



# ABRAVA

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE REFRIGERAÇÃO  
AR CONDICIONADO, VENTILAÇÃO E AQUECIMENTO

DESDE 1962

## Agosto de 2022

Elaboração: Guilherme R. C. Moreira

# Agenda: Cenário Econômico Desafiador e com Turbulências

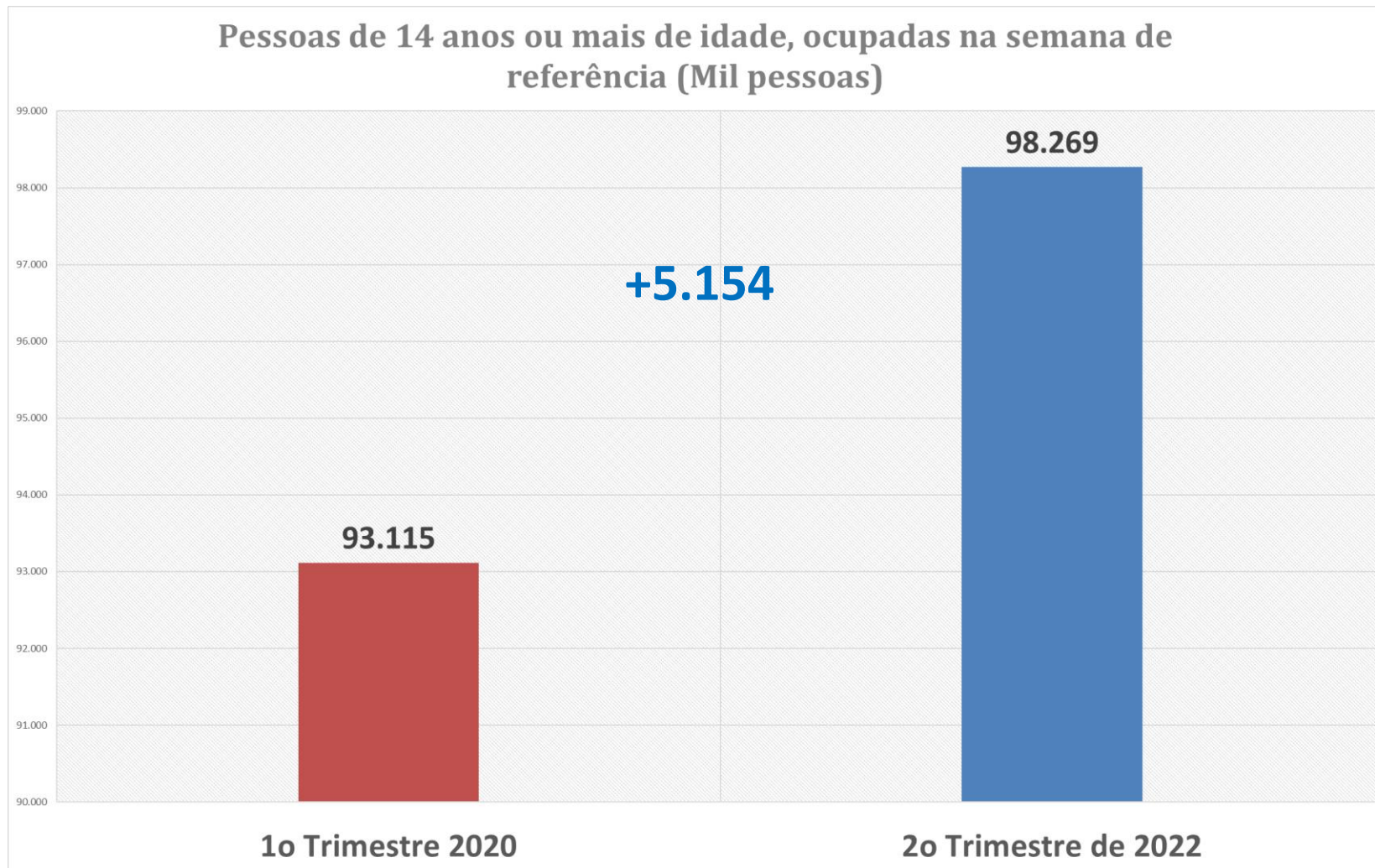
- Emprego e renda em recuperação, especialmente no setor de serviços, mas renda ainda abaixo do nível anterior à pandemia
- Setor serviços compensando a queda do comércio varejista
- Construção Civil perde ritmo, especialmente em empreendimentos de menor valor
- Cenário para 2022 e 2023 ainda com grandes incertezas, especialmente por conta das eleições

# ANÁLISE ECONÔMICA

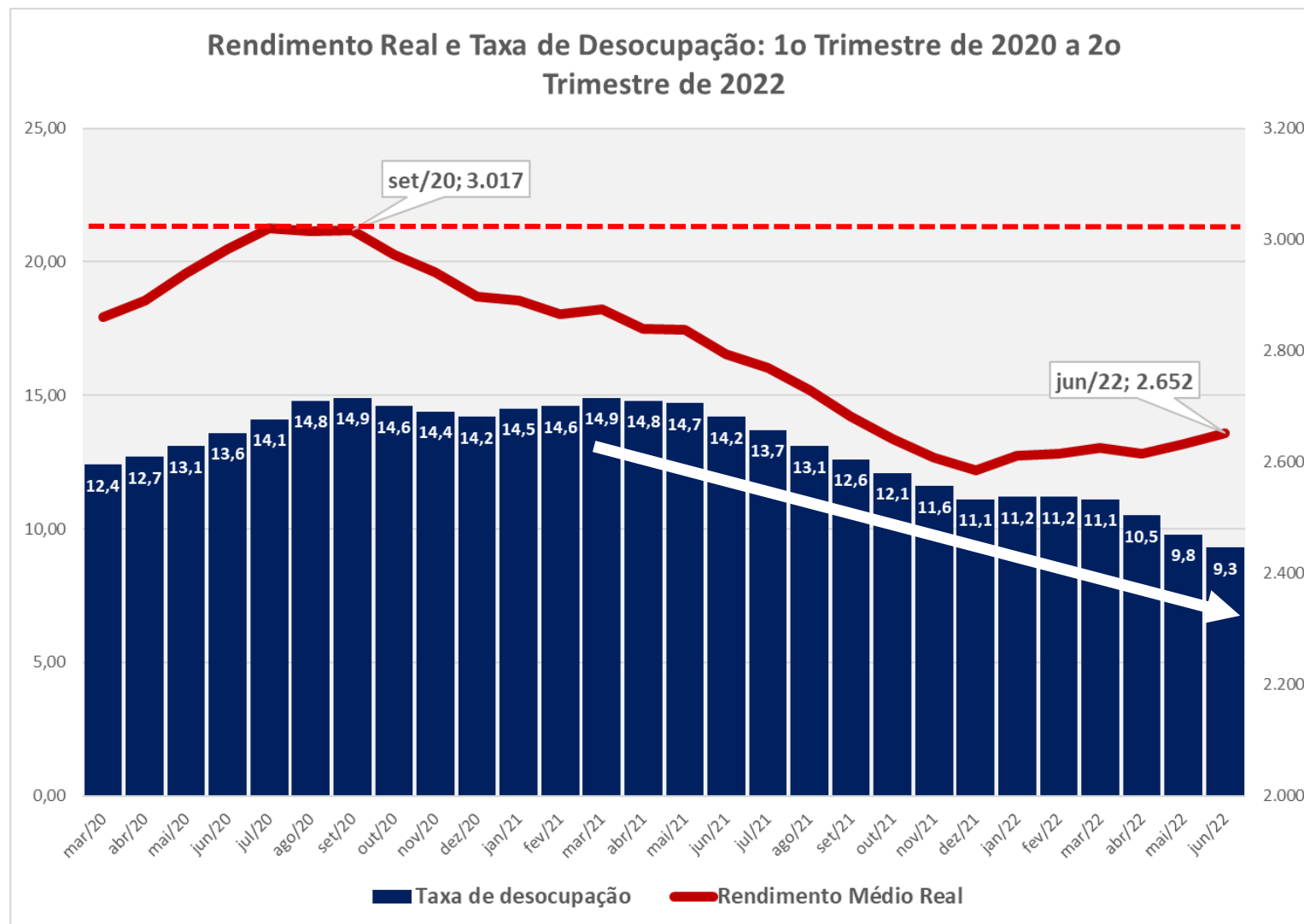
# Atividade Econômica

**(Dados Disponíveis em Agosto de 2022)**

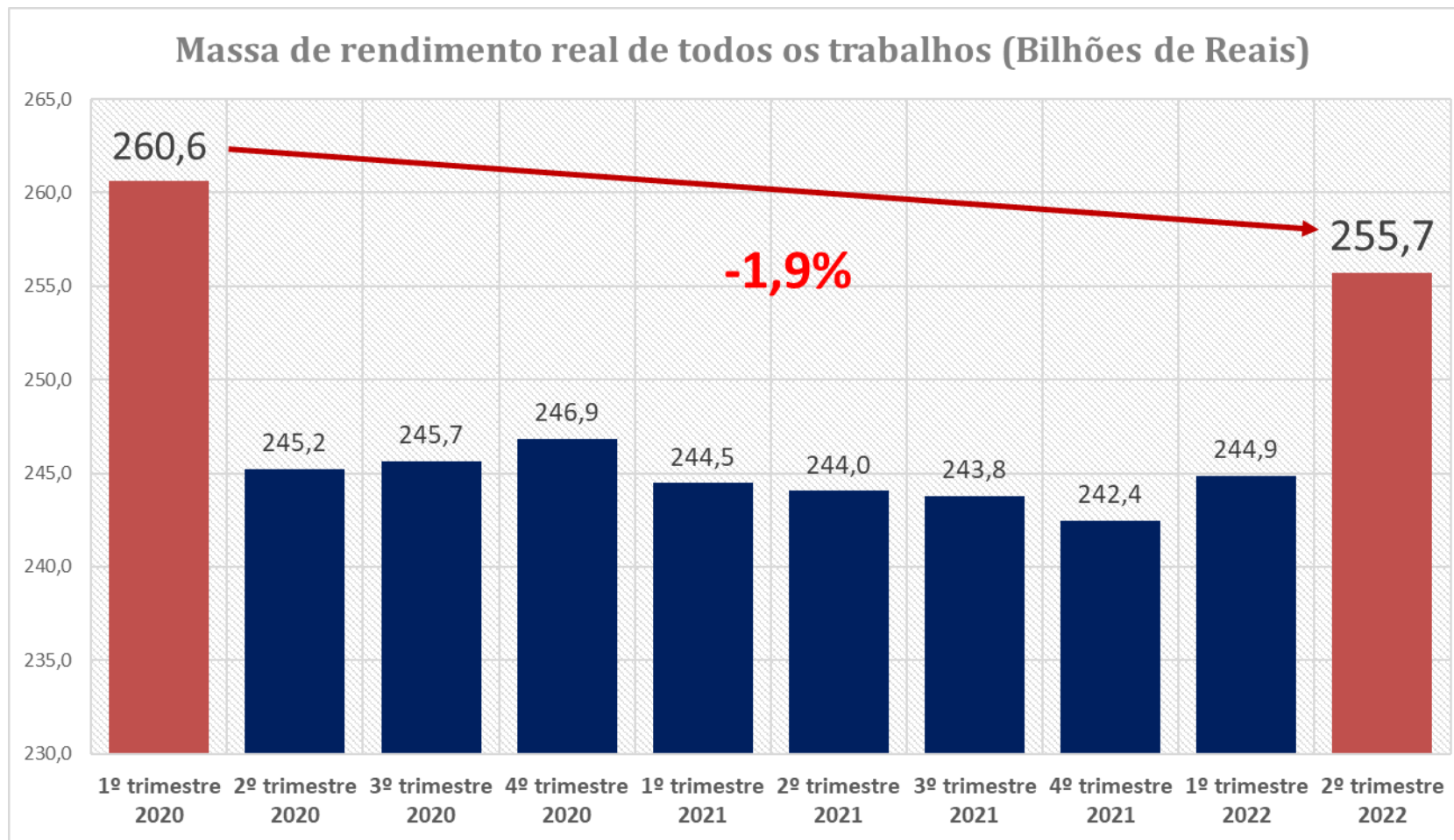
# Forte recuperação do emprego, superando nível do 1º Trimestre de 2020



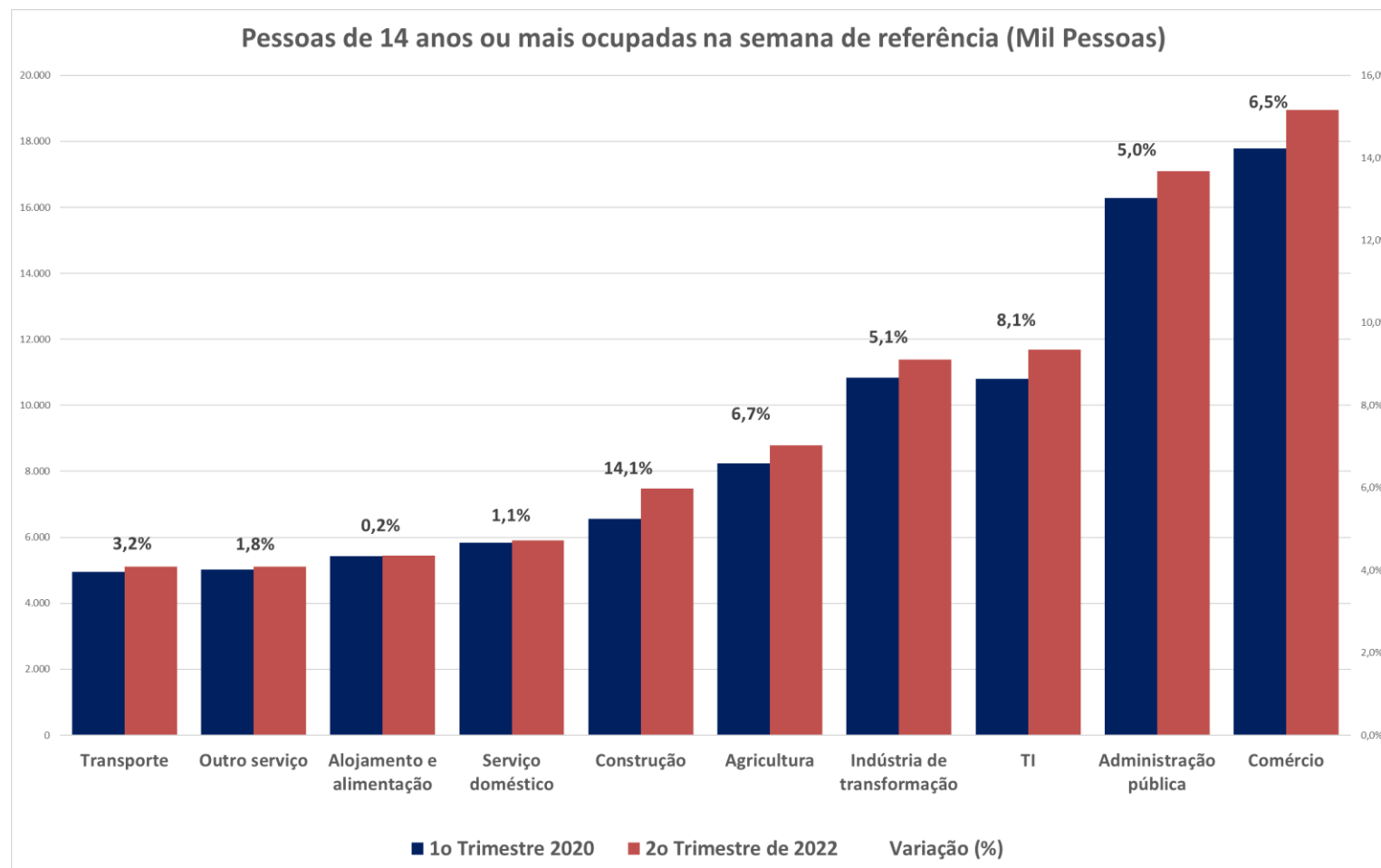
# Apesar do aumento das ocupações, renda real ainda não voltou ao patamar de antes da Pandemia



# Recuperação Intensa no 2º Trimestre tanto do Emprego quanto da Massa Salarial



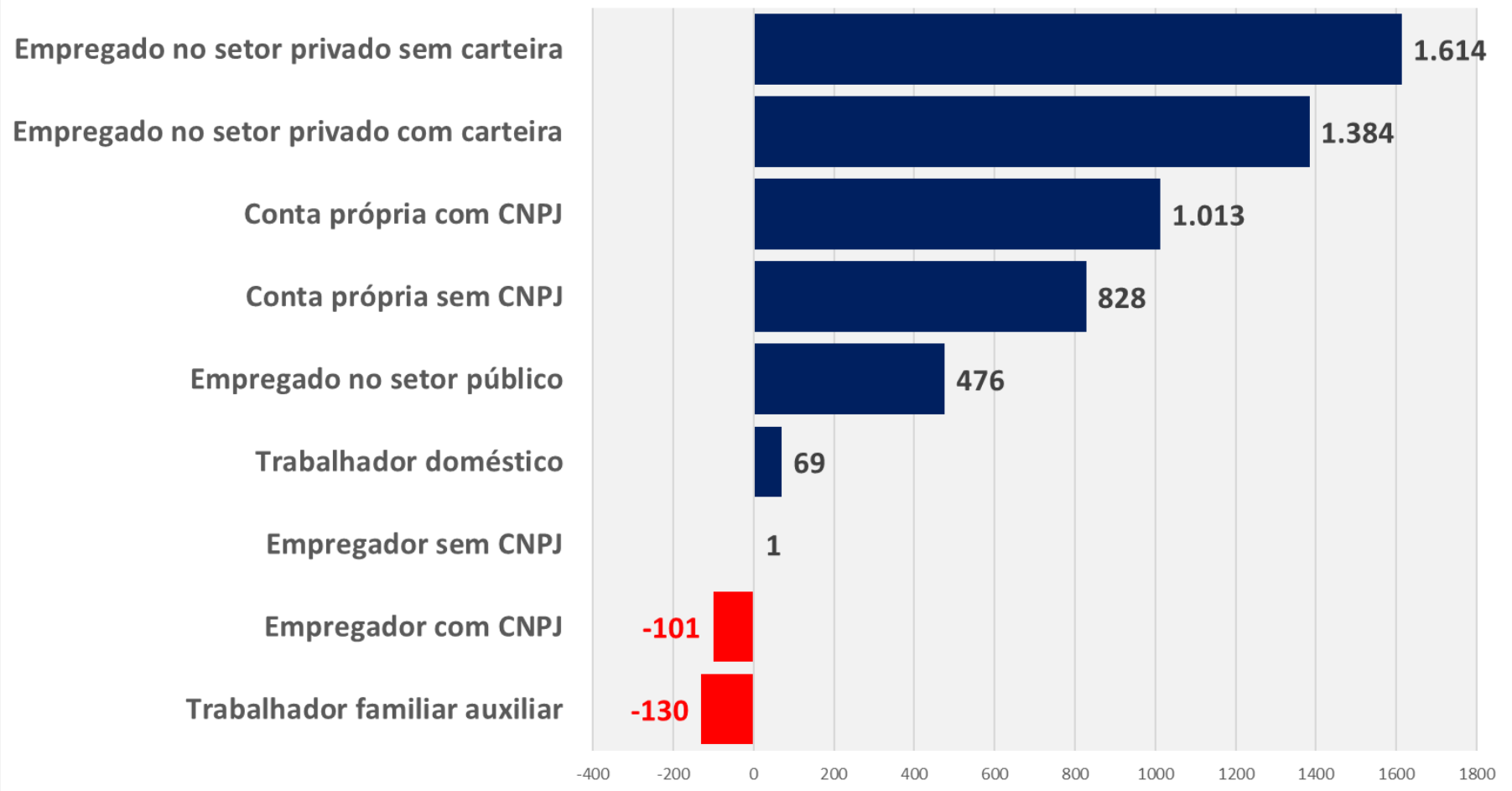
# Geração de Empregos no Setor Comércio e Serviços



- No setor Privado, a maior parcela do emprego foi gerado por conta própria
- Informa e CNPJs tiveram queda no emprego quando comparado ao início da pandemia

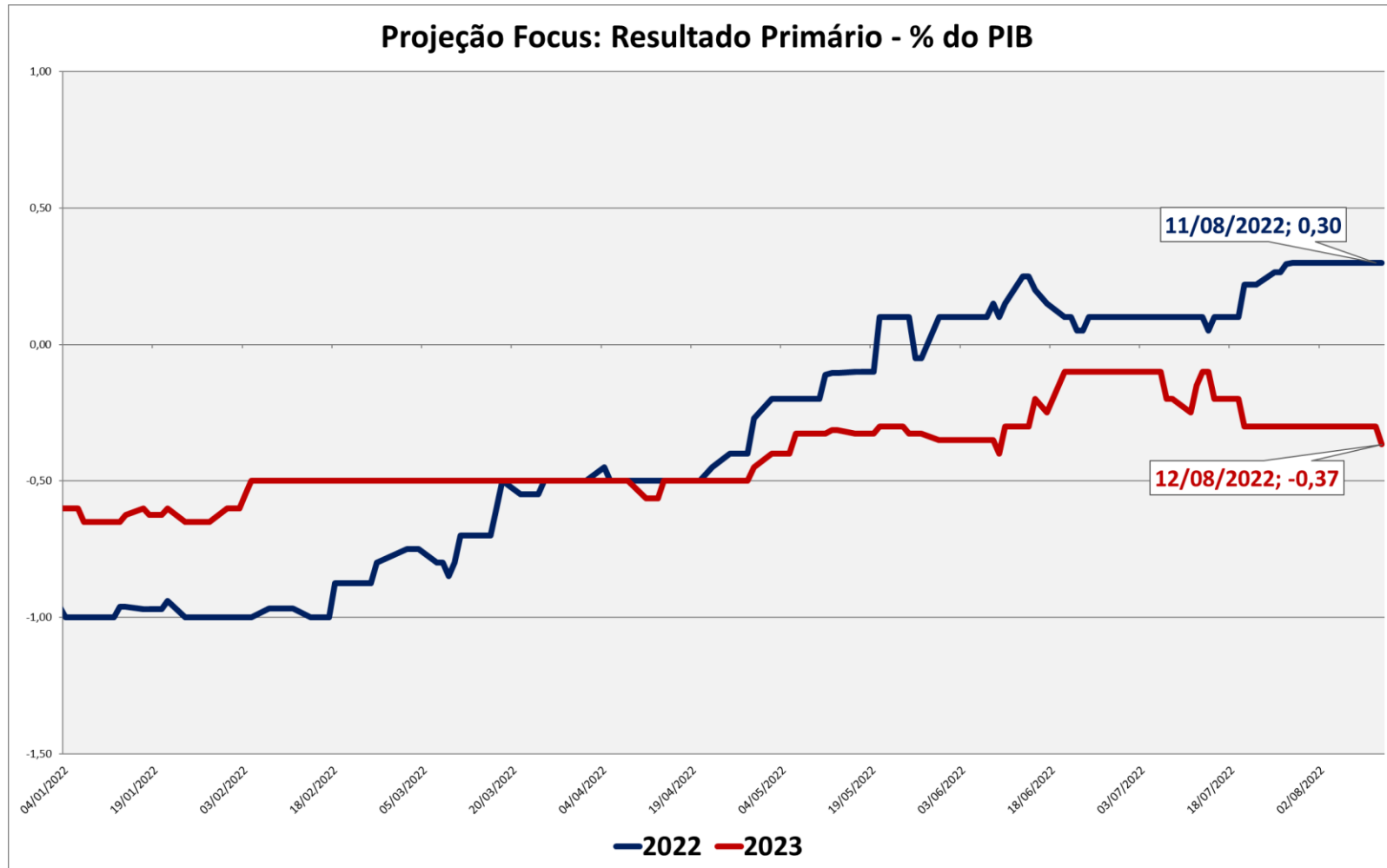
## Dificuldade da recuperação da renda pode estar relacionada aos empregos de pior qualidade (sem carteira)

### Saldo de Empregos no 2o Trimestre de 2022 em comparação ao 1o Trimestre de 2020 (milhares de empregos)



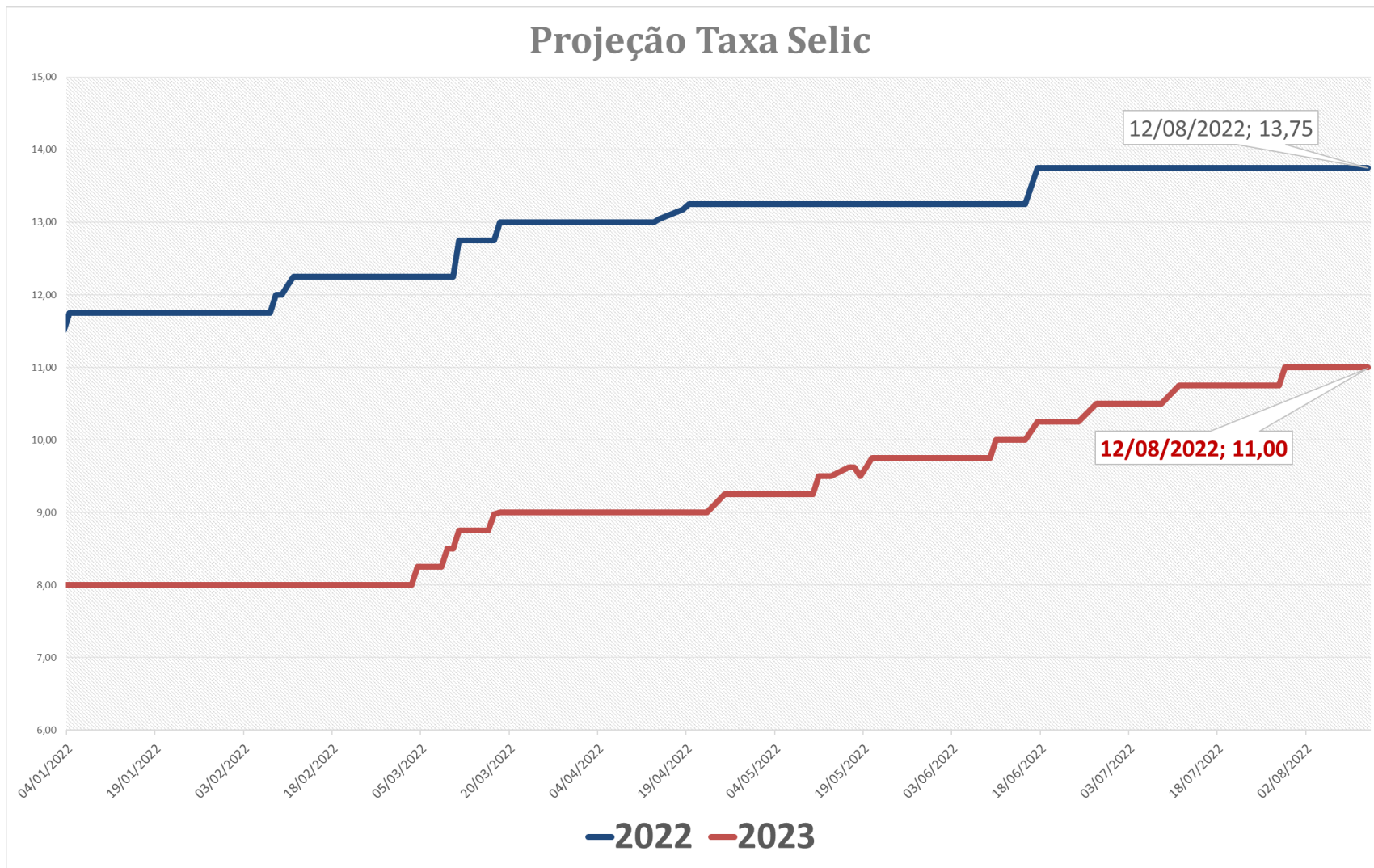


# Projeções do PIB: Melhora das Expectativas em 2022 e queda se ampliando para 2023



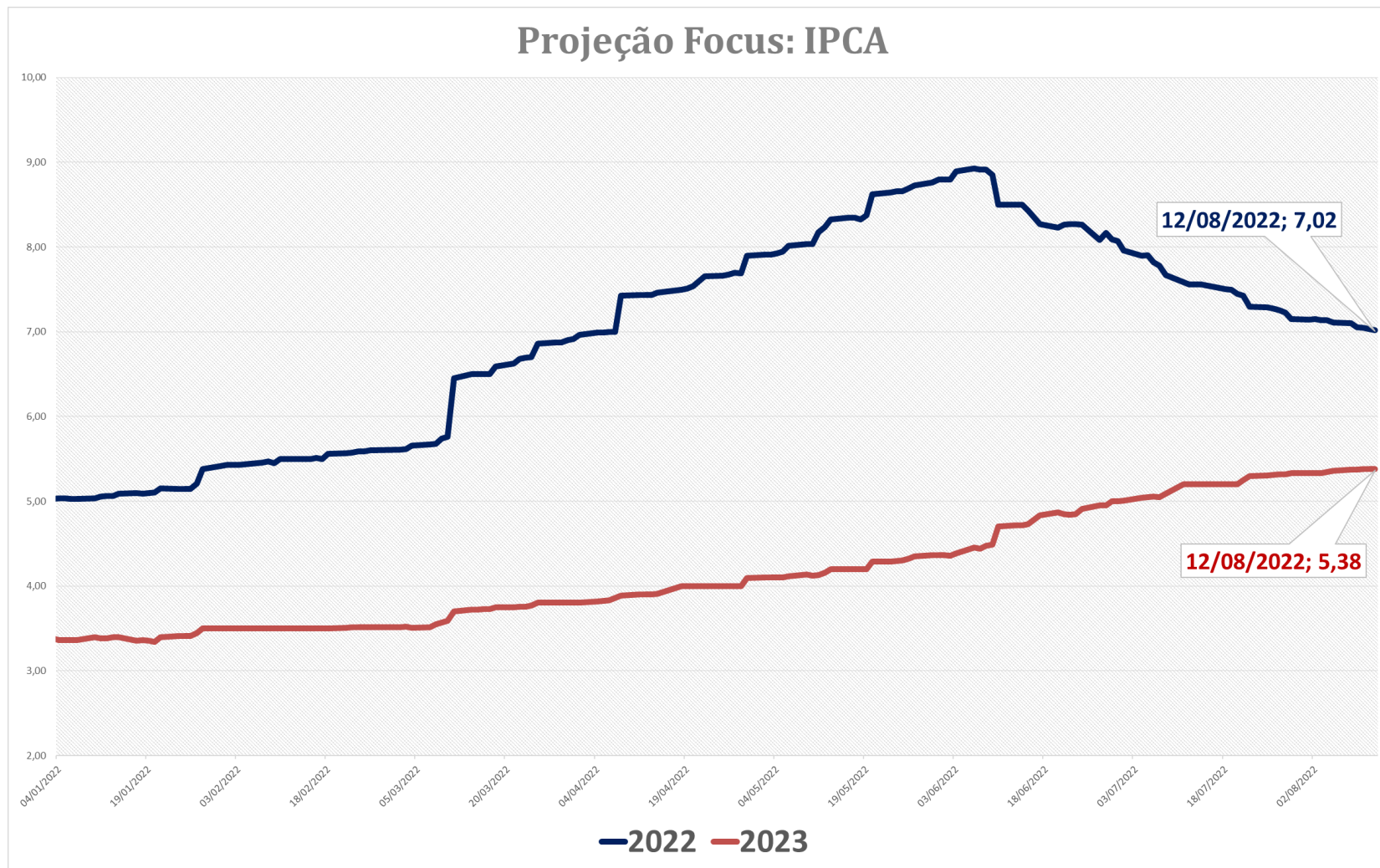
Fim das restrições da pandemia gerou impulso na atividade, elevando projeções  
Elevação dos juros e questões fiscais, por outro lado, derrubaram expectativas para 2023

# SELIC acima de dois dígitos ainda em 2023 é entrave à recuperação mais vigorosa

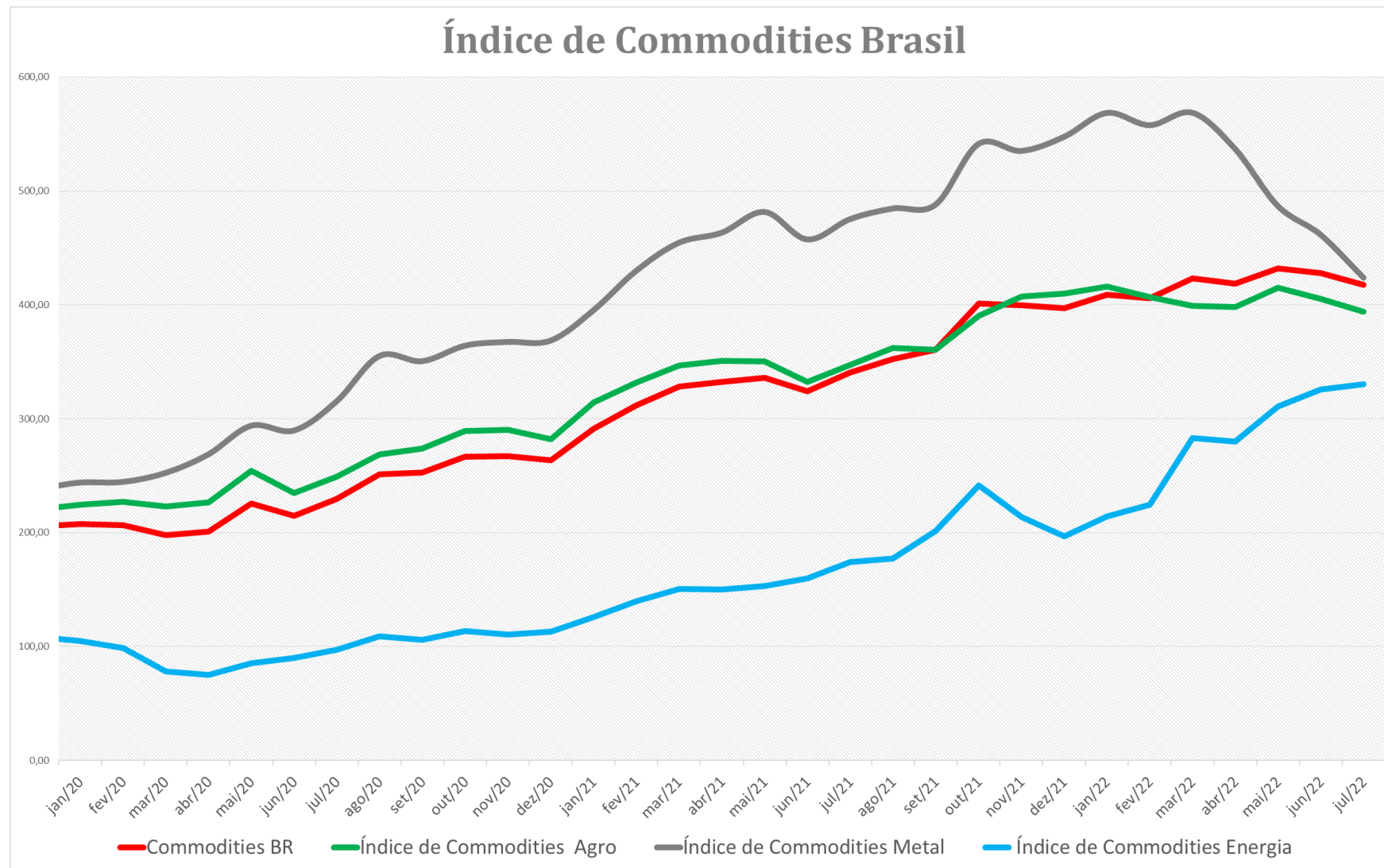


Fonte: Banco Central - divulgada em 15/08/22

# Desaceleração das Commodities pode ajudar inflação

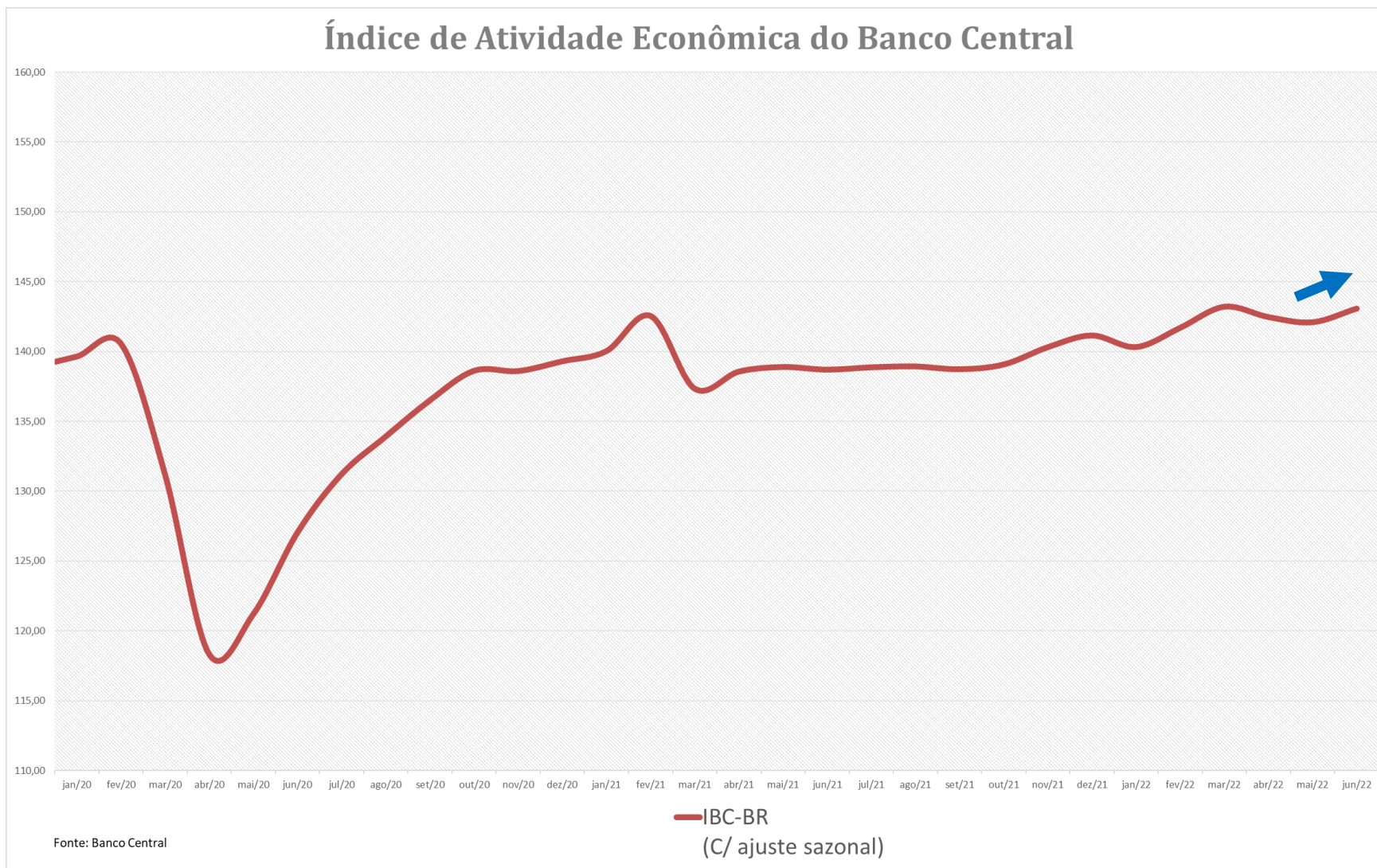


# A maioria dos índices de commodities apresentam queda desde Abril/Maio

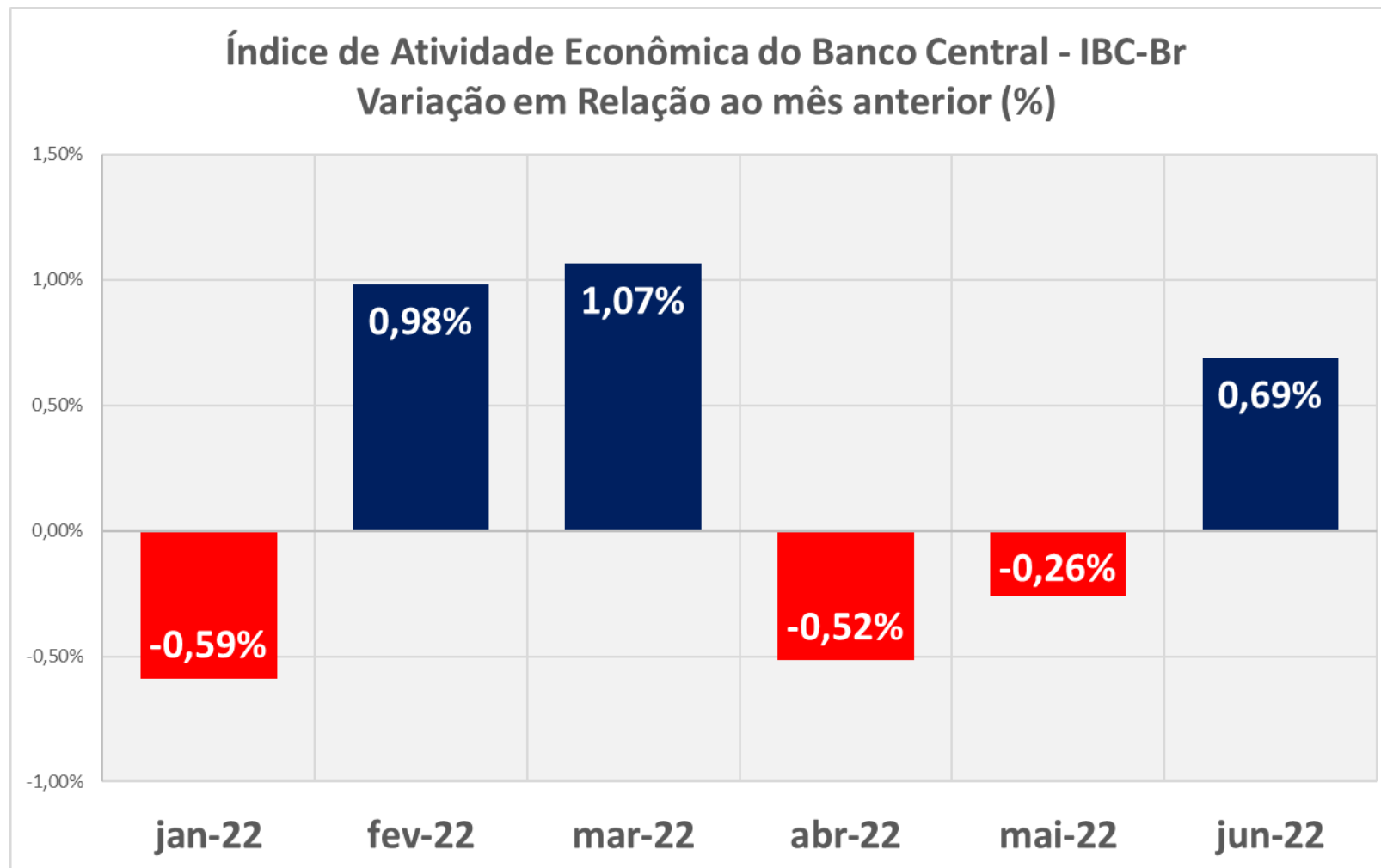


Fonte: Banco Central - divulgada em 15/08/22

# IBC-BR: Proxy do PIB apresentou ligeiro crescimento no 2º Trimestre de 0,57% em relação ao trimestre anterior



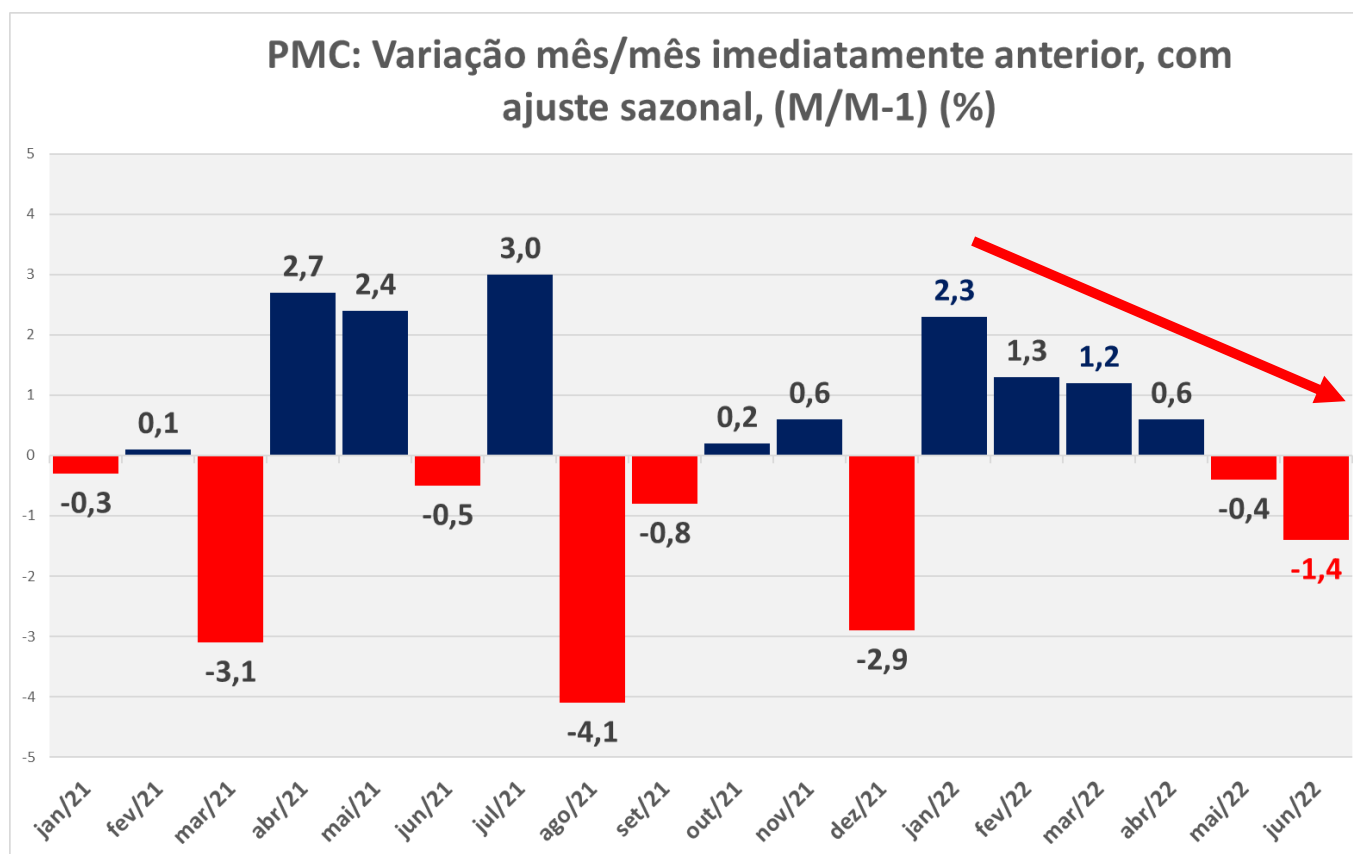
## IBC-BR: Crescimento de 0,69% em Junho em Relação ao mês anterior



# **Setores Clientes HVAC-R: Comércio Varejista**

Dados divulgado em 10/08/2022

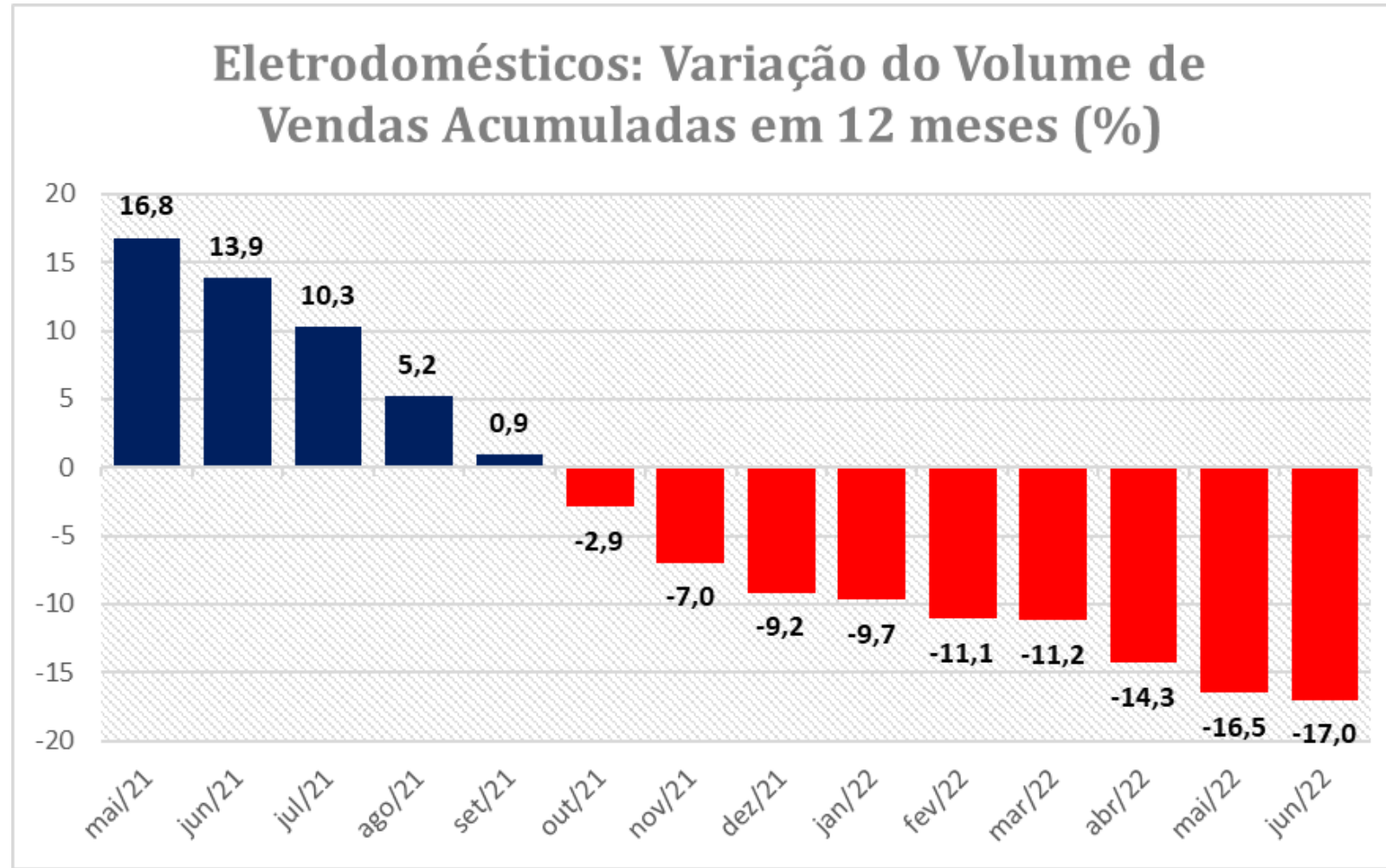
# Comércio Varejista: Ampliação da Queda (Divulgação 10/08)



- Atividade Comercial vem perdendo embalo ao longo do ano
- Inflação elevada, que tira poder de compra das famílias, já afeta consumo
- Cenário deve ter alguma alteração no segundo semestre em virtude de estímulos em implantação

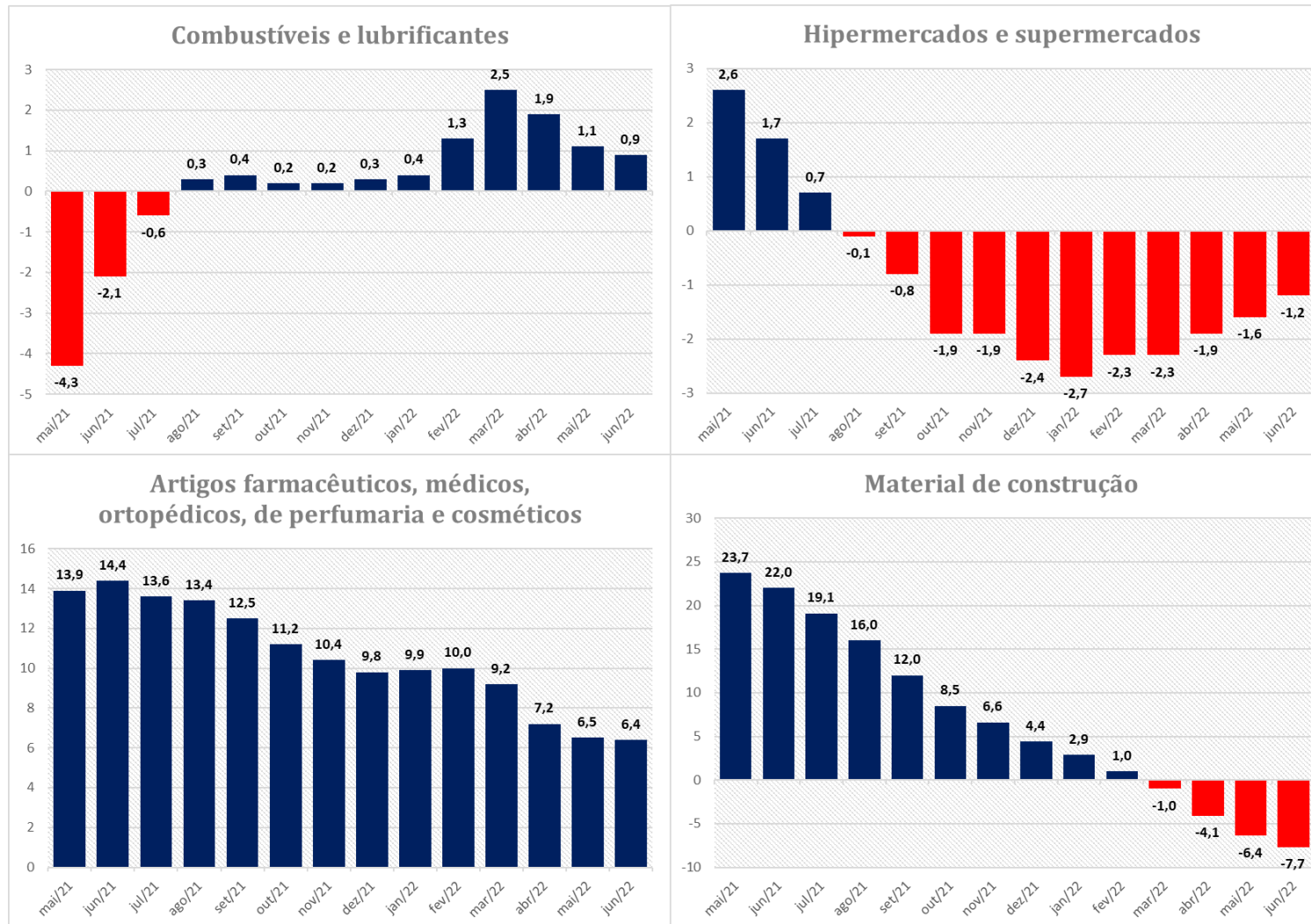


# Queda da Renda Refletida na Desaceleração das Vendas de Eletrodomésticos



Fonte: IBGE – Pesquisa Mensal do Comércio divulgada em 10/08/2022

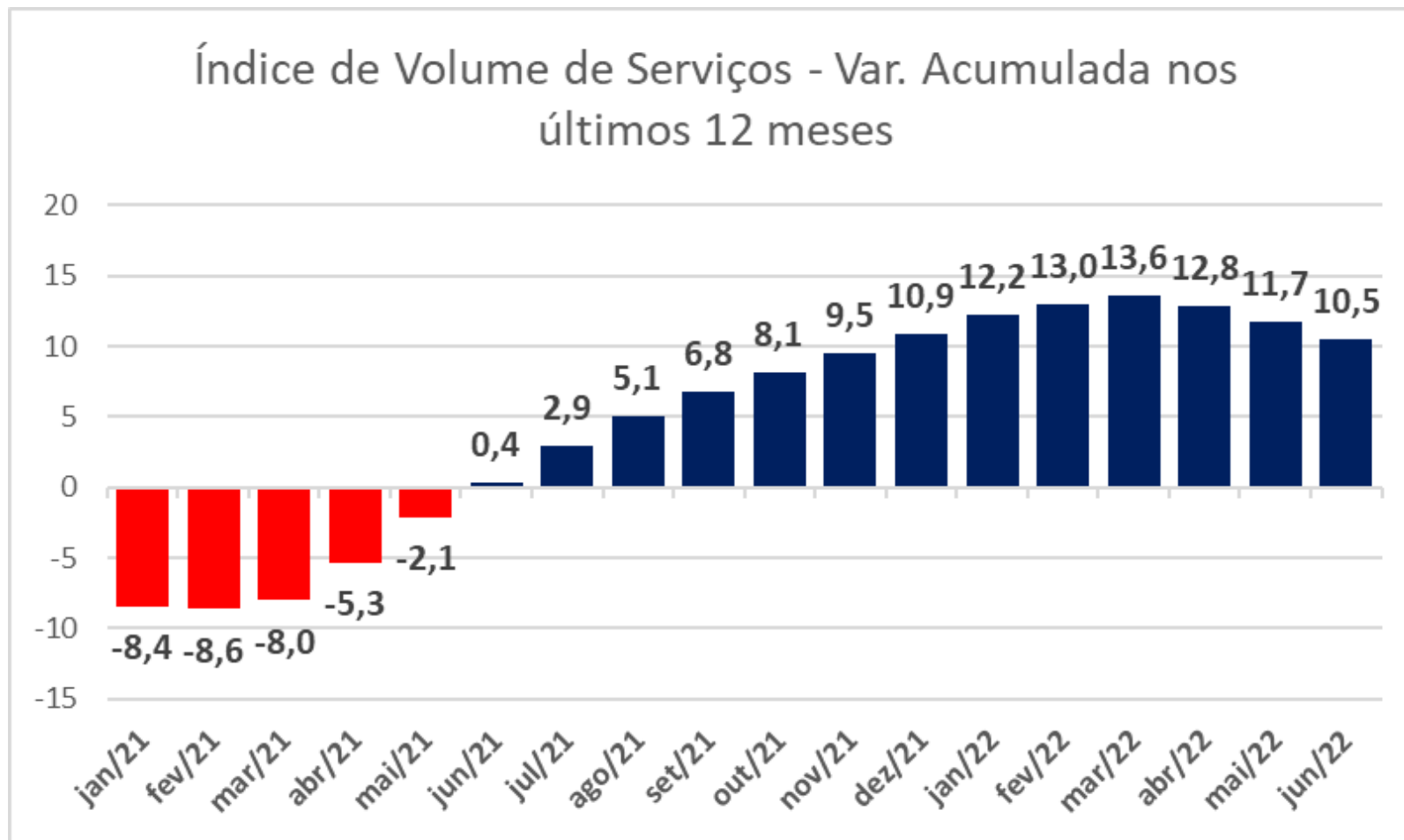
# Demais Segmentos do Comércio também sentem desaceleração



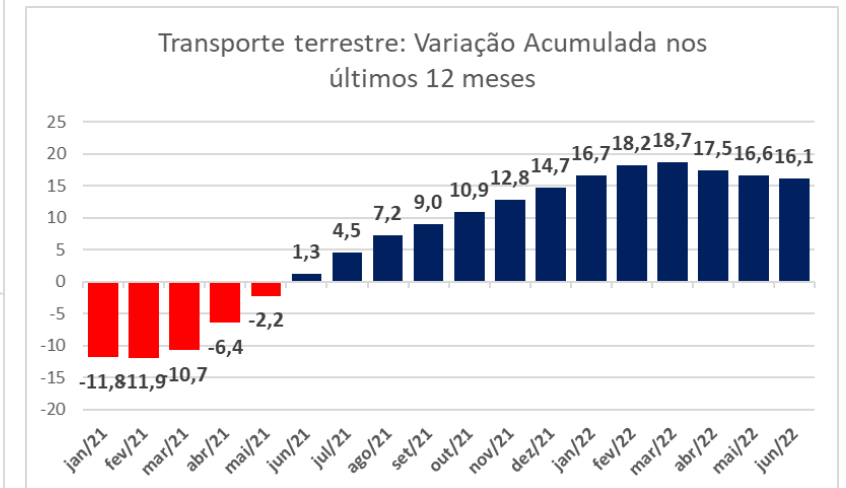
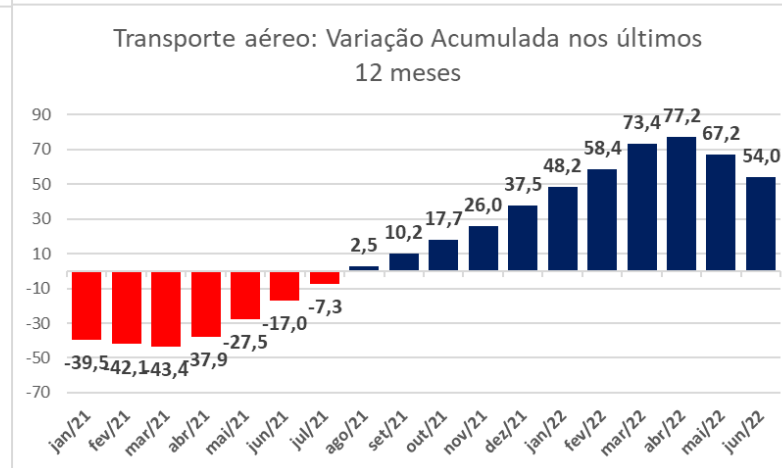
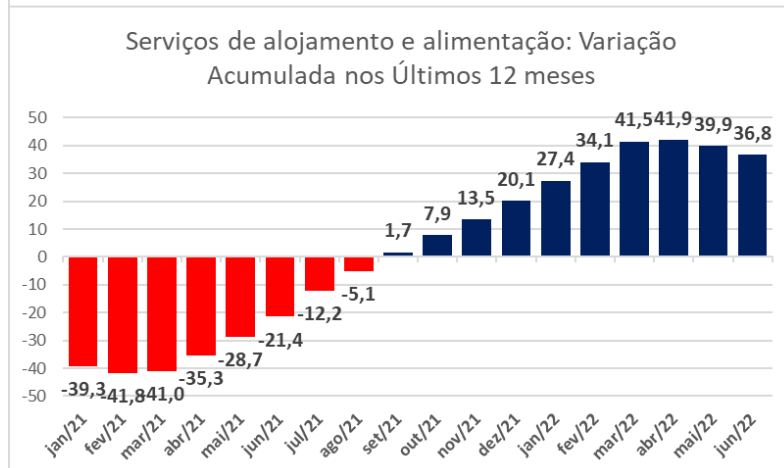
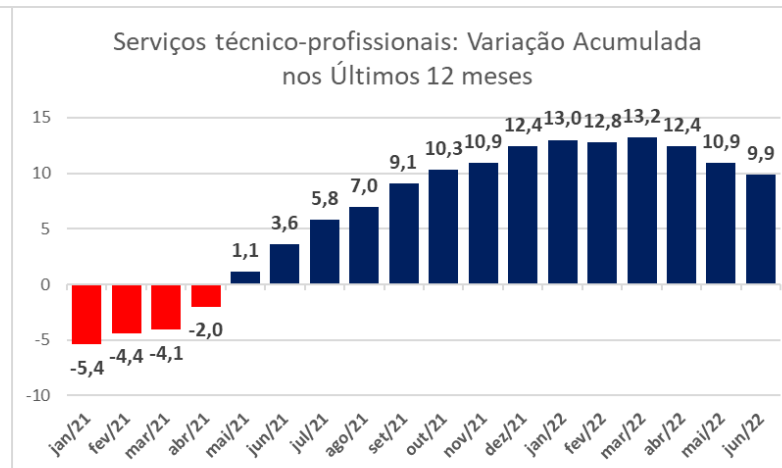
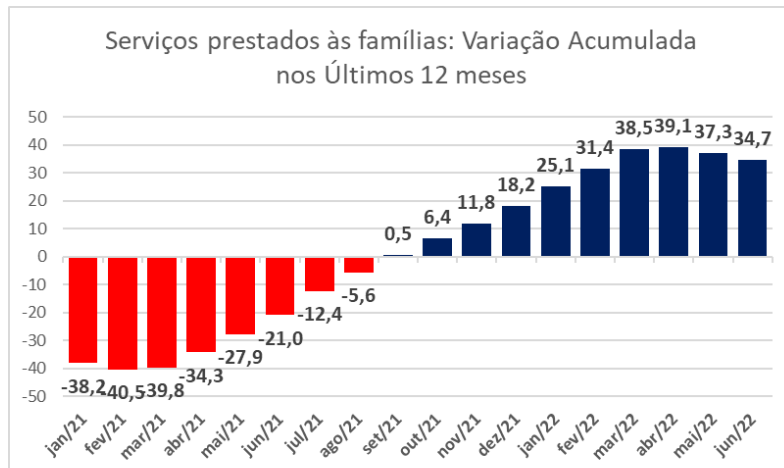
# Setores Clientes HVAC-R: Serviços

Dados divulgados em 11/08/2022

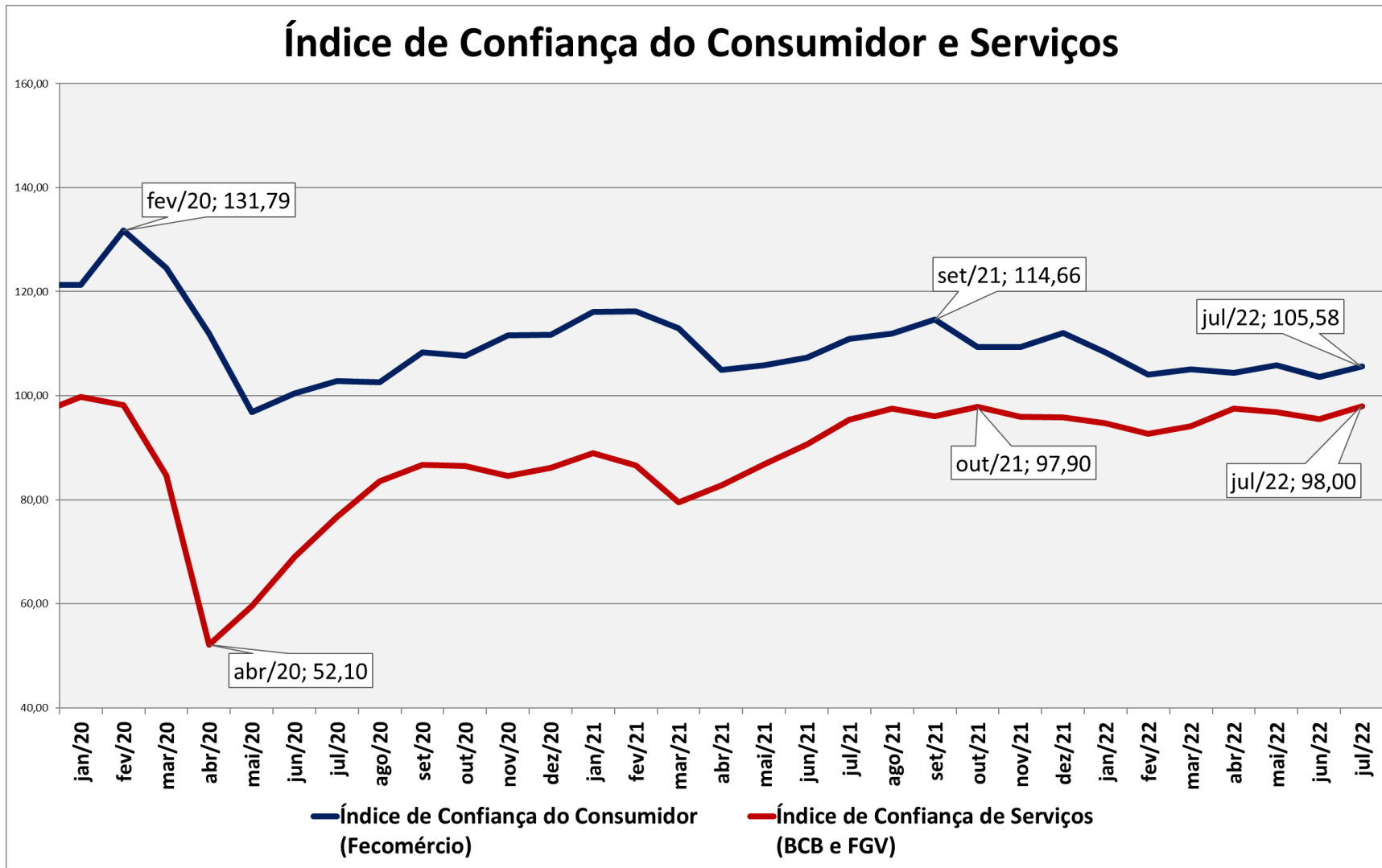
# Setor Serviços: Volta das Atividades Presenciais (Atualizado em 11/08)



# Setor Serviços: Volta das Atividades Presenciais e Fraca Base de Comparação



# Ligeira Retomada da Confiança do Consumidor e dos Serviços

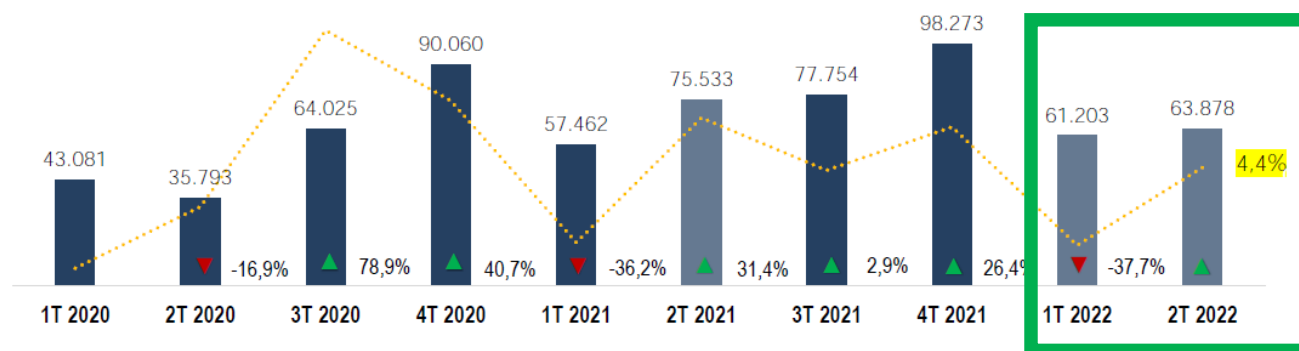


# **SETORES CLIENTE HVAC-R: CONSTRUÇÃO CIVIL**

# Aumento dos lançamentos de 4,4% em relação ao Trimestre Anterior

## Unidades residenciais lançadas 2º Trimestre | 2T 2022

Comparativo Unidades Lançadas por Trimestre



Variação entre

$T_{atual} \times T_{anterior}$

▲ 4,4%

$T_{atual} \times T_{ano anterior}$

▼ -15,4%

$T_{atual} \times \text{média 12 meses}$

▼ -15,1%

Média dos últimos 4 trimestres  
75.277 unidades

Região pesquisada	1T 2020	2T 2020	3T 2020	4T 2020	1T 2021	2T 2021	3T 2021	4T 2021	1T 2022	2T 2022	Variação (%) 2T2022 x 1T2022	Variação (%) 2T2022 x 2T2021
Norte	1.556	672	2.141	2.553	1.098	2.358	1.537	2.104	1.186	1.986	67,5% ▲	-15,8% ▼
Nordeste	7.113	6.251	11.492	11.985	10.121	13.289	13.521	12.125	11.888	9.076	-23,7% ▼	-31,7% ▼
Centro-Oeste	3.239	3.744	5.308	4.899	4.322	5.177	5.563	5.712	4.814	4.818	0,1% ▲	-6,9% ▼
Sudeste	18.467	16.000	35.711	56.010	27.196	41.137	43.068	60.076	29.820	37.662	26,3% ▲	-8,4% ▼
Sul	12.706	9.126	9.373	14.613	14.725	13.572	14.065	18.256	13.495	10.336	-23,4% ▼	-23,8% ▼
<b>TOTAL</b>	<b>43.081</b>	<b>35.793</b>	<b>64.025</b>	<b>90.060</b>	<b>57.462</b>	<b>75.533</b>	<b>77.754</b>	<b>98.273</b>	<b>61.203</b>	<b>63.878</b>	<b>4,4% ▲</b>	<b>-15,4% ▼</b>

Indicadores Imobiliários Nacionais 2T 2022

Fonte: CBIC/CII / Elaboração: CBIC /Brain Inteligência Estratégica

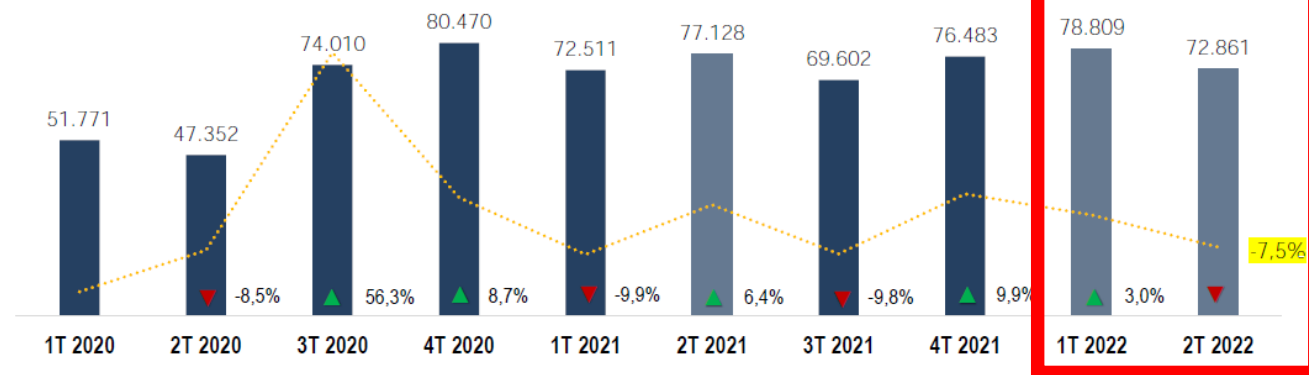


# Apesar do aumento dos lançamentos, queda nas vendas de **7,5%**

## Unidades residenciais vendidas

2º Trimestre / 2T 2022

Comparativo Unidades Vendidas por Trimestre



Varição entre

$T_{atual} \times T_{anterior}$

▼ -7,5%

$T_{atual} \times T_{ano anterior}$

▼ -5,5%

$T_{atual} \times \text{média 12 meses}$

▼ -2,1%

Média dos últimos 4 trimestres

74.439 unidades

Região pesquisada	1T 2020	2T 2020	3T 2020	4T 2020	1T 2021	2T 2021	3T 2021	4T 2021	1T 2022	2T 2022	Varição (%) 2T2022 x 1T2022	Varição (%) 2T2022 x 2T2021
Norte	1.157	1.357	2.361	2.511	1.497	2.027	2.189	1.688	1.699	2.090	23,0% ▲	3,1% ▲
Nordeste	9.003	9.470	13.038	15.314	13.884	15.733	12.406	12.866	14.846	12.337	-16,9% ▼	-21,6% ▼
Centro-Oeste	3.333	3.557	5.944	5.534	4.711	5.053	4.881	4.789	5.533	5.706	3,1% ▲	12,9% ▲
Sudeste	26.825	22.251	39.537	41.855	35.216	40.161	35.730	42.947	39.264	38.170	-2,8% ▼	-5,0% ▼
Sul	11.453	10.717	13.129	15.258	17.202	14.155	14.396	14.193	17.467	14.558	-16,7% ▼	2,8% ▲
<b>TOTAL</b>	<b>51.771</b>	<b>47.352</b>	<b>74.010</b>	<b>80.470</b>	<b>72.511</b>	<b>77.128</b>	<b>69.602</b>	<b>76.483</b>	<b>78.809</b>	<b>72.861</b>	<b>-7,5% ▼</b>	<b>-5,5% ▼</b>

Indicadores Imobiliários Nacionais 2T 2022

Fonte: CBIC/CII / Elaboração: CBIC / BraIn Inteligência Estratégica

Correção

**SENAI**

Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial  
PELO FUTURO DO TRABALHO

Reação

**CBIC**



**ABRAVA**

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE REFRIGERAÇÃO  
AR CONDICIONADO, VENTILAÇÃO E AQUECIMENTO

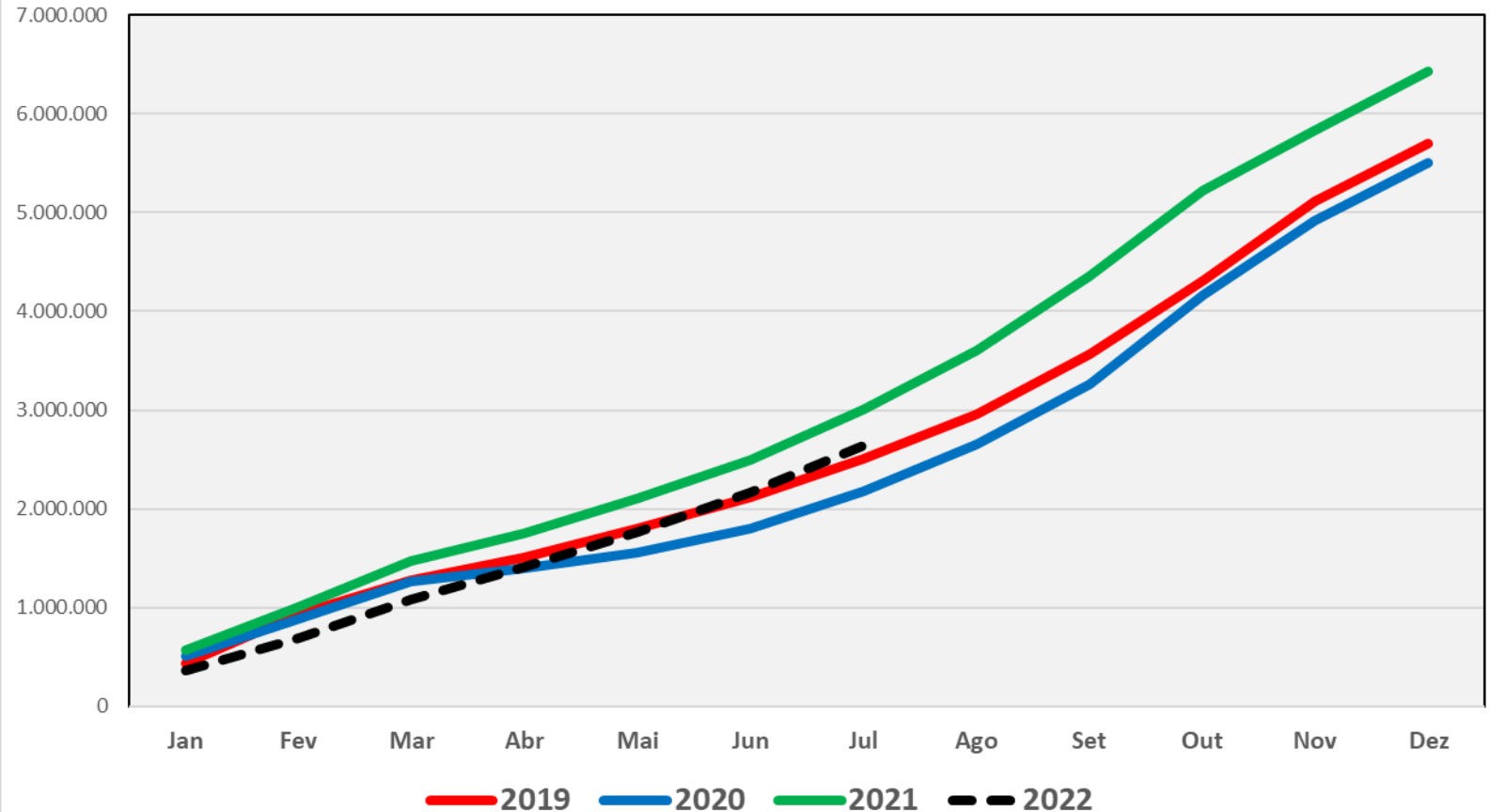
DESDE 1962

# **Dados HCAC-R**

## **(Dados de julho de 2022)**

# Setor HVAC-R: Apesar do resultado de 2022 ainda estar abaixo de 2021, ainda assim supera 2019 e 2020

Ar Condicionado Total (TR)



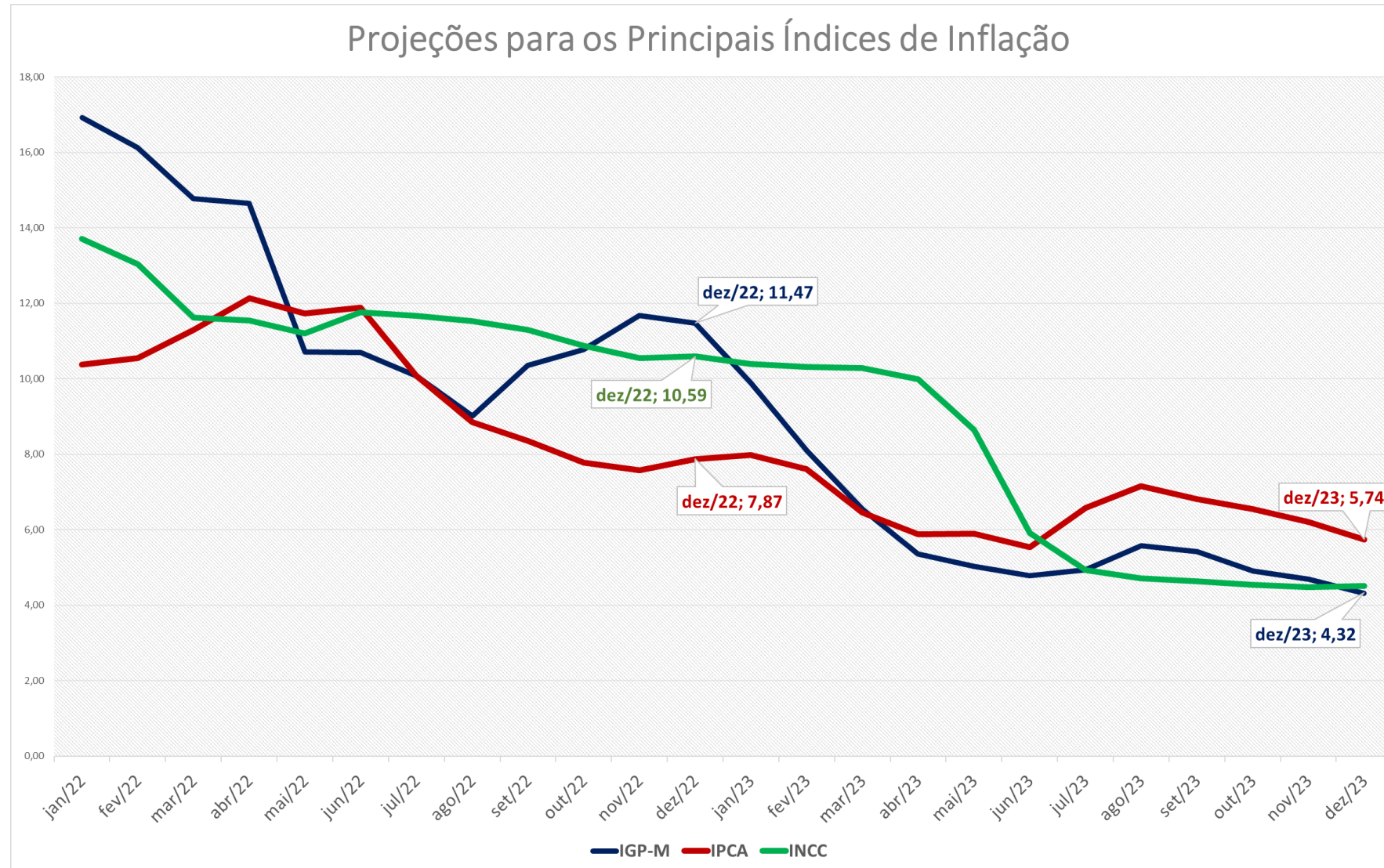
- Dificilmente o ano de 2022 irá superar o crescimento de 2021. No entanto, a retomada das atividades pós pandemia pode surpreender positivamente até o final do ano.

60 ANOS

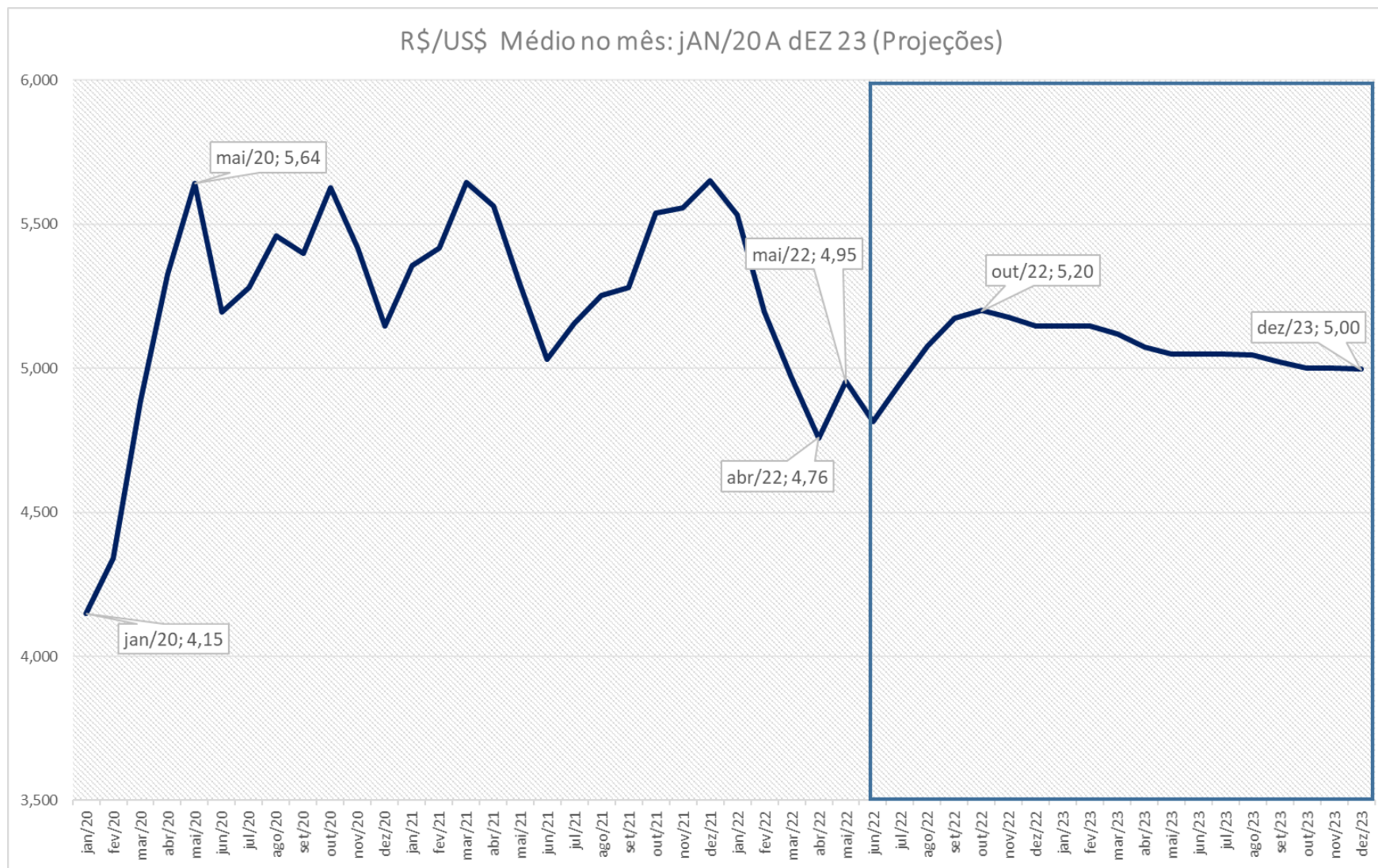


# Projeções

# Inflação: Desaceleração mais intensa em 2023



# Dólar Sujeito a Oscilações, especialmente até Eleições



## Apesar do Crescimento de 2021 e 2022, próximo ano aponta queda das projeções de Crescimento.

PROJEÇÕES PARA 2022 E 2023		
Atividade	2022	2023
Crescimento do PIB	1,90	<b>-0,62</b>
PIB per capita	8,86	<b>9,19</b>
Desemprego - final de período	10,37	<b>10,89</b>
Desemprego - média	10,03	<b>10,78</b>
IPCA-IBGE	7,87	<b>5,74</b>
IGP-M	11,47	<b>4,32</b>
R\$/US\$ - final de período	5,30	<b>5,15</b>
R\$/US\$ - média	5,23	<b>5,24</b>
SELIC meta - média	12,71	<b>13,66</b>
SELIC meta - final de período	14,00	<b>12,00</b>

- Ano de 2022 foi marcado pelo fim das restrições impostas pela Pandemia
- Projeções de Crescimento forma aumentando ao longo de 2022
- No entanto, ano de 2023 projeta grandes desafios na gestão econômica
- Taxas de juros elevadas e perda da renda podem atrasar crescimento em 2023.



# ABRAVA

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE REFRIGERAÇÃO  
AR CONDICIONADO, VENTILAÇÃO E AQUECIMENTO

**DESDE 1962**

**[WWW.ABRAVA.COM.BR](http://WWW.ABRAVA.COM.BR)**

Av. Rio Branco, 1492 – Campos Elíseos – 01206-001 – São Paulo (SP)

Telefone: (11) 3361-7266 – email: [abrava@abrava.com.br](mailto:abrava@abrava.com.br)