

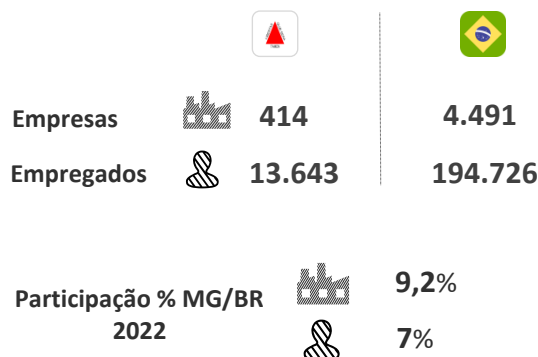


## ESTRUTURA SETORIAL

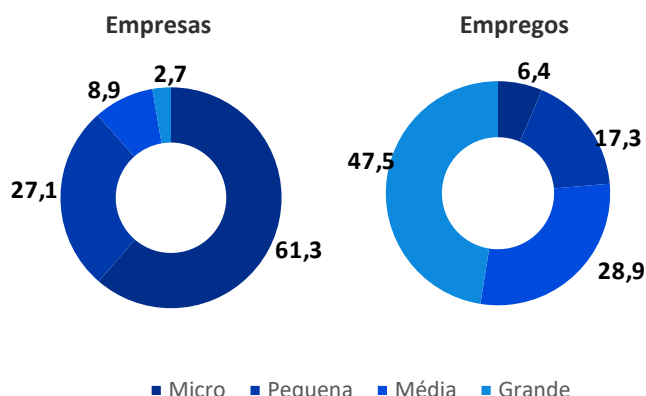
### SETOR E SEUS SEGMENTOS – MINAS GERAIS

Segmentos	Empresas (2022)	Empregos (2022)	RLV (R\$ milhões) (2022)	VBP (R\$ milhões) (2022)	VTI (R\$ milhões) (2022)	Exportações (US\$ 1.000) (2023)
Embalagens de Papel e Papelão Ondulado	197	6.036	2.675,0	2.676,0	1.153,0	1.951,7
Produtos Diversos de Papel	197	3.810	1.259,0	1.318,0	474,0	777,4
Celulose e Outras Pastas para a Fabricação de Papel	4	2.218	5.086,0	5.296,0	3.364,0	867.252,0
Papel, Cartolina e Papel-Cartão	16	1.579	898,0	969,0	414,0	34.517,7
<b>Total Papel e Celulose</b>	<b>414</b>	<b>13.643</b>	<b>9.918,0</b>	<b>10.259,0</b>	<b>5.405,0</b>	<b>904.498,7</b>
<b>Representatividade Total Indústria Geral</b>	<b>0,9%</b>	<b>1,5%</b>	<b>1,4%</b>	<b>1,5%</b>	<b>2,0%</b>	<b>3,1%</b>

### EMPRESAS E EMPREGOS – PAPEL E CELULOSE – MINAS GERAIS

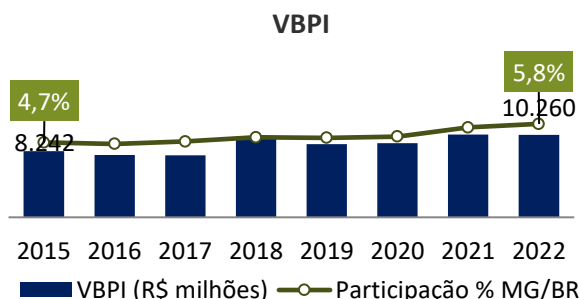


#### PORTES - %

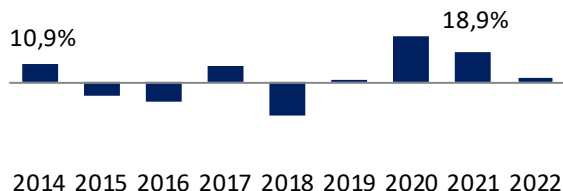


Fonte: Registro Anual de Informações Sociais – Ministério do Trabalho e Emprego

### VBPI E PRODUTIVIDADE DO TRABALHO



#### Diferencial de produtividade – MG/BR



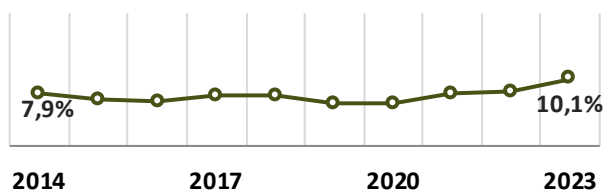
Fonte: Pesquisa Industrial Anual - IBGE

### SETOR EXTERNO

#### Balança Comercial – US\$ milhões

	2022	2023	Var. % 22/23
Exportação	905,9	1.025,6	13,2%
Importação	43,4	45,3	4,3%
Saldo	862,5	980,3	-

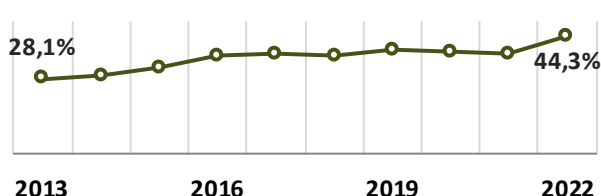
#### Part. % Exportações MG/BR



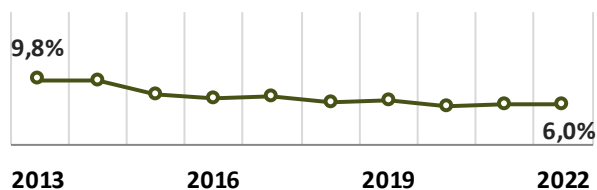
Fonte: Comex Stat – Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços

### COEFICIENTES DE ABERTURA COMERCIAL - BRASIL

#### Coefficiente de Exportações



#### Coefficiente de Penetração das Importações



Fonte: CNI

### DESTINOS DAS EXPORTAÇÕES

China	Japão	Holanda	Estados Unidos	Itália
<b>51,8 %</b>	<b>10,2 %</b>	<b>10,0 %</b>	<b>8,7 %</b>	<b>7,3 %</b>

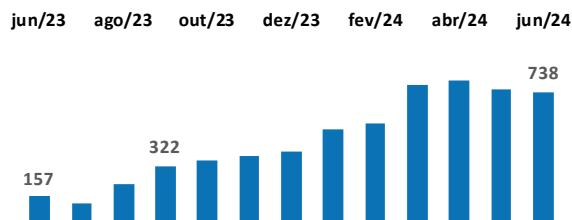
Fonte: Comex Stat – Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços



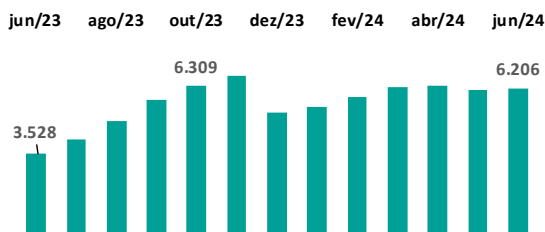
DESEMPENHO RECENTE



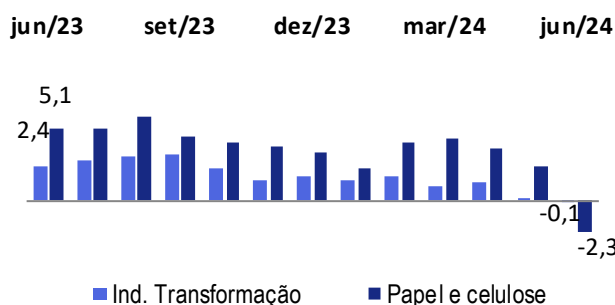
SALDO DE EMPREGOS – ACUMULADO EM 12 MESES



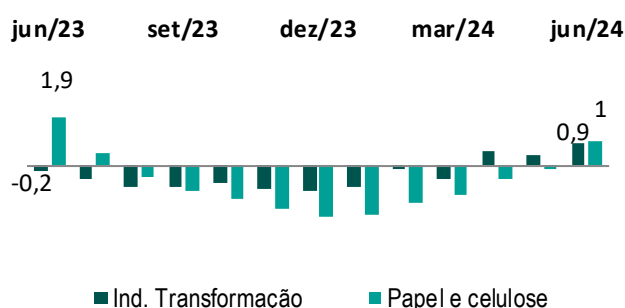
Fonte: CAGED/Ministério do Trabalho e Emprego



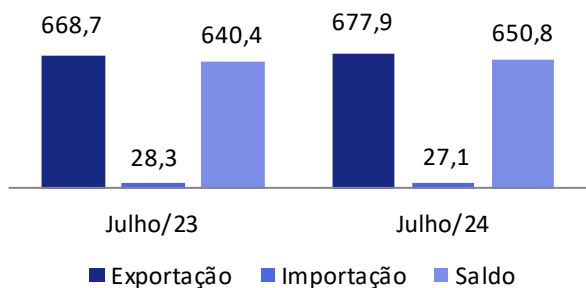
PRODUÇÃO FÍSICA – VARIAÇÃO % EM 12 MESES



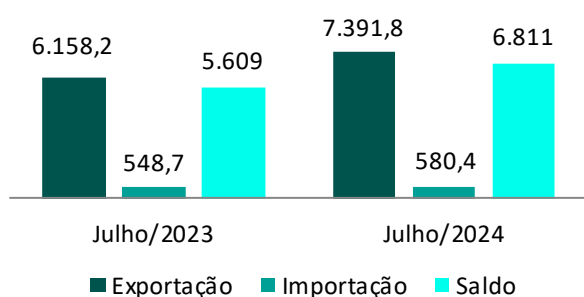
Fonte: Pesquisa Industrial Mensal - IBGE



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

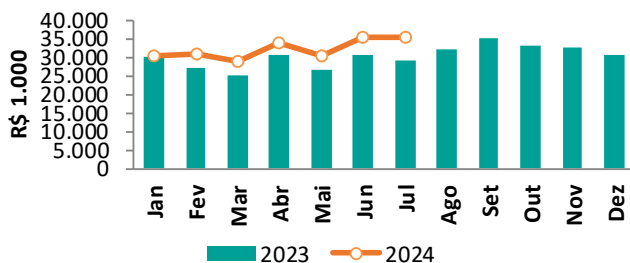


Fonte: Comex Stat – Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços



ARRECAÇÃO DE ICMS

Arrecadação de ICMS mensal



Acumulado janeiro-juho

ANO	R\$ MILHÕES
2023	199,95
2024	225,89
Var. % 2024/2023	12,97%

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.