



termômetro abravidro

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

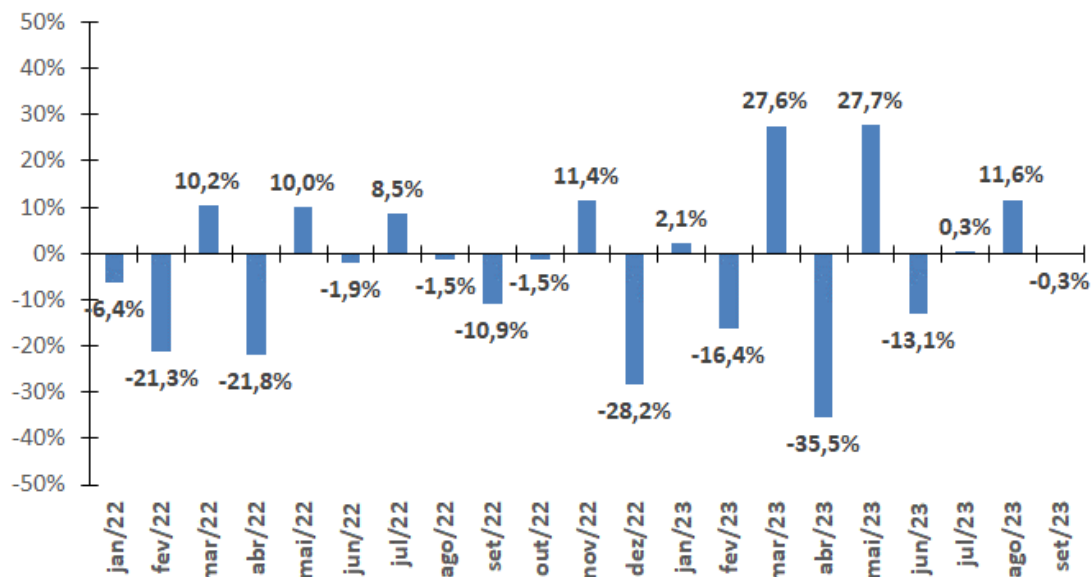
Setembro/2023

Divulgação: 9/10/2023



MONITORAMENTO MENSAL DO DESEMPENHO DA INDÚSTRIA DE PROCESSAMENTO DE VIDROS BRASILEIRA

Desempenho – Setembro/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)



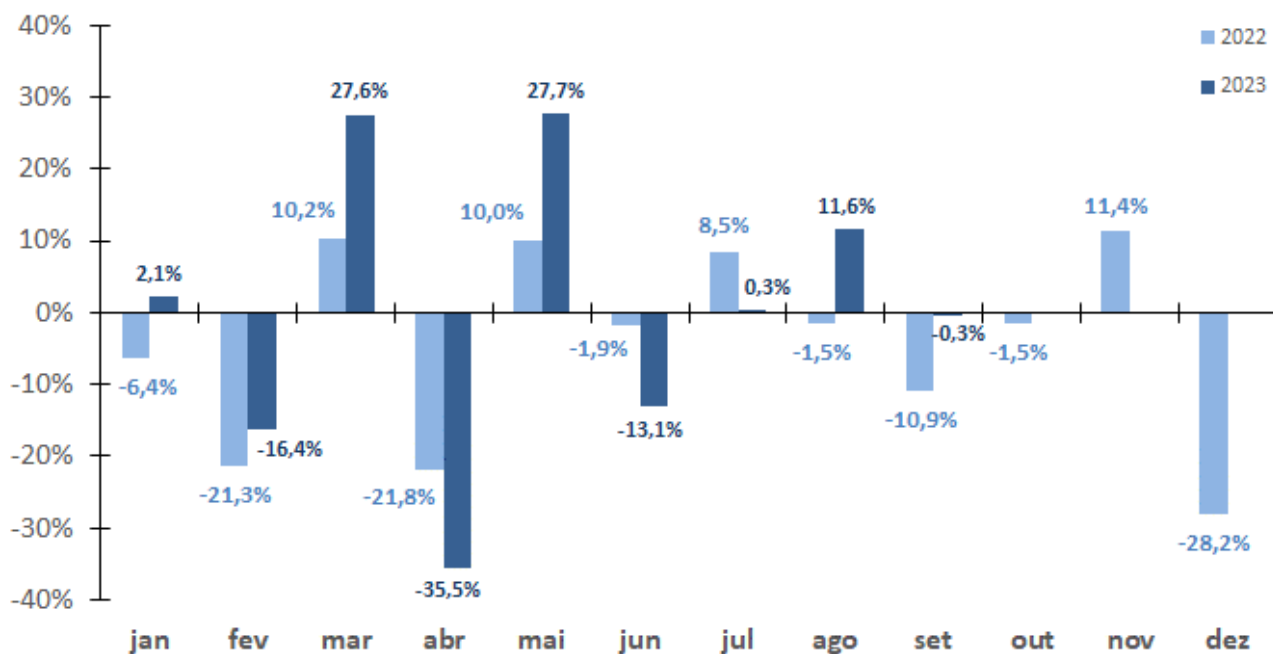
A percepção sobre o desempenho corrente da indústria nacional de processamento de vidros foi de estabilidade em setembro de 2023.

O indicador de desempenho da indústria de processamento de vidros registrou em **setembro de 2023** variação no volume de vendas faturadas de **-0,3%** em comparação com o mês de **agosto de 2023**, sem ajustes sazonais. Dessa forma, o volume de negócios em metros quadrados do setor apresentou **estabilidade** durante o mês.

	Volume de vendas em metros quadrados Setembro 2023 - Brasil	
	Variação (%)	Termômetro
Mês	-0,3%	↓
Acumulado no ano	-13,0%	↓
Acumulado em 12 meses	-31,4%	↓

MONITORAMENTO MENSAL DO DESEMPENHO DA INDÚSTRIA DE PROCESSAMENTO DE VIDROS BRASILEIRA

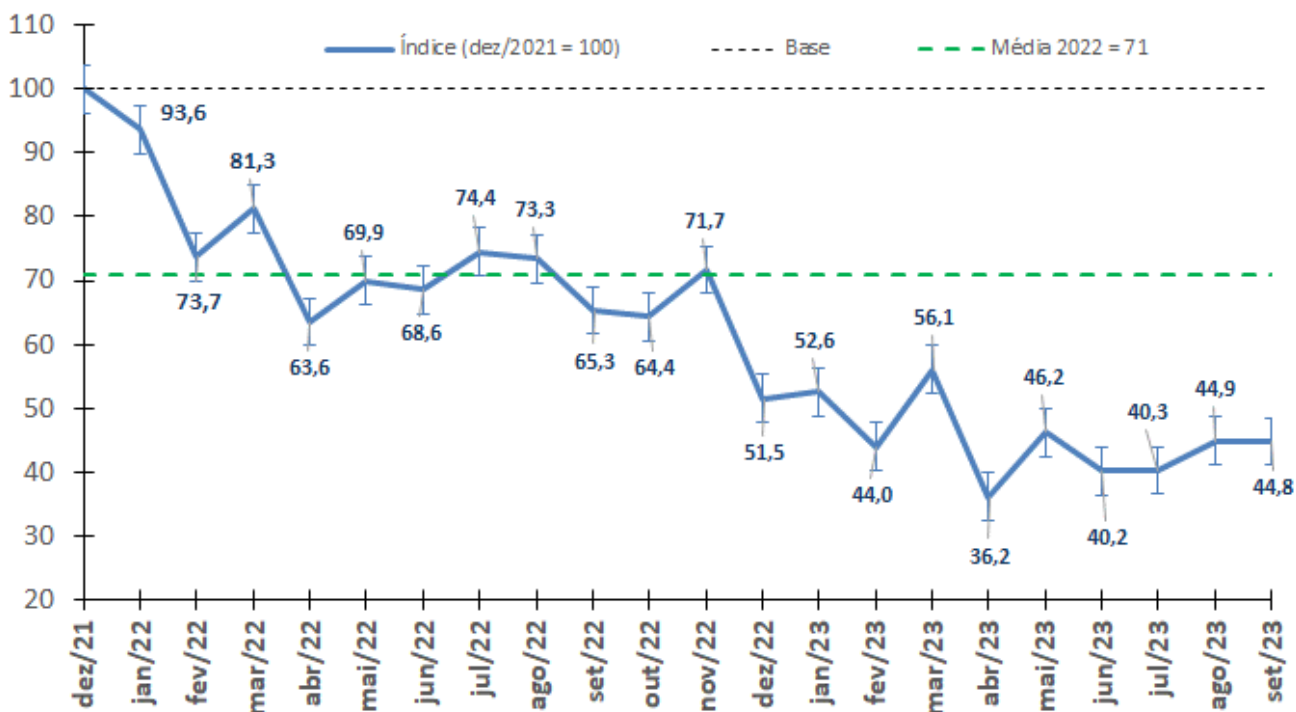
Série estatística e evolução do índice de desempenho



- O indicador de desempenho de **setembro de 2023** mostrou **estabilidade** (-0,3%) em relação a **agosto de 2023**;
- Em comparação com o ano anterior, o indicador de desempenho de **setembro de 2022** havia apontado **queda importante** (-10,9%) em relação a **agosto de 2022**.

MONITORAMENTO MENSAL DO DESEMPENHO DA INDÚSTRIA DE PROCESSAMENTO DE VIDROS BRASILEIRA

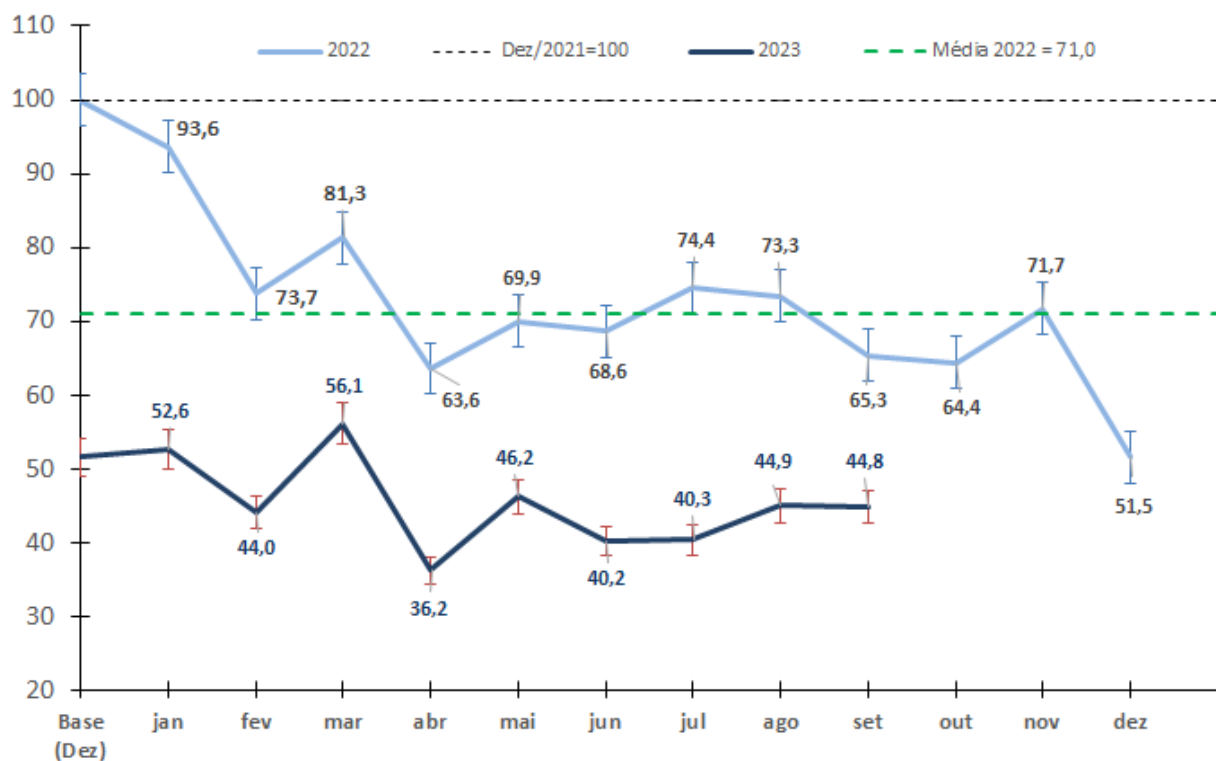
Série estatística e evolução do índice de desempenho



- O indicador de **setembro de 2023** assinalou:
 - queda de 31,4% em relação ao indicador de **setembro de 2022** (de 65,3 para 44,8);
 - queda de 13% no **acumulado do ano de 2023** (de 51,5 em dezembro de 2022 para 44,8 em setembro de 2023);
 - queda de 55,2% em relação à base (**dezembro de 2021**, linha preta tracejada).
- As vendas faturadas do setor estão 26,2 pontos percentuais **abaixo** da média de 2022 (linha verde tracejada, 71).

MONITORAMENTO MENSAL DO DESEMPENHO DA INDÚSTRIA DE PROCESSAMENTO DE VIDROS BRASILEIRA

Série estatística e evolução do índice de desempenho



- Na série anual, **setembro de 2023** (linha em azul escuro) apresenta **estabilidade (-0,3%)**, atingindo índice de **44,8** (base dez/21 = 100, linha preta tracejada);
- Em comparação, **setembro de 2022** (linha em azul claro) apresentou **queda moderada (-10,9%)**, quando atingiu o índice de 65,3 (base dez/21 = 100);
- A linha verde tracejada mostra a média de 2022 (71).

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			
2022	jan	-6,38%	93,6	20	33,4	7,5
	fev	-21,25%	73,7	22	20,8	4,4
	mar	10,24%	81,3	29	18,4	3,4
	abr	-21,79%	63,6	26	9,4	1,8
	mai	10,03%	69,9	65	14,2	1,8
	jun	-1,92%	68,6	77	15,1	1,7
	jul	8,52%	74,4	90	11,8	1,2
	ago	-1,47%	73,3	104	15,0	1,5
	set	-10,92%	65,3	101	13,0	1,3
	out	-1,49%	64,4	98	12,6	1,3
	nov	11,41%	71,7	106	12,5	1,2
	dez	-28,18%	51,5	87	13,9	1,5
2023	jan	2,13%	52,6	95	19,5	2,0
	fev	-16,39%	44,0	95	14,4	1,5
	mar	27,57%	56,1	76	16,0	1,8
	abr	-35,46%	36,2	95	12,4	1,3
	mai	27,70%	46,2	82	15,3	1,7
	jun	-13,13%	40,2	115	10,7	1,0
	jul	0,31%	40,3	140	14,3	1,2
	ago	11,56%	44,9	122	13,6	1,2
	set	-0,32%	44,8	118	13,1	1,2

MONITORAMENTO MENSAL DO DESEMPENHO DA INDÚSTRIA DE PROCESSAMENTO DE VIDROS BRASILEIRA

Metodologia



A metodologia do *Termômetro Abravidro* (**setembro 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 cinco primeiros dias úteis de **outubro de 2023**, por meio de formulário eletrônico *online*. Ao todo, **118** 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

* 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 (m²), 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:

