



**abinee**

# Reunião sobre Conjuntura Econômica ABINEE

Dados do Setor e Projeções do  
Setor Elétrico e Eletrônico

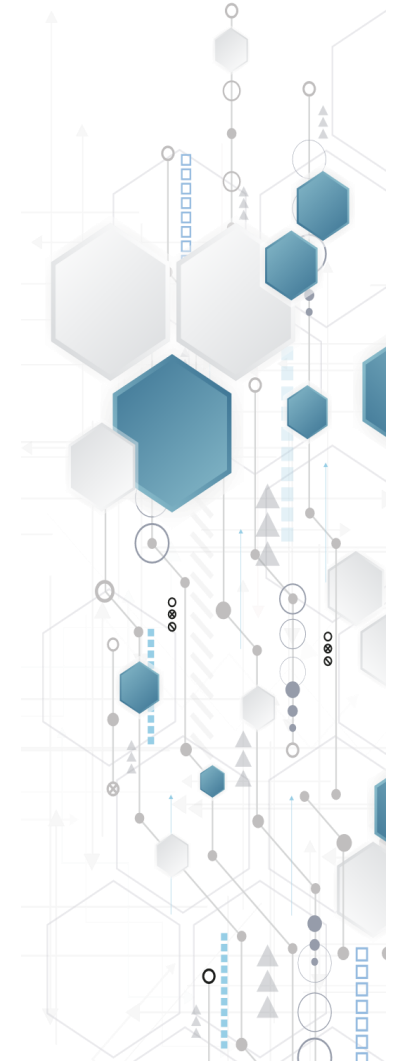
**Prof. Celso Martone – Diretor do Departamento de Economia da ABINEE**

**25 de abril de 2023**



# Associação Brasileira da Indústria Elétrica e Eletrônica

## 1. Atividade econômica



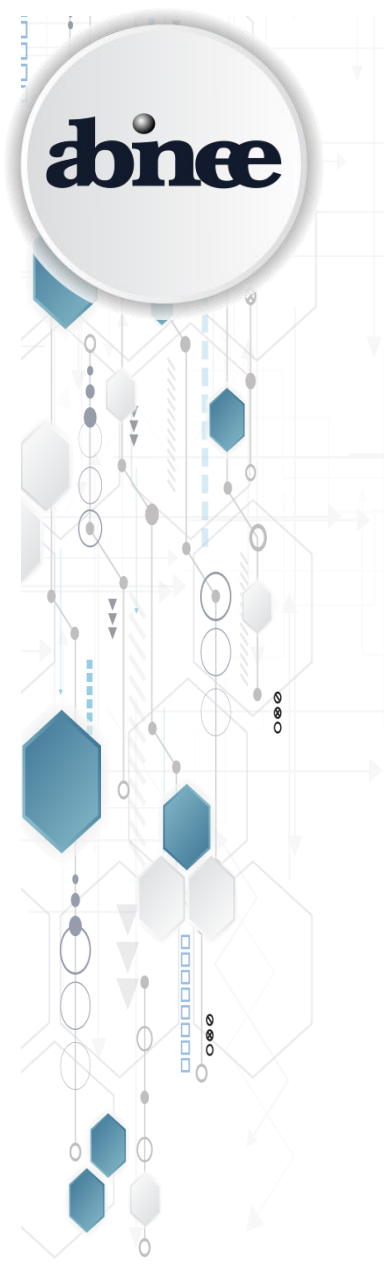
- Crescimento de 2,9% em 2022 devido à recuperação do setor de serviços; não vai se repetir neste ano
- Indústria continua estacionada desde meados de 2021
- Neste cenário, crescimento deve ficar abaixo de 1% em 2023
- Com atuais parâmetros estruturais, crescimento potencial não passa de 1% a.a.

## Produto industrial

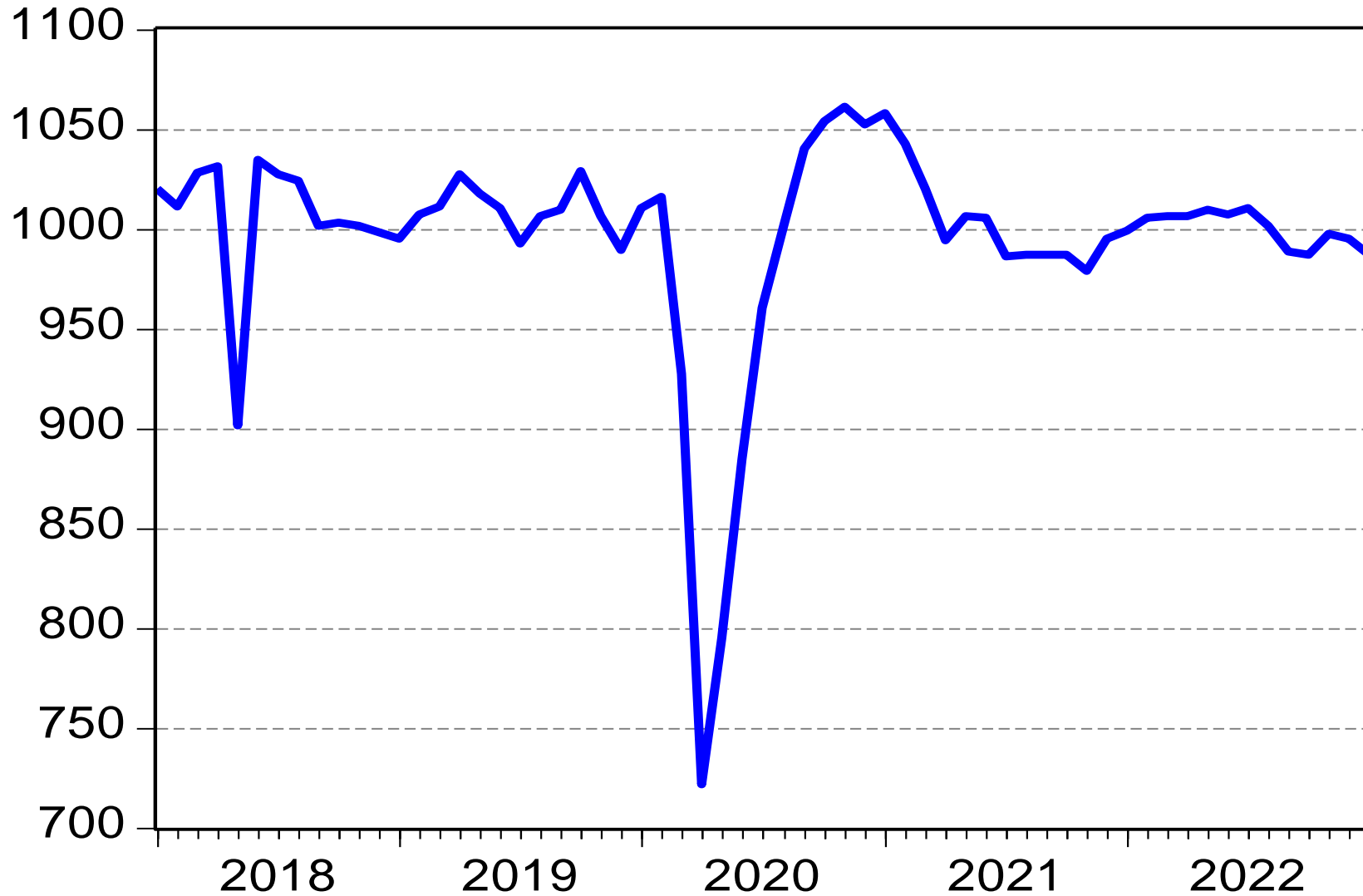
### Primeiro bimestre 2023/2022

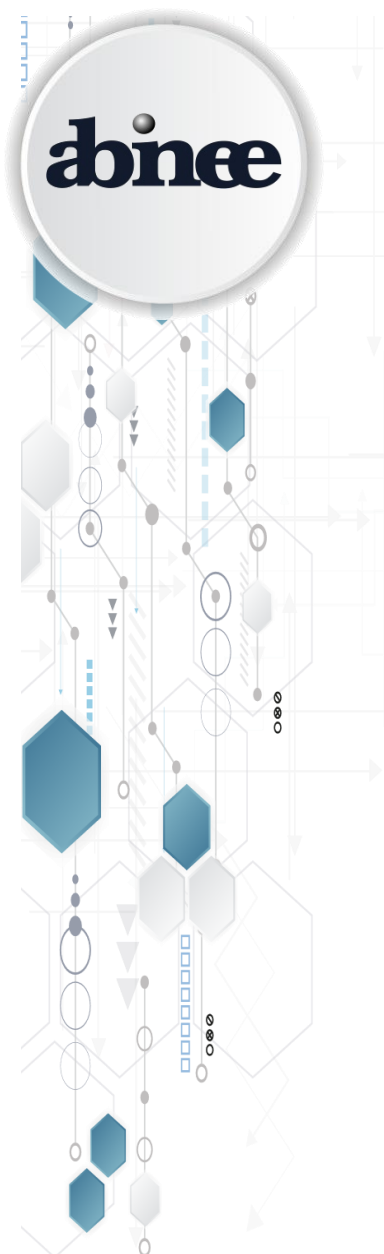
(%)

<b>Bens de capital</b>	<b>-7,6</b>
<b>Intermediários</b>	<b>-2,1</b>
<b>Duráveis de consumo</b>	<b>+9,3</b>
<b>Não duráveis</b>	<b>+2,0</b>
<b>Indústria de transformação</b>	<b>-1,8</b>

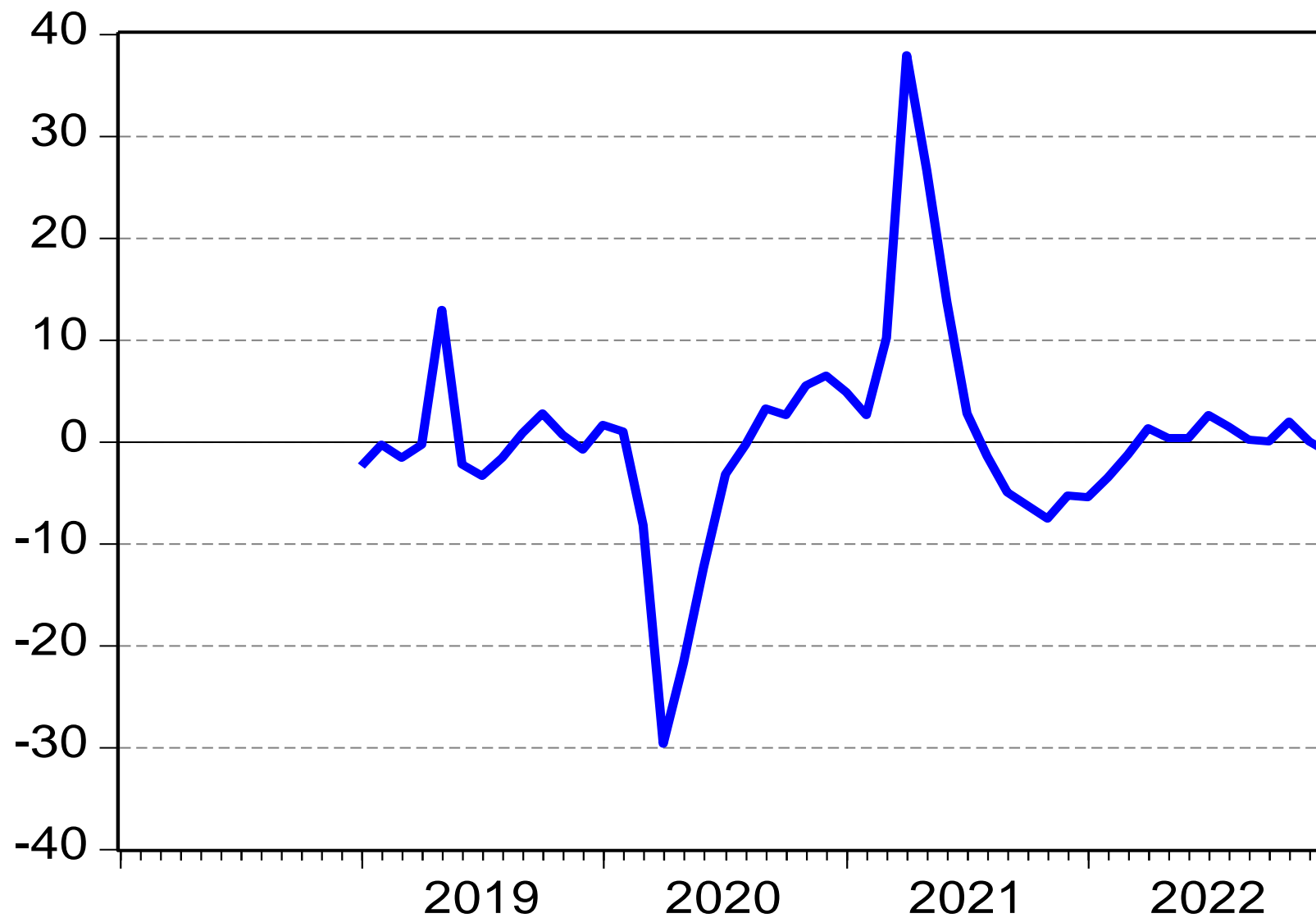


## Nível de produção da indústria de transformação



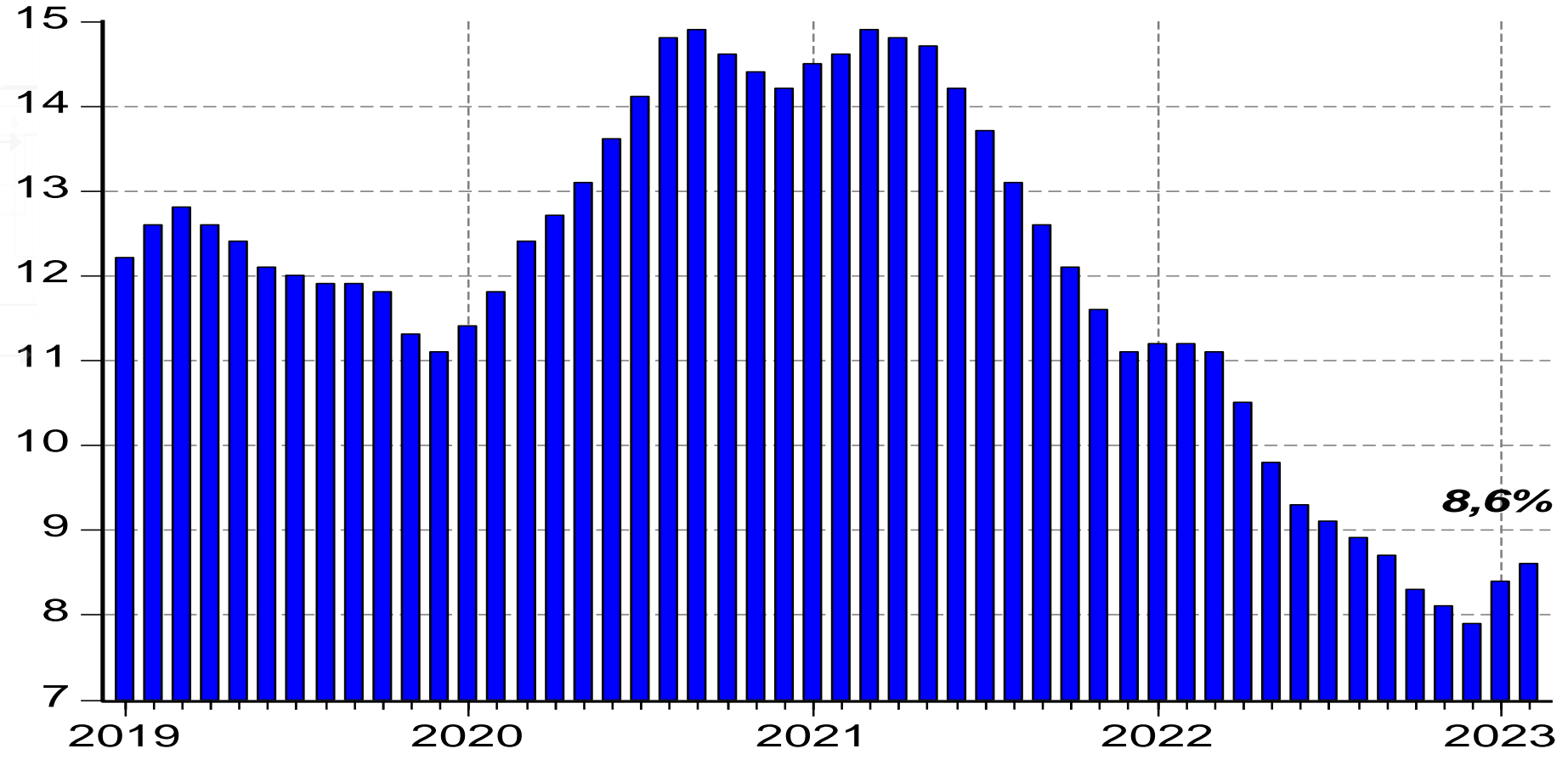


## Indústria de transformação: taxa de variação em 12 meses





# Taxa de desemprego (PNAD contínua mensal)



The logo for Associação Brasileira da Indústria Elétrica e Eletrônica (abnee) is displayed in a white circle with a grey border. The text 'abnee' is in a bold, black, lowercase sans-serif font.

# Associação Brasileira da Indústria Elétrica e Eletrônica

## 2. Inflação, câmbio e juro

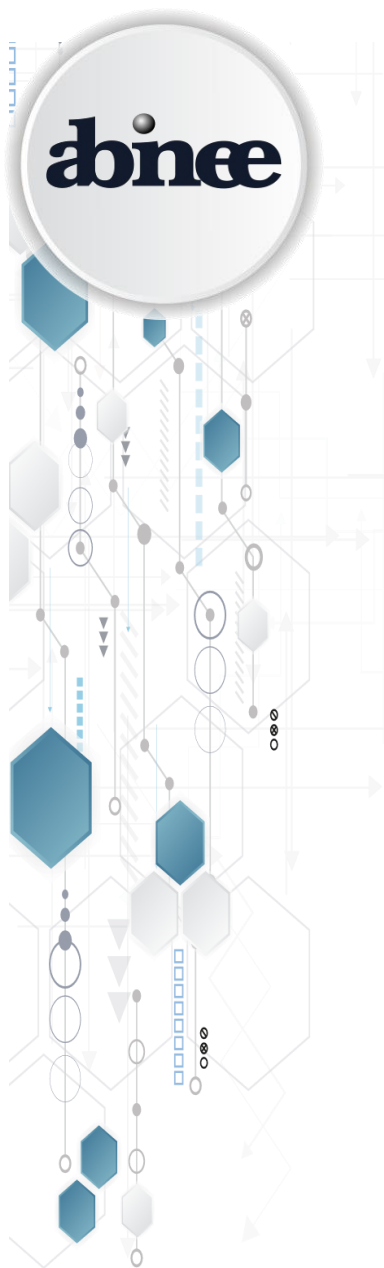




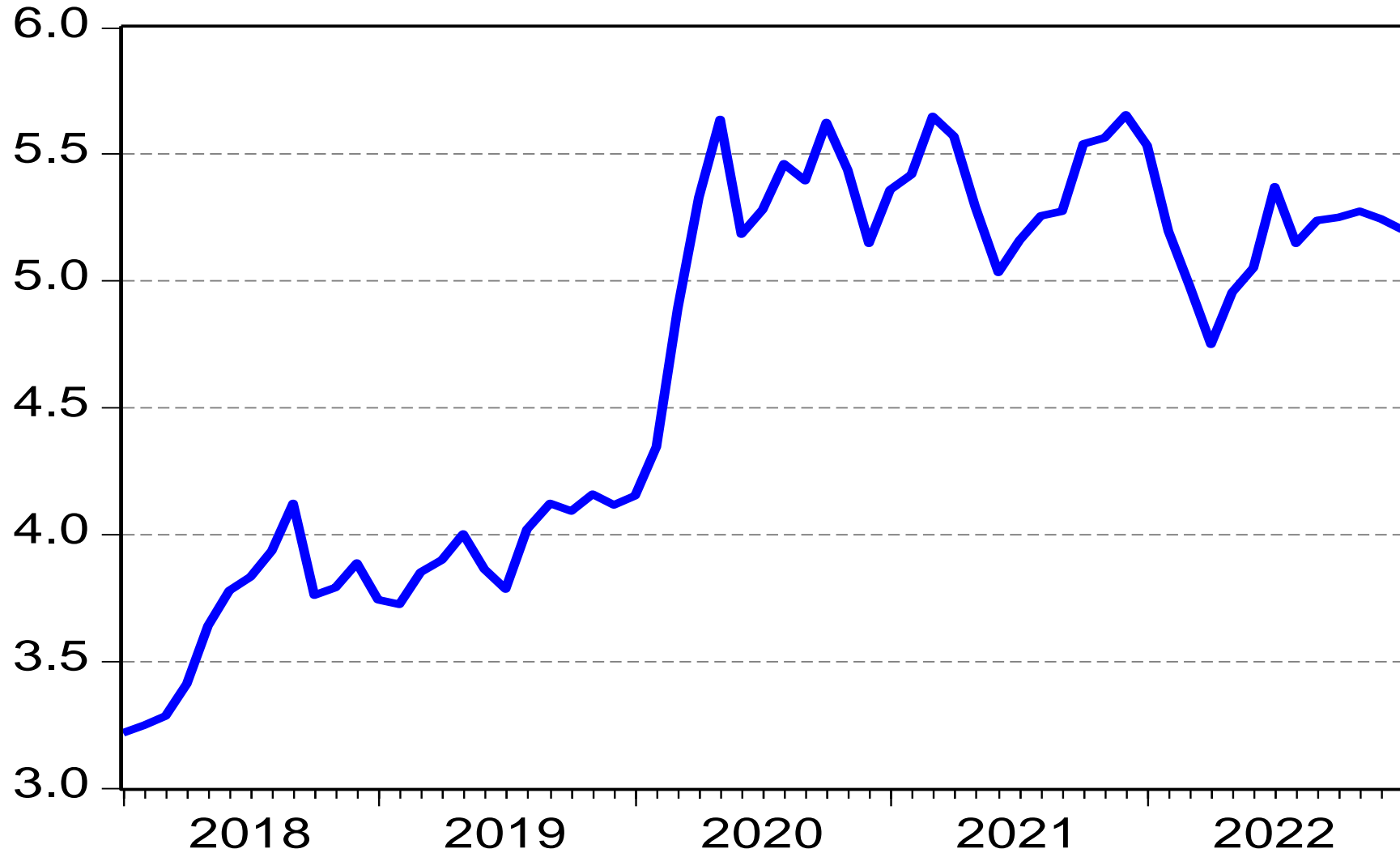
- Resistência da inflação virá do aumento de preços administrados em 2023
- Taxa de câmbio mais ou menos estável ao redor de 5,20, mas pode aumentar mais adiante dependendo de eventos políticos
- Taxa básica de juro deve começar a cair (pouco) no final do ano; taxa real em torno de 6%

## Inflação ao consumidor (% ao ano)

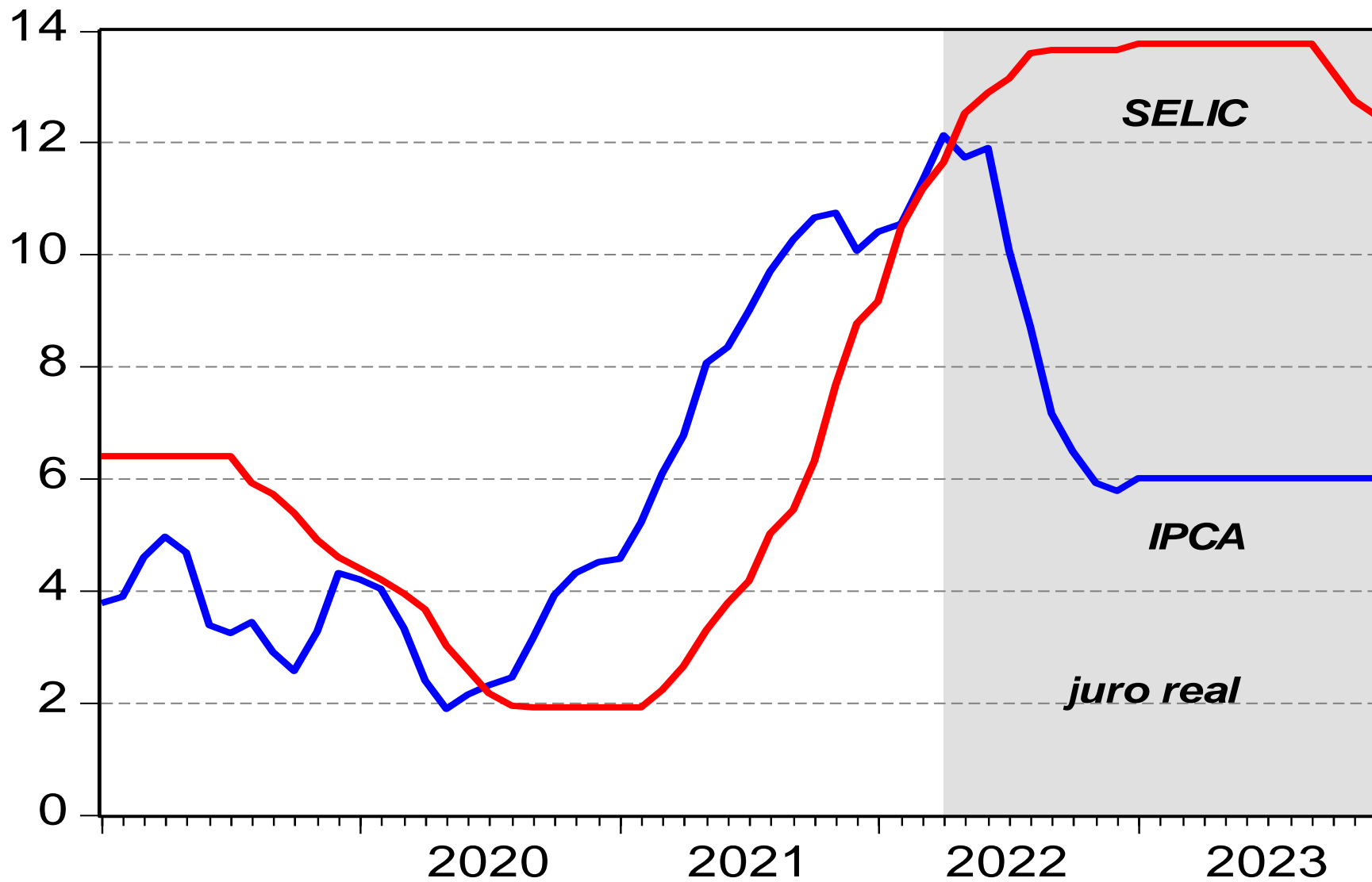
	2020	2021	2022	2023*
<b>Preços Livres</b>	<b>5,2</b>	<b>7,7</b>	<b>9,4</b>	<b>5</b>
<b>Preços Administrados</b>	<b>2,6</b>	<b>16,9</b>	<b>-3,8</b>	<b>10</b>
<b>IPCA</b>	<b>3,5</b>	<b>10,1</b>	<b>5,8</b>	<b>6</b>
<i>(*) Previsão.</i>				



# Taxa de Câmbio R\$/USD



# Taxa de inflação e juro

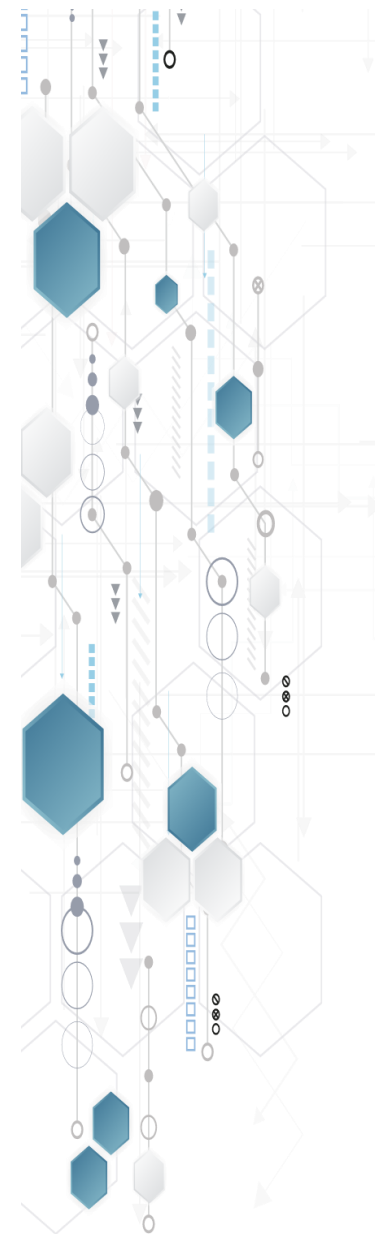


The logo for Associação Brasileira da Indústria Elétrica e Eletrônica (abnee) is located in the top left corner. It consists of the lowercase letters 'abnee' in a bold, black, sans-serif font, enclosed within a circular grey gradient border.

abnee

Associação Brasileira da Indústria  
Elétrica e Eletrônica

### **3. Política fiscal: nova expansão do estado**



## Associação Brasileira da Indústria Elétrica e Eletrônica

- Governo Central: despesa real crescerá entre 0,6% e 2,5% ao ano; se PIB crescer entre 1% e 2% ao ano, relação despesa/PIB deve aumentar
- Em 2023, despesa subirá de 18,2% para 19,7% do PIB (lei “fura teto” de final de 2022)
- Estabilizar relação dívida/PIB até 2026 exigirá aumento de receita líquida ao redor de 1,5 p.p. do PIB
- Objetivo é manter/aumentar participação do estado na economia, o oposto à “lei do teto” de 2017

- argumento: rigidez dos gastos torna impossível cumprir teto; reforma administrativa era uma saída, mas está morta
- aumento requerido de impostos tornará ainda mais difícil fazer reforma tributária que beneficie setor privado
- não cumprimento de metas fiscais não mais será crime de responsabilidade; basta “justificativa”

## Quadro 1

### Resultados do Governo Central (% do PIB)

	Receita	Despesa	Resultado	Resultado	Dívida
<i>Simulação</i>	Líquida	Total	Primário	Nominal	Bruta
2018	17,6	19,3	-1,7	-6,1	75,3
2019	18,2	19,5	-1,2	-5,4	74,4
2020	15,8	25,6	-9,8	-13,3	86,9
2021	17,7	18,1	-0,4	-5	78,3
2022	18,7	18,2	0,5	-4,6	72,9
2023*	18,7	19,7	-1	-7,5	79
2024*	18,7	19,6	-0,9	-6,5	82
2025*	18,7	19,3	-0,6	-6	83,5
2026*	18,7	19,3	-0,6	-6	85

(\*) Previsões.





# Associação Brasileira da Indústria Elétrica e Eletrônica

## 4. Setor elétrico e eletrônico



# Desempenho de alguns Indicadores da Indústria Eletroeletrônica

<b>Indicadores do Setor Eletroeletrônico</b>	<b>Jan-Fev/2023 X Jan-Fev/2022</b>
<b>Produção da Indústria Eletroeletrônica</b>	<b>- 10,6%</b>
<b>- Produção da Área Eletrônica</b>	<b>- 12,3%</b>
<b>- Produção da Área Elétrica</b>	<b>- 9,2%</b>

<b>Indicadores do Setor Eletroeletrônico</b>	<b>Jan-Mar/2023 X Jan-Mar/2022</b>
<b>Emprego <sup>(1)</sup> <sup>(2)</sup></b>	<b>+ 0,7%</b>
<b>Exportações (US\$ milhões)</b>	<b>+ 8,0%</b>
<b>Importações (US\$ milhões)</b>	<b>- 4,7%</b>

(1) variação em relação a dezembro de 2022

(2) dado referente ao mês de fevereiro de 2023

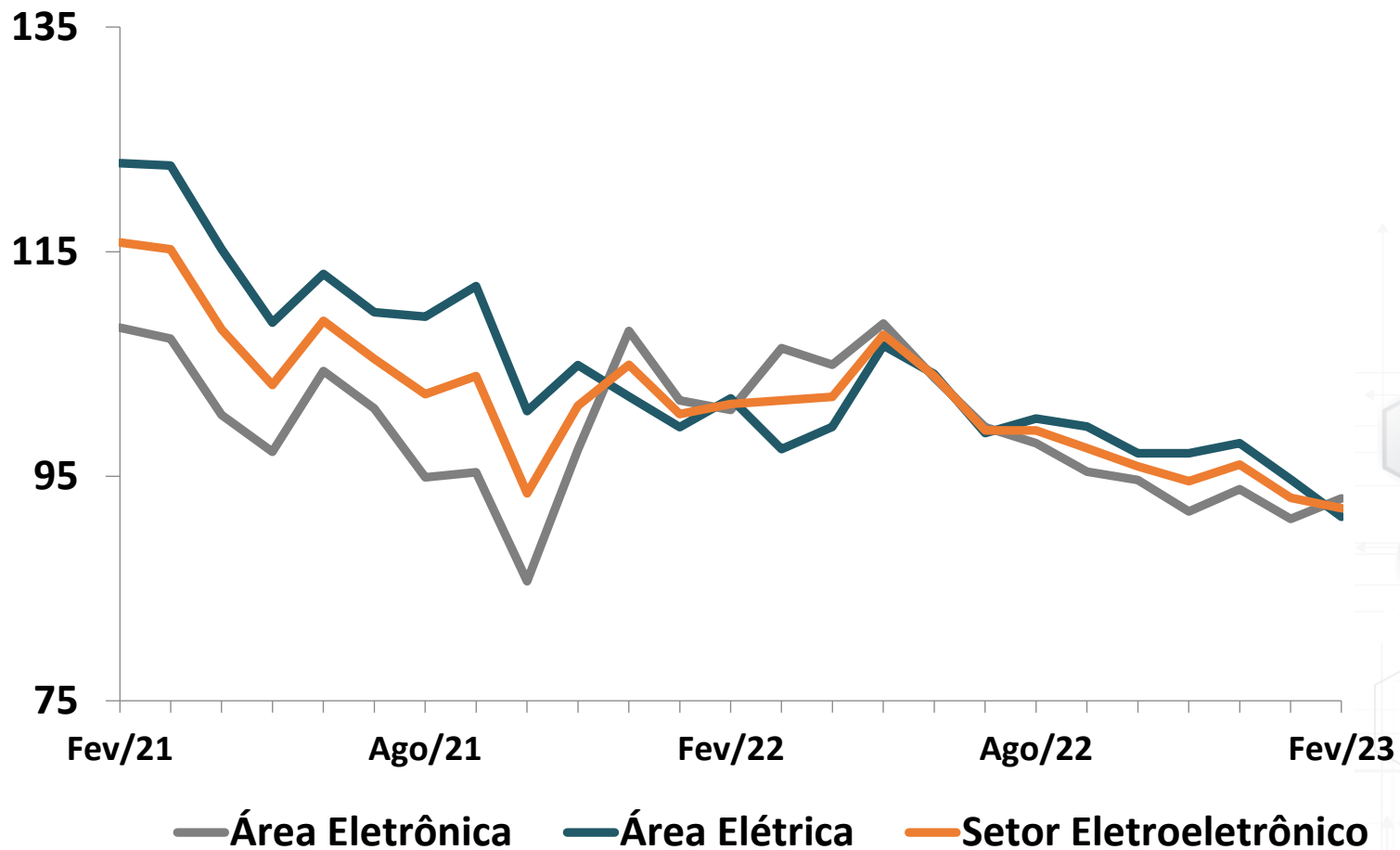


**abinee**

Esta foi a segunda divulgação da nova série da pesquisa industrial mensal, que passou por atualizações na seleção da amostra de empresas, ajustes nos pesos dos produtos e das atividades, além de alterações metodológicas, para retratar mudanças econômicas da sociedade. Essas atualizações já eram previstas e são implementadas periodicamente pelo IBGE

# Produção Física Indústria Elétrica e Eletrônica

Índice Base Média 2022 = 100 (com ajuste sazonal)



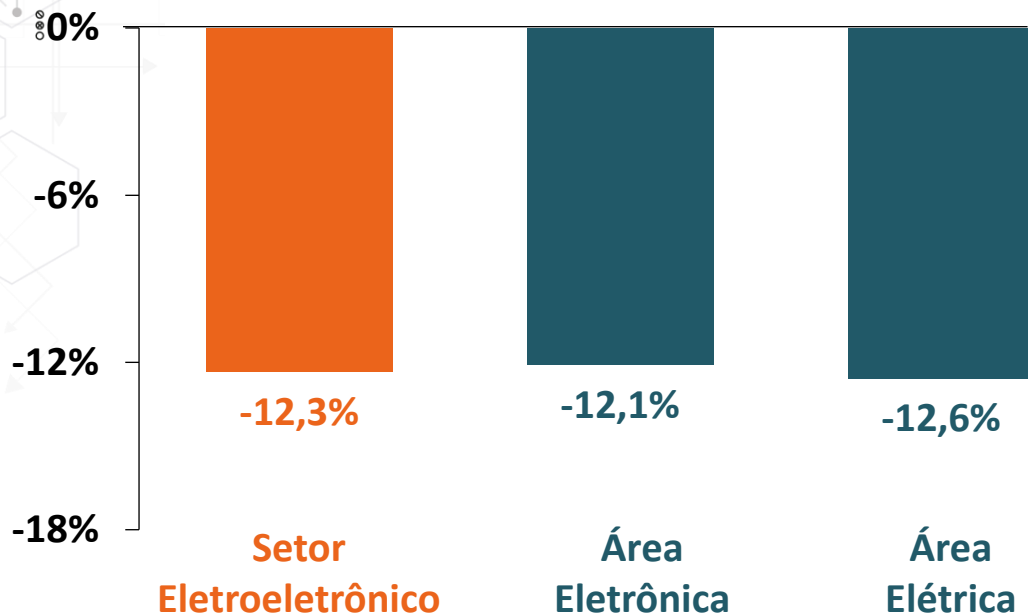
Fonte: IBGE – Agregação ABINEE



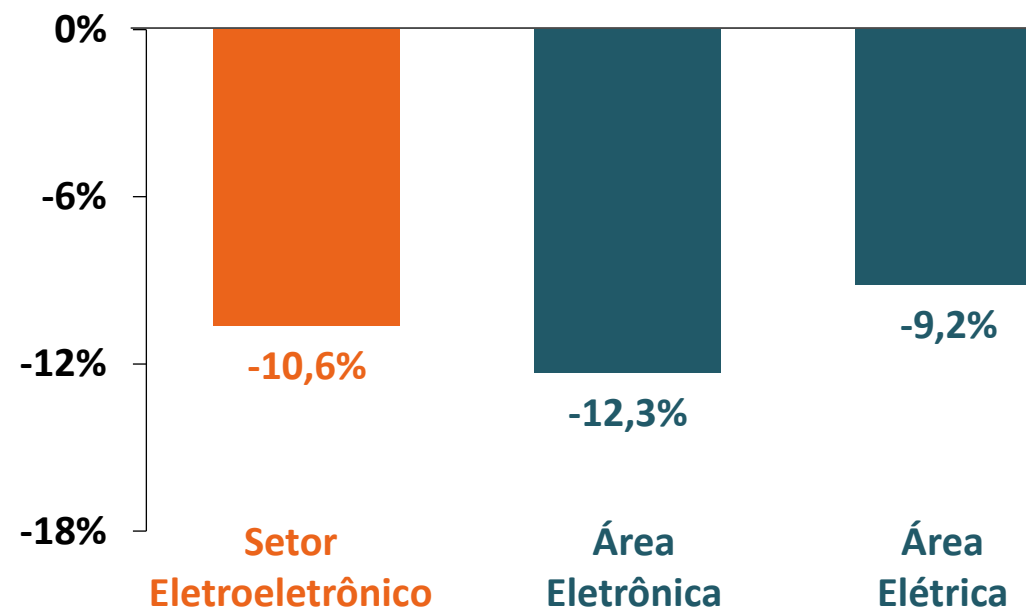
# Produção Física

## Indústria Elétrica e Eletrônica (Var %)

**Var % Produção Física**  
**Fevereiro/2023 X Fevereiro/2022**

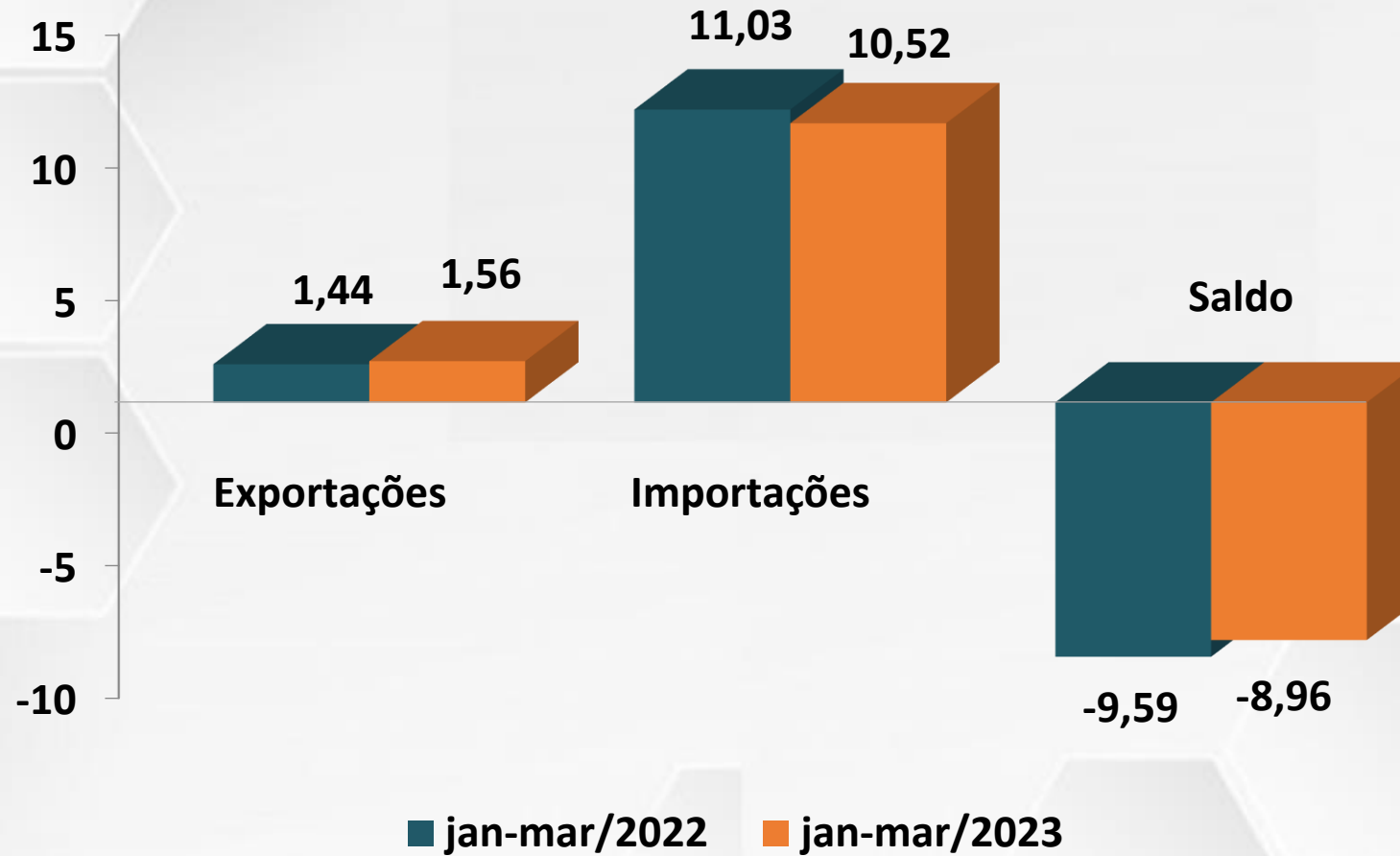


**Var % Produção Física**  
**Jan-Fev/2023 X Jan-Fev/2022**



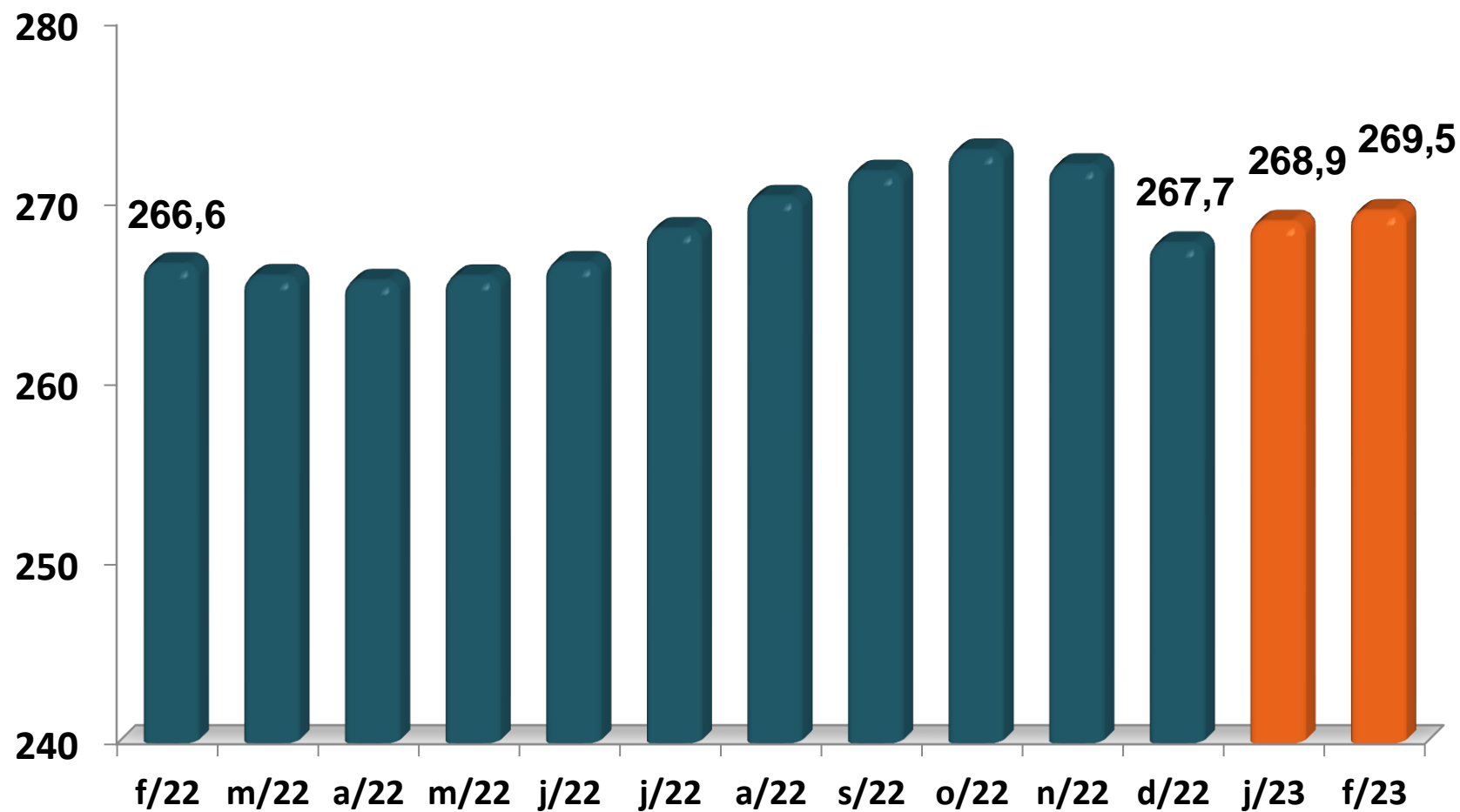
# Balança Comercial de Produtos Elétricos e Eletrônicos

dados acumulados (US\$ FOB bilhões)



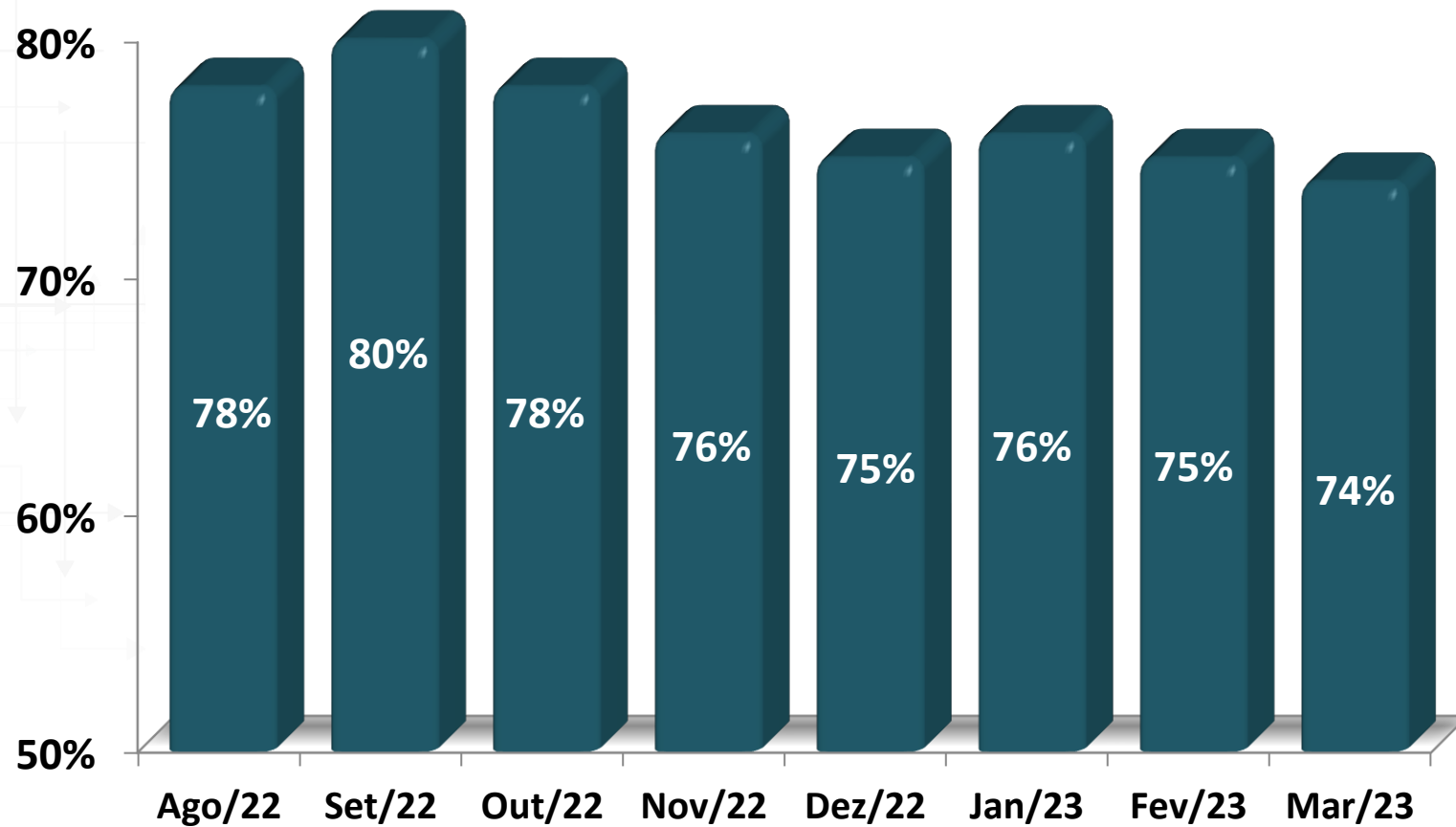
# Número de Empregados da Indústria Elétrica e Eletrônica

(em mil)



# Utilização da Capacidade Instalada da Indústria Elétrica e Eletrônica

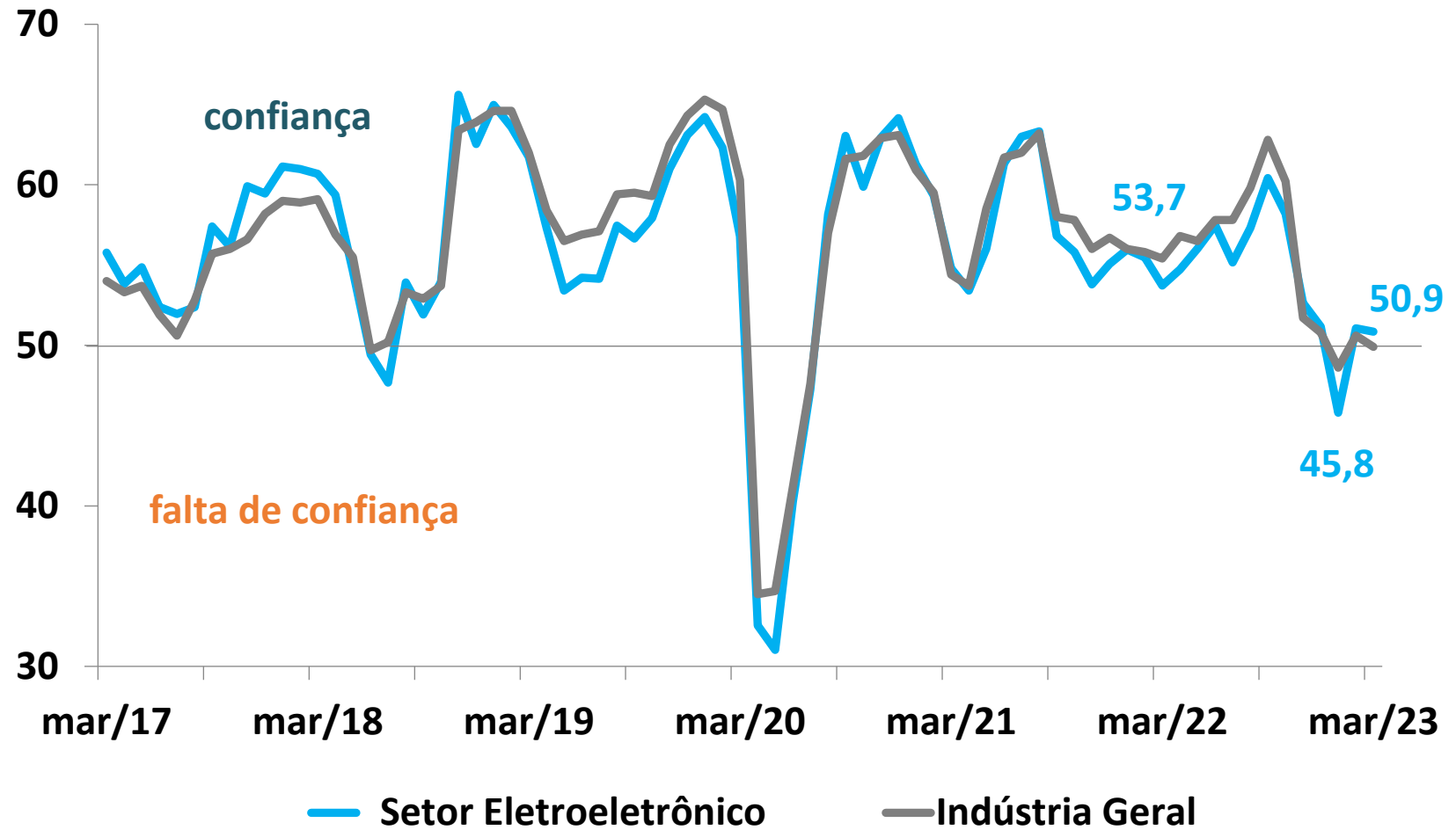
(considerando 100% a capacidade total da empresa)





# ICEI – Índice de Confiança do Empresário Industrial

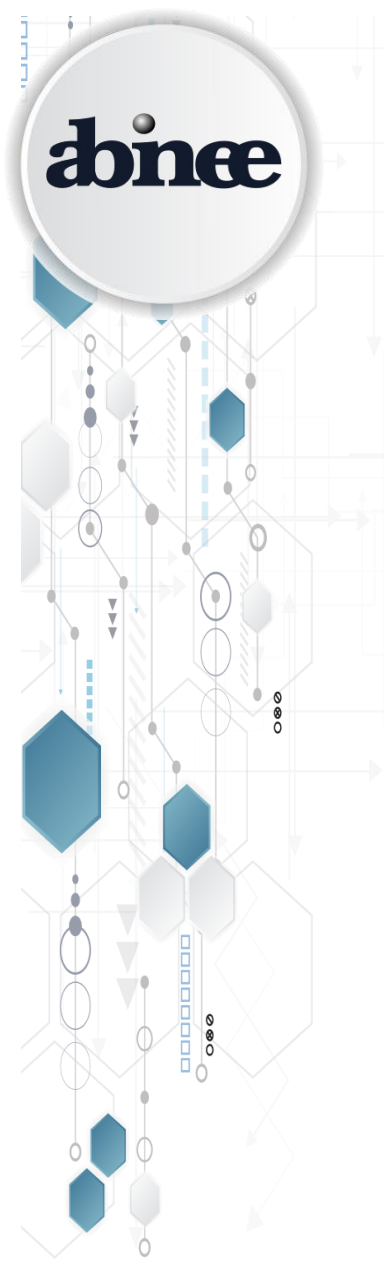
(índice de 0 a 100 pontos \*)



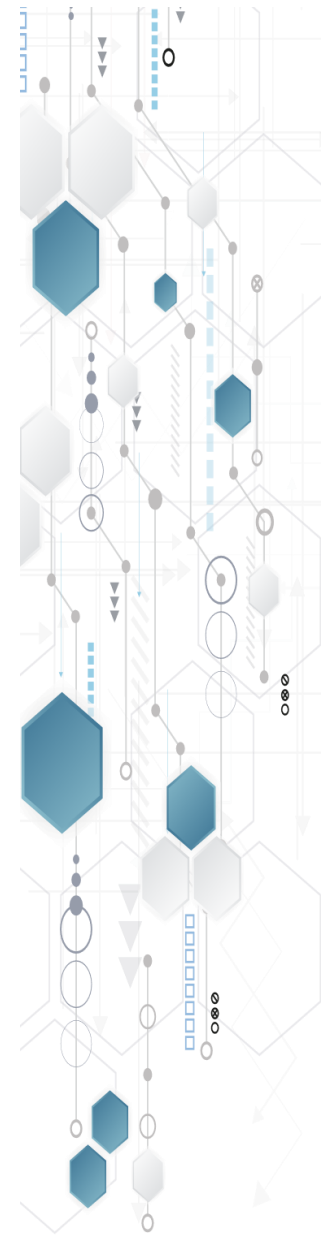
\* valores acima de 50 pontos indicam confiança e abaixo de 50 pontos mostram falta de confiança

Fonte: CNI – Agregação ABINEE





## 5. Cenário para 2023-24



## Hipóteses para o cenário:

- Economia mundial fraca; combate à inflação continua (juros altos); efeitos da guerra persistem
- Desconfiança no governo leva à cautela e atitudes defensivas; retrocesso nas privatizações e concessões (ex: marco do saneamento, correios, porto de Santos)
- Inflação sobe com correção de preços administrados, taxa real de juro (selic) próxima acima de 6% a.a.; selic cai pouco
- Desemprego não cai e renda real não sobe

## Crescimento da economia mundial

	2022	2023*	2024*
Total	3,4	2,8	3,0
Avançados	2,7	1,3	1,4
EUA	2,0	1,4	1,0
Area do Euro	3,5	0,7	1,6
Desenvolvimento	4,0	3,9	4,2

*(\*) Projeções do FMI (abril de 2023)*

	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>
<b>PIB (% ao ano)</b>	<b>5.0</b>	<b>3.0</b>	<b>0.9</b>	<b>1.3</b>
<b>Indústria</b>	<b>4.8</b>	<b>1.5</b>	<b>0.5</b>	<b>1.0</b>
<b>Investimento (% do PIB)</b>	<b>19.2</b>	<b>19.0</b>	<b>19.0</b>	<b>19.0</b>
<b>Desemprego - % (média anual)</b>	<b>13.2</b>	<b>9.3</b>	<b>9.0</b>	<b>9.0</b>
<b>IPCA (% ao ano)</b>	<b>10.1</b>	<b>5.8</b>	<b>6.0</b>	<b>4.2</b>
<b>IGP-DI (% ao ano)</b>	<b>17.7</b>	<b>5.5</b>	<b>3.5</b>	<b>4.0</b>
<b>Taxa de câmbio - fim de ano</b>	<b>5.7</b>	<b>5.2</b>	<b>5.2</b>	<b>5.3</b>
<b>SELIC (% ao ano) - fim de ano</b>	<b>9.25</b>	<b>13.75</b>	<b>12.50</b>	<b>9.50</b>
<b>Resultado primário (% do PIB)</b>	<b>0.7</b>	<b>1.3</b>	<b>(1.0)</b>	<b>(0.9)</b>
<b>Deficit nominal (% do PIB)</b>	<b>(4.3)</b>	<b>(4.7)</b>	<b>(7.5)</b>	<b>(7.0)</b>
<b>Divida bruta (% do PIB)</b>	<b>78.3</b>	<b>73.5</b>	<b>79.0</b>	<b>82.0</b>