



# termômetro abravidro

**MONITORAMENTO MENSAL DO  
DESEMPENHO DA INDÚSTRIA  
DE PROCESSAMENTO DE  
VIDROS BRASILEIRA**

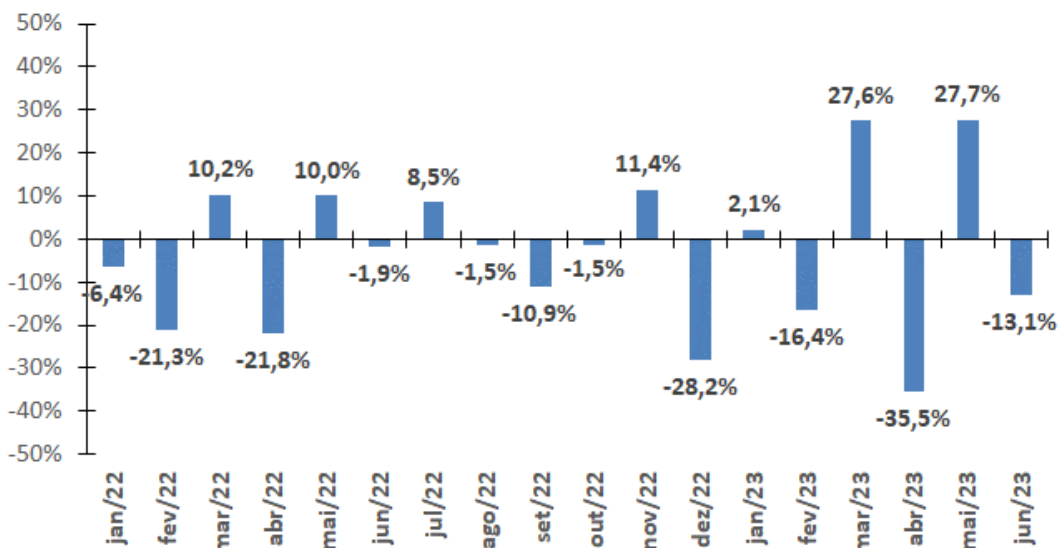
**Junho/2023**

Divulgação: 7/7/2023



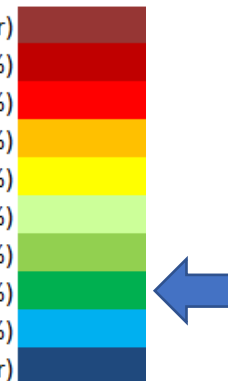
# MONITORAMENTO MENSAL DO DESEMPENHO DA INDÚSTRIA DE PROCESSAMENTO DE VIDROS BRASILEIRA

## Desempenho – Junho/2023



### Volume de vendas faturadas em metros quadrados no mês teve:

- Aumento significativo (variação de +40% ou melhor)
- Aumento grande (variação de +20% até +40%)
- Aumento importante (variação de +10% até +20%)
- Aumento moderado (variação de +5% até +10%)
- Aumento pequeno (variação de 0% até +5%)
- Queda pequena (variação de 0% até -5%)
- Queda moderada (variação de -5% até -10%)
- Queda importante (variação de -10% até -20%)
- Queda grande (variação de -20% até -40%)
- Queda significativa (variação de -40% ou pior)



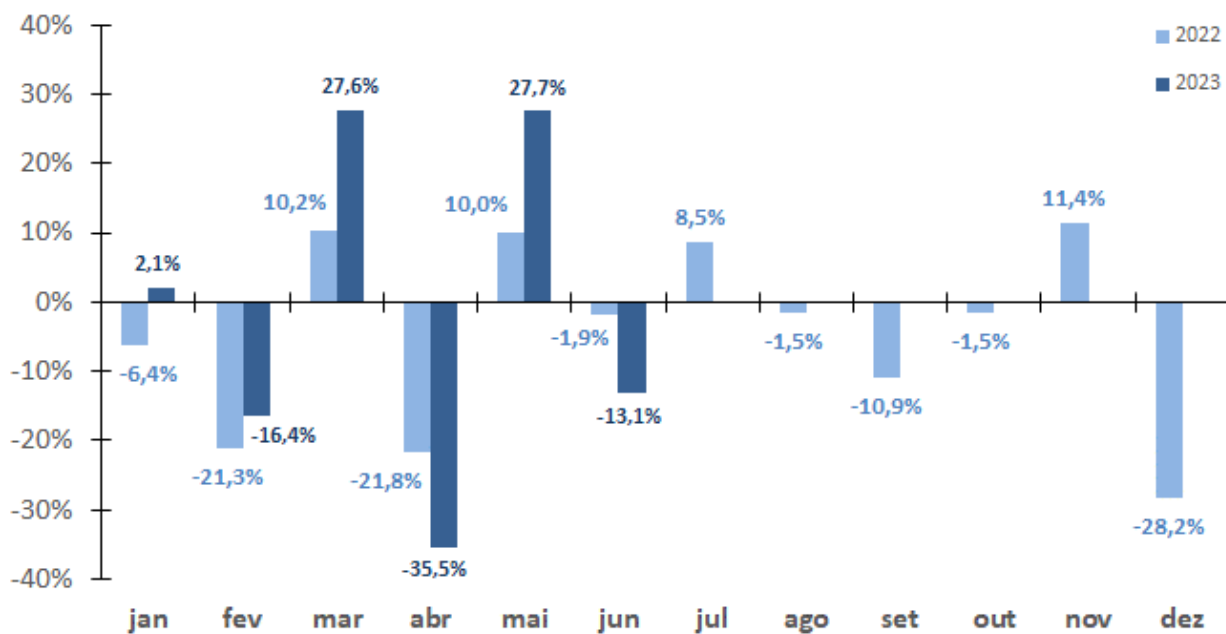
A percepção sobre o desempenho corrente da indústria nacional de processamento de vidros foi de queda importante em junho de 2023.

O indicador de desempenho da indústria de processamento de vidros registrou em **junho de 2023** variação no volume de vendas faturadas de **-13,1%** em comparação com o mês de **maio de 2023**, sem ajustes sazonais. Dessa forma, o volume de negócios em metros quadrados do setor apresentou **queda importante** durante o mês.

Volume de vendas em metros quadrados Junho 2023 - Brasil		
	Variação (%)	Termômetro
Mês	-13,1%	↓
Acumulado no ano	-22,0%	↓
Acumulado em 12 meses	-41,4%	↓

# MONITORAMENTO MENSAL DO DESEMPENHO DA INDÚSTRIA DE PROCESSAMENTO DE VIDROS BRASILEIRA

Série estatística e evolução do índice de desempenho

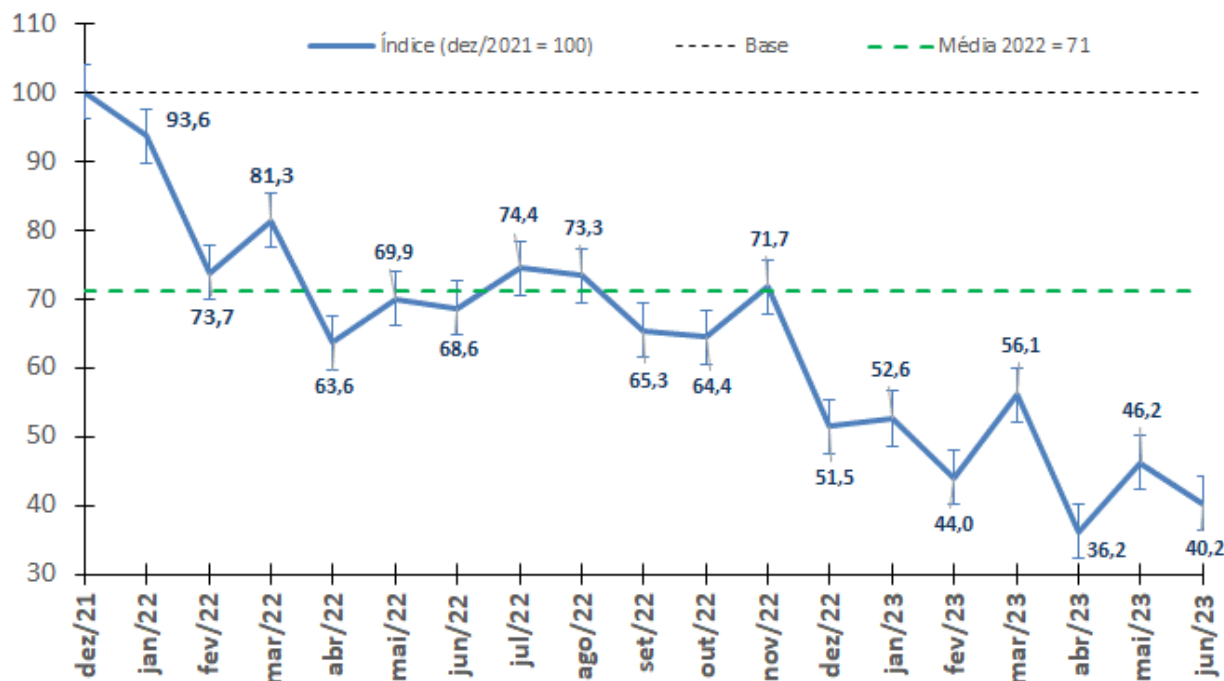


- O indicador de desempenho de **junho de 2023** mostrou **queda importante** (-13,1%) em relação a **maio de 2023**.
- Em comparação com o ano anterior, o indicador de desempenho de **junho de 2022** havia apontado **queda pequena** (-1,9%) em relação a **maio de 2022**.



# MONITORAMENTO MENSAL DO DESEMPENHO DA INDÚSTRIA DE PROCESSAMENTO DE VIDROS BRASILEIRA

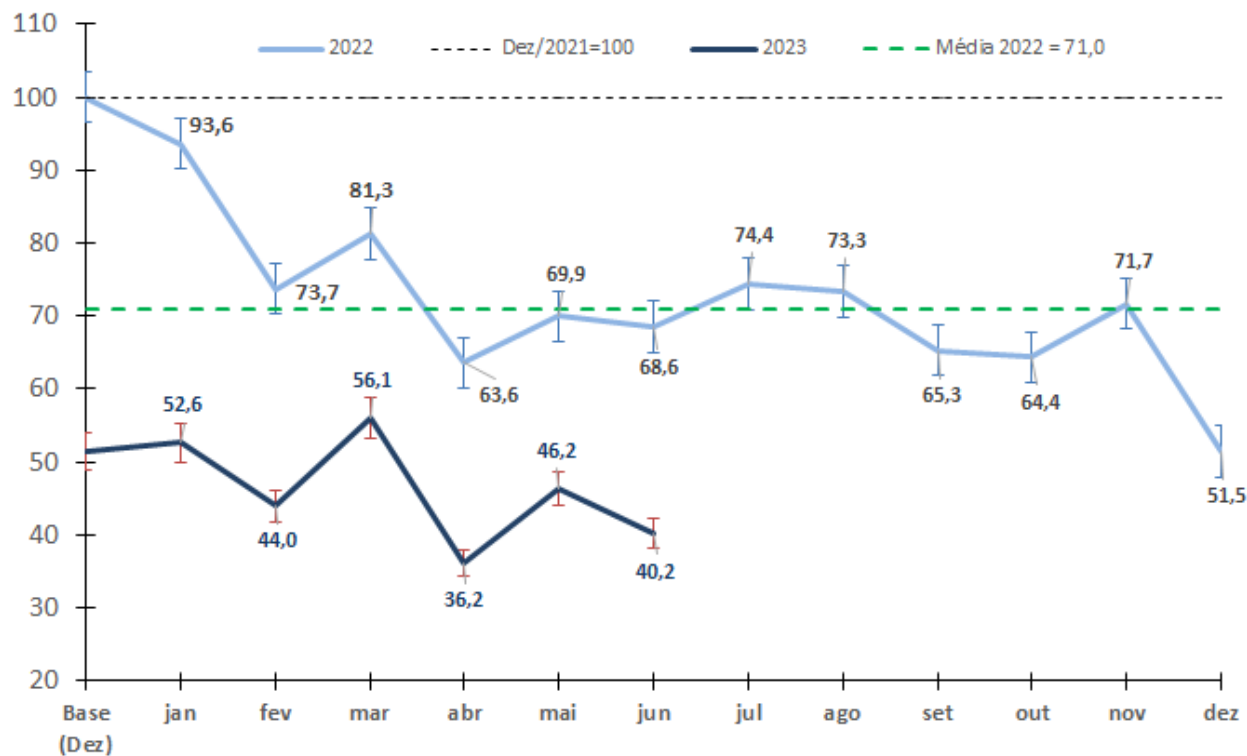
Série estatística e evolução do índice de desempenho



- O indicador de **junho de 2023** assinalou:
  - queda de 41,4% em relação ao indicador de **junho de 2022** (de 68,6 para 40,2);
  - queda de 22,0% no **acumulado do ano de 2023** (de 51,5 em dezembro de 2022 para 40,2 em junho de 2023);
  - queda de 59,8% em relação à base (**dezembro de 2021**, linha preta tracejada).
- As vendas faturadas do setor estão 43,4 pontos percentuais **abaixo** da média de 2022 (linha verde tracejada, 71 pontos).

# MONITORAMENTO MENSAL DO DESEMPENHO DA INDÚSTRIA DE PROCESSAMENTO DE VIDROS BRASILEIRA

Série estatística e evolução do índice de desempenho



- Na série anual, **junho de 2023** (linha em azul escuro) apresenta queda importante (-13,1%), atingindo índice de 40,2 (base dez/21 = 100, linha preta tracejada);
- Em comparação, **junho de 2022** (linha em azul claro) apresentou queda pequena (-1,9%), quando atingiu o índice de 68,6 (base dez/21 = 100);
- A linha verde tracejada mostra a média de 2022 (71 pontos).

# MONITORAMENTO MENSAL DO DESEMPENHO DA INDÚSTRIA DE PROCESSAMENTO DE VIDROS BRASILEIRA

Série estatística e evolução do índice de desempenho



Mês	Varição no Mês	Número-Índice (base: 2021 = 100)	Tamanho da Amostra	Desvio Padrão	Erro Padrão
dez/21		100,0			
jan/22	-6,38%	93,6	20	33,4	7,5
fev/22	-21,25%	73,7	22	20,8	4,4
mar/22	10,24%	81,3	29	18,4	3,4
abr/22	-21,79%	63,6	26	9,4	1,8
mai/22	10,03%	69,9	65	14,2	1,8
jun/22	-1,92%	68,6	77	15,1	1,7
jul/22	8,52%	74,4	90	11,8	1,2
ago/22	-1,47%	73,3	104	15,0	1,5
set/22	-10,92%	65,3	101	13,0	1,3
out/22	-1,49%	64,4	98	12,6	1,3
nov/22	11,41%	71,7	106	12,5	1,2
dez/22	-28,18%	51,5	87	13,9	1,5
jan/23	2,13%	52,6	95	19,5	2,0
fev/23	-16,39%	44,0	95	14,4	1,5
mar/23	27,57%	56,1	76	16,0	1,8
abr/23	-35,46%	36,2	95	12,4	1,3
mai/23	27,70%	46,2	82	15,3	1,7
jun/23	-13,13%	40,2	115	10,7	1,0

# MONITORAMENTO MENSAL DO DESEMPENHO DA INDÚSTRIA DE PROCESSAMENTO DE VIDROS BRASILEIRA

## Metodologia



A metodologia do *Termômetro Abravidro (junho 2023)* consistiu em levantar informações sobre a percepção das empresas do setor de vidros processados quanto a variações no volume de vendas em metros quadrados dos produtos ofertados em comparação com o mês anterior. A coleta de informações ocorreu nos primeiros quatro dias de **julho de 2023**, por meio de formulário eletrônico *online*. Ao todo, **115** empresas/unidades responderam ao questionário.

As percepções de desempenho das empresas foram avaliadas por uma questão que identifica a faixa de variações percentuais no volume de vendas em metros quadrados, conforme questionário anexo, disponível na próxima página.

As médias e demais estatísticas foram calculadas com base no agrupamento dos dados em tabela de frequência com classes de tamanhos desiguais. Foi utilizada ponderação quando ao porte das empresas da seguinte forma:

- Empresas com até 50 funcionários: **peso 7**
- Empresas com mais de 50 até 100 funcionários: **peso 11**
- Empresas com mais de 100 funcionários: **peso 82**

A ponderação foi definida de acordo com os resultados da pesquisa anual *Panorama Abravidro 2022/2021*, considerando a produção total de todas as empresas.

O resultado mensal é apresentado como variação percentual mensal (em relação ao mês anterior) e em evolução do número índice, sendo  $\text{dez}/21=100$ . A série ainda não sofreu ajustes sazonais por falta de graus de liberdade.

Grandes dispersões podem ser observadas em função da pequena quantidade de observações da amostra.



# MONITORAMENTO MENSAL DO DESEMPENHO DA INDÚSTRIA DE PROCESSAMENTO DE VIDROS BRASILEIRA

## Metodologia – Como é o questionário



TERMÔMETRO ABRAVIDRO  
TERMÔMETRO NACIONAL  
DA INDÚSTRIA DE PROCESSAMENTO DE VIDROS

### INTRODUÇÃO

1. As informações deste questionário são consideradas **confidenciais**.
2. Não serão divulgadas informações por empresa, **em hipótese alguma**.
3. Serão divulgadas apenas **informações agregadas** do conjunto de empresas do setor.
4. Qualquer dúvida, escreva para o e-mail: [panoramaabravidro@gmail.com](mailto:panoramaabravidro@gmail.com)

#### \* 1. PARTE A - IDENTIFICAÇÃO

(empresas com mais de uma unidade devem enviar uma resposta para cada unidade, identificando a unidade no campo abaixo)

- a. Razão social da empresa / Unidade
- b. Cidade
- c. Unidade da Federação (estado)

\* 2. Assinale a opção referente ao número de trabalhadores contratados em sua empresa:

- até 50 funcionários
- mais de 50 até 100 funcionários
- mais de 100 funcionários

\* 3. Assinale a opção referente ao segmento PRINCIPAL de aplicação dos produtos finais produzidos pela sua empresa:

- Indústria da Construção Civil
- Indústria Automotiva
- Indústria Moveleira
- Indústria de Eletrodomésticos
- Indústria de Refrigeração Comercial
- Outros segmentos não especificados

#### \* 4. PARTE B - DESEMPENHO DA EMPRESA NO ÚLTIMO MÊS

##### ATENÇÃO:

Nesta parte do questionário, pedimos que indique sua opinião a respeito do desempenho de sua empresa no último mês.

O respondente pode indicar o desempenho de sua empresa clicando no espaço à frente de uma das opções da pergunta. Pedimos que o respondente escolha com ampla liberdade e aponte a opção que espelha melhor a realidade de sua empresa.

1. Aponte a opção que melhor representa a variação do **VOLUME FATURADO** por sua empresa, em metros quadrados (m<sup>2</sup>), incluindo todos os vidros processados (temperado, laminado, espelhos, insulados, etc.) no mês de . em relação ao mês de

- Queda significativa: variação de -40% ou pior
- Queda grande: variação de -20% até -40%
- Queda importante: variação de -10% até -20%
- Queda moderada: variação de -5% até -10%
- Queda pequena: variação de 0% até -5%
- Aumento pequeno: variação de 0% até +5%
- Aumento moderado: variação de +5% até +10%
- Aumento importante: variação de +10% até +20%
- Aumento grande: variação de +20% até +40%
- Aumento significativo: variação de +40% ou melhor

Agradecemos a sua participação em mais uma ação para o mercado vidreiro. Abravidro





# termômetro abravidro

Realização:



Produção:

