



PANORAMA SETORIAL

Outros Equipamentos de Transporte

Desenvolvimento da Indústria
Economia e Finanças Empresariais

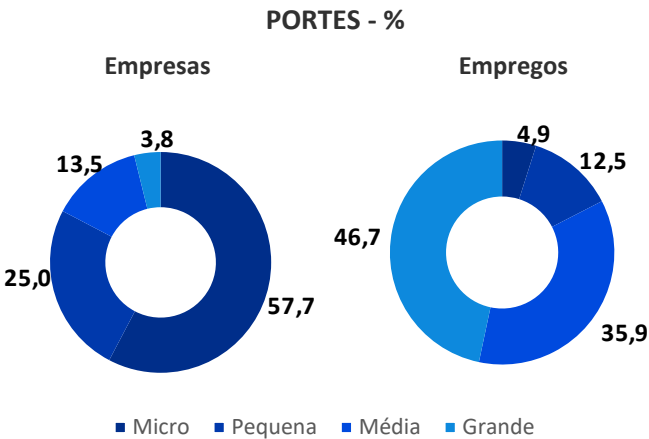
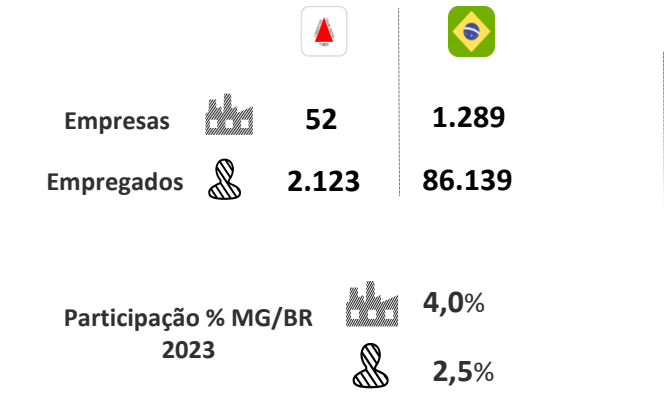
Última atualização: julho/2025

ESTRUTURA SETORIAL

SETOR E SEUS SEGMENTOS – MINAS GERAIS

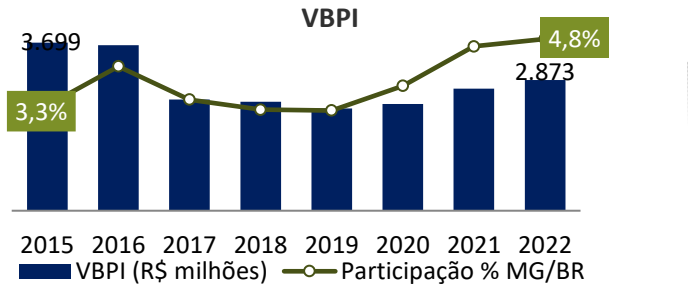
Segmentos	Empresas (2023)	Empregos (2023)	RLV (R\$ milhões) (2022)	VBP (R\$ milhões) (2022)	VTI (R\$ milhões) (2022)	Exportações (US\$ 1.000) (2024)
Veículos Ferroviários	9	907	1.550,0	1.522,0	425,0	1.267,4
Aeronaves	2	511	1.341,0	1.002,0	250,0	242.594,9
Equipamentos de Transporte não Especificados Anteriormente	25	462	270,0	280,0	122,0	580,1
Construção de Embarcações	16	243	68,0	68,0	10,0	1.279,0
Total Outros Equipamentos de Transporte	52	2.123	3.229,0	2.872,0	807,0	245.721,4
Representatividade Total Indústria Geral	0,1%	0,2%	0,4%	0,4%	0,3%	0,8%

EMPRESAS E EMPREGOS – OUTROS EQUIPAMENTOS DE TRANSPORTE – MINAS GERAIS



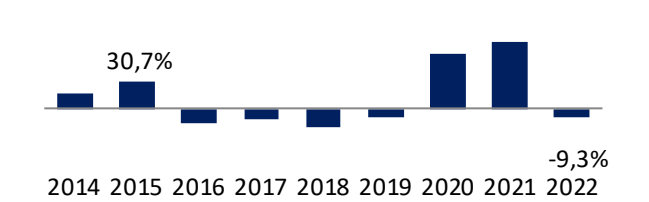
Fonte: Registro Anual de Informações Sociais – Ministério do Trabalho e Emprego

VBPI E PRODUTIVIDADE DO TRABALHO



Fonte: Pesquisa Industrial Anual - IBGE

Diferencial de produtividade – MG/BR



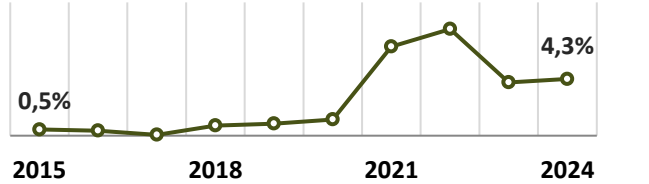
SETOR EXTERNO

Balança Comercial – US\$ milhões

	2023	2024	Var. % 24/23
Exportação	191,9	245,7	28,0%
Importação	329,9	475,2	44,0%
Saldo	-138,0	-229,5	-

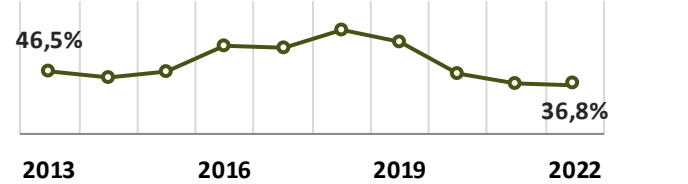
Fonte: Comex Stat – Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços

Part. % Exportações MG/BR



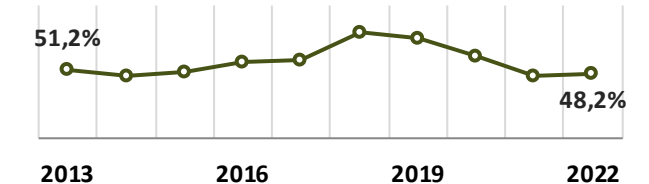
COEFICIENTES DE ABERTURA COMERCIAL - BRASIL

Coeficiente de Exportações



Fonte: CNI

Coeficiente de Penetração das Importações



DESTINOS DAS EXPORTAÇÕES (2024)

Estados Unidos	Suécia	França	Irlanda	Equador
89,6 %	3,5 %	3,2 %	1,1%	0,7 %

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

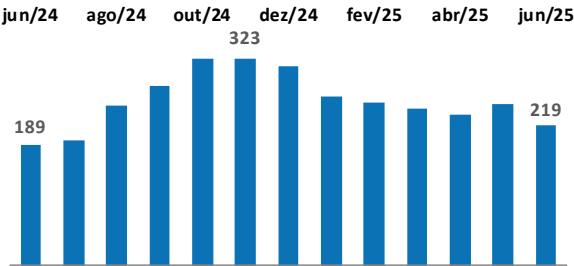




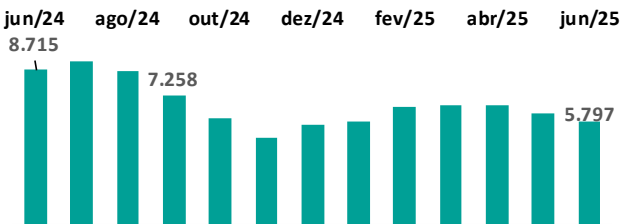
DESEMPENHO RECENTE



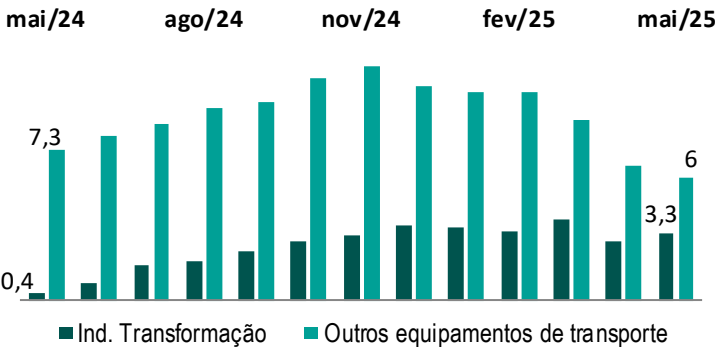
SALDO DE EMPREGOS – ACUMULADO EM 12 MESES



Fonte: CAGED/Ministério do Trabalho e Emprego

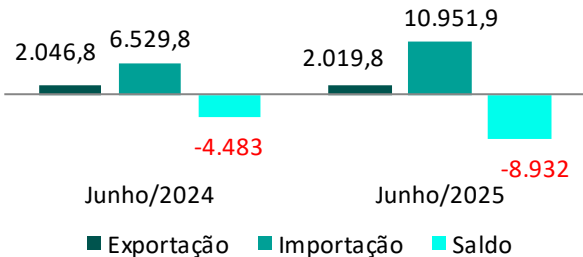
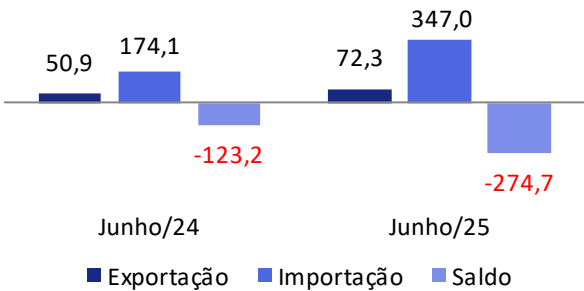


PRODUÇÃO FÍSICA – VARIAÇÃO % EM 12 MESES



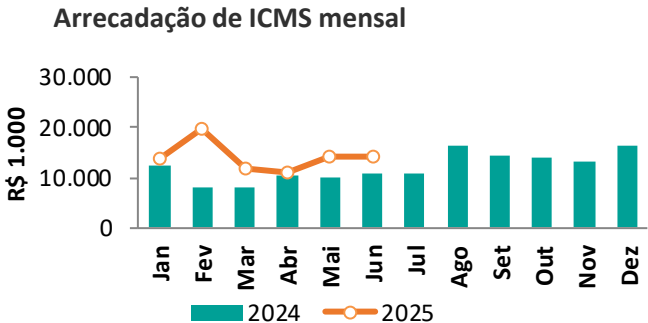
Fonte: Pesquisa Industrial Mensal - IBGE

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



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

ARRECADAÇÃO DE ICMS



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

Acumulado janeiro-junho

ANO	R\$ MILHÕES
2024	59,64
2025	84,55
Var. % 2025/2024	41,76%



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.