

# ***PIM-PF REGIONAL***

***Resultados de Novembro de 2024***

14/01/2025

Diretoria de Pesquisas  
Coordenação de Estatísticas Conjunturais em Empresas

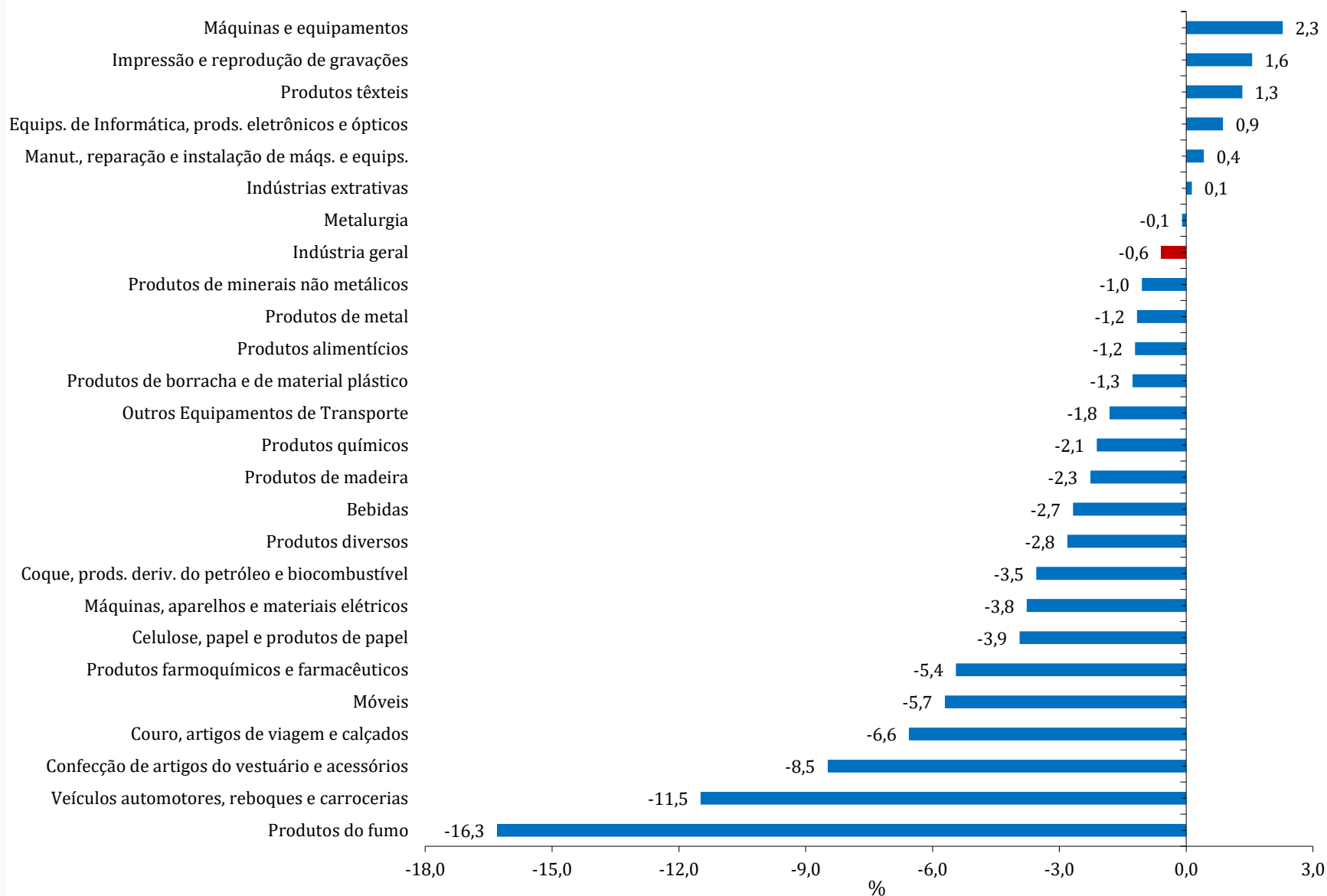
# Resumo – Novembro/2024

| Locais              | Variação (%)                |                             |                            |                                |
|---------------------|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|--------------------------------|
|                     | Novembro 2024/Outubro 2024* | Novembro 2024/Novembro 2023 | Acumulado Janeiro-Novembro | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
| Amazonas            | 2,7                         | 13,5                        | 3,0                        | 2,7                            |
| Pará                | 4,4                         | 17,7                        | 6,0                        | 6,7                            |
| Região Nordeste     | 0,0                         | 4,7                         | 2,3                        | 2,3                            |
| Maranhão            | -                           | -4,8                        | 3,2                        | 2,7                            |
| Ceará               | -1,1                        | 5,2                         | 8,3                        | 8,1                            |
| Rio Grande do Norte | -                           | 10,3                        | 10,6                       | 11,8                           |
| Pernambuco          | 2,6                         | 15,1                        | 4,1                        | 5,0                            |
| Bahia               | -0,6                        | -1,2                        | 2,6                        | 2,7                            |
| Minas Gerais        | -2,6                        | 0,0                         | 2,9                        | 3,2                            |
| Espírito Santo      | -7,2                        | -11,7                       | -0,8                       | 1,4                            |
| Rio de Janeiro      | 1,3                         | -8,3                        | 0,6                        | 1,0                            |
| São Paulo           | -4,7                        | -2,7                        | 3,4                        | 3,0                            |
| Paraná              | -1,8                        | 4,9                         | 4,2                        | 3,8                            |
| Santa Catarina      | -0,6                        | 7,1                         | 7,3                        | 7,0                            |
| Rio Grande do Sul   | -0,8                        | 1,3                         | 0,3                        | -0,4                           |
| Mato Grosso do Sul  | -                           | -3,2                        | 4,7                        | 3,9                            |
| Mato Grosso         | 0,0                         | 15,2                        | 4,9                        | 4,8                            |
| Goiás               | -0,7                        | -2,5                        | 3,1                        | 4,1                            |
| <b>Brasil</b>       | <b>-0,6</b>                 | <b>1,7</b>                  | <b>3,2</b>                 | <b>3,0</b>                     |

\* Série com Ajuste Sazonal

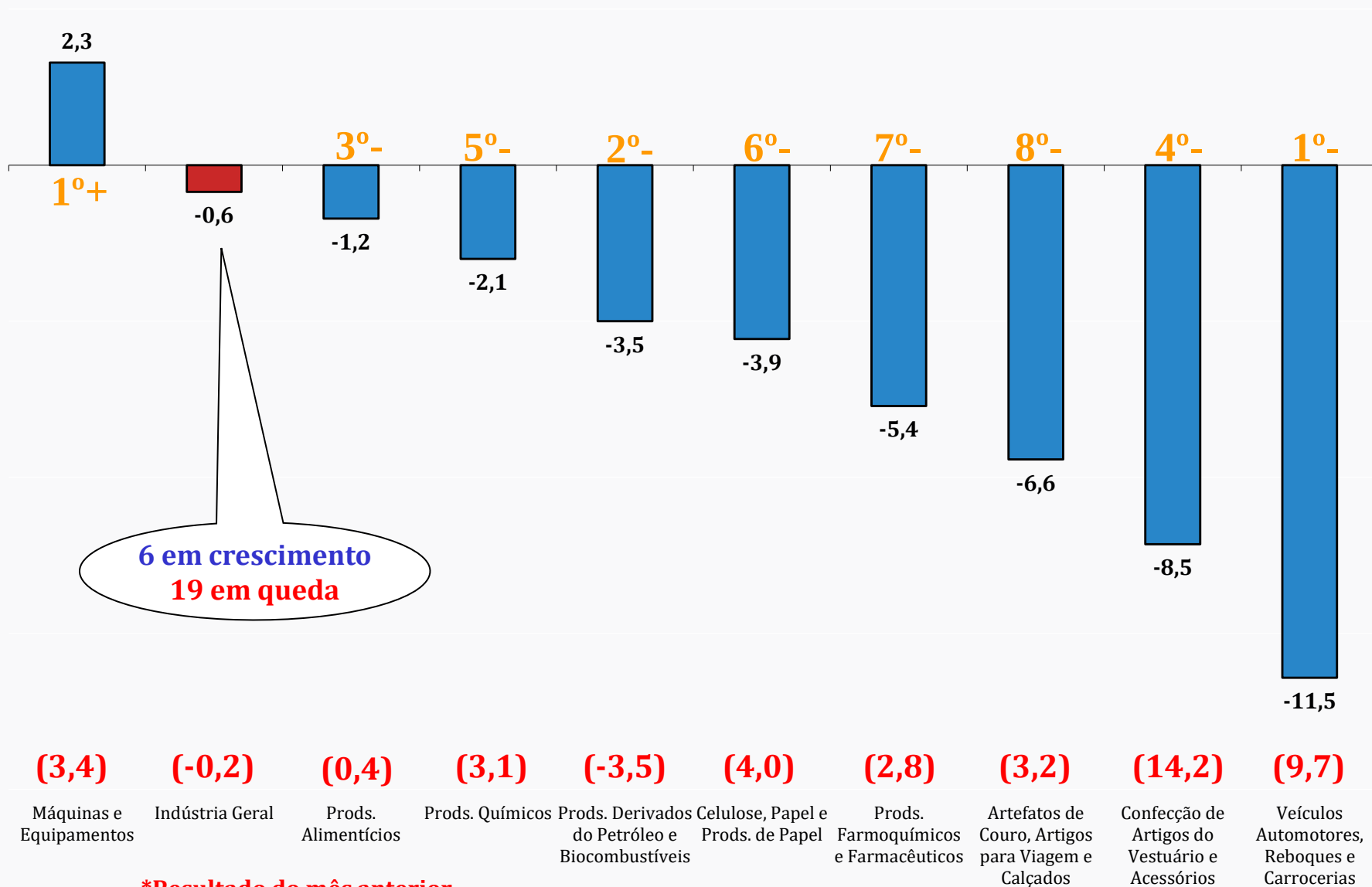
# Índice Mês/Mês (%) – Séries com Ajuste Sazonal

(Base: mês imediatamente anterior)



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

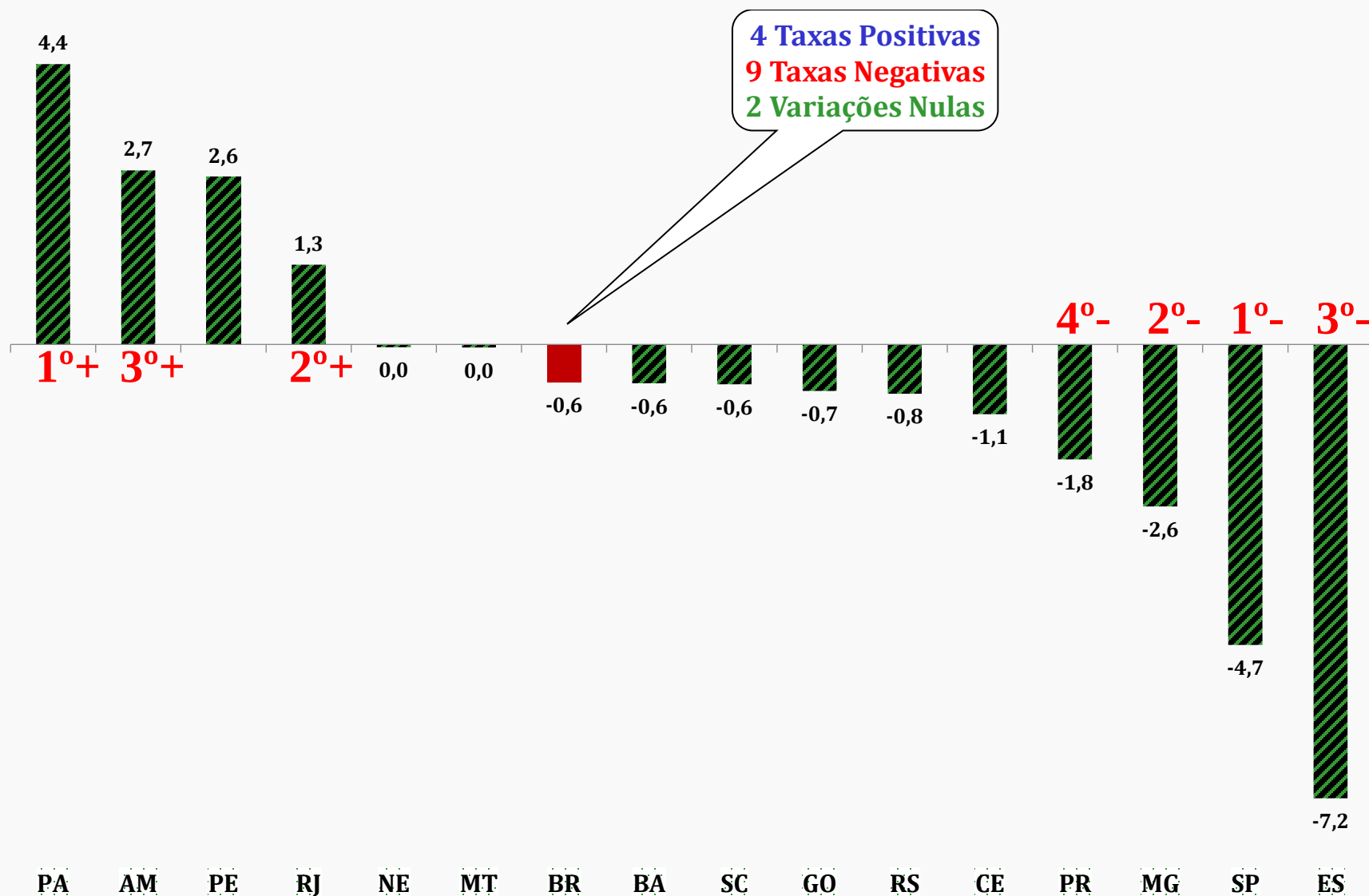
(Base: mês imediatamente anterior)



**\*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 | 0,3    | -0,7 | 1,6      | 12,4  | 3,9  | -4,5  | 4,3      | 3,3  | 1,9   | 0,5  | 16,7       | 1,5  | -0,9  | 2,5  | 1,8          | 0,8  |
| Fev | -0,2   | 0,2  | 2,0      | 7,3   | 4,2  | -1,3  | 1,5      | 1,5  | -1,9  | 5,8  | 2,2        | 4,6  | 4,2   | 1,6  | 2,7          | 1,0  |
| Mar | 0,9    | 0,9  | 13,1     | -13,7 | 2,7  | 4,4   | 6,8      | -0,9 | 4,2   | -6,8 | 9,1        | -2,9 | 5,6   | 0,2  | 2,6          | -2,8 |
| Abr | -0,3   | -0,3 | -16,3    | 5,1   | 2,4  | -12,9 | -3,1     | -0,2 | -4,9  | 4,7  | -6,9       | 10,4 | 2,5   | -4,3 | -2,8         | -0,2 |
| Mai | 0,5    | -1,5 | 11,3     | -5,4  | 0,7  | 15,0  | -0,1     | 3,7  | 3,0   | -4,3 | 4,0        | -3,6 | -4,1  | 9,4  | 1,4          | -4,0 |
| Jun | -0,5   | 4,3  | -2,8     | -3,2  | -1,9 | 9,3   | -2,3     | -4,7 | -5,7  | 1,0  | 1,1        | -4,8 | 0,8   | -5,7 | -1,3         | 4,7  |
| Jul | -0,5   | -1,4 | -10,9    | 6,1   | -4,7 | -3,5  | -2,4     | 3,0  | 1,3   | 2,0  | -1,9       | 4,4  | -5,1  | -2,4 | -1,6         | 2,1  |
| Ago | 0,7    | 0,2  | 11,2     | -2,0  | -8,7 | -3,1  | -1,2     | -0,8 | -5,4  | 2,3  | -3,1       | -2,0 | -3,2  | 0,7  | -0,7         | 1,6  |
| Set | -0,4   | 0,9  | -4,3     | -3,1  | 17,5 | -1,6  | -4,0     | -0,4 | 6,1   | -4,9 | -11,7      | -2,0 | -3,8  | -2,0 | 0,2          | -1,7 |
| Out | 0,4    | -0,2 | -3,7     | -0,2  | -4,8 | 8,1   | 3,8      | 0,2  | 0,7   | 3,1  | 13,5       | -0,9 | 8,0   | 2,3  | 0,6          | 0,5  |
| Nov | 1,0    | -0,6 | -8,0     | 2,7   | 0,0  | 4,4   | -0,9     | 0,0  | 2,5   | -1,1 | -12,6      | 2,6  | 3,0   | -0,6 | 3,3          | -2,6 |
| Dez | 0,8    | -    | 11,3     | -     | 4,8  | -     | 1,5      | -    | 4,4   | -    | 10,9       | -    | -1,8  | -    | 0,6          | -    |

# 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 | 22,1           | -5,3 | -0,1           | 0,4  | -4,2      | 1,3  | -1,0   | 3,6   | -0,6           | -2,4 | -4,3              | -5,7  | 0,2         | 3,6  | 2,8   | -3,4 |
| Fev | -2,5           | 3,9  | -0,1           | 1,7  | -0,5      | -0,2 | 0,5    | 0,0   | 2,3            | -0,8 | -8,8              | 8,7   | -5,1        | -2,8 | -2,9  | -1,8 |
| Mar | 0,5            | -4,4 | 3,0            | -2,5 | 0,7       | -0,6 | -0,9   | -12,5 | -1,7           | 2,8  | 6,3               | 0,1   | 9,8         | 2,0  | -0,2  | -1,8 |
| Abr | -1,9           | 2,4  | -1,4           | 0,1  | -0,9      | 1,8  | -3,0   | 13,2  | 0,5            | 1,1  | 3,2               | 0,2   | -0,3        | 4,8  | 0,1   | -1,3 |
| Mai | 5,2            | -9,8 | -1,4           | -0,6 | 4,6       | 0,1  | 5,3    | -1,7  | -1,7           | -0,3 | -0,2              | -26,3 | 5,4         | 1,5  | 0,1   | 1,0  |
| Jun | 3,9            | 3,0  | 3,2            | -0,3 | -5,4      | 1,3  | -4,3   | 3,9   | 2,8            | 0,6  | -1,4              | 35,4  | 4,5         | -3,0 | 5,4   | -4,0 |
| Jul | -3,4           | 4,8  | 0,3            | -1,7 | 0,1       | -1,5 | -3,2   | 3,7   | -1,9           | 1,0  | -0,3              | 0,7   | -0,8        | 2,2  | -0,1  | 0,9  |
| Ago | 5,9            | -1,1 | 1,3            | 1,0  | 3,8       | -1,0 | 6,6    | -3,3  | 2,5            | -1,3 | 6,7               | -2,8  | 2,5         | 1,5  | 2,0   | -0,3 |
| Set | -5,7           | 2,2  | 3,4            | -1,6 | -1,2      | 0,9  | 1,3    | 1,1   | -1,0           | 2,4  | -6,1              | 2,0   | -6,0        | 0,9  | 0,5   | 2,7  |
| Out | -2,1           | -1,3 | -0,3           | -1,3 | -0,3      | 2,4  | -3,6   | 3,6   | -0,4           | 0,7  | 1,5               | -1,1  | -2,5        | 5,7  | 2,1   | 1,9  |
| Nov | 6,4            | -7,2 | 3,8            | 1,3  | 4,2       | -4,7 | 4,9    | -1,8  | 0,0            | -0,6 | -2,4              | -0,8  | -0,4        | 0,0  | 3,0   | -0,7 |
| Dez | 2,3            | -    | -5,4           | -    | -2,5      | -    | -3,1   | -     | 5,9            | -    | 2,2               | -     | -2,4        | -    | 3,6   | -    |

# Índice de Base Fixa – Séries com Ajuste Sazonal

| Seções e Atividades Industriais                       | fev/20           | jan/21           | nov/24           | Jan21/Fev20 | Nov24/Fev20 |
|-------------------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|-------------|-------------|
| Outros Equipamentos de Transporte                     | 93,03231         | 67,80559         | 116,72057        | -27,1       | 25,5        |
| Máquinas e equipamentos                               | 87,27554         | 102,17147        | 100,56715        | 17,1        | 15,2        |
| Produtos do fumo                                      | 92,42397         | 95,13193         | 104,04140        | 2,9         | 12,6        |
| Coque, prods. deriv. do petróleo e biocombustível     | 98,65106         | 95,17524         | 105,36391        | -3,5        | 6,8         |
| Indústrias extrativas                                 | 102,60619        | 105,33869        | 106,32262        | 2,7         | 3,6         |
| Equips. de Informática, prods. eletrônicos e ópticos  | 102,13266        | 100,93504        | 104,97241        | -1,2        | 2,8         |
| Produtos de minerais não metálicos                    | 97,56012         | 108,66827        | 99,97094         | 11,4        | 2,5         |
| Metalurgia                                            | 101,82406        | 105,54442        | 104,26738        | 3,7         | 2,4         |
| Produtos alimentícios                                 | 101,13059        | 95,51669         | 103,34741        | -5,6        | 2,2         |
| <b>Indústria geral</b>                                | <b>101,92495</b> | <b>105,75961</b> | <b>103,80835</b> | <b>3,8</b>  | <b>1,8</b>  |
| Produtos químicos                                     | 97,63990         | 101,84713        | 99,16897         | 4,3         | 1,6         |
| Impressão e reprodução de gravações                   | 104,34335        | 101,22360        | 105,89536        | -3,0        | 1,5         |
| Celulose, papel e produtos de papel                   | 97,10122         | 97,72725         | 96,82028         | 0,6         | -0,3        |
| Produtos de borracha e de material plástico           | 108,44004        | 115,66063        | 107,25638        | 6,7         | -1,1        |
| Produtos de metal                                     | 107,41176        | 120,58697        | 103,20634        | 12,3        | -3,9        |
| Produtos de madeira                                   | 107,05980        | 109,16570        | 102,84830        | 2,0         | -3,9        |
| Bebidas                                               | 102,20038        | 100,07758        | 96,75376         | -2,1        | -5,3        |
| Veículos automotores, reboques e carrocerias          | 112,30709        | 111,20497        | 105,76499        | -1,0        | -5,8        |
| Produtos farmoquímicos e farmacêuticos                | 100,79751        | 107,55194        | 94,87729         | 6,7         | -5,9        |
| Produtos têxteis                                      | 117,14394        | 139,01658        | 108,26247        | 18,7        | -7,6        |
| Máquinas, aparelhos e materiais elétricos             | 112,74415        | 121,41731        | 103,74601        | 7,7         | -8,0        |
| Produtos diversos                                     | 111,21093        | 116,03648        | 94,76358         | 4,3         | -14,8       |
| Couro, artigos de viagem e calçados                   | 115,78171        | 120,14366        | 98,55565         | 3,8         | -14,9       |
| Manutenção, reparação e instalação de máqs. e equips. | 115,66371        | 98,48377         | 97,73261         | -14,9       | -15,5       |
| Confecção de artigos do vestuário e acessórios        | 124,11360        | 127,21053        | 97,20990         | 2,5         | -21,7       |
| Móveis                                                | 138,94763        | 143,11297        | 106,98046        | 3,0         | -23,0       |

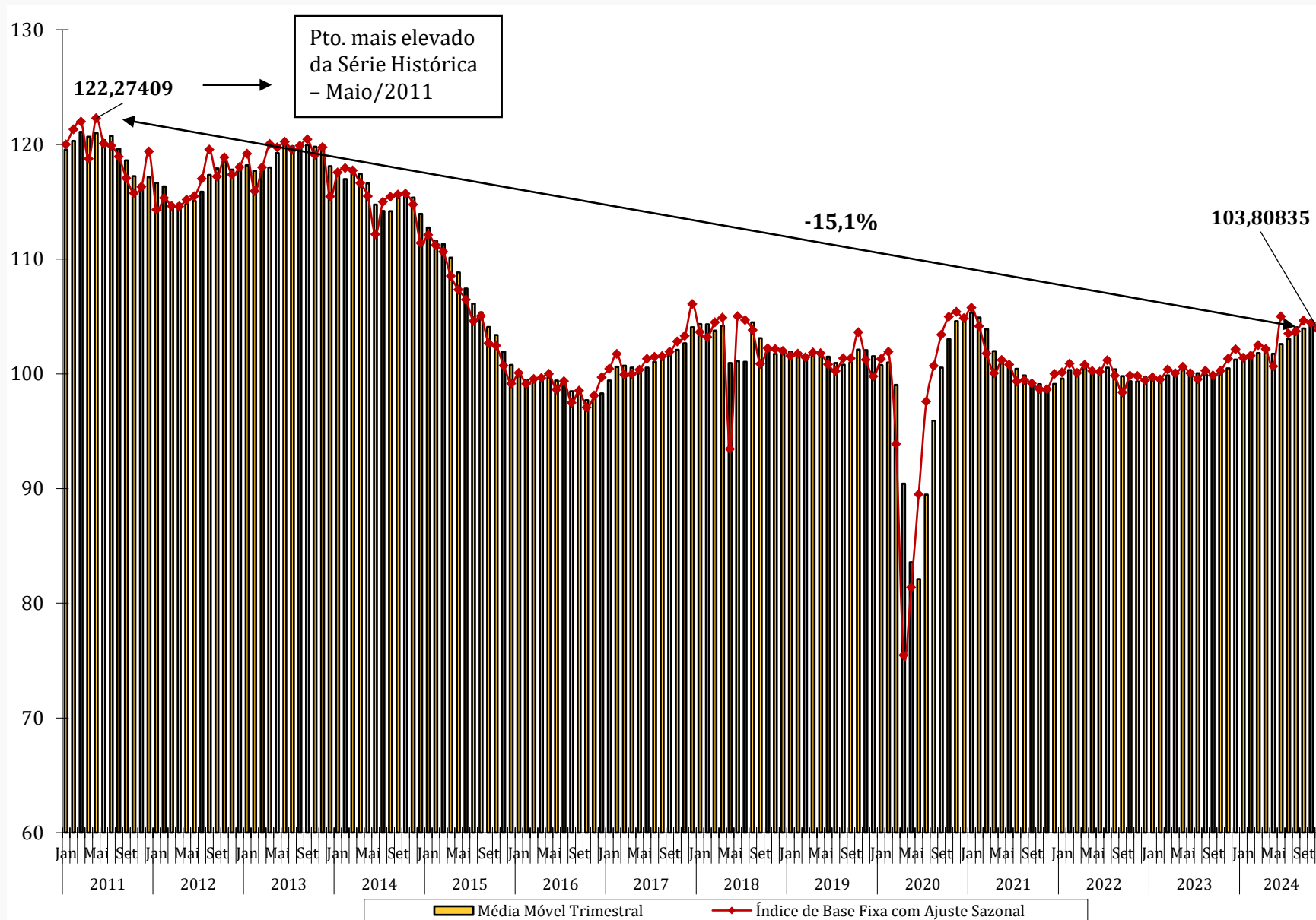


# Índice de Base Fixa – Séries com Ajuste Sazonal

| ÍNDICE DE BASE FIXA COM AJUSTE SAZONAL |                  |                  |                  |                 |                 |
|----------------------------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------|-----------------|
| Locais                                 | Fevereiro/2020   | Janeiro/2021     | Novembro/2024    | Jan21/Fev20 (%) | Nov24/Fev20 (%) |
| Mato Grosso                            | 88,97355         | 72,39765         | 120,13086        | -18,6           | 35,0            |
| Minas Gerais                           | 95,70415         | 100,83228        | 105,24533        | 5,4             | 10,0            |
| Santa Catarina                         | 99,34722         | 110,99168        | 107,99056        | 11,7            | 8,7             |
| Goiás                                  | 101,56078        | 87,75158         | 109,58068        | -13,6           | 7,9             |
| Paraná                                 | 103,86589        | 106,60021        | 110,91518        | 2,6             | 6,8             |
| Rio de Janeiro                         | 97,84144         | 92,95587         | 104,40753        | -5,0            | 6,7             |
| Amazonas                               | 99,35315         | 92,69516         | 103,08861        | -6,7            | 3,8             |
| <b>Brasil</b>                          | <b>101,92495</b> | <b>105,75961</b> | <b>103,80835</b> | <b>3,8</b>      | <b>1,8</b>      |
| Rio Grande do Sul                      | 96,35090         | 105,03194        | 96,77769         | 9,0             | 0,4             |
| São Paulo                              | 100,45335        | 104,75699        | 99,17551         | 4,3             | -1,3            |
| Pará                                   | 125,14594        | 129,65060        | 123,22420        | 3,6             | -1,5            |
| Pernambuco                             | 110,42615        | 111,73987        | 106,67571        | 1,2             | -3,4            |
| Ceará                                  | 114,59243        | 121,47658        | 102,19101        | 6,0             | -10,8           |
| Espírito Santo                         | 121,76316        | 107,61936        | 102,50603        | -11,6           | -15,8           |
| Nordeste                               | 120,60190        | 111,42570        | 98,93492         | -7,6            | -18,0           |
| Bahia                                  | 129,34860        | 106,47173        | 99,09645         | -17,7           | -23,4           |

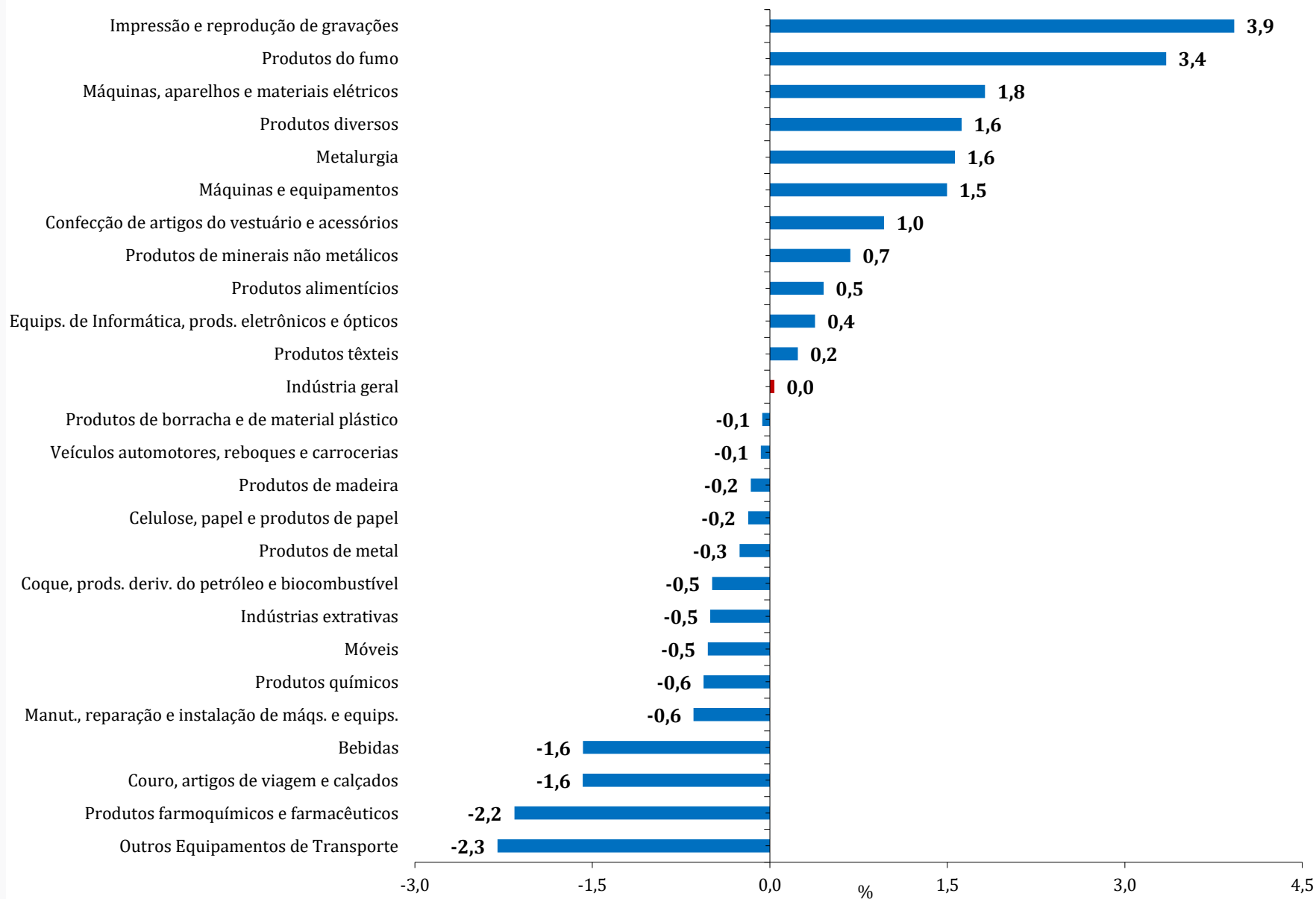
# Média Móvel Trimestral

## Indústria Geral



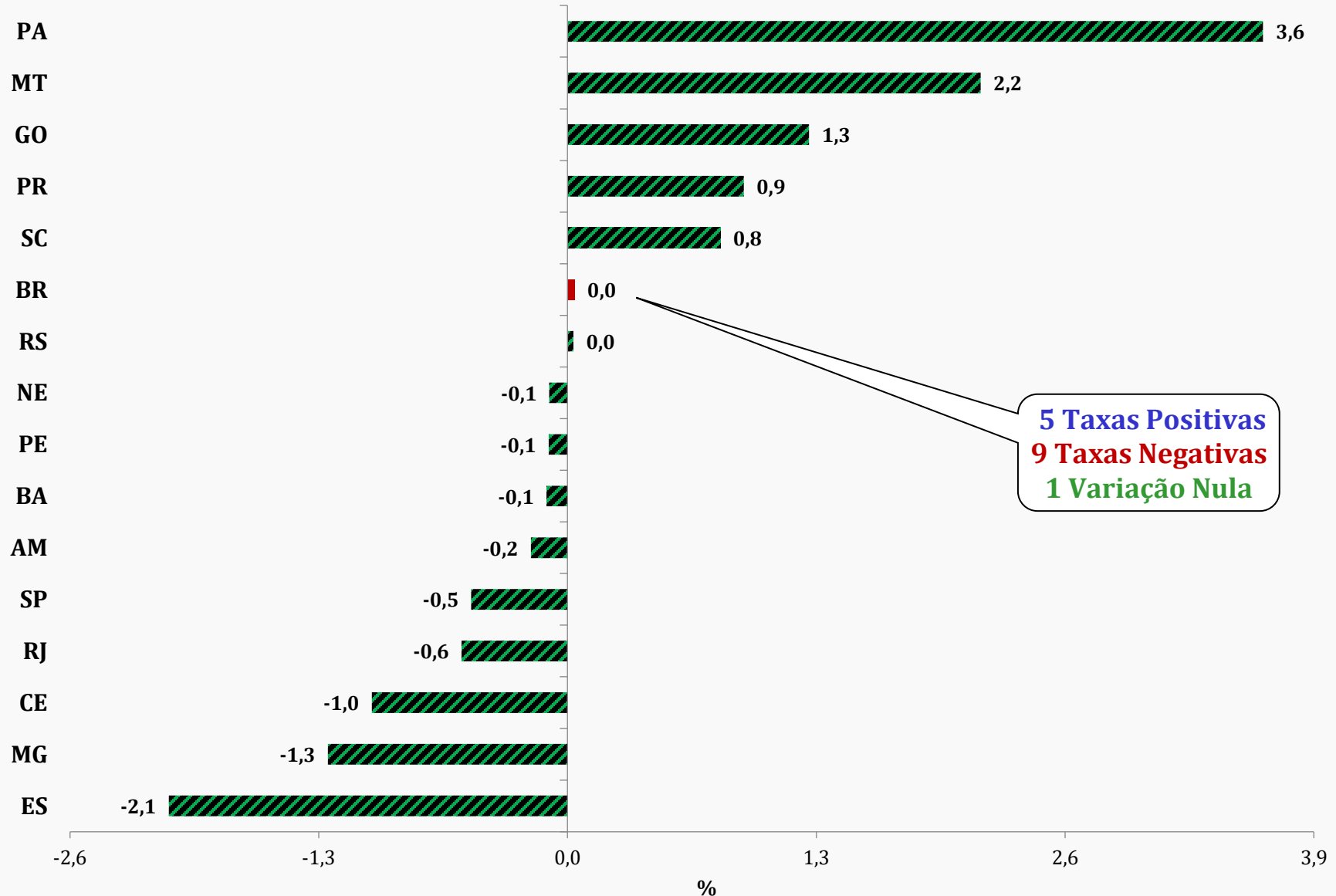
# Média Móvel Trimestral (%)

Novembro 2024 / Outubro 2024



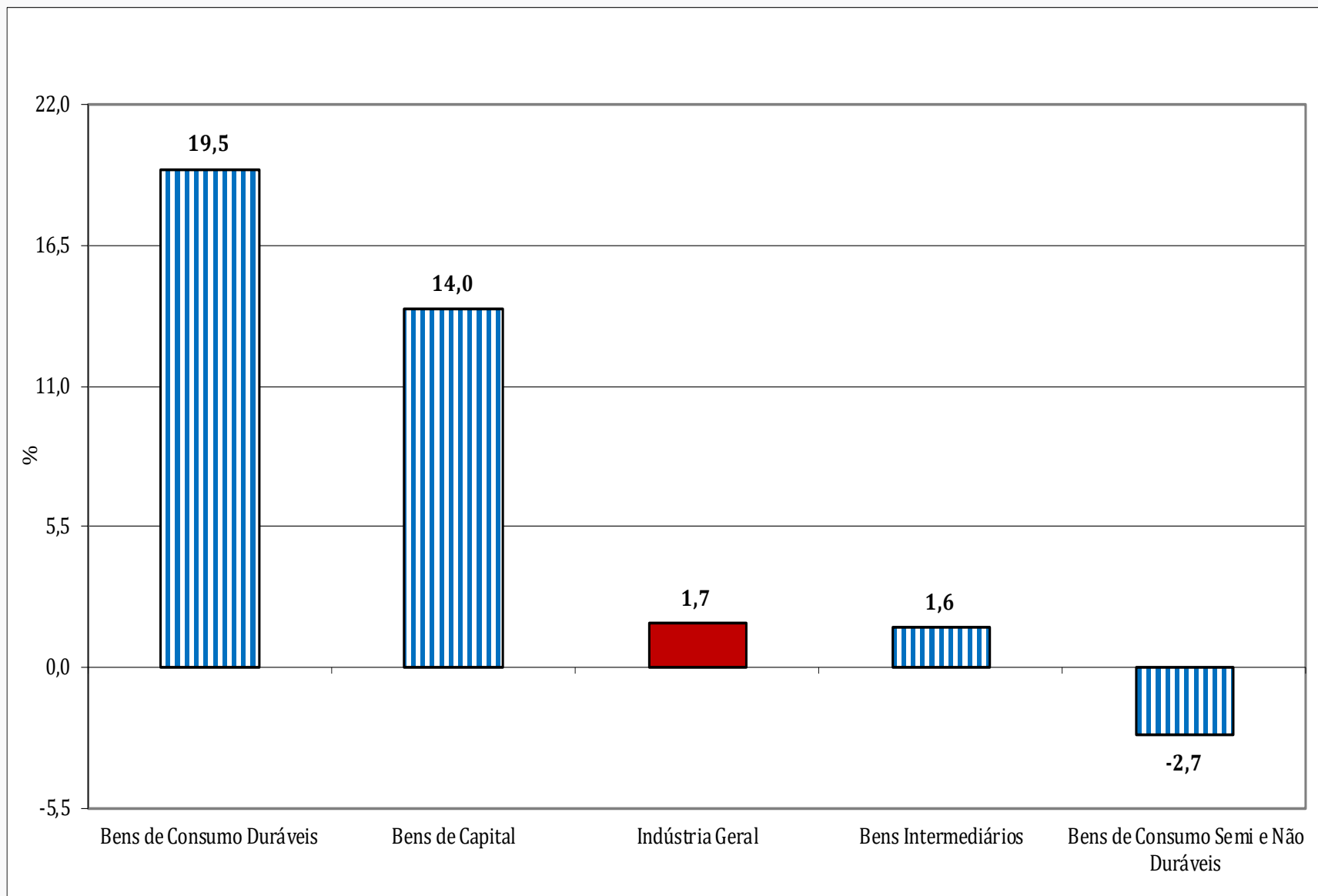
# Média Móvel Trimestral (%)

Novembro 2024/ Outubro 2024



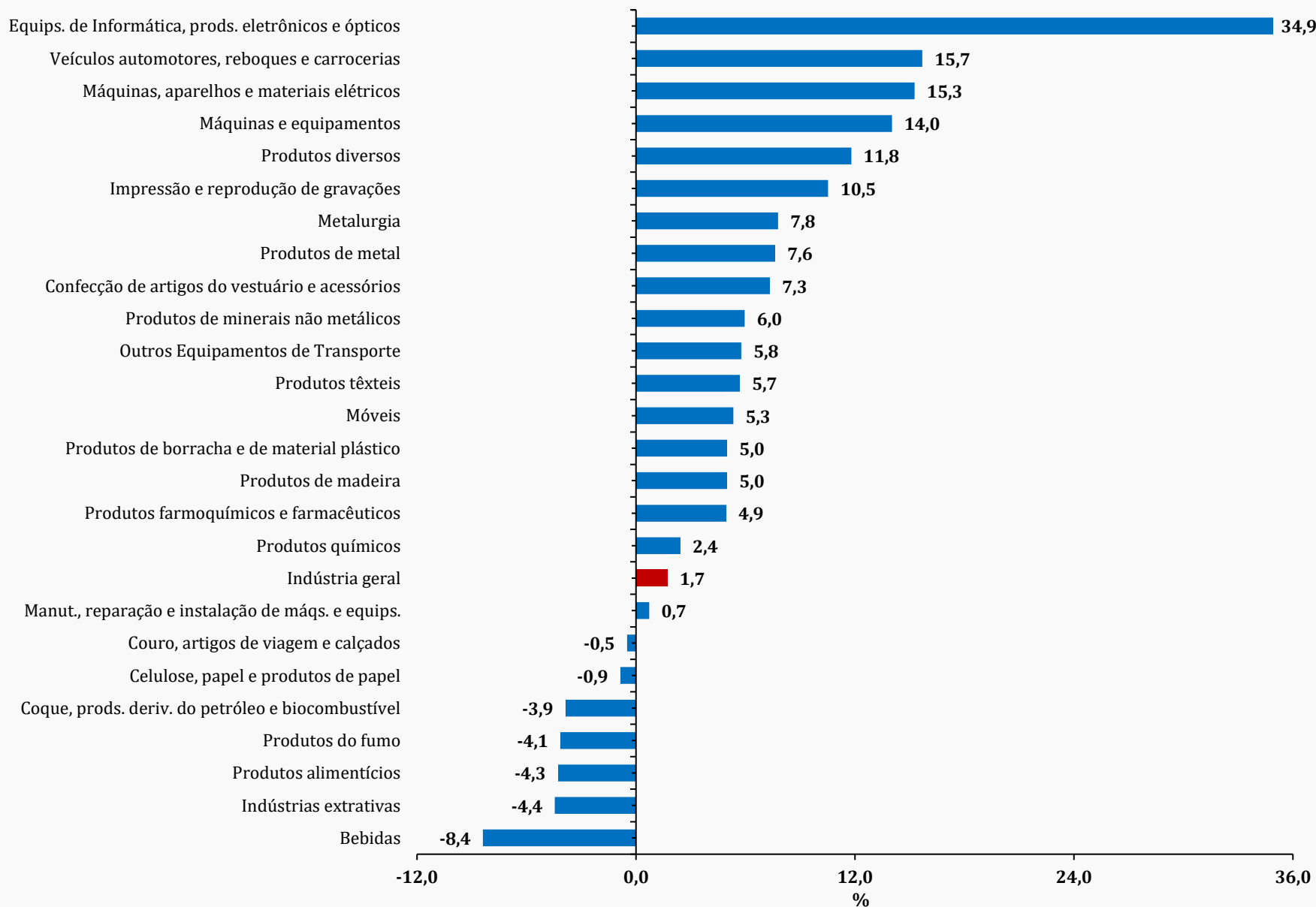
# Índice Mensal (%)

(Base: igual período do ano anterior)



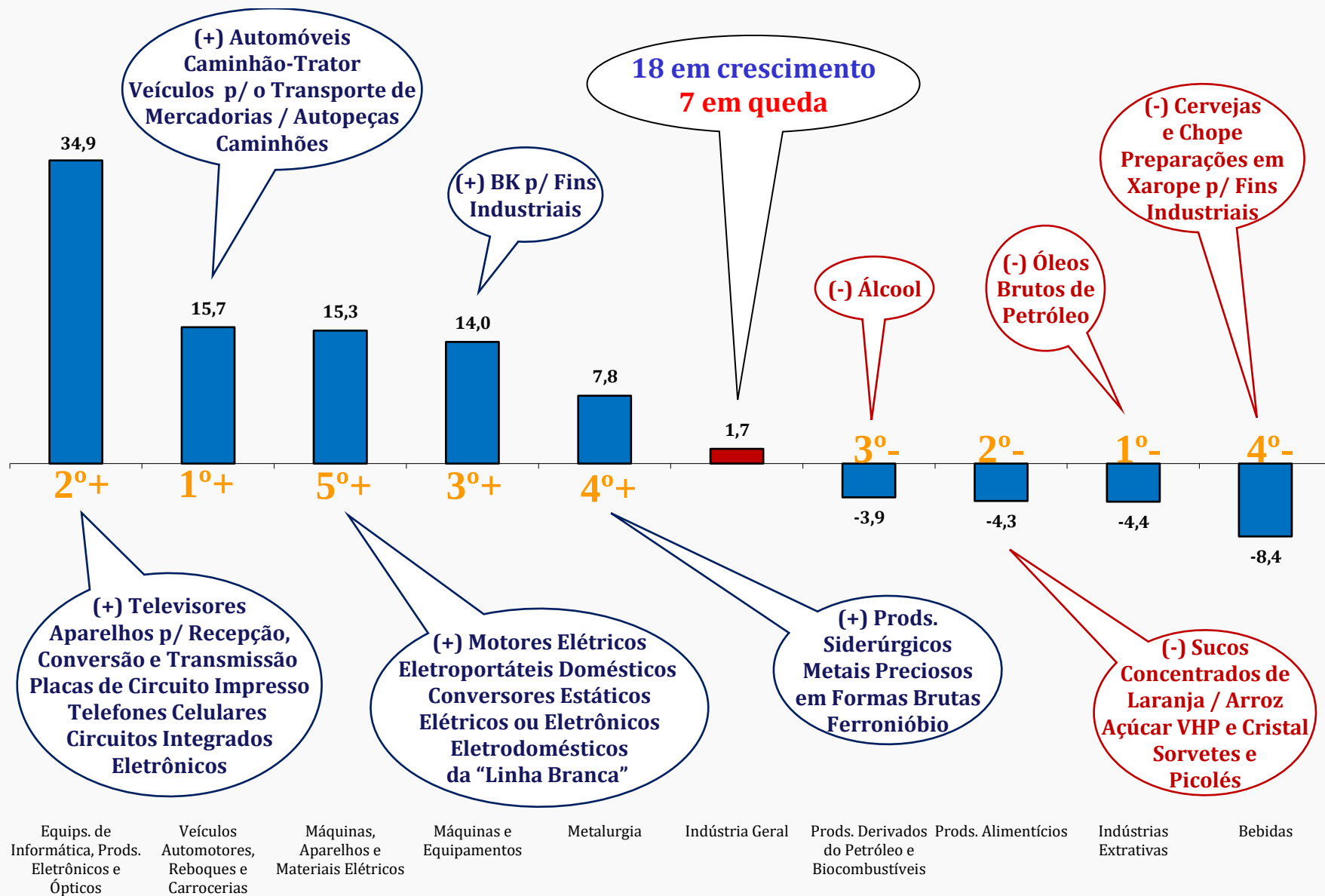
# Índice Mensal (%)

(Base: igual período do ano anterior)



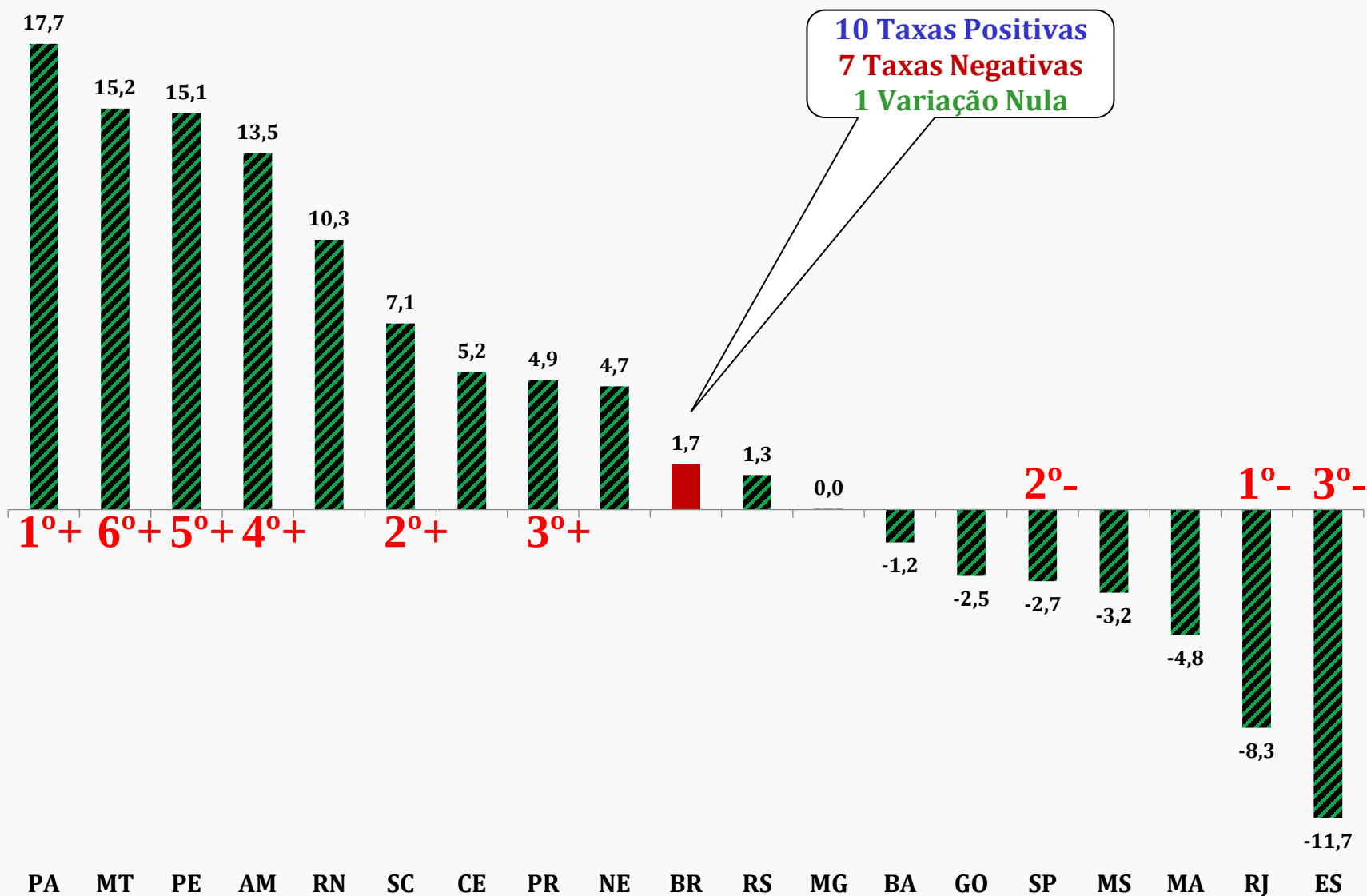
# Índice Mensal (%) - Novembro/2024

(Base: igual período do ano anterior)



# Índice Mensal (%) - Novembro/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     | 10,7  | -4,6 | 5,0   | -5,2     | 2,0  | 12,0     | 2,5  | 2,0   | 4,3  | -10,5               | 30,6  | -2,8       | 1,4  | -10,3 | 8,3  | 10,2         | 6,5  |
| Fev | -2,6   | 5,6  | 7,1      | 16,9  | -4,9 | -0,2  | -6,2     | 2,7  | 6,2      | -0,6 | -8,8  | 14,5 | 1,9                 | 25,6  | -4,9       | 5,5  | -6,3  | 5,9  | 6,6          | 5,3  |
| Mar | 1,0    | -2,9 | 23,5     | -11,1 | 3,1  | 2,0   | -0,7     | -7,1 | 7,7      | -3,0 | 1,0   | 0,8  | 1,3                 | 16,3  | -2,2       | -6,5 | 0,8   | -3,6 | 7,6          | -3,4 |
| Abr | -2,7   | 8,4  | 0,6      | 11,2  | 5,2  | -13,8 | -5,2     | 1,5  | -16,4    | 8,4  | -7,8  | 12,2 | 14,5                | 26,0  | -6,5       | 12,8 | 0,4   | -3,5 | 2,1          | 4,0  |
| Mai | 2,0    | -1,2 | 7,6      | -5,0  | 29,8 | -0,8  | -2,6     | 2,8  | -9,6     | 6,8  | -7,9  | 2,7  | 4,2                 | 26,4  | 6,4        | 3,5  | -3,3  | 6,5  | 5,2          | -4,5 |
| Jun | 0,1    | 3,2  | 6,7      | -5,7  | 6,4  | 10,5  | -6,7     | -0,8 | -17,0    | 17,9 | -14,0 | 9,9  | 16,5                | 15,5  | 4,2        | -3,0 | -3,7  | 0,1  | 4,3          | 1,8  |
| Jul | -1,5   | 6,1  | -11,1    | 11,0  | -2,9 | 11,5  | -2,6     | 4,1  | -6,8     | -1,9 | -5,5  | 10,3 | 50,6                | 5,3   | 8,9        | 3,2  | -3,3  | 2,1  | 0,9          | 4,9  |
| Ago | 0,5    | 2,3  | 2,6      | -1,0  | -8,7 | 16,9  | -5,6     | 4,4  | 0,9      | 2,1  | -13,0 | 17,4 | 49,8                | -22,6 | 2,9        | 3,6  | -6,7  | 5,5  | 1,2          | 7,1  |
| Set | 0,7    | 3,4  | -2,0     | -1,4  | 14,5 | -1,6  | -10,4    | 7,8  | -5,4     | 6,0  | -11,7 | 6,4  | 39,2                | -20,2 | -5,4       | 13,3 | -9,3  | 7,6  | -0,1         | 5,2  |
| Out | 1,1    | 5,9  | -7,9     | 1,7   | 4,3  | 12,5  | 1,1      | 3,9  | -9,5     | 5,3  | 3,1   | 8,5  | -14,1               | 25,0  | 11,5       | -0,7 | 7,2   | 1,7  | -0,6         | 5,4  |
| Nov | 1,4    | 1,7  | -10,1    | 13,5  | 12,7 | 17,7  | 0,0      | 4,7  | 7,6      | -4,8 | 0,8   | 5,2  | -3,5                | 10,3  | -1,6       | 15,1 | 8,3   | -1,2 | 0,4          | 0,0  |
| Dez | 0,9    | -    | -1,5     | -     | 14,9 | -     | 2,4      | -    | -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            | 6,4  | -2,5      | 4,3  | -0,1   | 3,9   | -4,8           | 7,8  | -7,5              | -5,1  | 4,5                | 3,0  | -10,4       | 8,0  | 3,4   | 12,8 |
| Fev | -0,6           | 10,5  | 7,6            | 9,1  | -4,9      | 4,5  | 0,8    | 3,4   | -4,5           | 6,6  | -14,1             | 17,4  | -4,1               | 9,4  | -13,0       | 9,8  | -3,2  | 13,1 |
| Mar | -0,8           | 3,9   | 7,2            | 3,1  | -2,7      | -1,8 | -1,7   | -13,5 | -2,4           | -2,2 | -6,3              | -2,7  | 8,6                | -4,3 | 5,3         | 1,8  | -4,9  | 6,5  |
| Abr | -1,4           | 8,0   | -2,5           | 4,9  | -4,1      | 10,7 | -3,0   | 10,9  | -5,8           | 17,4 | -4,9              | 11,6  | -5,5               | 4,9  | 8,7         | 8,3  | -1,8  | 10,7 |
| Mai | 1,5            | -6,1  | 4,0            | 4,9  | 1,5       | 0,2  | 2,5    | -2,4  | -3,2           | 7,1  | -0,5              | -22,9 | 4,5                | -5,8 | 9,9         | 3,9  | 0,4   | 8,1  |
| Jun | 11,7           | -9,5  | 13,1           | 2,1  | -3,7      | 8,3  | -3,5   | 7,9   | -0,7           | 3,0  | -4,5              | -0,4  | -2,8               | 14,1 | 13,3        | -3,3 | 6,3   | -1,5 |
| Jul | 31,6           | -0,3  | 5,4            | -0,7 | -4,4      | 5,3  | -3,3   | 14,1  | -3,4           | 12,6 | -5,0              | 8,4   | -11,7              | 0,1  | 8,8         | -0,3 | 5,4   | -0,8 |
| Ago | 26,3           | -6,0  | 5,9            | -0,5 | -0,1      | 1,1  | 0,6    | 3,7   | 0,4            | 3,7  | 1,3               | -4,8  | -2,2               | 12,3 | 13,3        | -0,9 | 6,5   | -3,0 |
| Set | 14,2           | 0,8   | 10,3           | -5,3 | 0,6       | 2,9  | 7,2    | 3,8   | 0,9            | 6,9  | -6,0              | 2,8   | -0,3               | 13,8 | 5,7         | 4,7  | 7,2   | 0,6  |
| Out | 18,2           | 1,7   | 0,7            | -5,9 | -0,3      | 6,0  | 20,0   | 11,2  | 4,5            | 11,7 | 0,6               | 3,0   | 9,5                | 7,2  | 9,5         | 13,4 | 13,8  | 1,4  |
| Nov | 18,3           | -11,7 | 12,5           | -8,3 | -0,5      | -2,7 | 14,2   | 4,9   | 2,7            | 7,1  | -4,7              | 1,3   | 0,7                | -3,2 | 11,1        | 15,2 | 17,9  | -2,5 |
| Dez | 31,3           | -     | 6,2            | -    | -1,8      | -    | -1,0   | -     | 3,8            | -    | -8,5              | -     | -5,2               | -    | 3,5         | -    | 19,7  | -    |

# 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  | 2º Tri/24  | 3º Tri/24  | Out-Nov/24 |
| Amazonas            | 14,8                    | 5,1         | -3,4        | -6,9       | 4,2        | -0,3       | 2,5        | 7,3        |
| Pará                | -2,2                    | 13,1        | 0,5         | 10,5       | 2,3        | -0,5       | 8,6        | 15,0       |
| Região Nordeste     | -4,0                    | -4,9        | -6,2        | 1,1        | -1,0       | 1,2        | 5,4        | 4,3        |
| Maranhão            | 8,7                     | -14,3       | -3,8        | -1,5       | -0,3       | 10,9       | 2,0        | 0,0        |
| Ceará               | -1,9                    | -10,0       | -10,3       | 3,2        | 6,2        | 8,1        | 11,3       | 6,9        |
| Rio Grande do Norte | -2,7                    | 11,8        | 46,4        | 2,9        | 24,1       | 22,1       | -12,4      | 17,2       |
| Pernambuco          | -3,3                    | 1,3         | 2,1         | 8,3        | -0,1       | 4,2        | 6,5        | 6,5        |
| Bahia               | -5,2                    | -2,3        | -6,4        | 6,9        | 3,2        | 1,1        | 5,0        | 0,3        |
| Minas Gerais        | 8,1                     | 3,9         | 0,7         | 2,1        | 2,5        | 0,3        | 5,7        | 2,8        |
| Espírito Santo      | -2,8                    | 3,7         | 23,7        | 22,6       | 5,5        | -2,7       | -1,9       | -5,1       |
| Rio de Janeiro      | 6,5                     | 4,6         | 7,2         | 6,2        | 6,1        | 3,9        | -2,2       | -7,1       |
| São Paulo           | -3,4                    | -2,0        | -1,3        | -0,8       | 2,2        | 6,1        | 3,1        | 1,7        |
| Paraná              | -0,4                    | -1,3        | 1,4         | 10,8       | -2,5       | 5,1        | 7,0        | 8,0        |
| Santa Catarina      | -3,8                    | -3,2        | -0,7        | 3,6        | 3,8        | 8,9        | 7,6        | 9,4        |
| Rio Grande do Sul   | -9,1                    | -3,3        | -3,1        | -4,0       | 2,5        | -4,5       | 1,9        | 2,2        |
| Mato Grosso do Sul  | 3,1                     | -1,0        | -5,1        | 1,7        | 2,3        | 4,0        | 8,6        | 2,1        |
| Mato Grosso         | -6,5                    | 10,8        | 9,3         | 8,0        | 6,4        | 2,4        | 1,0        | 14,3       |
| Goiás               | -1,8                    | 1,9         | 6,4         | 16,9       | 10,7       | 5,1        | -1,1       | -0,5       |
| <b>Brasil</b>       | <b>-0,4</b>             | <b>-0,1</b> | <b>-0,1</b> | <b>1,1</b> | <b>2,0</b> | <b>3,3</b> | <b>3,9</b> | <b>3,9</b> |

# Indicadores Regionais

(Base: igual período do ano anterior)

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

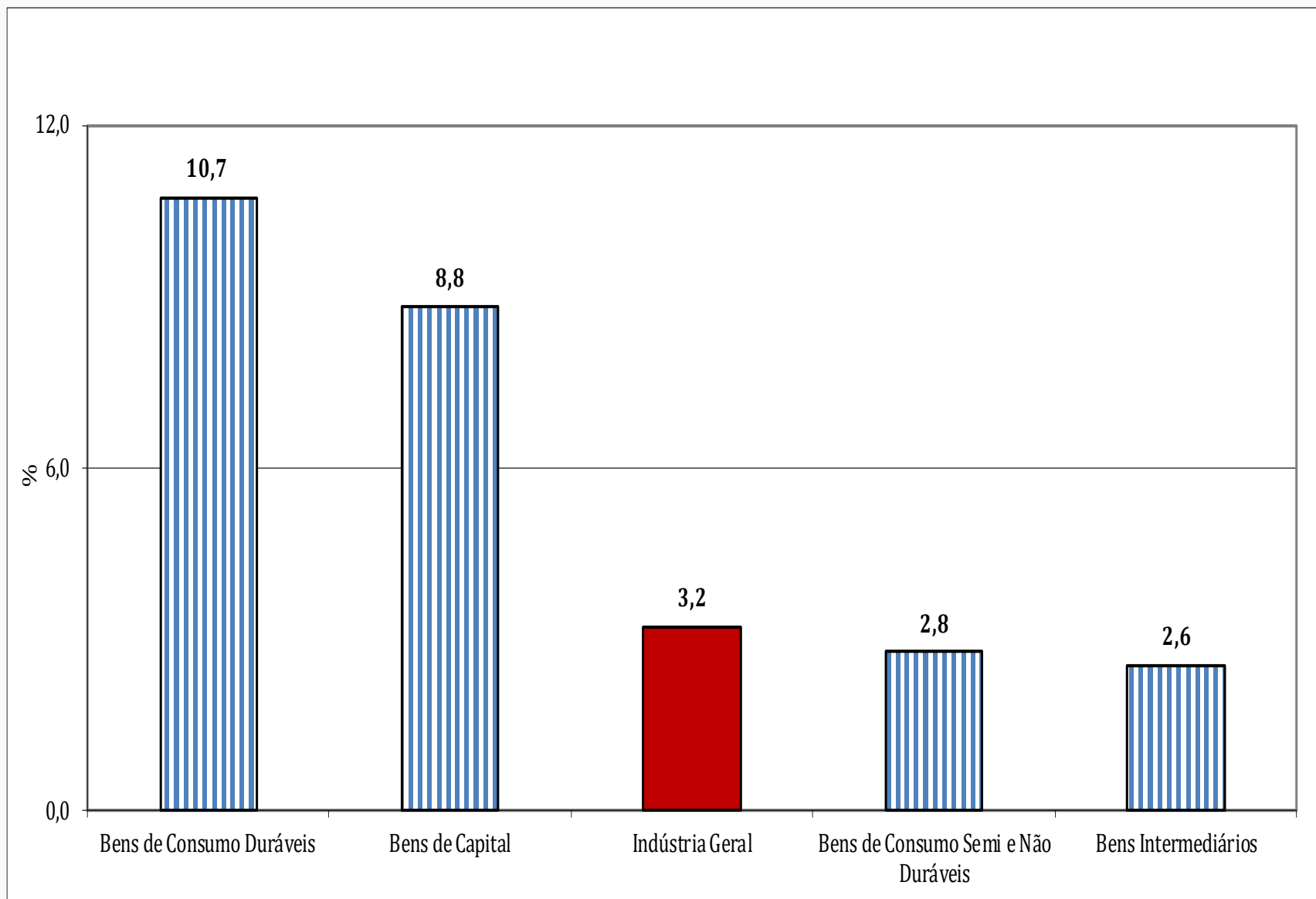
# Indicadores Regionais

(Base: igual período do ano anterior)

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

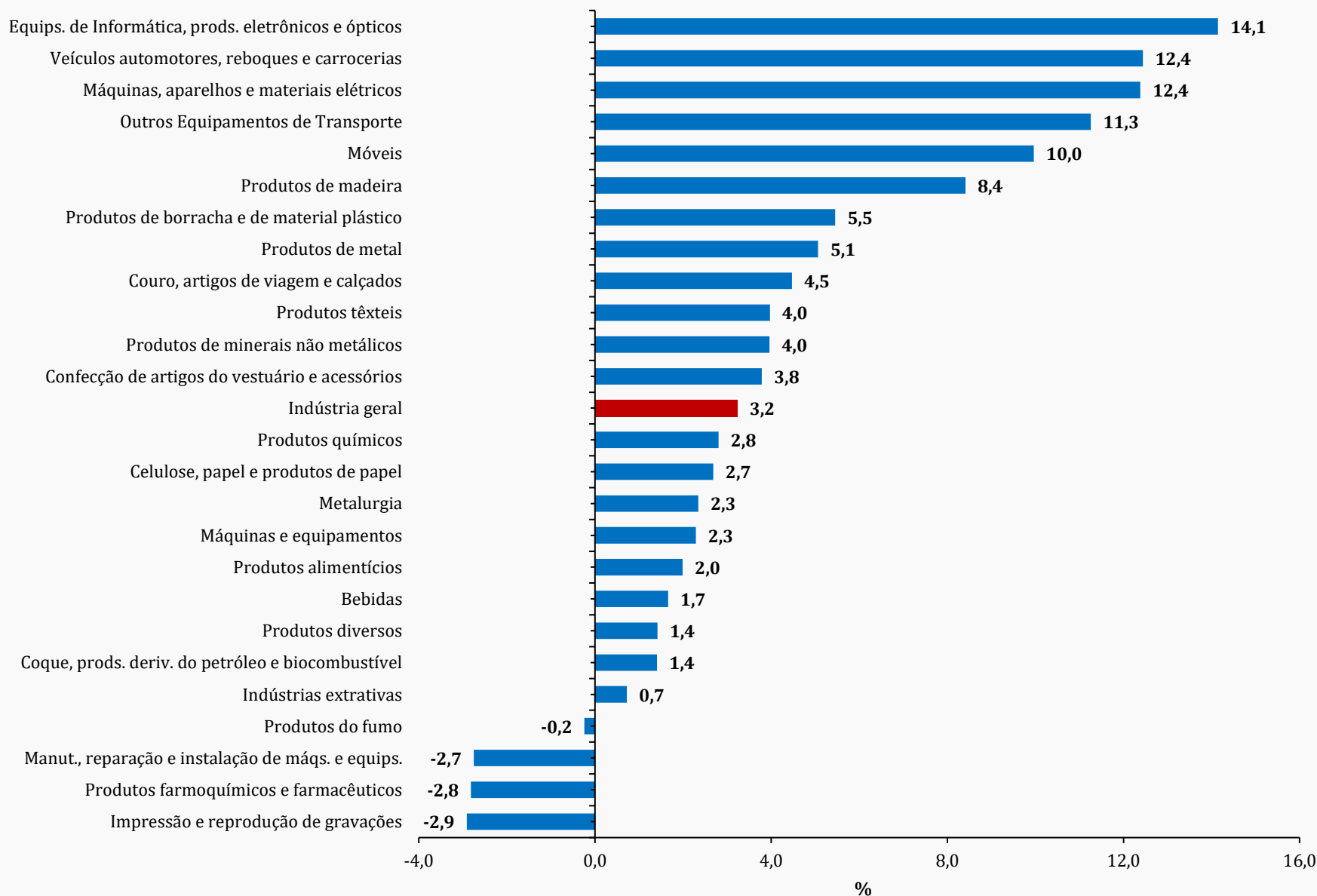
# Índice Acumulado no Ano (%)

(Base: igual período do ano anterior)



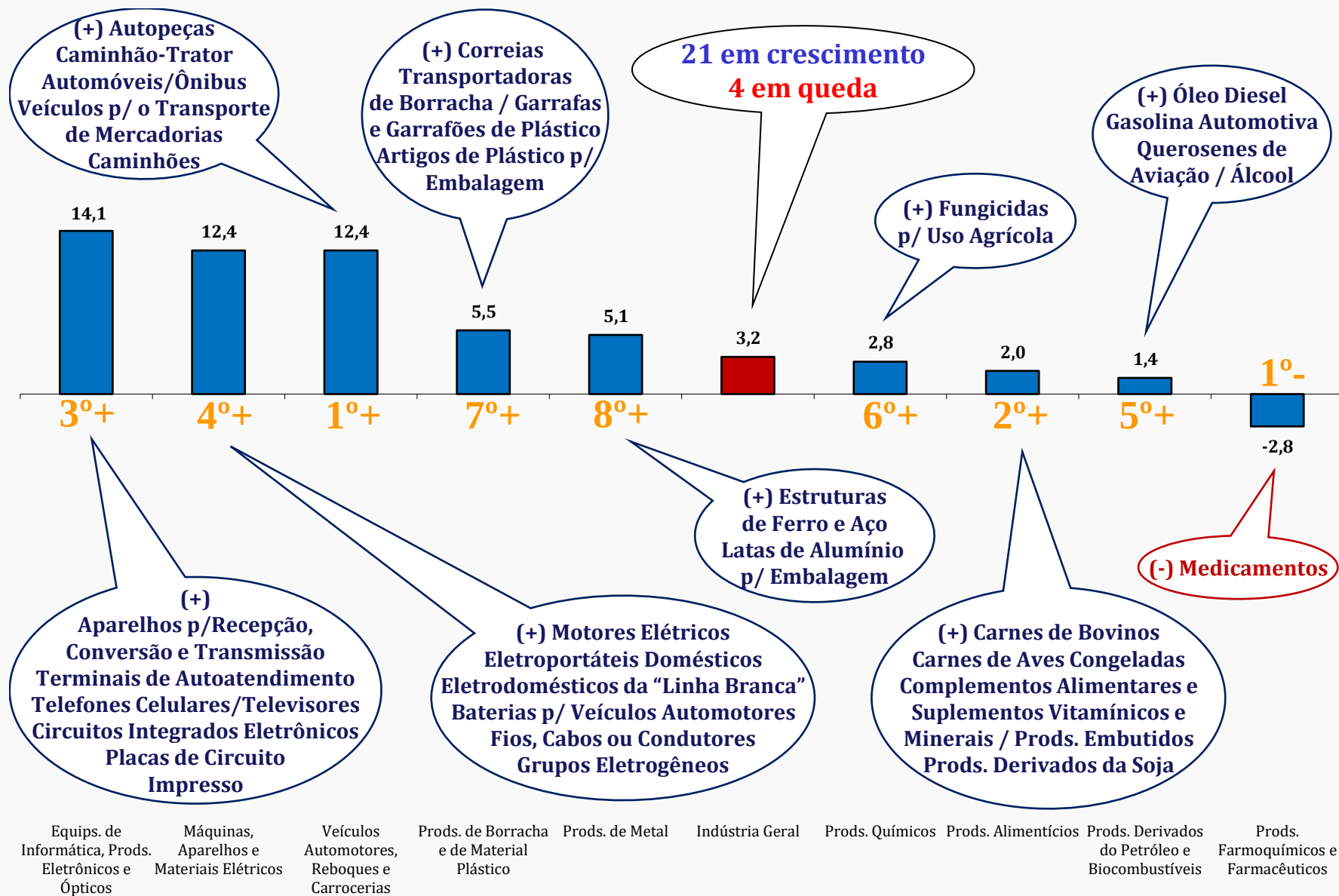
# Índice Acumulado no Ano (%)

(Base: igual período do ano anterior)



# Índice Acumulado no Ano (%)

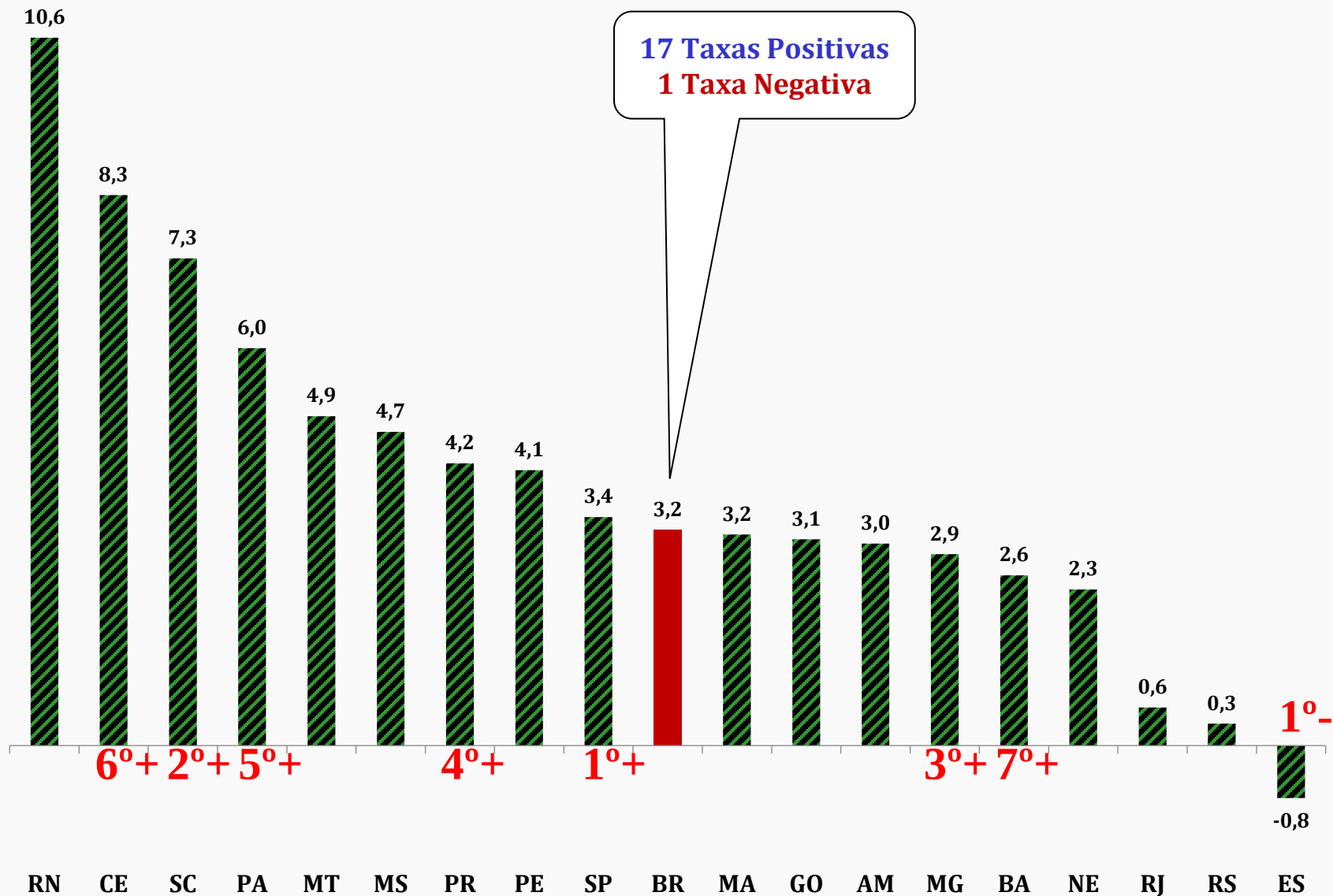
(Base: igual período do ano anterior)





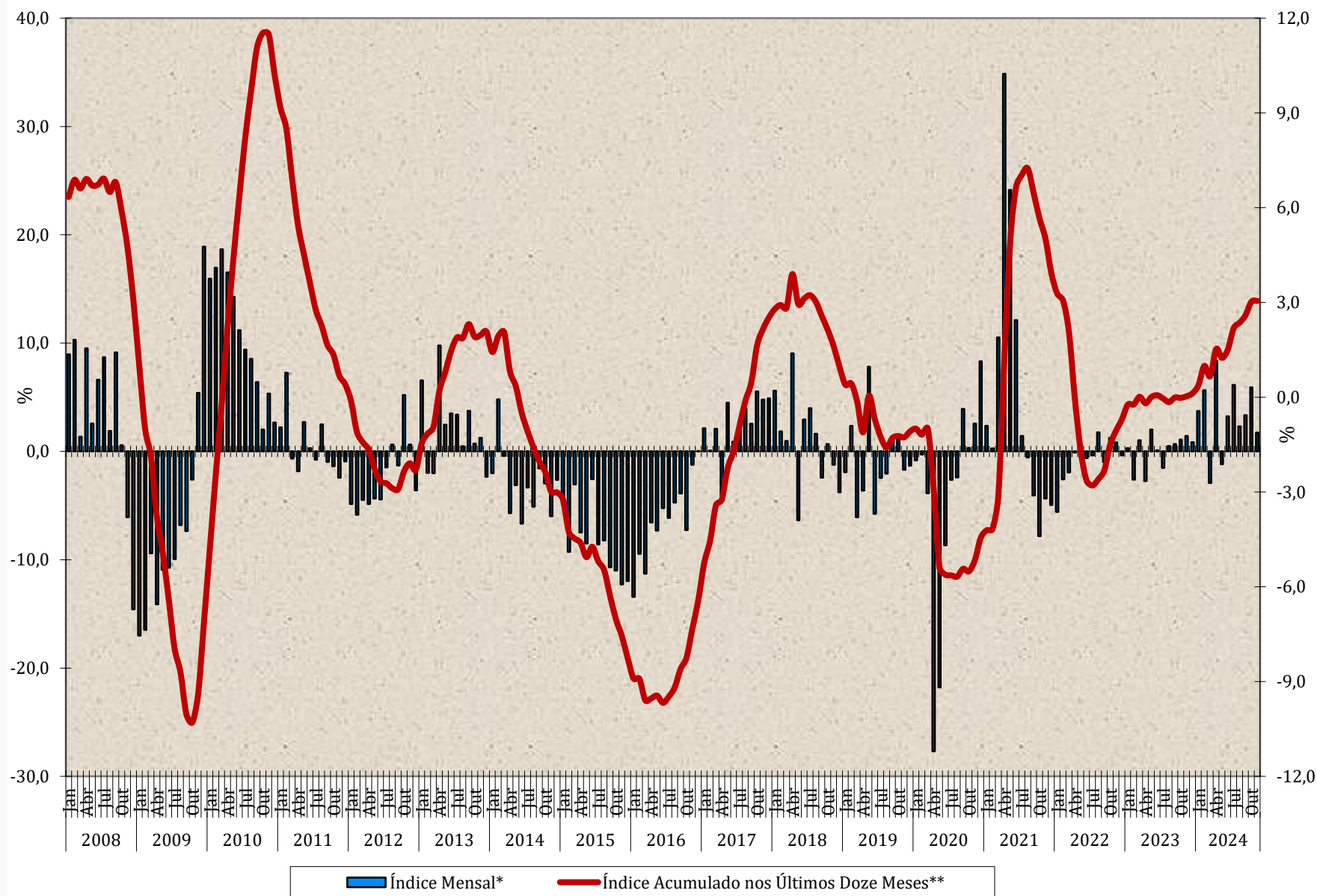
# Índice Acumulado no Ano (%)

(Base: igual período do ano anterior )



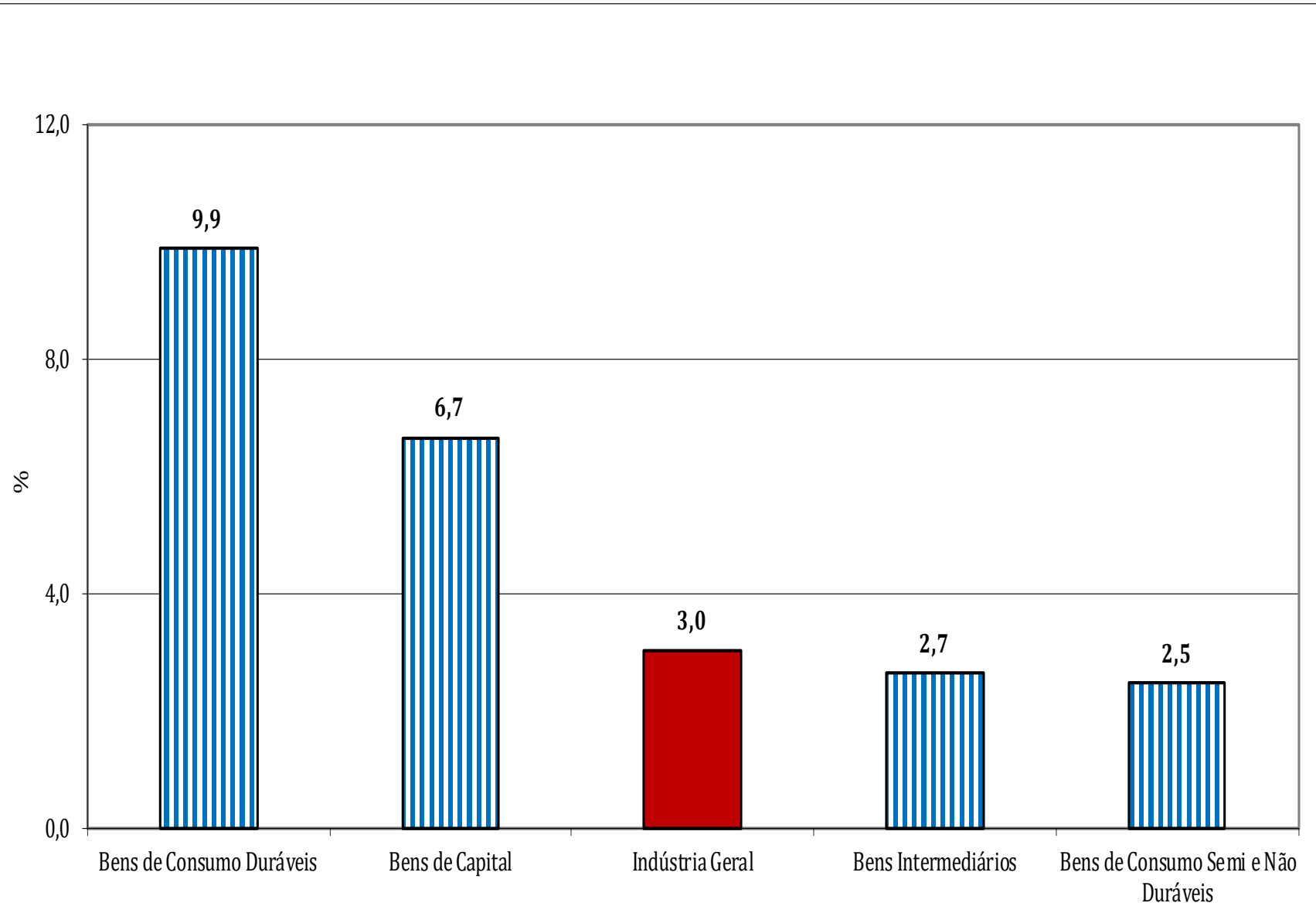
# Indústria Geral

## Mensal x Acumulado nos Últimos Doze Meses



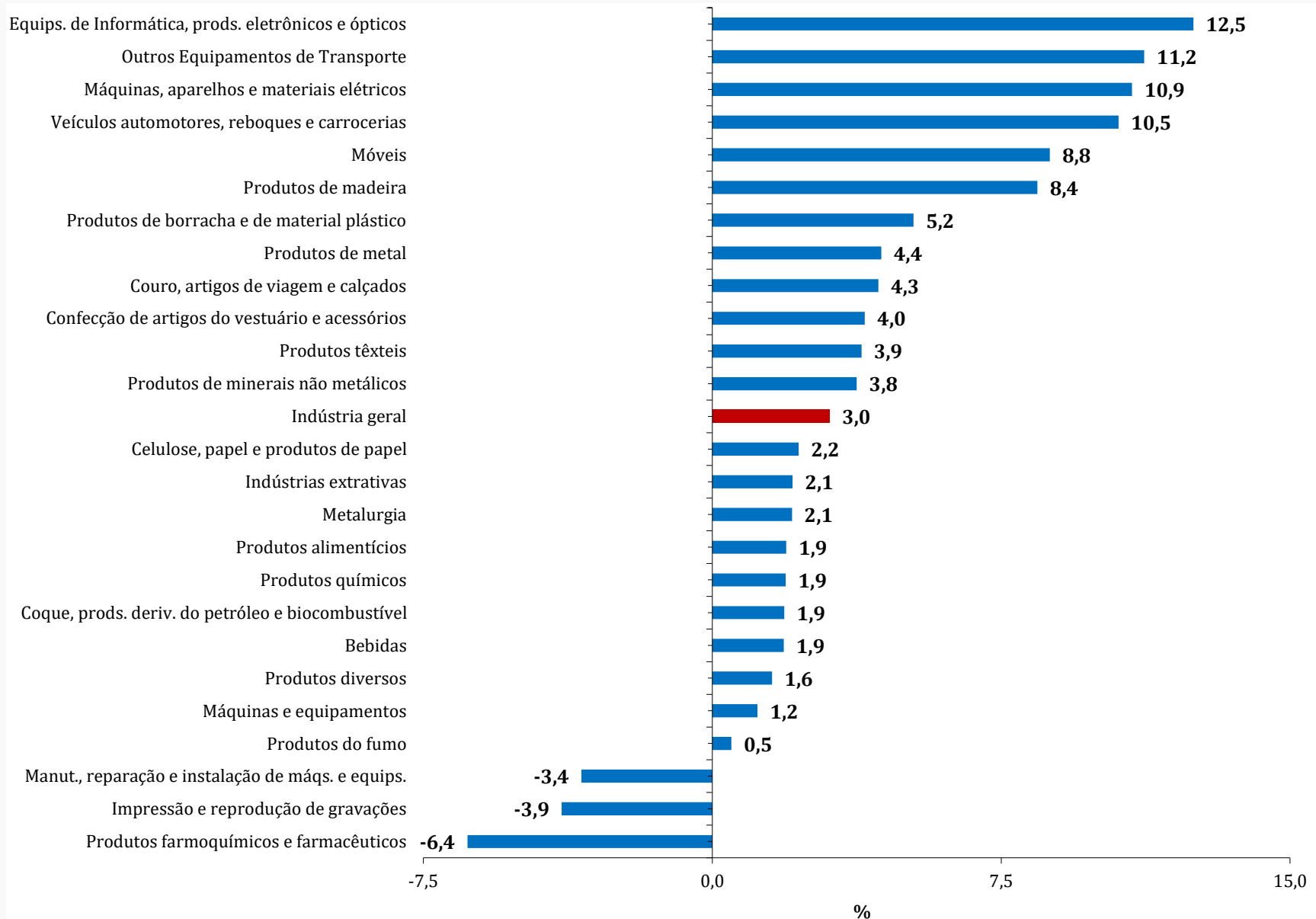
# Acumulado nos Últimos 12 Meses (%)

(Base: últimos doze meses anteriores)



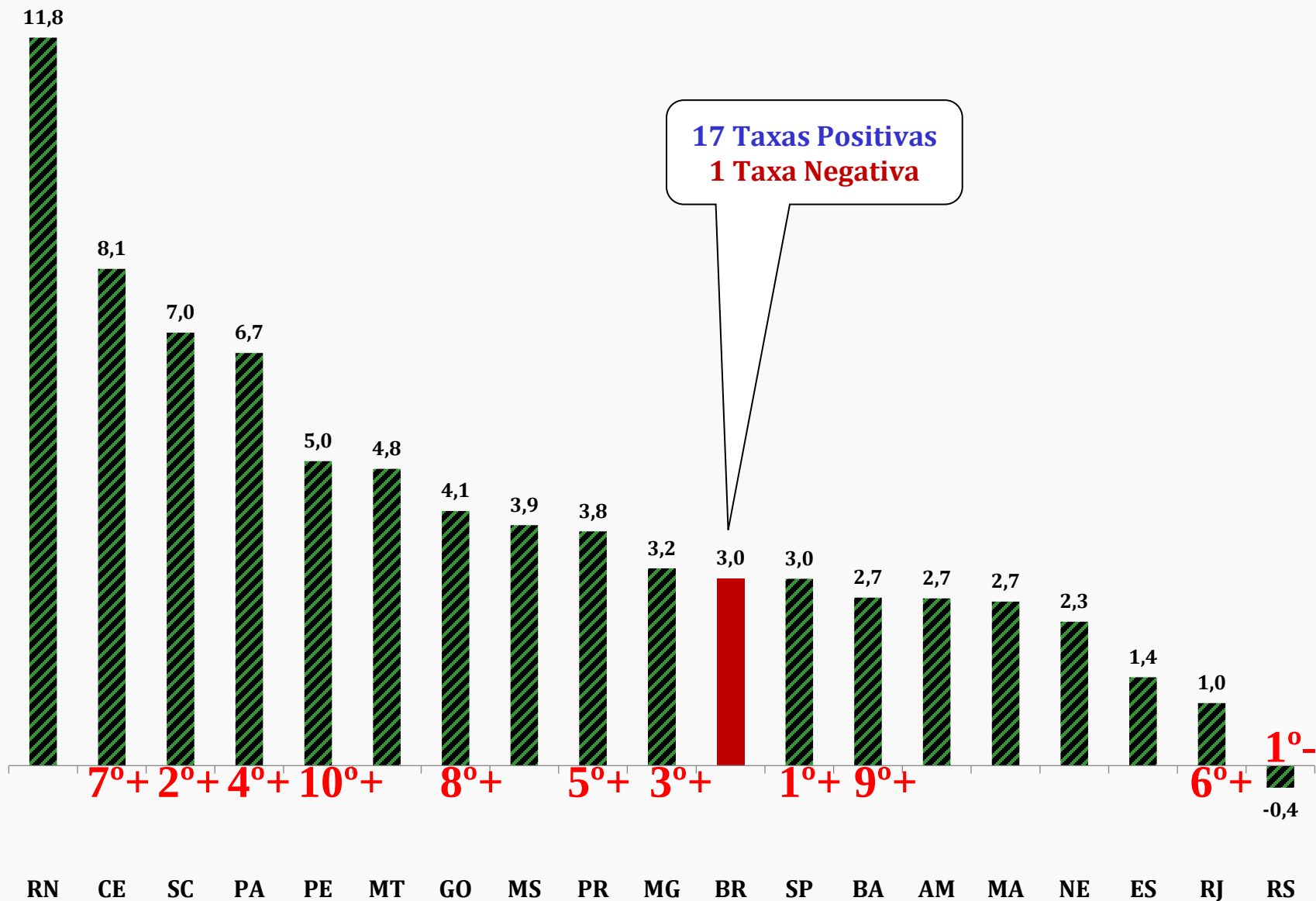
# Acumulado nos Últimos 12 Meses (%)

(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/2023           | Outubro/2024 | Novembro/2024 |
| Amazonas            | 2,1                     | 0,9          | 2,7           |
| Pará                | 5,4                     | 6,2          | 6,7           |
| Região Nordeste     | -3,5                    | 1,9          | 2,3           |
| Maranhão            | -3,0                    | 3,8          | 2,7           |
| Ceará               | -4,9                    | 7,7          | 8,1           |
| Rio Grande do Norte | 13,2                    | 10,8         | 11,8          |
| Pernambuco          | 2,0                     | 3,6          | 5,0           |
| Bahia               | -1,9                    | 3,5          | 2,7           |
| Minas Gerais        | 3,5                     | 3,2          | 3,2           |
| Espírito Santo      | 11,0                    | 3,8          | 1,4           |
| Rio de Janeiro      | 6,1                     | 2,8          | 1,0           |
| São Paulo           | -1,8                    | 3,2          | 3,0           |
| Paraná              | 2,5                     | 4,5          | 3,8           |
| Santa Catarina      | -1,1                    | 6,7          | 7,0           |
| Rio Grande do Sul   | -4,8                    | -0,9         | -0,4          |
| Mato Grosso do Sul  | -0,8                    | 4,3          | 3,9           |
| Mato Grosso         | 5,7                     | 4,5          | 4,8           |
| Goiás               | 6,0                     | 5,7          | 4,1           |
| <b>Brasil</b>       | <b>0,1</b>              | <b>3,0</b>   | <b>3,0</b>    |

# 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  | 3,0   |
| 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  | 6,0   |
| 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 | -3,5 | 2,3   |
| Maranhão            | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -    | -     | -    | -    | -    | -     | -     | -    | -    | -     | -     | -     | -    | -3,0 | 3,2   |
| 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  | 1,6   | -6,2  | 3,7   | -4,9 | -4,9 | 8,3   |
| Rio Grande do Norte | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -    | -     | -    | -    | -    | -     | -     | -    | -    | -     | -     | -     | -    | 13,2 | 10,6  |
| 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  | -2,2  | 3,7   | -0,7  | -2,3 | 2,0  | 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  | -2,8  | -5,0  | -13,2 | 2,4  | -1,9 | 2,6   |
| 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  | 2,9   |
| 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 | -0,8  |
| 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  | 2,2  | 1,9   | 0,2   | 4,1   | 4,6  | 6,1  | 0,6   |
| 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 | 3,4   |
| 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  | 4,2   |
| 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 | -1,1 | 7,3   |
| 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 | 0,3   |
| Mato Grosso do Sul  | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -    | -     | -    | -    | -    | -     | -     | -    | -    | -     | -     | -     | -    | -0,8 | 4,7   |
| Mato Grosso         | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -    | -     | -    | 1,0  | 4,2  | 2,5   | -0,1  | 4,1  | 0,0  | -3,7  | -5,6  | -0,2  | 19,4 | 5,7  | 4,9   |
| 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  | 6,0  | 3,1   |
| 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 | 0,1  | 3,2   |

\*Novembro/2024