



ESTRUTURA SETORIAL

SETOR E SEUS SEGMENTOS – MINAS GERAIS

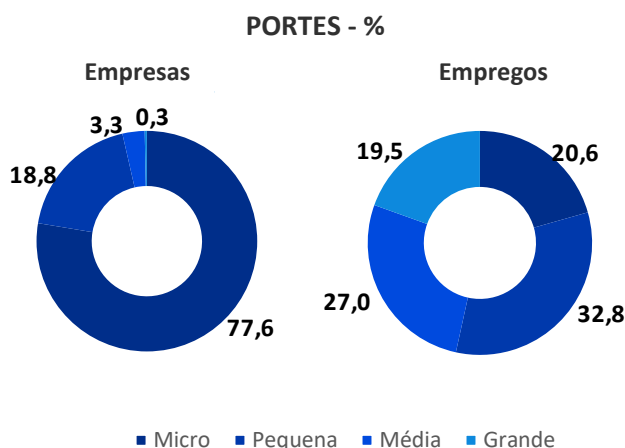
Segmentos	Empresas (2021)	Empregos (2021)	RLV (R\$ milhões) (2021)	VBP (R\$ milhões) (2021)	VTI (R\$ milhões) (2021)	Exportações (US\$ 1.000) (2023)
Estruturas Metálicas e Obras de Caldeiraria Pesada	1.212	18.342	4.122,7	4.149,3	1.656,3	8.323,0
Produtos de Metal não Especificados Anteriormente	948	15.695	12.076,0	13.844,0	3.925,2	68.019,5
Forjaria e Estamparia	1.112	9.976	2.209,9	2.221,9	1.291,7	322,4
Artigos de Cutelaria, de Serralheria e Ferramentas	1.170	5.575	643,5	648,8	301,7	28.534,8
Equipamento Bélico Pesado, Armas de Fogo e Munições	2	939	-	-	-	-
Tanques, Reservatórios Metálicos e Caldeiras	54	653	-	-	-	4.659,5
<b>Total Produtos de Metal</b>	<b>4.498</b>	<b>51.180</b>	<b>19.316,3</b>	<b>21.135,2</b>	<b>7.255,1</b>	<b>109.859,2</b>
<b>Representatividade Total Indústria Geral</b>	<b>11,2%</b>	<b>5,9%</b>	<b>3,2%</b>	<b>3,4%</b>	<b>2,7%</b>	<b>0,4%</b>

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

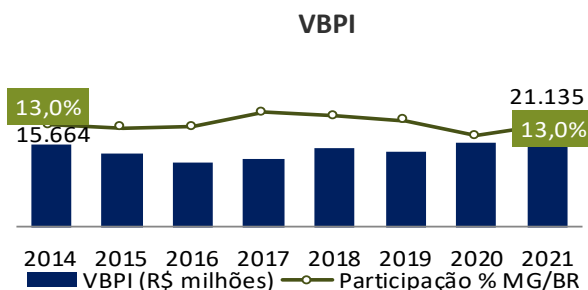
EMPRESAS E EMPREGOS – PRODUTOS DE METAL – MINAS GERAIS



Fonte: Registro Anual de Informações Sociais – Ministério da Economia



VBPI E PRODUTIVIDADE DO TRABALHO



Fonte: Pesquisa Industrial Anual - IBGE

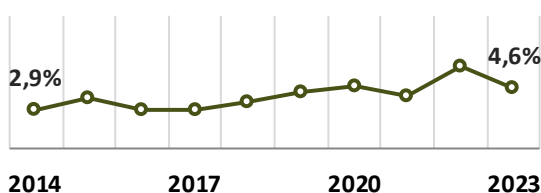
SETOR EXTERNO

Balança Comercial – US\$ milhões

	2022	2023	Var. % 22/23
Exportação	141,4	109,9	-22,3%
Importação	306,1	316,1	3,3%
Saldo	-164,6	-206,2	-

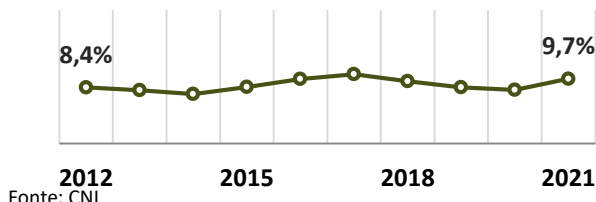
Fonte: Comex Stat – Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços

Part. % Exportações MG/BR



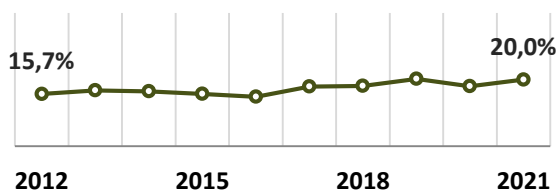
COEFICIENTES DE ABERTURA COMERCIAL - BRASIL

Coefficiente de Exportações



Fonte: CNI

Coefficiente de Penetração das Importações



DESTINOS DAS EXPORTAÇÕES

Argentina	Estados Unidos	Paraguai	Bolívia	Chile
41,8 %	14,1 %	5,6 %	4,8 %	4,2 %

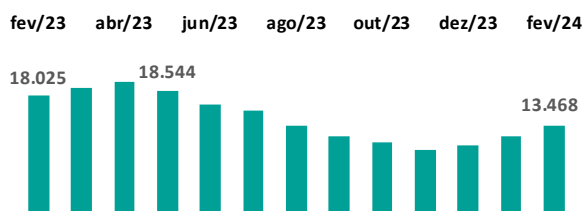
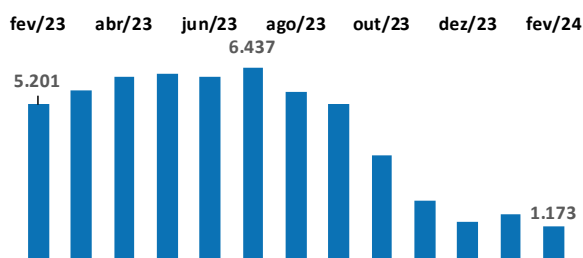
Fonte: Comex Stat – Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços



DESEMPENHO RECENTE

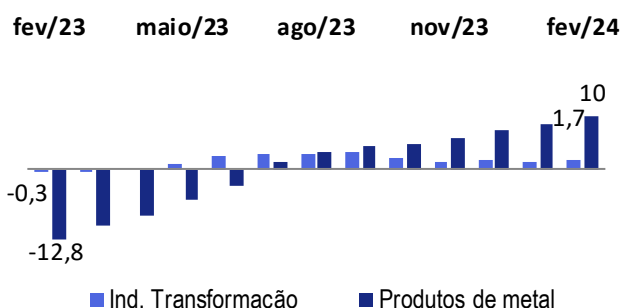


SALDO DE EMPREGOS – ACUMULADO EM 12 MESES

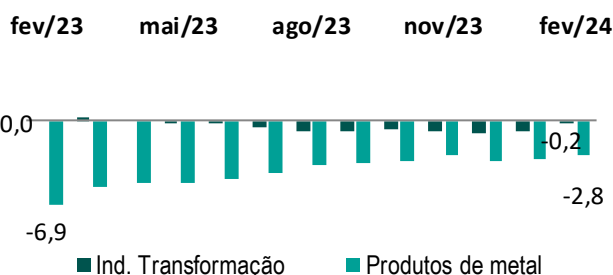


Fonte: CAGED/Ministério do Trabalho e Emprego

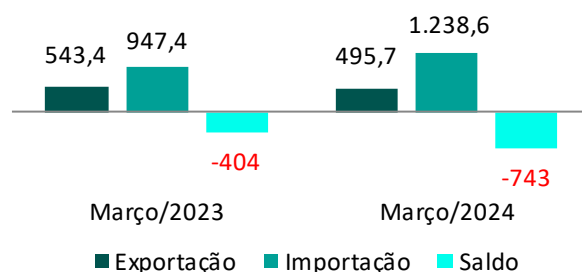
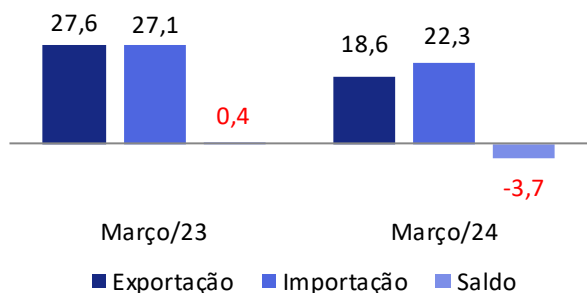
PRODUÇÃO FÍSICA – VARIAÇÃO % EM 12 MESES



Fonte: Pesquisa Industrial Mensal - IBGE



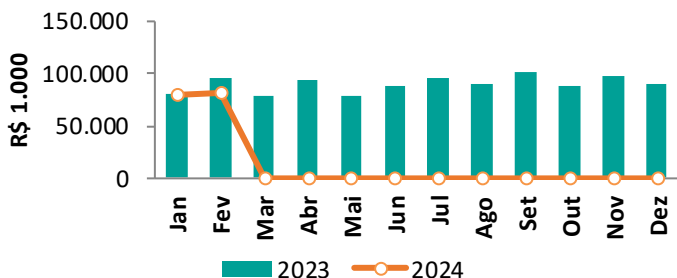
BALANÇA COMERCIAL – ACUMULADO NO ANO – US\$ MILHÕES



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

ARRECAÇÃO DE ICMS

Arrecadação de ICMS mensal



Acumulado janeiro-fevereiro

ANO	R\$ MILHÕES
2023	176,58
2024	160,68
Var. % 2024/2023	-9,00%

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



## 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.