



# PANORAMA SETORIAL

## Borracha e Plástico

Defesa da Indústria

Última atualização: Janeiro/2026

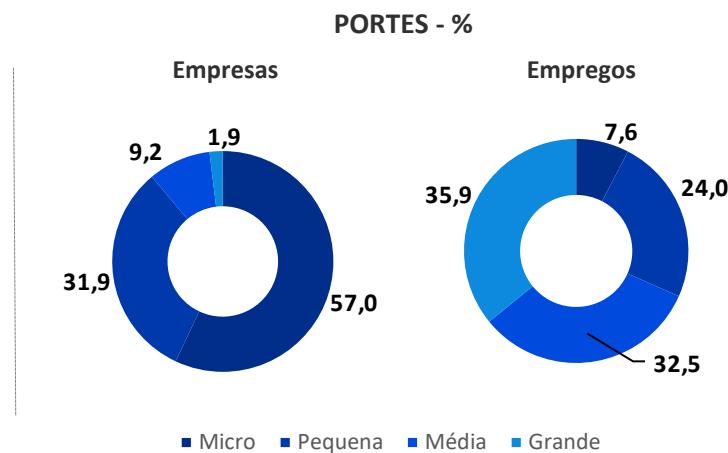
### ESTRUTURA SETORIAL

#### SETOR E SEUS SEGMENTOS – MINAS GERAIS

Segmentos	Empresas (2023)	Empregos (2023)	RLV (R\$ milhões) (2023)	VBP (R\$ milhões) (2023)	VTI (R\$ milhões) (2023)	Exportações (US\$ 1.000) (2024)
Material Plástico	883	24.565	9.011,3	8.977,2	2.924,0	32.894,8
Produtos de Borracha	308	7.985	1.937,1	1.924,2	743,1	30.488,8
<b>Total Borracha e Plástico</b>	<b>1.191</b>	<b>32.550</b>	<b>10.948,3</b>	<b>10.901,4</b>	<b>3.667,2</b>	<b>63.383,6</b>
Representatividade Total Indústria Geral	2,5%	3,5%	1,5%	1,6%	1,4%	0,2%

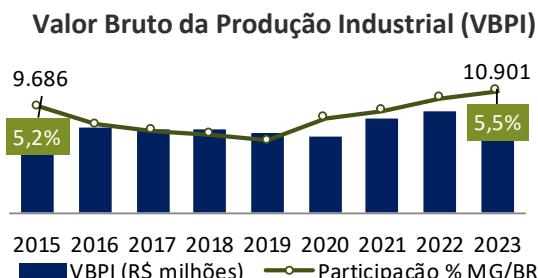
#### EMPRESAS E EMPREGOS – BORRACHA E PLÁSTICO – MINAS GERAIS

	<b>1.191</b>		<b>14.731</b>	
	<b>32.550</b>		<b>460.567</b>	
<b>Participação % MG/BR</b> 2023		<b>8,1%</b>		<b>7,1%</b>



Fonte: Registro Anual de Informações Sociais – Ministério do Trabalho e Previdência

#### VBPI E PRODUTIVIDADE DO TRABALHO



#### Diferencial de Produtividade – MG/BR

Ano	Diferencial (%)
2015	-30,4%
2016	-28,4%
2017	-28,4%
2018	-28,4%
2019	-28,4%
2020	-28,4%
2021	-28,4%
2022	-28,4%
2023	-28,4%

Fonte: Pesquisa Industrial Anual - IBGE

#### SETOR EXTERNO

##### Balança Comercial – US\$ milhões

	2023	2024	Var. % 24/23
Exportação	87,7	63,4	-27,7%
Importação	324,2	373,1	15,1%
Saldo	-236,5	-309,7	-

##### Part. Exportações % MG/BR

Ano	Part. Exportações % MG/BR
2015	1,9%
2016	1,8%
2017	1,8%
2018	1,9%
2019	1,8%
2020	1,9%
2021	2,0%
2022	2,1%
2023	2,3%

Fonte: Comex Stat – Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços

#### COEFICIENTES DE ABERTURA COMERCIAL - BRASIL

##### Coeficiente de Exportações (%)

Ano	Coeficiente de Exportações (%)
2014	7,4
2015	7,5
2016	7,6
2017	7,7
2018	7,6
2019	7,5
2020	7,4
2021	7,5
2022	7,6
2023	9,4

##### Coeficiente de Penetração das Importações (%)

Ano	Coeficiente de Penetração das Importações (%)
2014	16,6
2015	16,7
2016	16,8
2017	16,9
2018	17,0
2019	17,1
2020	17,2
2021	17,3
2022	17,4
2023	20,2

Fonte: CNI

#### DESTINOS DAS EXPORTAÇÕES (2024)

País	Porcentagem
Argentina	60,1 %
Paraguai	8,8 %
Estados Unidos	6,8 %
México	4,9 %
Chile	2,4 %

Fonte: Comex Stat – Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços



**Gerência de Economia**

(31) 3263-4387 - [gec@fiemg.com.br](mailto:gec@fiemg.com.br) | [www.fiemg.com.br](http://www.fiemg.com.br)

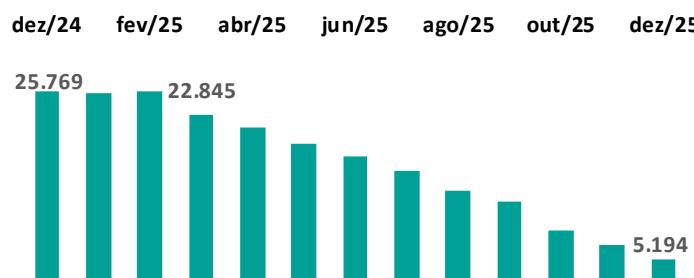
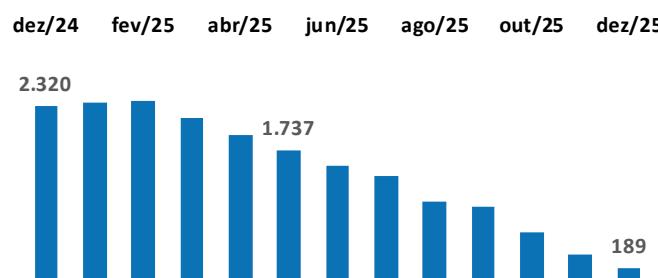
**OBSEVATÓRIO**  
DA INDÚSTRIA DE MINAS GERAIS  
**FiEMG**



**DESEMPENHO RECENTE**

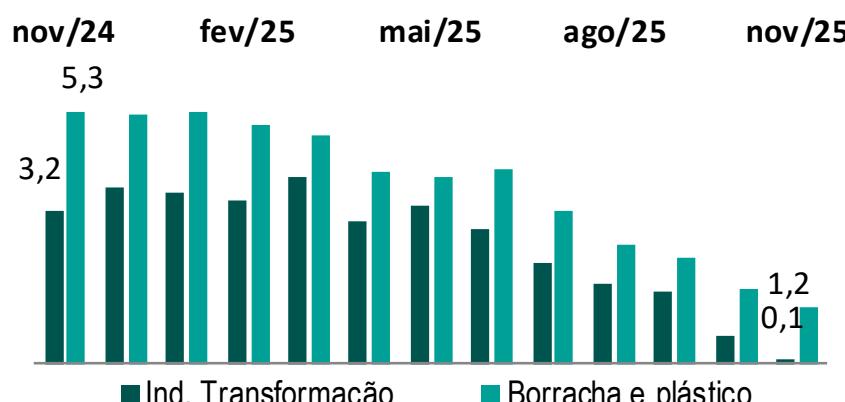


**SALDO DE EMPREGOS – ACUMULADO EM 12 MESES**



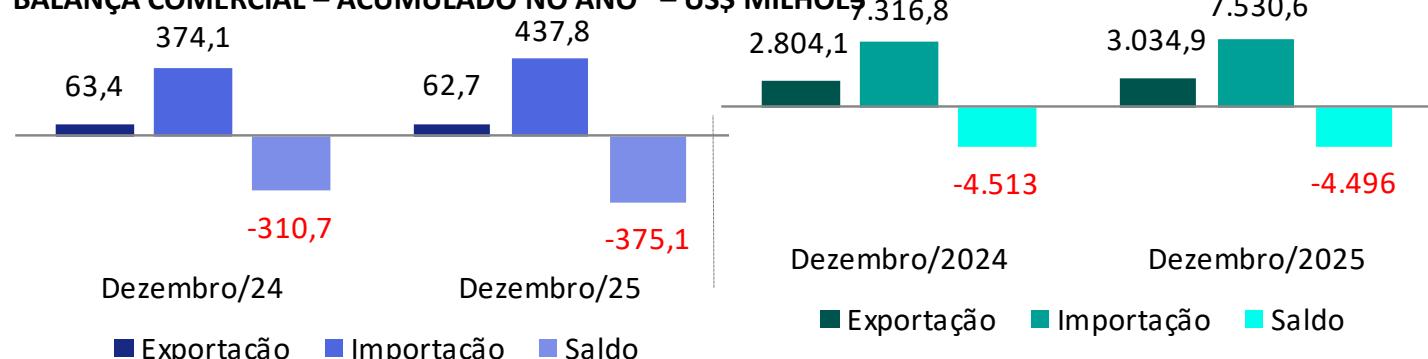
Fonte: CAGED/Ministério do Trabalho e Emprego

**PRODUÇÃO FÍSICA – VARIAÇÃO % EM 12 MESES - BRASIL**



Fonte: Pesquisa Industrial Mensal - IBGE

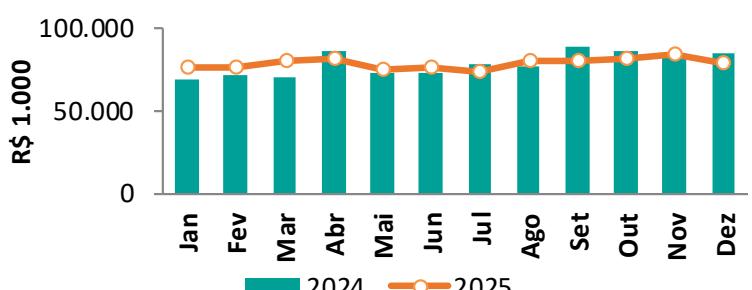
**BALANÇA COMERCIAL – ACUMULADO NO ANO\* – US\$ MILHÕES**



Fonte: Comex Stat – Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços

**ARRECADAÇÃO DE ICMS**

**Arrecadação de ICMS mensal**



**Acumulado janeiro-dezembro**

ANO	R\$ MILHÕES
2024	941,52
2025	943,42
Var. % 2025/2024	0,20%

Fonte: Secretaria de Estado de Fazenda(SEF/MG)





## GLOSSÁRIO

**ARRECADAÇÃO DE ICMS** – Soma da receita de Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços (ICMS) do setor. Disponibilizado pela Secretaria de Estado da Fazenda de Minas Gerais. Valores reais, corrigidos pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA), tendo o último mês de divulgação como base.

**BALANÇA COMERCIAL** – Saldo em US\$ das exportações e importações de produtos do setor no período analisado. Disponibilizado pelo Ministério da Economia.

**COEFICIENTE DE EXPORTAÇÃO** – Mede a importância das vendas externas para o setor, em percentual e é disponibilizado pela Confederação Nacional da Indústria (CNI).

**COEFICIENTE DE PENETRAÇÃO DAS IMPORTAÇÕES** – Mede a participação de importados no consumo aparente, definido como a parcela da produção doméstica destinada ao mercado interno acrescido das importações. Disponibilizado pela Confederação Nacional da Indústria (CNI).

**PORTEIS DAS EMPRESAS** – Calculado com base no número de empregados, segundo critério do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), sendo: Micro – de 1 a 9 empregados; Pequena – de 10 a 49 empregados; Média – de 50 a 249 empregados; Grande – Acima de 250 empregados

**PRODUÇÃO FÍSICA INDUSTRIAL** – Indicador calculado pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) que permite acompanhar a evolução do produto industrial dos setores da indústria extrativa e de transformação.

**PRODUTIVIDADE DO TRABALHO** – Valor da Transformação Industrial dividido pelo Pessoal Ocupado do setor em Minas Gerais e o Valor da Transformação Industrial dividido pelo Pessoal Ocupado do setor no Brasil. Representa o diferencial de produtividade de Minas Gerais em relação ao Brasil.

**SALDO DE EMPREGOS** – Saldo líquido de contratações e demissões do setor, calculado pelo Cadastro Geral de Empregados e Desempregados (CAGED), disponibilizado pela Secretaria Especial de Previdência e Trabalho do Ministério da Economia.

**RECEITA LÍQUIDA DE VENDAS (RLV)** – Receita bruta total (proveniente da venda de produtos e serviços industriais e da prestação de serviços não industriais) menos o total das deduções (vendas canceladas e descontos, impostos e contribuições incidentes sobre as vendas e serviços). Valores reais, corrigidos pelo Índice de Preços ao Produtor Amplo – Disponibilidade Interna (IPA – DI) da Fundação Getúlio Vargas, tendo o ano de 2018 como base.

**VALOR BRUTO DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL (VBPI)** – Compreende a totalidade das transferências realizadas mais as vendas efetuadas pela unidade mais as variações dos estoques de: produtos fabricados pela unidade; produtos em curso de fabricação; e produtos fabricados por outras unidades da mesma. Valores reais, corrigidos pelo Índice de Preços ao Produtor Amplo – Disponibilidade Interna (IPA – DI) da Fundação Getúlio Vargas, tendo o ano de 2018 como base.

**VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL (VTI)** – Corresponde à diferença entre o valor bruto da produção industrial (VBPI) e o custo com as operações industriais (COI). Valores reais, corrigidos pelo Índice de Preços ao Produtor Amplo – Disponibilidade Interna (IPA – DI) da Fundação Getúlio Vargas, tendo o ano de 2018 como base.