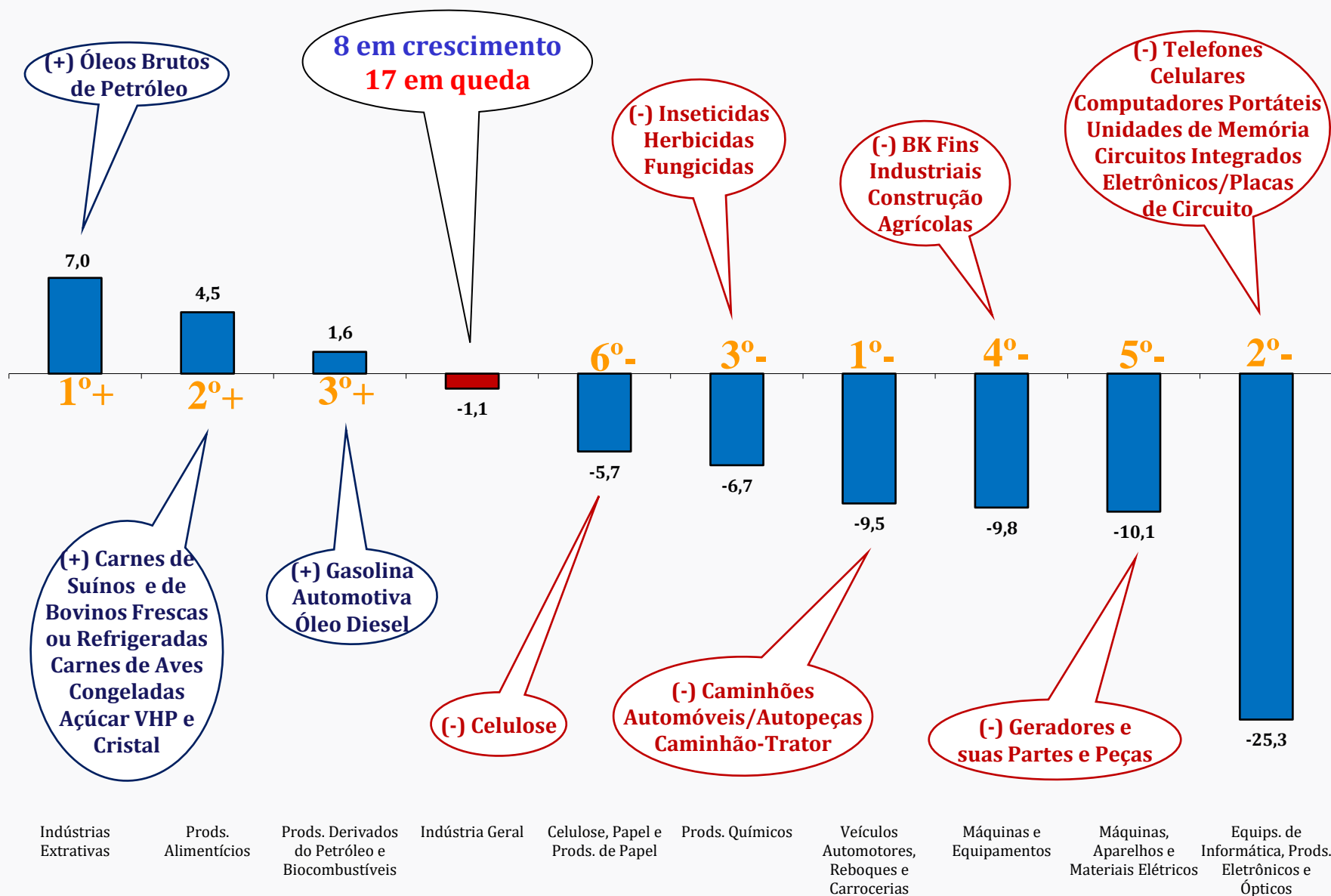
Índice Mensal (%)

(Base: igual período do ano anterior)



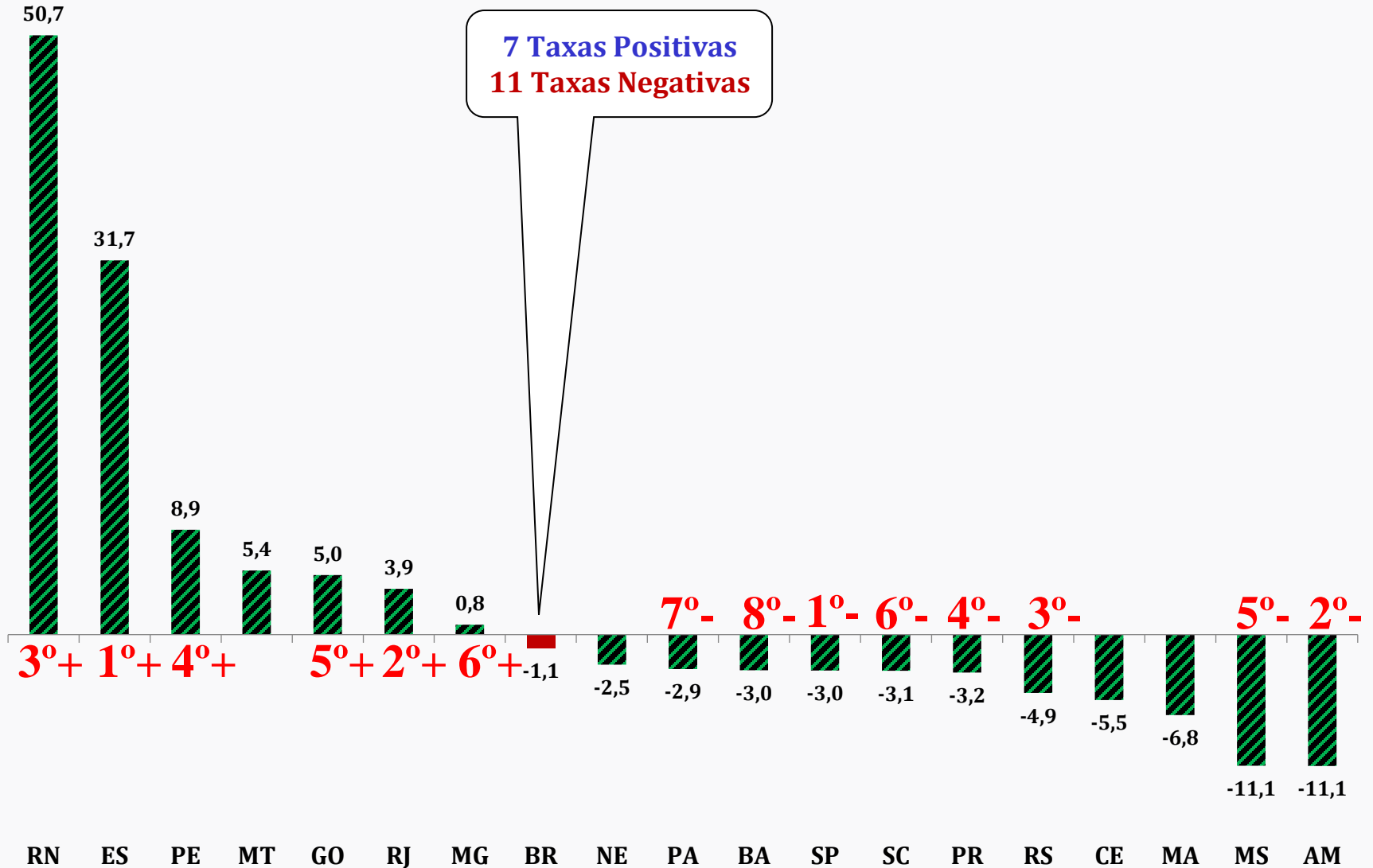
Índice Mensal (%) - Julho/2023

(Base: igual período do ano anterior)



Índice Mensal (%) - Julho/2023

(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	
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023
Jan	-5,6	0,3	-2,8	13,0	-22,1	-4,6	-10,0	-5,2	-	12,0	-21,9	2,0	-	-10,5	-10,1	-2,7	-2,2	-10,4	-9,9	10,2
Fev	-2,6	-2,5	10,2	7,1	-2,1	-4,9	-4,0	-6,2	-	6,2	-10,0	-8,8	-	1,9	0,5	-4,9	0,1	-6,2	-0,1	6,6
Mar	-1,9	1,0	-6,4	23,5	-6,8	3,1	4,5	-0,8	-	7,7	4,1	1,0	-	1,3	14,0	-2,3	9,0	0,9	1,5	7,6
Abr	-0,1	-2,7	-0,2	0,6	-8,3	5,2	11,8	-5,2	-	-16,4	8,0	-7,8	-	14,5	14,9	-6,6	22,5	0,5	-1,2	2,0
Mai	-0,3	1,9	13,2	7,6	-20,9	29,8	14,6	-2,7	-	-9,6	9,0	-7,9	-	4,2	5,8	6,3	28,8	-3,3	-5,4	5,2
Jun	-0,6	0,2	-6,4	6,7	-2,2	6,4	8,3	-6,7	-	-17,0	3,4	-14,0	-	16,5	13,9	4,2	11,6	-3,5	-7,9	4,3
Jul	-0,4	-1,1	18,3	-11,1	4,3	-2,9	-1,3	-2,5	-	-6,8	-7,7	-5,5	-	50,7	4,9	8,9	-0,6	-3,0	-1,3	0,8
Ago	1,8	-	12,3	-	-8,0	-	8,2	-	-	-	-3,2	-	-	-	11,7	-	2,8	-	-2,4	-
Set	-1,0	-	8,6	-	-13,8	-	1,9	-	-	-	0,1	-	-	-	-8,6	-	-0,9	-	-1,7	-
Out	1,2	-	9,1	-	-1,1	-	-10,8	-	-	-	-13,8	-	-	-	-16,0	-	-11,0	-	7,9	-
Nov	0,8	-	1,3	-	-15,3	-	-12,9	-	-	-	-10,8	-	-	-	-18,1	-	-8,8	-	8,7	-
Dez	-0,4	-	-9,6	-	-9,7	-	-13,1	-	-	-	-7,8	-	-	-	-21,9	-	-9,9	-	-2,5	-

Índice Mensal (%)

(Base: igual período do ano anterior)

	Espírito Santo		Rio de Janeiro		São Paulo		Paraná		Santa Catarina		Rio Grande do Sul		Mato Grosso do Sul		Mato Grosso		Goiás	
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023
Jan	9,1	-6,5	3,8	3,5	-5,4	-2,1	-1,8	-0,4	-6,6	-4,9	0,4	-7,5	-	4,5	59,0	-13,0	21,9	3,4
Fev	2,0	-0,5	0,8	6,4	-3,0	-4,4	-2,3	0,6	-4,4	-4,7	-3,7	-13,8	-	-4,1	23,6	-13,1	20,6	-3,0
Mar	-1,4	-0,7	7,1	5,7	-3,6	-1,9	-1,5	-2,1	-8,3	-2,8	3,0	-6,1	-	8,6	14,4	4,7	13,7	-5,0
Abr	-2,9	-1,3	15,2	-4,0	0,3	-3,4	-5,9	-3,2	-5,4	-5,8	-1,4	-4,8	-	-5,5	12,9	9,8	0,2	-1,8
Mai	-2,2	1,6	-1,8	3,3	-2,0	2,2	-1,6	3,1	-1,8	-3,3	2,9	-0,5	-	4,5	22,4	8,2	-5,8	0,4
Jun	-3,1	11,7	-5,9	12,2	-1,1	-2,5	5,2	-3,2	-2,0	-0,7	4,7	-4,5	-	-0,5	22,5	10,6	-5,5	6,0
Jul	-23,8	31,7	2,7	3,9	1,1	-3,0	-2,7	-3,2	-1,2	-3,1	2,1	-4,9	-	-11,1	28,4	5,4	-6,3	5,0
Ago	-14,7	-	5,4	-	1,1	-	0,7	-	-0,6	-	5,9	-	-	-	27,1	-	-3,8	-
Set	-11,5	-	3,9	-	-1,6	-	-7,6	-	-6,9	-	3,8	-	-	-	32,3	-	0,7	-
Out	-19,4	-	13,1	-	5,4	-	-17,7	-	-3,2	-	-2,1	-	-	-	13,2	-	-2,4	-
Nov	-11,0	-	6,9	-	7,9	-	-9,8	-	-8,7	-	-3,2	-	-	-	-7,2	-	7,2	-
Dez	-19,2	-	4,0	-	3,9	-	-4,4	-	-1,2	-	0,1	-	-	-	-2,0	-	1,0	-

Indicadores Regionais

(Base: igual período do ano anterior)

Locais	Variação percentual (%)		
	1º Tri/23	2º Tri/23	Julho/23
Amazonas	14,8	5,1	-11,1
Pará	-2,2	13,1	-2,9
Região Nordeste	-4,0	-4,9	-2,5
Maranhão	-	-	-
Ceará	-1,9	-10,0	-5,5
Rio Grande do Norte	-	-	-
Pernambuco	-3,3	1,3	8,9
Bahia	-5,1	-2,2	-3,0
Minas Gerais	8,1	3,9	0,8
Espírito Santo	-2,7	3,8	31,7
Rio de Janeiro	5,2	3,6	3,9
São Paulo	-2,8	-1,1	-3,0
Paraná	-0,7	-1,0	-3,2
Santa Catarina	-4,1	-3,2	-3,1
Rio Grande do Sul	-9,0	-3,2	-4,9
Mato Grosso do Sul	-	-	-
Mato Grosso	-7,7	9,5	5,4
Goiás	-1,8	1,8	5,0
Brasil	-0,4	-0,2	-1,1

Indicadores Regionais

(Base: igual período do ano anterior)

Locais	Variação percentual (%)				
	1º Quad/22	2º Quad/22	3º Quad/22	1º Quad/23	Mai-Jul/23
Amazonas	-0,3	9,1	2,6	11,2	0,8
Pará	-10,7	-6,6	-10,1	-0,4	9,2
Região Nordeste	-0,1	7,2	-8,9	-4,3	-4,0
Maranhão	-	-	-	1,9	-11,0
Ceará	-6,3	0,0	-8,2	-3,4	-9,2
Rio Grande do Norte	-	-	-	0,6	23,4
Pernambuco	3,8	9,0	-16,2	-4,1	6,5
Bahia	6,5	9,5	-7,7	-3,8	-3,3
Minas Gerais	-2,4	-4,2	3,0	6,4	3,4
Espírito Santo	1,7	-11,2	-15,4	-2,4	13,8
Rio de Janeiro	6,7	0,2	7,0	2,7	6,3
São Paulo	-2,9	-0,2	3,7	-2,9	-1,1
Paraná	-2,9	0,3	-9,9	-1,3	-1,1
Santa Catarina	-6,2	-1,4	-5,2	-4,5	-2,4
Rio Grande do Sul	-0,3	3,9	-0,4	-7,9	-3,3
Mato Grosso do Sul	-	-	-	0,5	-2,7
Mato Grosso	26,3	25,2	8,1	-3,7	8,0
Goiás	13,0	-5,3	1,3	-1,8	3,9
Brasil	-2,5	0,1	0,2	-1,0	0,3

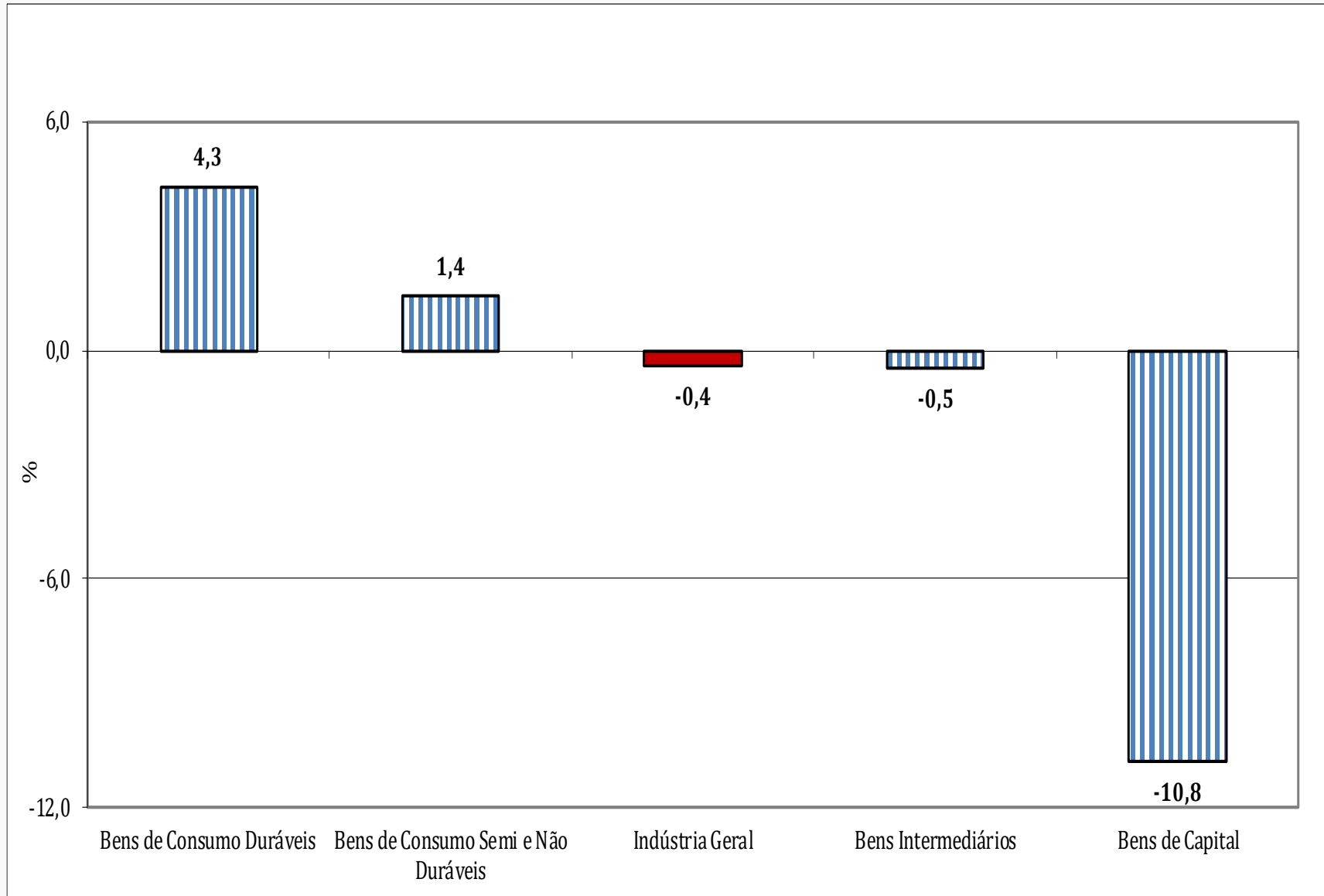
Indicadores Regionais

(Base: igual período do ano anterior)

Locais	Variação percentual (%)			
	1º Sem/22	2º Sem/22	1º Sem/23	Julho/23
Amazonas	0,9	6,8	9,8	-11,1
Pará	-11,0	-7,4	5,5	-2,9
Região Nordeste	3,5	-5,1	-4,4	-2,5
Maranhão	-	-	-	-
Ceará	-2,2	-7,2	-6,1	-5,5
Rio Grande do Norte	-	-	-	-
Pernambuco	5,6	-9,2	-1,1	8,9
Bahia	10,7	-4,8	-3,6	-3,0
Minas Gerais	-4,0	1,2	5,8	0,8
Espírito Santo	0,2	-16,7	0,5	31,7
Rio de Janeiro	3,0	6,0	4,3	3,9
São Paulo	-2,4	2,8	-1,9	-3,0
Paraná	-1,4	-6,9	-0,9	-3,2
Santa Catarina	-4,8	-3,7	-3,6	-3,1
Rio Grande do Sul	1,1	1,1	-6,0	-4,9
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-
Mato Grosso	24,8	14,8	1,2	5,4
Goiás	4,6	-1,2	0,3	5,0
Brasil	-1,8	0,4	-0,3	-1,1

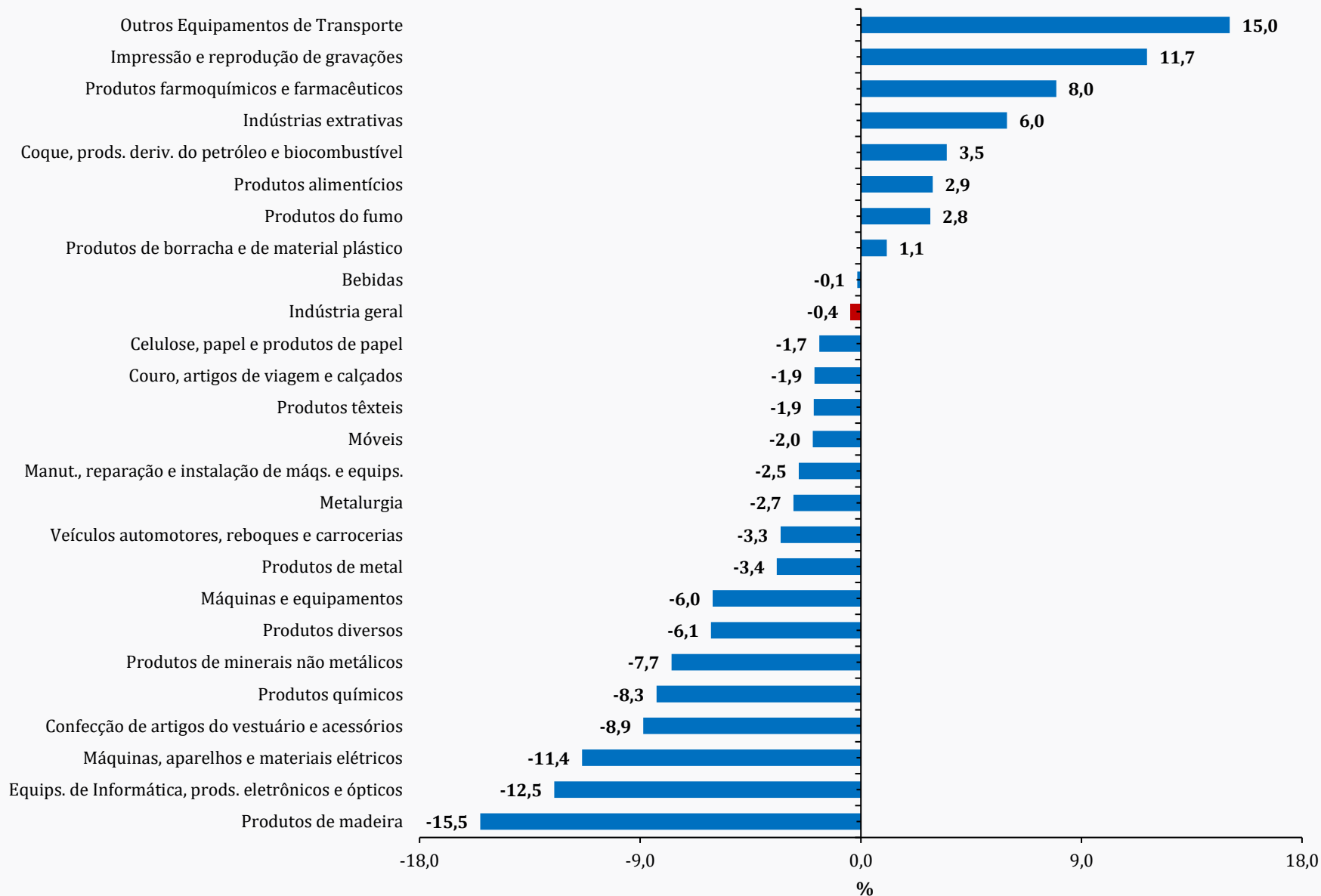
Índice Acumulado no Ano (%)

(Base: igual período do ano anterior)



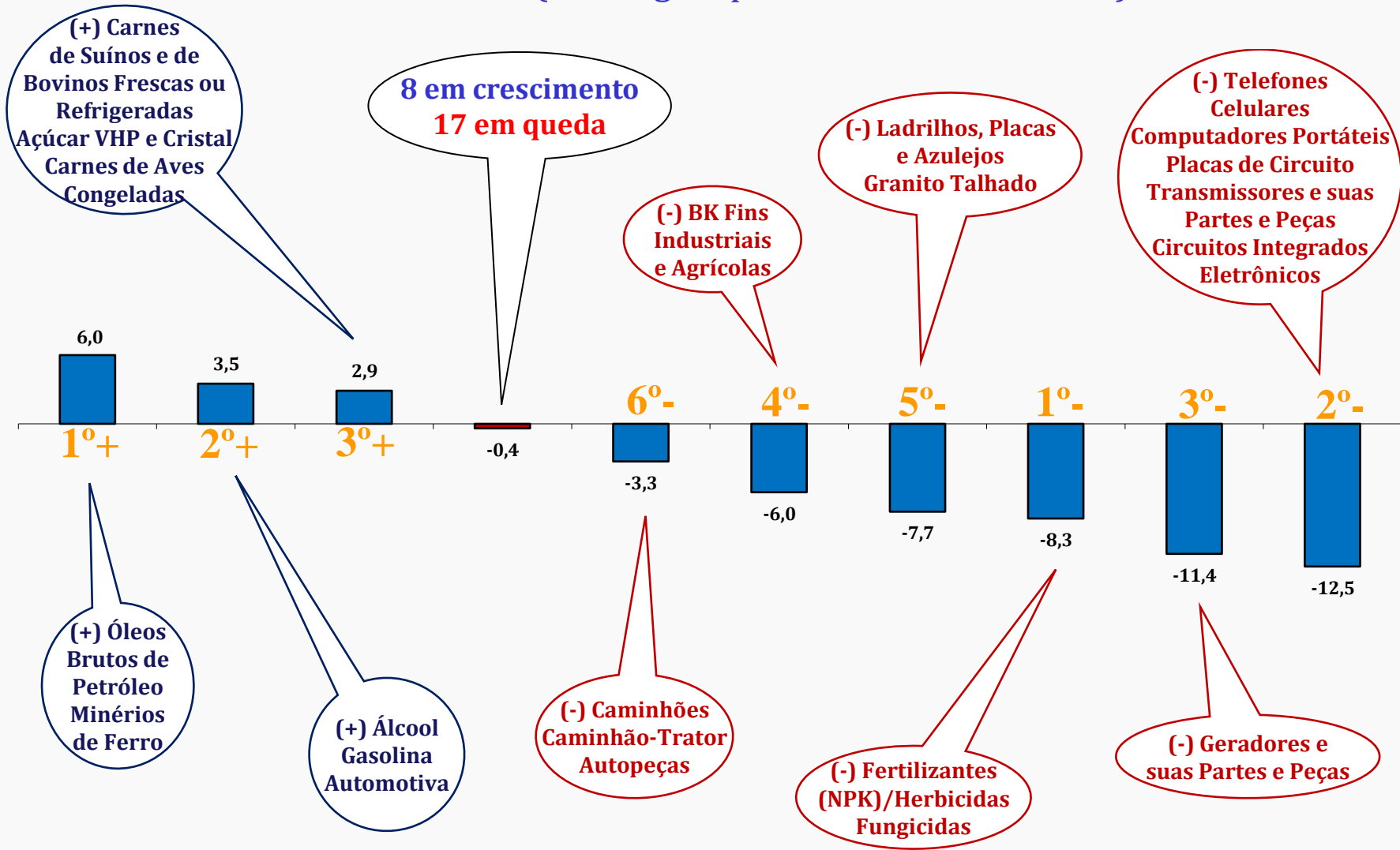
Índice Acumulado no Ano (%)

(Base: igual período do ano anterior)



Índice Acumulado no Ano (%)

(Base: igual período do ano anterior)



Indústrias Extrativas

Prods. Derivados do Petróleo e Biocombustíveis

Prods. Alimentícios

Indústria Geral

Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias

Máquinas e Equipamentos

Prods. de Minerais Não Metálicos

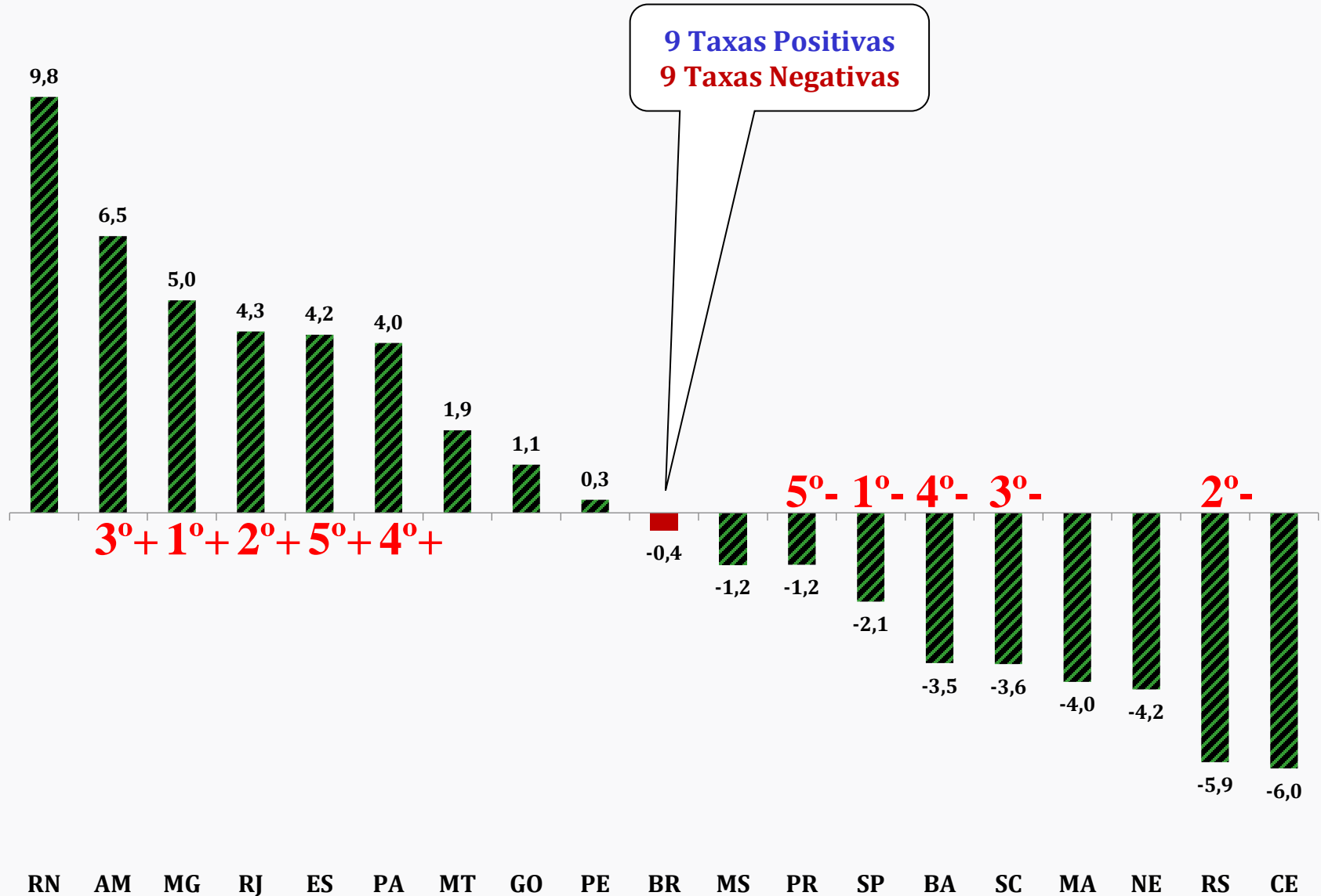
Prods. Químicos

Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos

Equips. de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos

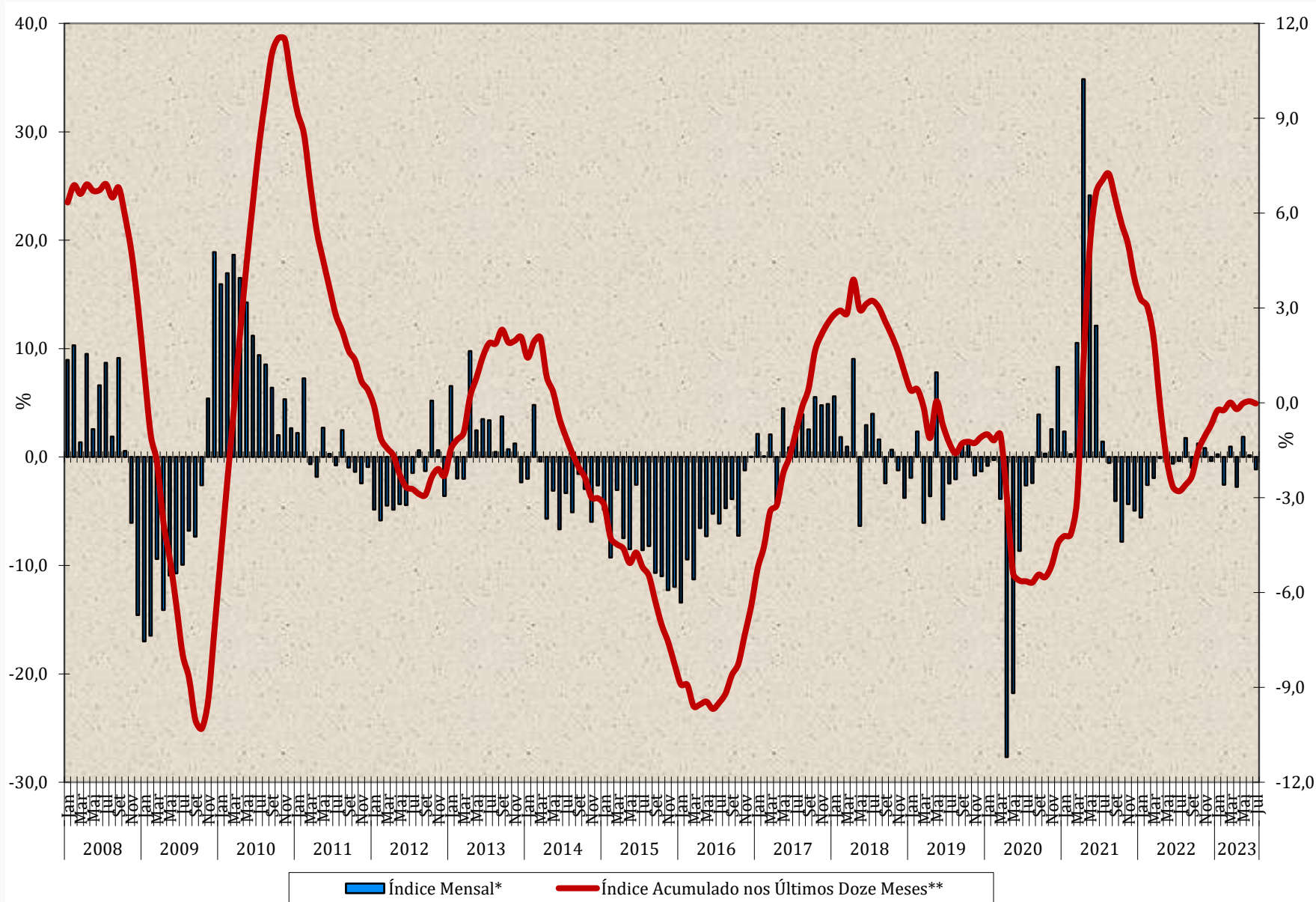
Índice Acumulado no Ano (%)

(Base: igual período do ano anterior)



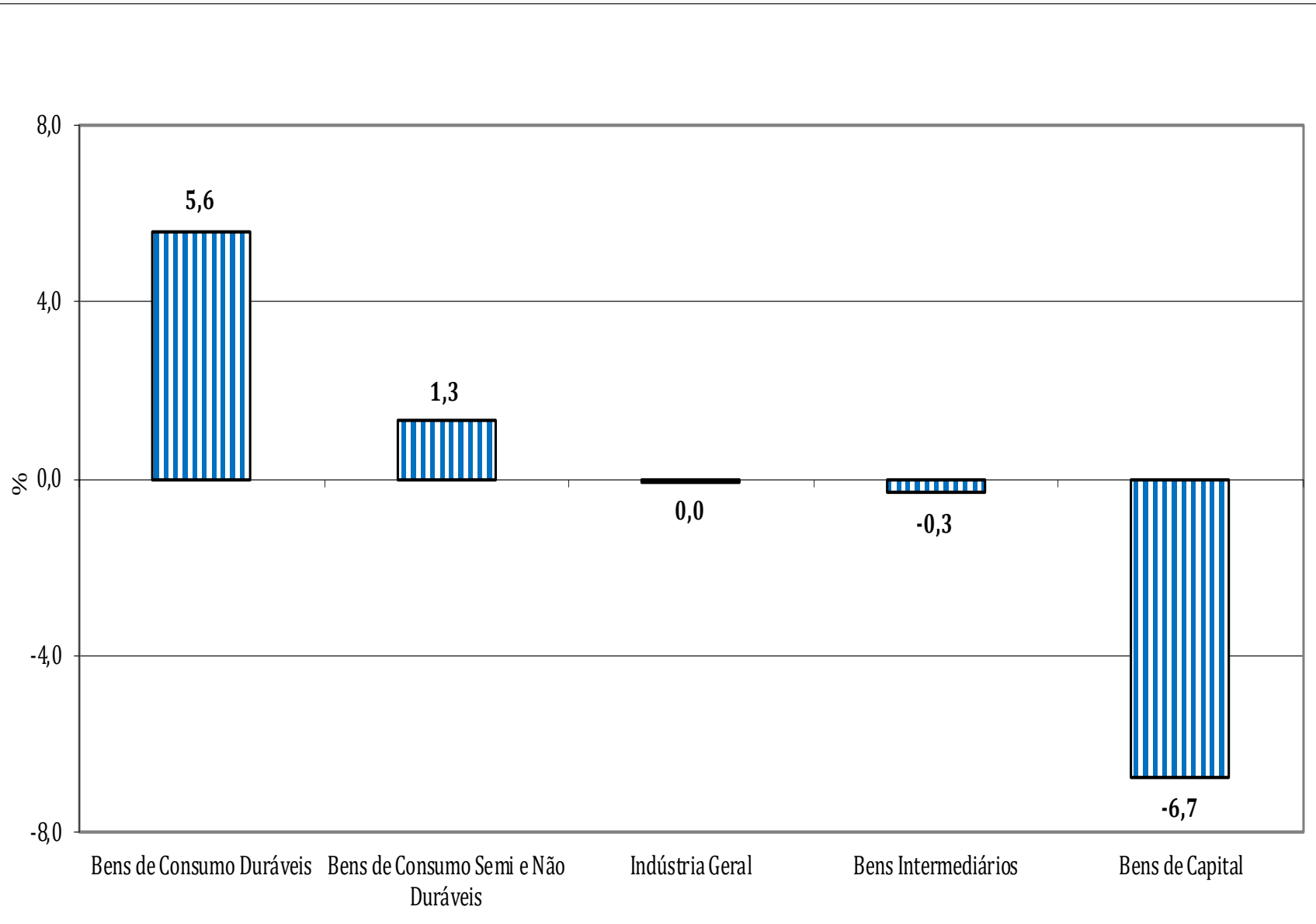
Indústria Geral

Mensal x Acumulado nos Últimos Doze Meses



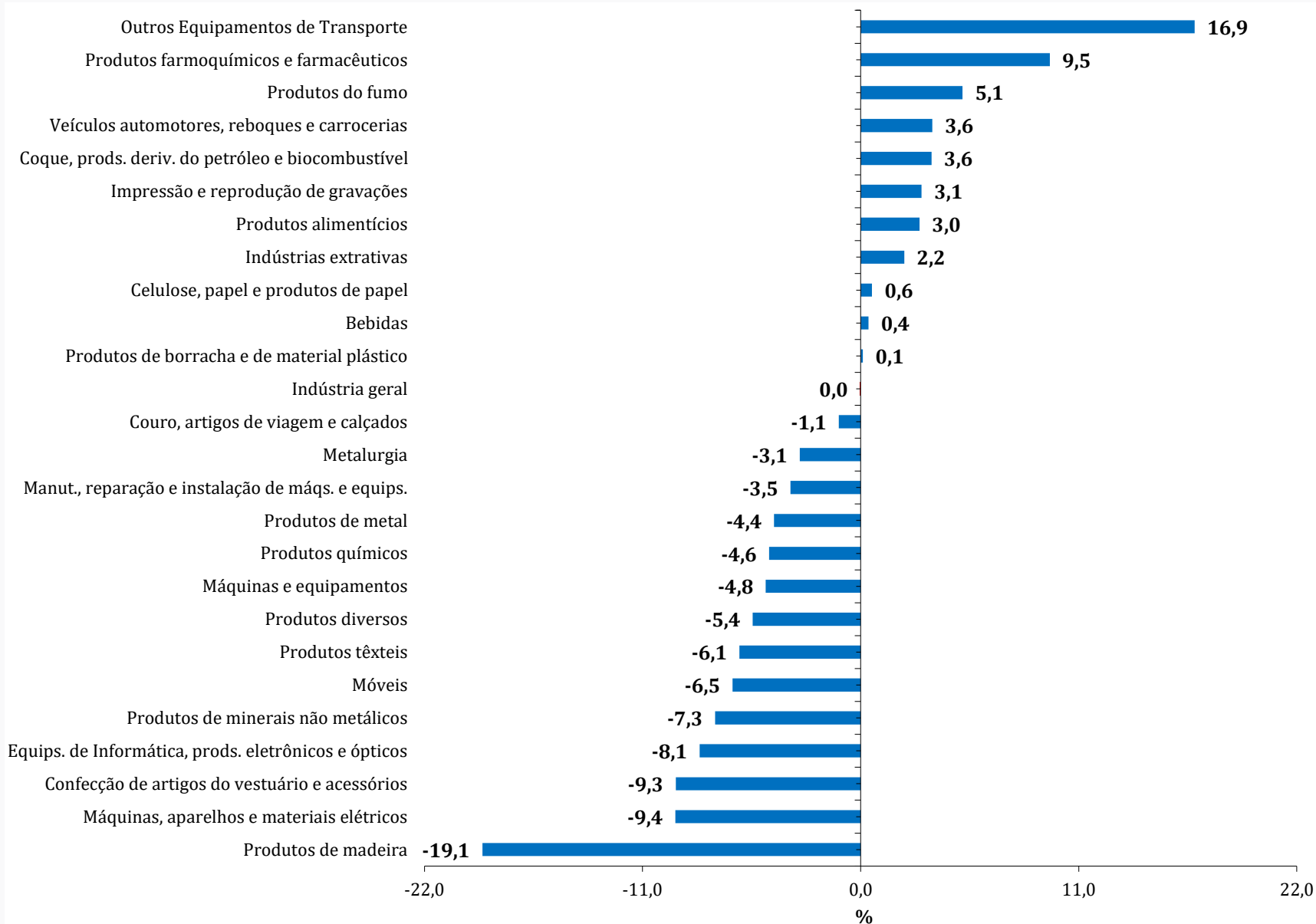
Acumulado nos Últimos 12 Meses (%)

(Base: últimos doze meses anteriores)



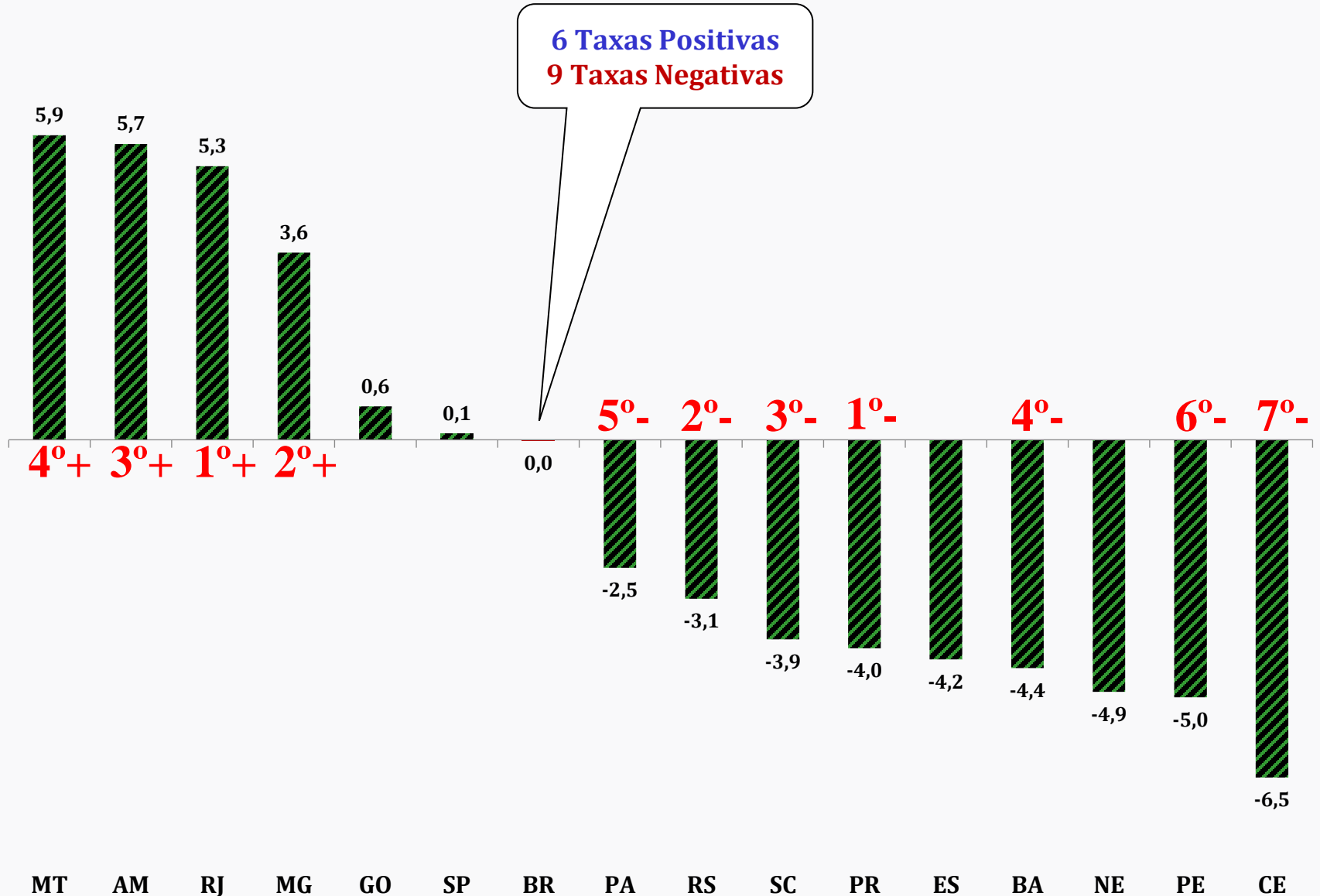
Acumulado nos Últimos 12 Meses (%)

(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/2022	Junho/2023	Julho/2023
Amazonas	3,8	8,3	5,7
Pará	-9,1	-1,8	-2,5
Região Nordeste	-1,0	-4,8	-4,9
Maranhão	-	-	-
Ceará	-4,9	-6,7	-6,5
Rio Grande do Norte	-	-	-
Pernambuco	-2,3	-5,3	-5,0
Bahia	2,4	-4,2	-4,4
Minas Gerais	-1,3	3,4	3,6
Espírito Santo	-8,4	-8,3	-4,2
Rio de Janeiro	4,6	5,2	5,3
São Paulo	0,2	0,5	0,1
Paraná	-4,2	-4,0	-4,0
Santa Catarina	-4,3	-3,7	-3,9
Rio Grande do Sul	1,1	-2,5	-3,1
Mato Grosso do Sul	-	-	-
Mato Grosso	19,4	7,8	5,9
Goiás	1,4	-0,6	0,6
Brasil	-0,7	0,0	0,0

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*
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	6,5
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	-9,1	4,0
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	-4,2
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-4,0
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	-6,0
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,8
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	0,3
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	-13,2	2,4	-3,5
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	5,0
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	-1,7	-15,1	-14,5	4,8	-8,4	4,2
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	4,3
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	-2,1
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	4,5	1,4	5,7	-2,5	9,1	-4,2	-1,2
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	-3,6
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	-5,9
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-1,2
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	4,2	2,5	-0,1	4,1	0,0	-3,7	-5,6	-0,2	19,4	1,9
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	1,1
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	-0,4

*Julho/2023