

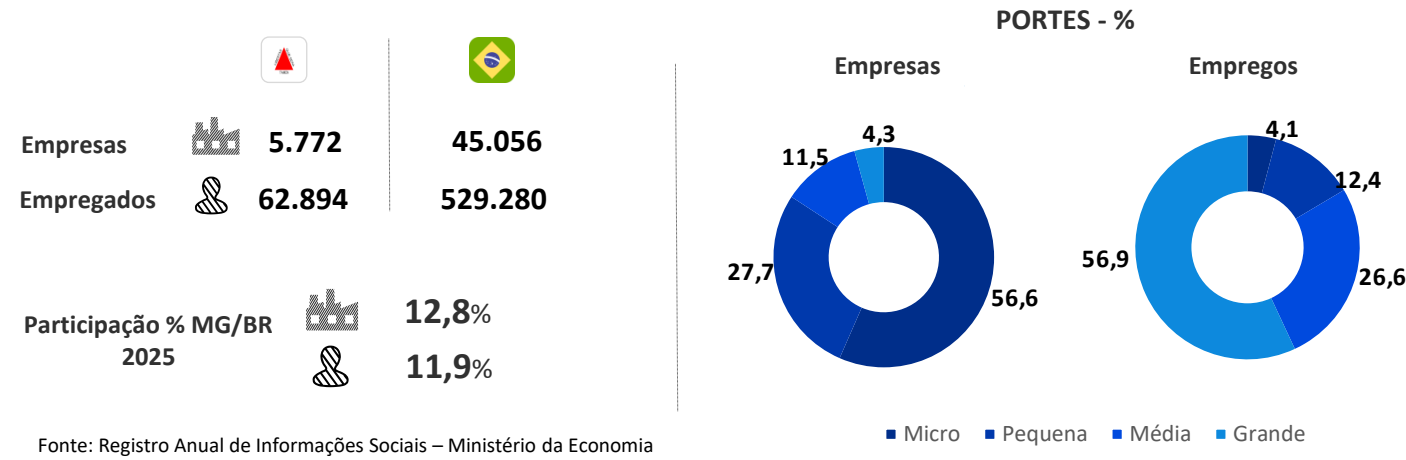
ESTRUTURA SETORIAL

SETOR E SEUS SEGMENTOS – MINAS GERAIS

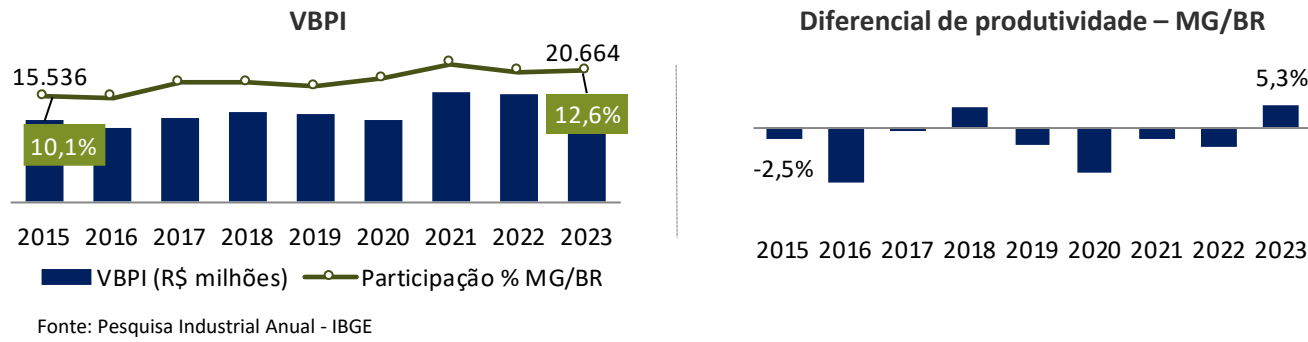
Segmentos	Empresas (2025)	Empregos (2025)	RLV (R\$ milhões) (2023)	VBP (R\$ milhões) (2023)	VTI (R\$ milhões) (2023)	Exportações (US\$ 1.000) (2025)
Estruturas Metálicas e Obras de Caldeiraria Pesada	1.474	21.395	6.619,9	6.268,0	2.871,2	8.674,1
Produtos de Metal não Especificados Anteriormente	1.145	19.643	11.073,3	10.509,2	3.649,0	46.001,1
Forjaria e Estamparia	1.672	14.078	2.874,6	2.747,7	1.739,3	264,6
Artigos de Cutelaria, de Serralheria e Ferramentas	1.419	6.132	666,5	584,6	330,1	31.630,4
Equipamento Bélico Pesado, Armas de Fogo e Munições	2	914	-	-	-	-
Tanques, Reservatórios Metálicos e Caldeiras	60	732	-	-	-	3.848,3
Total Produtos de Metal	5.772	62.894	21.754,9	20.664,4	8.843,9	90.418,6
Representatividade Total Indústria Geral	11,9%	6,5%	3,1%	3,1%	3,3%	0,2%

* IBGE não divulga informações para os grupos de Equipamento Bélico Pesado e Tanques, Reservatórios Metálicos e Caldeiras

EMPRESAS E EMPREGOS – PRODUTOS DE METAL – MINAS GERAIS



VBPI E PRODUTIVIDADE DO TRABALHO



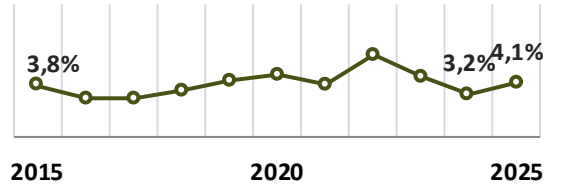
SETOR EXTERNO

Balança Comercial – US\$ milhões

	2024	2025	Var. % 25/24
Exportação	69,9	90,4	29,3%
Importação	366,8	401,8	9,5%
Saldo	-296,9	-311,4	-

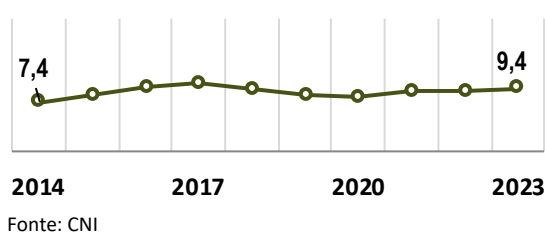
Fonte: Comex Stat – Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços

Part. % Exportações MG/BR

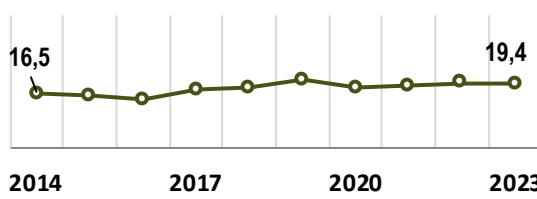


COEFICIENTES DE ABERTURA COMERCIAL - BRASIL

Coeficiente de Exportações (%)



Coeficiente de Penetração das Importações (%)



DESTINOS DAS EXPORTAÇÕES (2025)

Argentina	Paraguai	Uruguai	Chile	Cuba
34,7 %	10,6 %	5,1 %	4,9 %	4,2 %

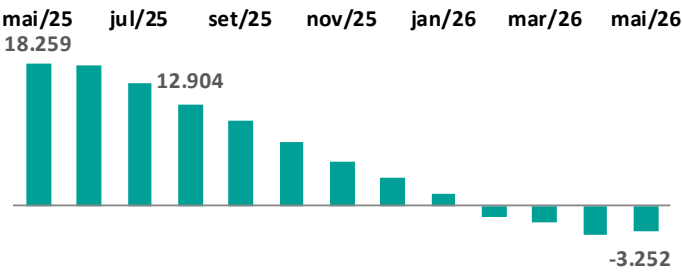
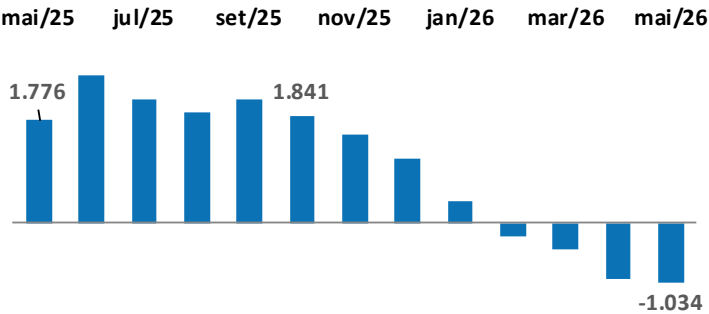
Fonte: Comex Stat – Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços



DESEMPENHO RECENTE

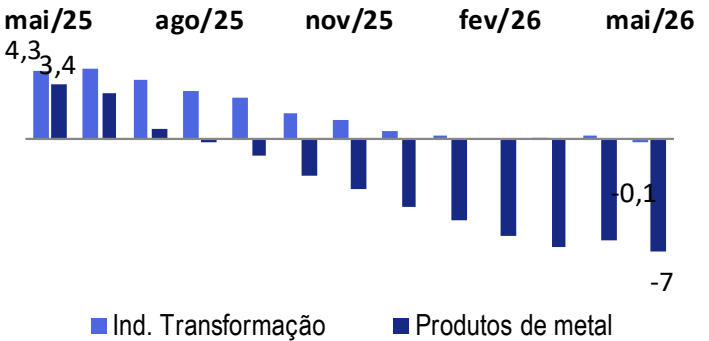


SALDO DE EMPREGOS – ACUMULADO EM 12 MESES



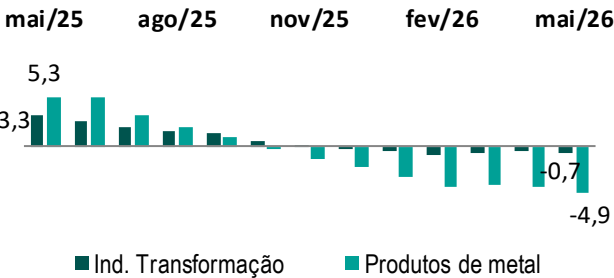
Fonte: CAGED/Ministério do Trabalho e Emprego

PRODUÇÃO FÍSICA – VARIAÇÃO % EM 12 MESES



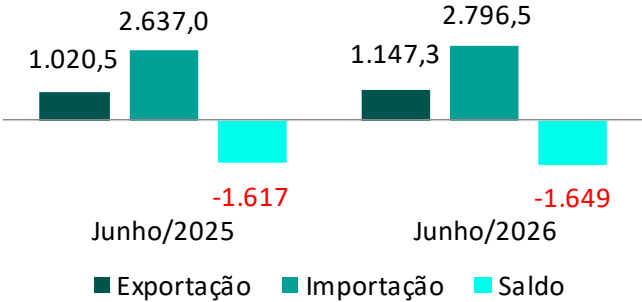
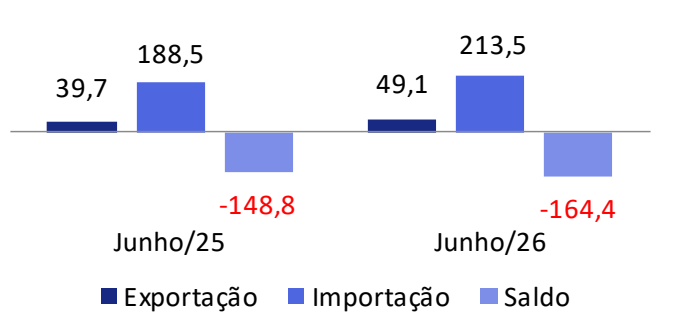
■ Ind. Transformação ■ Produtos de metal

Fonte: Pesquisa Industrial Mensal - IBGE



■ Ind. Transformação ■ Produtos de metal

BALANÇA COMERCIAL – ACUMULADO NO ANO – US\$ MILHÕES

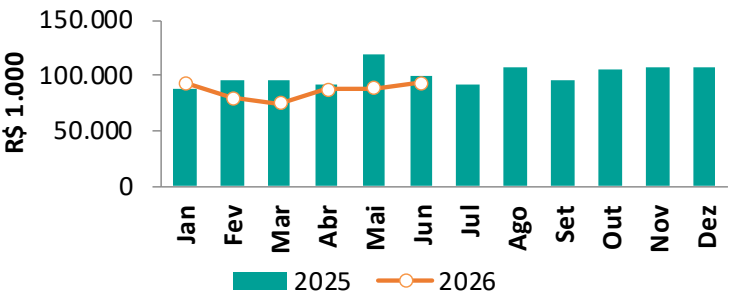


■ Exportação ■ Importação ■ Saldo

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

ARRECADAÇÃO DE ICMS

Arrecadação de ICMS mensal



■ 2025 — 2026

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

Acumulado janeiro-junho

ANO	R\$ MILHÕES
2025	589,53
2026	516,04
Var. % 2026/2025	-12,47%



GLOSSÁRIO

ARRECAÇÃO 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).

PORTES 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.