



ESTRUTURA SETORIAL

SETOR E SEUS SEGMENTOS – MINAS GERAIS

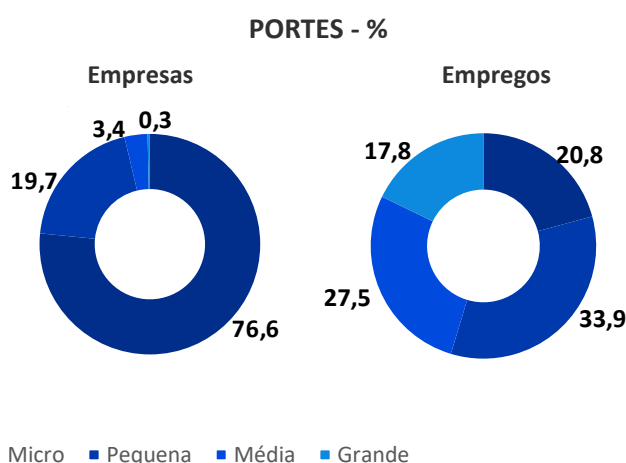
Segmentos	Empresas (2021)	Empregos (2021)	RLV (R\$ milhões) (2021)	VBP (R\$ milhões) (2021)	VTI (R\$ milhões) (2021)	Exportações (US\$ 1.000) (2022)
Estruturas Metálicas e Obras de Caldeiraria Pesada	1.212	18.342	4.122,7	4.149,3	1.656,3	8.062,1
Produtos de Metal não Especificados Anteriormente	948	15.695	12.076,0	13.844,0	3.925,2	109.338,4
Forjaria e Estamparia	1.112	9.976	2.209,9	2.221,9	1.291,7	292,6
Artigos de Cutelaria, de Serralheria e Ferramentas	1.170	5.575	643,5	648,8	301,7	22.349,7
Equipamento Bélico Pesado, Armas de Fogo e Munições	2	939	-	-	-	166,3
Tanques, Reservatórios Metálicos e Caldeiras	54	653	-	-	-	1.190,4
Total Produtos de Metal	4.498	51.180	19.316,3	21.135,2	7.255,1	141.399,6
Representatividade Total Indústria Geral	11,2%	5,9%	3,2%	3,4%	2,7%	0,5%

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

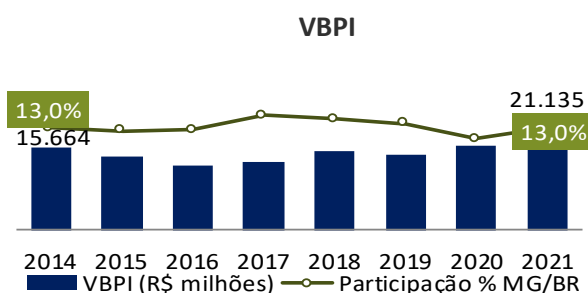
EMPRESAS E EMPREGOS – PRODUTOS DE METAL – MINAS GERAIS



Fonte: Registro Anual de Informações Sociais – Ministério da Economia

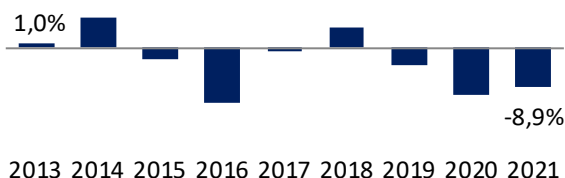


VBPI E PRODUTIVIDADE DO TRABALHO – R\$ MILHÕES E PART. % MG/BR



Fonte: Pesquisa Industrial Anual - IBGE

Diferencial de produtividade – MG/BR



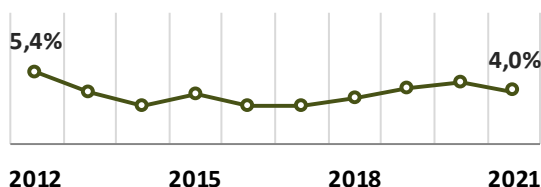
SETOR EXTERNO

Balança Comercial – 2021 e 2022 – US\$ milhões

	2021	2022	Var. % 21/22
Exportação	77,2	85,3	10,4%
Importação	194,7	270,4	38,9%
Saldo	-117,5	-185,2	-

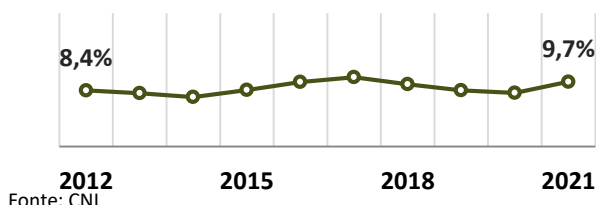
Fonte: Comex Stat – Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços

Part. % Exportações MG/BR



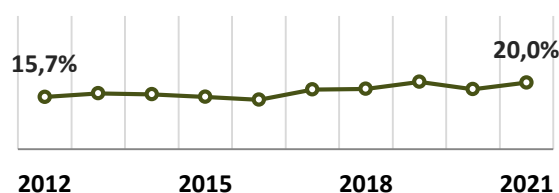
COEFICIENTES DE ABERTURA COMERCIAL - BRASIL

Coefficiente de Exportações

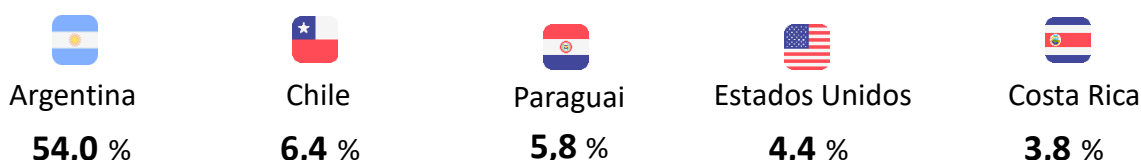


Fonte: CNI

Coefficiente de Penetração das Importações



DESTINOS DAS EXPORTAÇÕES



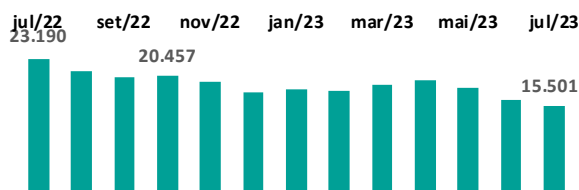
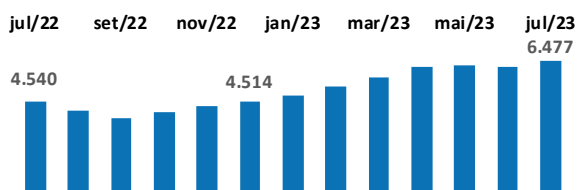
Fonte: Comex Stat – Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços



DESEMPENHO RECENTE

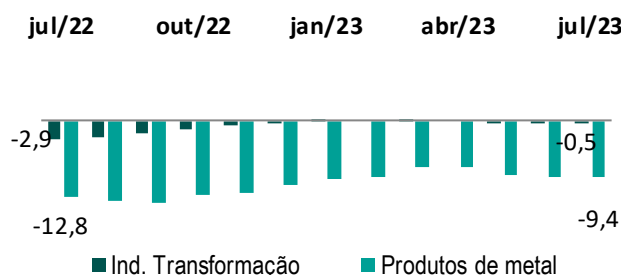
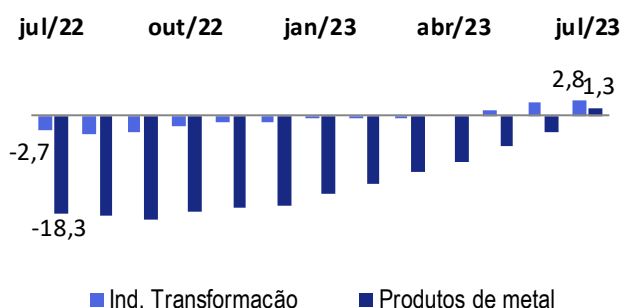


SALDO DE EMPREGOS – ACUMULADO EM 12 MESES



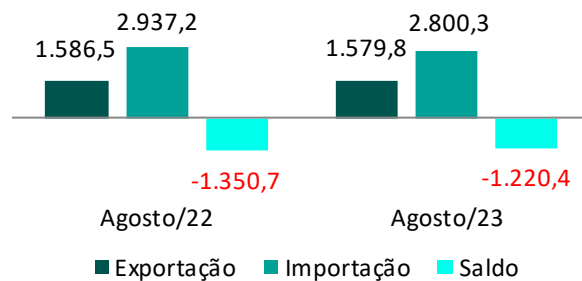
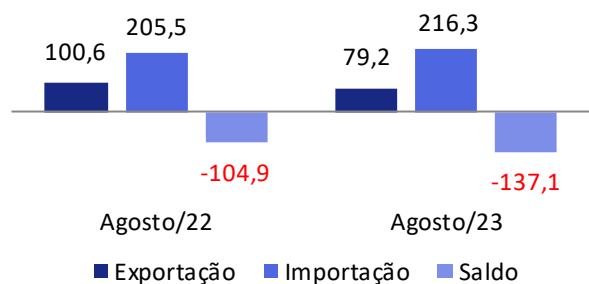
Fonte: CAGED/Ministério do Trabalho e Emprego

PRODUÇÃO FÍSICA – VARIAÇÃO % EM 12 MESES



Fonte: Pesquisa Industrial Mensal - IBGE

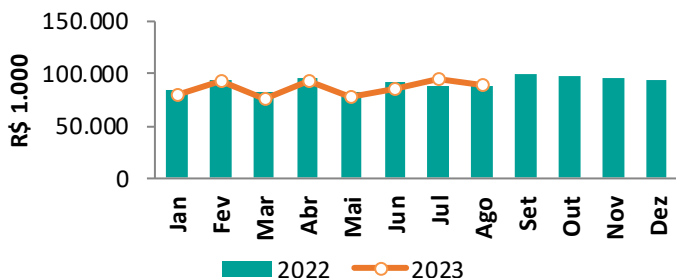
BALANÇA COMERCIAL – ACUMULADO NO ANO – US\$ MILHÕES



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

ARRECAÇÃO DE ICMS

Arrecadação de ICMS mensal – R\$ mil



Acumulado janeiro - agosto

ANO	R\$ MILHÕES
2022	707,28
2023	688,91
Var. % 2023/2022	-2,60%

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.