



ESTRUTURA SETORIAL

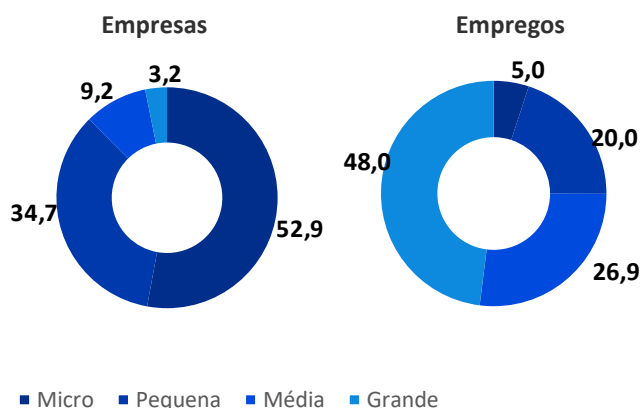
SETOR E SEUS SEGMENTOS – MINAS GERAIS

Segmentos	Empresas (2021)	Empregos (2021)	RLV (R\$ milhões) (2021)	VBP (R\$ milhões) (2021)	VTI (R\$ milhões) (2021)	Exportações (US\$ 1.000) (2022)
Embalagens de Papel e Papelão Ondulado	160	5.775	2.417,2	2.444,6	951,1	1.951,7
Produtos Diversos de Papel	167	3.468	1.121,7	1.179,9	398,6	777,4
Celulose e Outras Pastas para a Fabricação de Papel	4	1.923	3.898,6	3.962,9	2.731,7	867.252,0
Papel, Cartolina e Papel-Cartão	15	1.373	849,3	932,0	393,8	34.517,7
<b>Total Papel e Celulose</b>	<b>346</b>	<b>12.539</b>	<b>8.286,9</b>	<b>8.519,5</b>	<b>4.475,3</b>	<b>904.498,7</b>
Representatividade Total Indústria Geral	0,9%	1,4%	1,4%	1,4%	1,6%	3,1%

EMPRESAS E EMPREGOS – PAPEL E CELULOSE – MINAS GERAIS

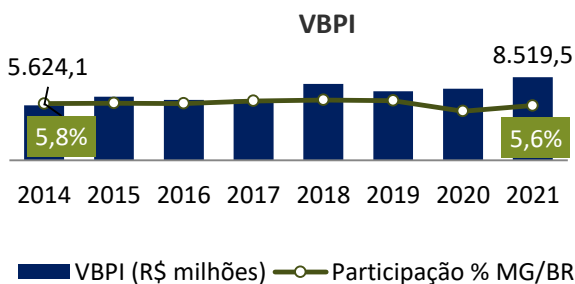


PORTES - %



Fonte: Registro Anual de Informações Sociais – Ministério da Economia

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



DIFERENCIAL DE PRODUTIVIDADE – MG/BR



Fonte: Pesquisa Industrial Anual - IBGE

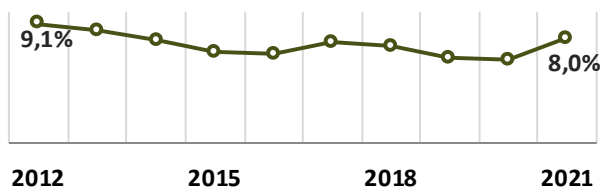
SETOR EXTERNO

Balança Comercial – 2021 e 2022 – US\$ milhões

	2021	2022	Var. % 21/22
Exportação	492,4	689,6	40,1%
Importação	27,7	39,3	41,9%
Saldo	464,7	650,2	-

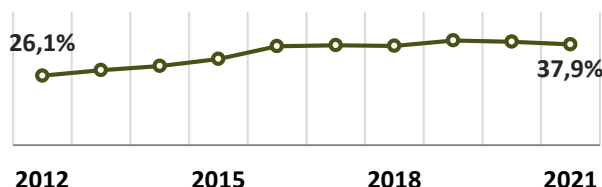
Fonte: Comex Stat – Ministério da Economia

Part. % Exportações MG/BR

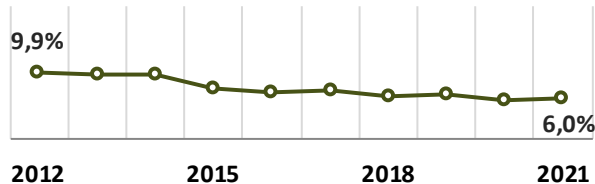


COEFICIENTES DE ABERTURA COMERCIAL - BRASIL

Coeficiente de Exportações



Coeficiente de Penetração das Importações



DESTINOS DAS EXPORTAÇÕES



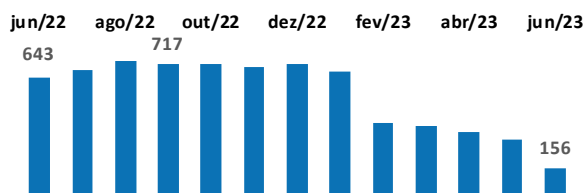
Fonte: Comex Stat – Ministério da Economia



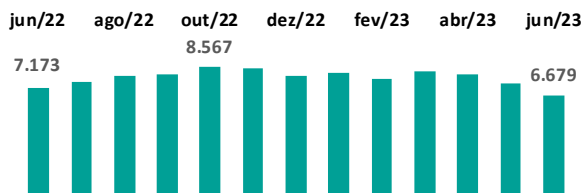
DESEMPENHO RECENTE



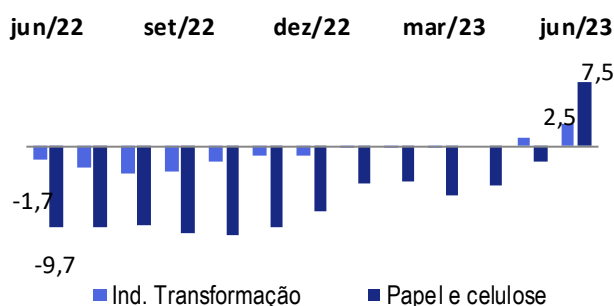
SALDO DE EMPREGOS – ACUMULADO EM 12 MESES



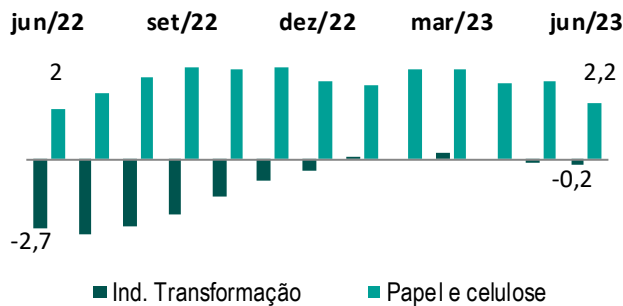
Fonte: CAGED/Ministério do Trabalho e Previdência



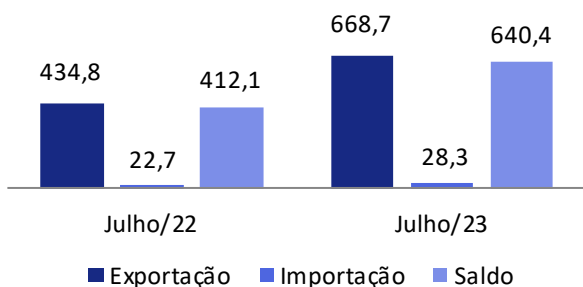
PRODUÇÃO FÍSICA – VARIAÇÃO % EM 12 MESES



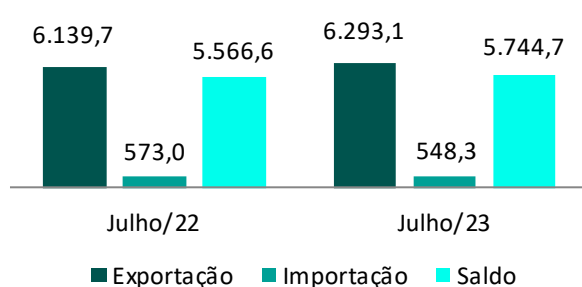
Fonte: Pesquisa Industrial Mensal - IBGE



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

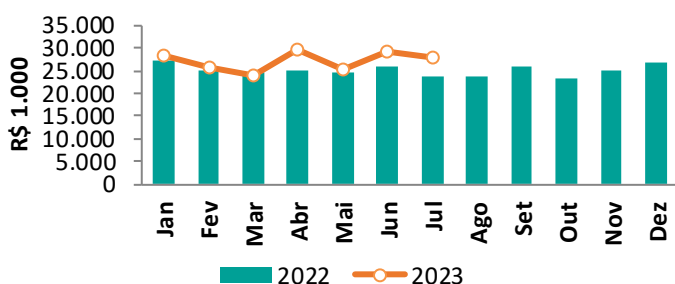


Fonte: Comex Stat – Ministério da Economia



ARRECADAÇÃO DE ICMS

Arrecadação de ICMS mensal – R\$ mil



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

Acumulado janeiro - julho

ANO	R\$ MILHÕES
2022	176,24
2023	190,63
Var. % 2023/2022	8,17%

INDICADORES INDUSTRIAIS BRASIL – Variação %

Variação %	Papel e Celulose			
	jun/23 mai/23	jun/23 jun/22	Acumulado no ano	Acumulado 12 meses
Faturamento real	6,06	-9,09	-10,87	-1,96
Emprego	0,32	4,75	6,11	5,40
Horas Trabalhadas	0,89	2,83	3,71	2,83
Massa Salarial	-1,90	9,31	15,62	16,97
Rendimento Médio	-2,22	4,37	8,95	11,02

UCI - Utilização da Capacidade Instalada (%)	jun/23	mai/23	Acum.23	Acum.22
	93,80	93,60	93,05	90,30

Fonte: CNI



## GLOSSÁRIO

**ARRECADAÇÃO 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.