



Outubro/2023

PAINEL DA INDÚSTRIA MINEIRA



FIEMG

Objetivo

Prover informações econômicas básicas sobre a caracterização da indústria no Estado de Minas Gerais e nas Regionais FIEMG.

Ficha Técnica

Elaboração: Gerência de Economia e Finanças Empresariais

Dúvidas e sugestões: gec@fiemg.com.br

Atualização das bases de dados: Mensalmente, com os últimos dados disponíveis para cada indicador.

NOTA: Documento focado na compilação de dados econômicos, extraídos de fontes oficiais, não tendo como objetivo a disponibilização de análises econômicas. Os dados da indústria compreendem as atividades da Indústria Extrativa, Indústria de Transformação, Serviços Industriais de Utilidade Pública (SIUP) e Construção Civil; com exceção das Pesquisas PIA e PIM-PF do IBGE, que abrangem apenas a Indústria Extrativa e a de Transformação.

Quando mencionado o termo Economia, abrange todas as atividades econômicas: Agropecuária, Serviços, Comércio e Indústria.

Índice

Síntese e Aspectos Demográficos

Perfil Econômico

Características Empresariais e Mercado de Trabalho

Estrutura Industrial do Estado

Finanças Públicas

Desempenho Recente

1. Síntese e Aspectos Demográficos



Síntese e Aspectos Demográficos

Síntese de Indicadores

Minas Gerais	Indicadores
Número de Municípios	853
População – 2022	20.538.718
PIB (R\$ Bilhões) – 2020	682,8
Valor Agregado da Indústria (R\$ Bilhões) – 2020	166,0
ICMS Indústria (R\$ Bilhões) – 2022	43,78
Exportação da Economia (US\$ Bilhões) – 2022	40,03
Exportação da Indústria (US\$ Bilhões) – 2022	29,55
Importação da Economia (US\$ Bilhões) – 2022	17,57
Importação da Indústria (US\$ Bilhões) – 2022	17,45
PIB <i>per capita</i> (R\$) – 2020	32.480,6

Nota: Valor Agregado: Valor que a atividade agrega aos bens e serviços consumidos no seu processo produtivo. É a contribuição ao Produto Interno Bruto pela atividade econômica, obtida pela diferença entre o valor de produção e o consumo intermediário absorvido por essa atividade.

Fontes: Censo 2022, Contas Regionais - IBGE, Evolução Anual da Arrecadação - SEF/MG, Comex Stat – Ministério da Economia.

Elaboração: Gerência de Estudos Econômicos – FIEMG.



Síntese e Aspectos Demográficos

Destaques sobre a Caracterização de Minas Gerais

- O setor industrial tem grande importância na estrutura econômica e social de Minas Gerais. Além da atividade mineradora, o estado possui grandes indústrias em extensas cadeias produtivas, como a automotiva e a metalúrgica, que são responsáveis por milhares de empregos e contribuem para a geração de renda no estado.
- Segundo dados do IBGE, o valor adicionado (VA) da indústria foi de R\$ 166 bilhões em 2020, representando 27,6% do VA total do estado. Entre 2003 e 2020, essa representatividade foi, em média, de 30,3%, percentual acima da média nacional, que registrou 25,5% de participação no mesmo período. Em 2020, essa participação era de 22,5% na média nacional, confirmando um peso maior do setor industrial na economia mineira que na brasileira.
- O setor é ainda um importante gerador de emprego e renda, empregando 1.240.425 pessoas em Minas Gerais em 2021, de acordo com dados do Ministério da Economia, o que representou 24,1% do total de empregos formais no estado. Ainda de acordo com os dados do Ministério, a massa salarial paga pela indústria compreendeu aproximadamente 24,1% do total pago em Minas Gerais em 2021.



Síntese e Aspectos Demográficos

- Segundo dados do Ministério da Economia, a indústria é a principal geradora de divisas de Minas Gerais, respondendo por cerca de 80% do valor exportado pelo estado. Em 2021, o setor industrial exportou US\$ 31,5 bilhões, principalmente para mercados como China, Estados Unidos, Europa e Argentina.
- Por fim, de acordo com dados da Secretaria de Estado da Fazenda (SEF-MG), o setor industrial é o principal contribuinte na arrecadação tributária do estado. Juntas, as atividades extrativas e de transformação respondem por 49,4% do ICMS estadual. Se considerarmos também as atividades de distribuição de energia, essa contribuição atingiu 61% do total de ICMS arrecadado em Minas Gerais em 2021.



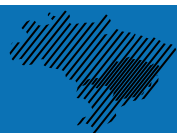
Síntese e Aspectos Demográficos

População e Taxa de Crescimento Populacional

Área	Censo 2000	Censo 2010	Censo 2022	Taxa Média de Crescimento (%)		Taxa de Crescimento (%)	
				2000-2010	2010-2022	2000-2010	2010-2022
Minas Gerais	17.891.494	19.595.309	20.538.718	0,91	0,39	9,52	4,81
Brasil	169.799.170	190.747.855	203.062.512	1,17	0,52	12,34	6,46
Part. MG/BR (%)	10,54	10,27	10,11	-	-	-	-

	Área 2022 (km²)	Densidade Demográfica (hab./km²)		Variação relativa (%)
		2010	2022	
Minas Gerais	586.513.983	33,41	35,02	4,82

2. Perfil Econômico



Produto Interno Bruto

Produto Interno Bruto (PIB) – Preços Correntes e Participação do PIB de MG no PIB do Brasil (%)

Ano	PIB Brasil (R\$ milhões)	PIB Minas Gerais (R\$ milhões)	PIB <i>per capita</i> Minas Gerais (R\$)	PIB Minas Gerais / PIB Brasil (%)
2002	1.488.787	124.071	6.663,06	8,3
2003	1.717.950	144.189	7.656,42	8,4
2004	1.957.751	171.871	9.027,92	8,8
2005	2.170.585	188.364	9.792,03	8,7
2006	2.409.450	212.660	10.945,56	8,8
2007	2.720.263	240.355	12.253,81	8,8
2008	3.109.803	278.608	14.075,16	9,0
2009	3.333.039	287.444	14.395,54	8,6
2010	3.885.847	351.123	17.438,68	9,0
2011	4.376.382	400.125	19.715,93	9,1
2012	4.814.760	442.283	21.630,86	9,2
2013	5.331.619	488.005	23.697,20	9,2
2014	5.778.953	516.634	24.917,12	8,9
2015	5.995.787	519.331	24.884,94	8,7
2016	6.269.328	544.810	25.937,96	8,7
2017	6.583.319	576.199	27.557,96	8,8
2018	6.889.176	606.640	29.223,22	8,8
2019	7.256.926	632.446	30.416,76	8,7
2020	7.447.858	666.816	31.316,68	9,0

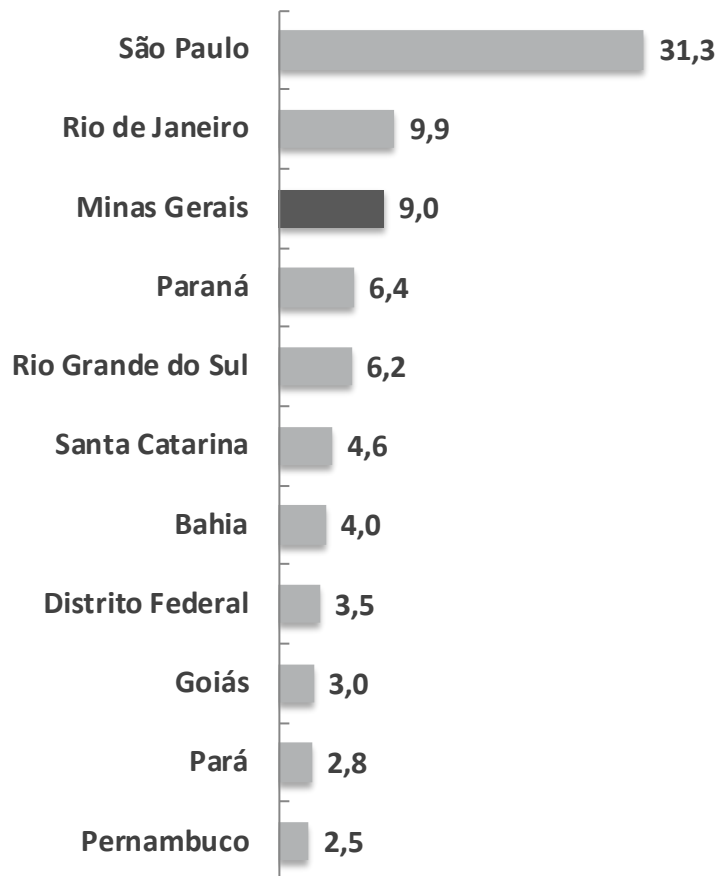
Fonte: Contas Regionais - IBGE.

Elaboração: Gerência de Estudos Econômicos – FIEMG.

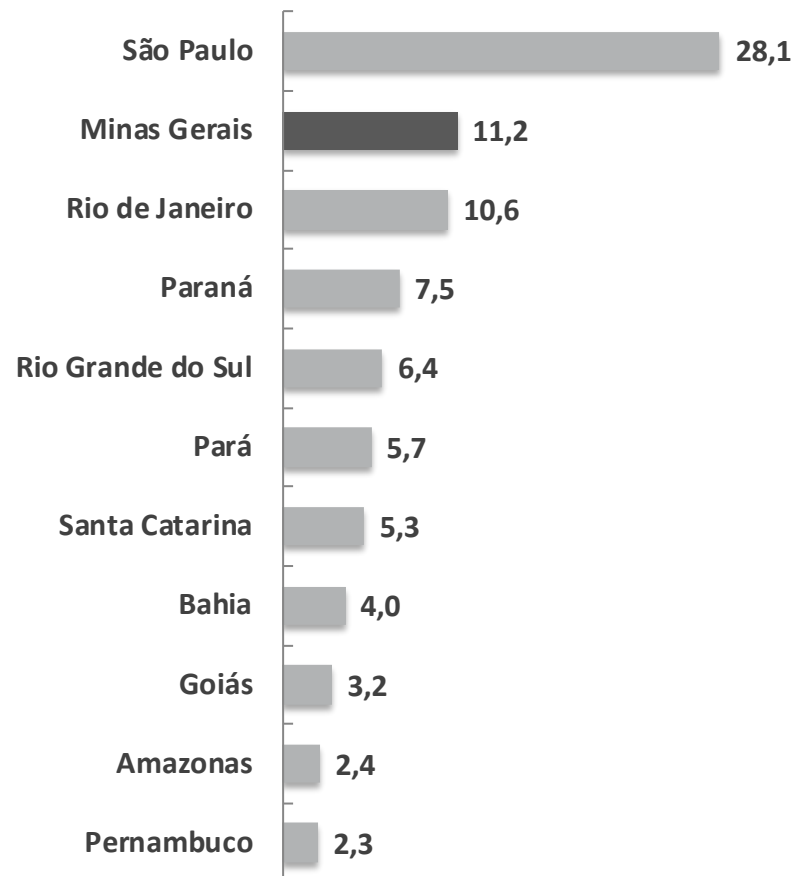


Produto Interno Bruto

Part. dos Estados no PIB do Brasil (%) – 2020



Part. dos Estados no VA Ind. do Brasil (%) – 2020



Fonte: Contas Regionais - IBGE.

Elaboração: Gerência de Estudos Econômicos – FIEMG.



Produto Interno Bruto

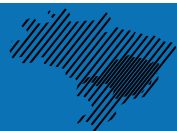
Participação de Minas Gerais no PIB e no Valor Adicionado do Brasil (%)

Produto Interno Bruto (PIB)									
Ano	Valor Adicionado (VA)							PIB	
	Agropecuária	Serviços	Indústria				Total		
			Total	Extrativa	Transformação	SIUP¹			Construção
2002	8,2	8,1	9,0	7,9	9,1	12,7	7,4	8,4	8,3
2010	10,7	8,3	11,2	15,7	10,6	12,6	9,7	9,2	9,0
2020	9,2	8,4	11,2	15,3	10,6	9,2	11,6	9,1	9,0

Nota: ¹SIUP - Serv. Ind. de Utilidade Pública (Divisões Cnae 2.0: Eletricidade e Gás; Água, Esgoto e Atividades de Gestão de Resíduos e Descontaminação).

Fonte: Contas Regionais - IBGE.

Elaboração: Gerência de Estudos Econômicos – FIEMG.



Produto Interno Bruto

Participação das Atividades no Valor Adicionado Total (%)

ESPECIFICAÇÃO	Agropecuária	Serviços	Indústria				
			Total	Extrativa	Transformação	SIUP¹	Construção
Minas Gerais							
2003	6,6	63,3	30,1	2,3	18,0	5,6	4,2
2011	6,8	60,0	33,2	7,5	15,0	3,8	6,9
2020	6,7	65,7	27,6	4,9	14,3	3,2	5,2
Média (2003-2020)	6,7	63,0	30,3	4,9	15,8	4,2	5,4
Brasil							
2003	7,2	65,8	27,0	2,2	16,9	3,3	4,6
2011	5,1	67,7	27,2	4,4	13,9	2,7	6,3
2020	6,6	70,9	22,5	2,9	12,3	3,2	4,1
Média (2003-2019)	6,3	68,2	25,5	3,2	14,4	3,0	5,0

Nota: ¹SIUP - Serv. Ind. de Utilidade Pública (Divisões Cnae 2.0: Eletricidade e Gás; Água, Esgoto e Atividades de Gestão de Resíduos e Descontaminação).

Fonte: Contas Regionais - IBGE.

Elaboração: Gerência de Estudos Econômicos – FIEMG.



Agricultura e Silvicultura

Destaques da produção agrícola de Minas Gerais – Safra 2021/2022

Produtos	MG	Ranking	Brasil	MG/BR(%)
Alho (t)	80.103	1º	181.149	44,2%
Café (sacas)	23.287.833	1º	52.876.033	44,0%
Batata Inglesa (t)	1.280.838	1º	3.889.797	32,9%
Sorgo (t)	657.241	2º	2.923.318	22,5%
Tangerina	225.225	2º	1.086.616	20,7%
Feijão (t)	475.364	2º	2.842.395	16,7%
Tomate (t)	578.116	3º	3.679.160	15,7%
Cebola (t)	212.251	3º	1.656.076	12,8%
Banana (cacho)	841.688	2º	6.854.222	12,3%
Cana de Açúcar	73.312.381	3º	724.428.135	10,1%
Abacaxi (t)	155.605	3º	1.558.201	10,0%

Produção silvícola de Minas Gerais - 2021

Produção Silvícola Mineira	MG	Ranking	Brasil	MG/BR (%)
Áreas de Florestas Plantadas (ha)	2.089.969	1º	9.472.157	22,1%
Carvão Vegetal de Florestas Plantadas (ton.)	6.247.157	1º	7.124.880	87,7%



Produção Pecuária

Rebanhos de Minas Gerais – 2022

Rebanho	Minas Gerais	Ranking	Brasil	MG/BR(%)
Equinos	804.904	1º	5.834.544	13,8%
Codorna	2.655.966	2º	14.028.550	18,9%
Aves de Postura	20.998.284	4º	259.452.999	8,1%
Suínos	5.631.395	4º	44.393.930	12,7%
Bovinos (total)	22.993.105	5º	234.352.649	9,8%
Frangos de Corte	120.725.726	5º	1.586.047.875	7,6%

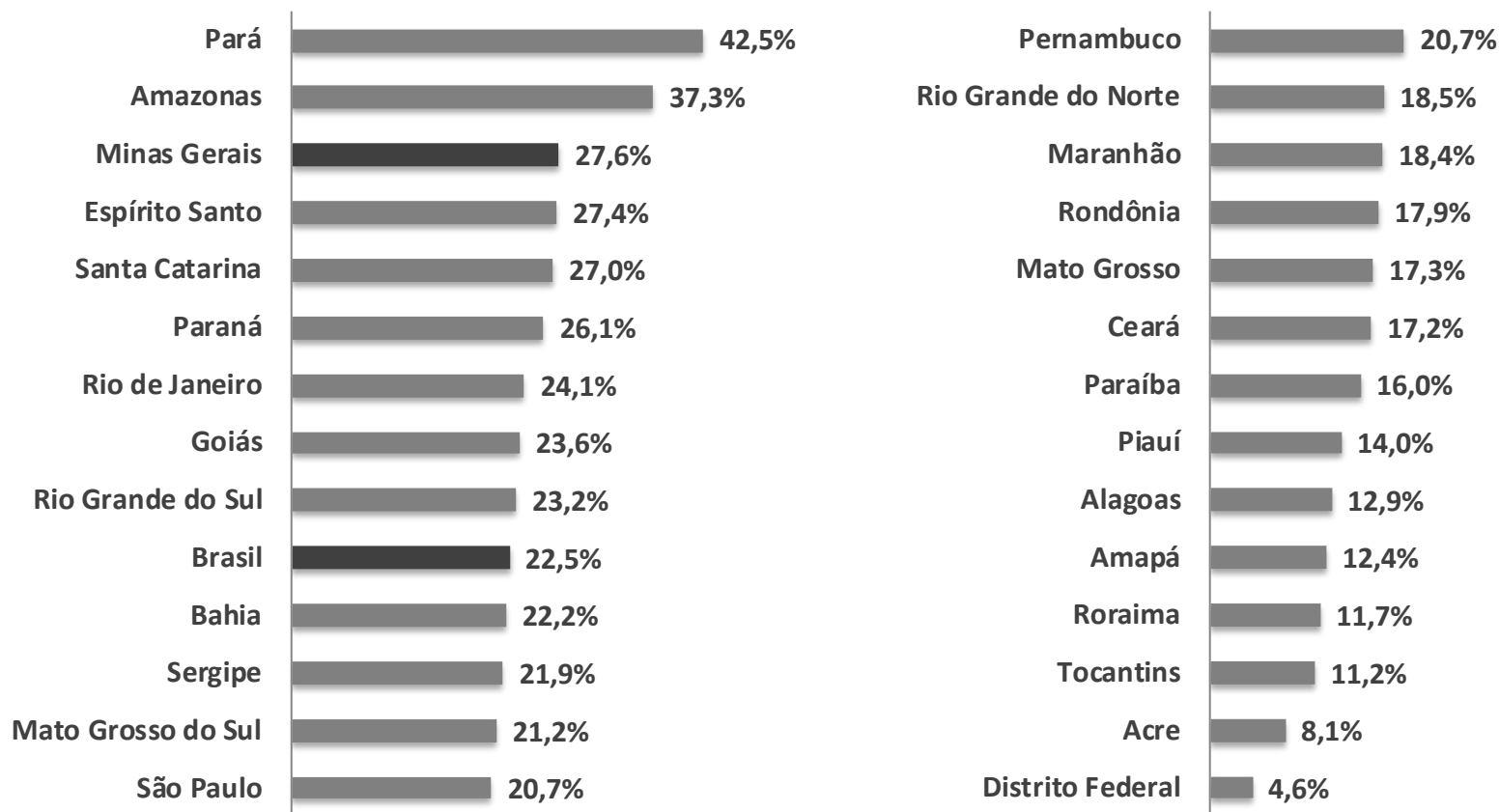
Produtos da pecuária - Minas Gerais – 2022

Produtos	Minas Gerais	Ranking	Brasil	MG/BR (%)
Leite (mil litros)	9.362.690	1º	34.609.218	27,05%
Ovos de codorna (mil dúzias)	47.989	1º	229.194	20,94%
Ovos de galinha (mil dúzias)	422.014	3º	4.886.564	8,64%
Mel (kg)	6.164.784	4º	60.966.305	10,11%



Valor Adicionado Industrial

Participação do Valor Adicionado (VA) da Indústria no VA Total – 2020



Fonte: Contas Regionais - IBGE.

Elaboração: Gerência de Estudos Econômicos – FIEMG.



Produto Interno Bruto

Produto Interno Bruto (PIB) e Valor Adicionado (VA) de Minas Gerais – 2020



PIB MG: R\$ 682,8 bilhões

Participação no PIB de Minas Gerais - 2020		
Regional	R\$ bilhões	Participação
Sede	242,54	35,5%
Sul	94,79	13,9%
Zona da Mata	55,44	8,1%

VA Industrial MG: R\$ 166,0 bilhões

Participação no VA Industrial de Minas Gerais - 2020		
Regional	R\$ bilhões	Participação
Sede	66,50	40,0%
Vale do Aço	18,19	11,0%
Sul	17,86	11,0%

Nota: O mapa está dividido de acordo com as Regionais FIEMG. PIB = VA + Impostos.

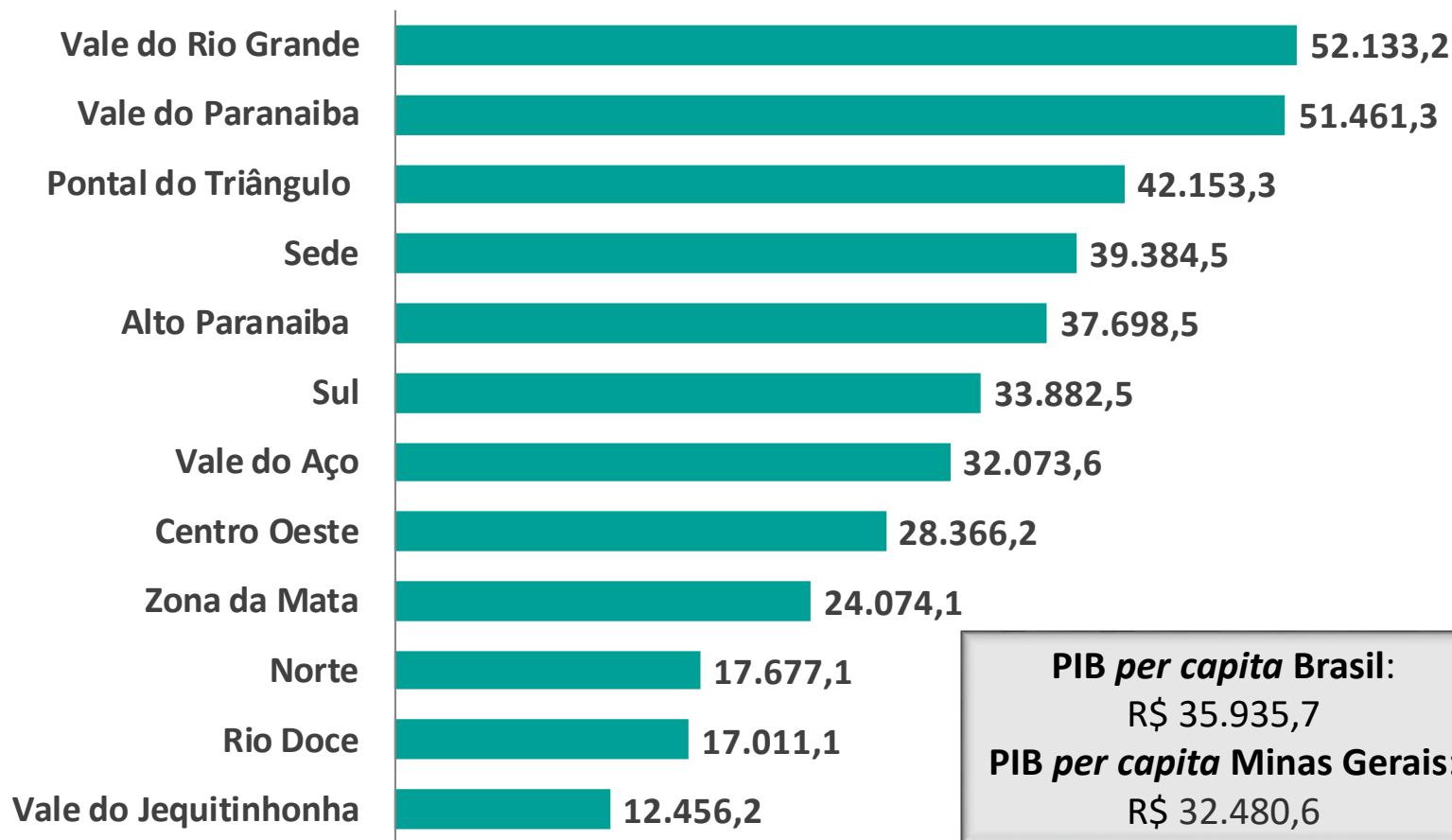
Fonte: Contas Regionais - IBGE.

Elaboração: Gerência de Estudos Econômicos – FIEMG.



Produto Interno Bruto per capita

Produto Interno Bruto per capita – Regionais FIEMG (R\$) - 2020



3. Características Empresariais e Mercado de Trabalho



Características Empresariais e Mercado de Trabalho

Empresas e Empregos por Grandes Setores Industriais - 2021

Setores Industriais	Estabelecimentos	Empregos
Indústria Extrativa	1.678	69.927
Indústria de Transformação	38.319	797.930
SIUP	1.178	48.145
Construção	22.773	324.423
Indústria Geral	63.948	1.240.425

Nota: Somente empresas com pelo menos 1 empregado.

Fonte: Relação Anual de Informações Sociais – Ministério da Economia.

Elaboração: Gerência de Estudos Econômicos – FIEMG.



Características Empresariais e Mercado de Trabalho

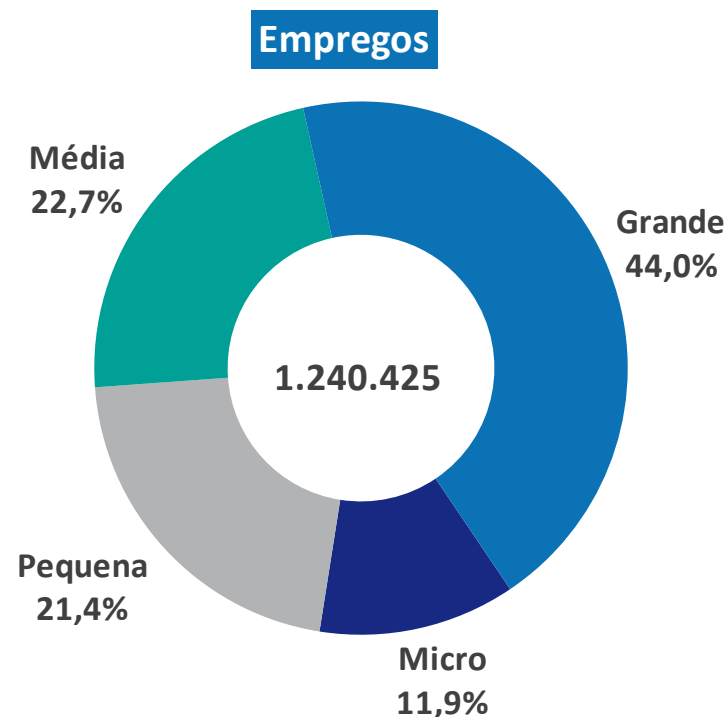
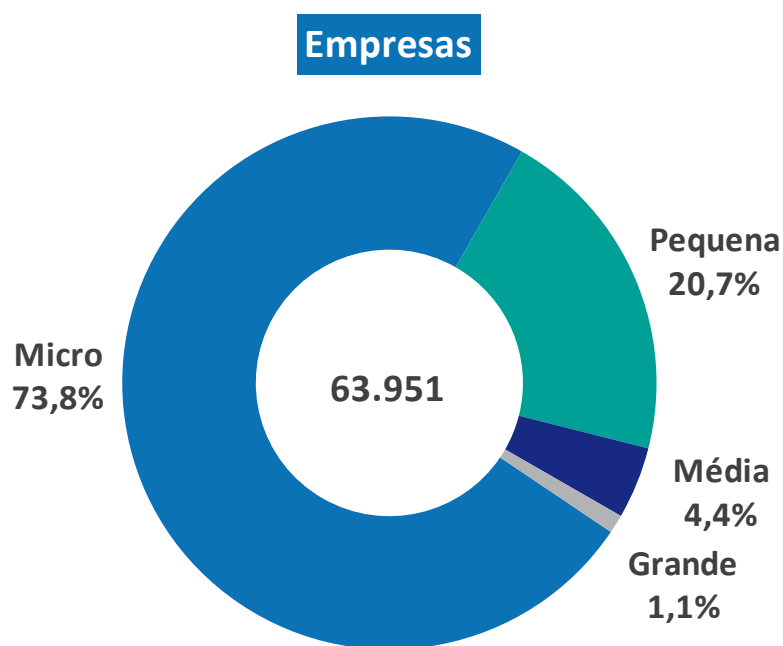
Empresas e Empregos Industriais por Porte – 2021

Porte	Estabelecimentos	Empregos
Micro (1 a 9 empregados)	47.208	148.008
Pequena (10 a 49 empregados)	13.231	265.010
Média (50 a 249 empregados)	2.792	281.099
Grande (250 a 999 empregados)	590	281.046
Grande (1.000 ou mais empregados)	130	265.262
Total Micro e Pequena	60.439	413.018
Total Média e Grande	3.512	827.407
Total Geral	63.951	1.240.425



Características Empresariais e Mercado de Trabalho

Distribuição das Empresas e Empregos Industriais por Porte – 2021



Nota: Somente empresas com pelo menos 1 empregado.

Fonte: Relação Anual de Informações Sociais - Ministério da Economia.

Elaboração: Gerência de Estudos Econômicos – FIEMG.



Características Empresariais e Mercado de Trabalho

Número de Estabelecimentos e Empregos Industriais por Setor - 2021

Segmentos Industriais	Empresas	(Em %)	Empregos	(Em %)
Indústria Extrativa	1.612	2,5%	64.898	5,2%
Indústria de Transformação	38.319	59,9%	797.930	64,3%
Alimentos	7.579	11,9%	193.584	15,6%
Metalurgia	452	0,7%	67.453	5,4%
Vestuário e Acessórios	4.870	7,6%	58.483	4,7%
Veículos Automotores	605	0,9%	53.450	4,3%
Produtos de Minerais Não-Metálicos	3.701	5,8%	52.219	4,2%
Produtos de Metal	4.498	7,0%	51.180	4,1%
Móveis	2.746	4,3%	33.532	2,7%
Couro e Calçados	1.470	2,3%	31.858	2,6%
Borracha e Plástico	1.076	1,7%	30.030	2,4%
Têxteis	1.046	1,6%	28.176	2,3%
Químicos	864	1,4%	26.657	2,1%
Manutenção e Instalação de Máq. e Equip.	2.540	4,0%	27.564	2,2%
Máquinas e Equipamentos	978	1,5%	23.311	1,9%
Máquinas e Materiais Elétricos	409	0,6%	18.197	1,5%
Produtos Diversos ¹	1.955	3,1%	18.550	1,5%
Demais Setores	3.530	5,5%	83.686	6,7%
SIUP (3)	1.178	1,8%	48.145	3,9%
Construção	22.773	35,6%	324.423	26,2%
Indústria Total	63.948	100,0%	1.240.425	100,0%

Nota: Somente empresas com pelo menos 1 empregado. ¹Inclui artigos de joalheria e bijuteria; instrumentos musicais; artefatos para pesca e esporte; brinquedos e jogos recreativos; instrumentos e materiais para uso médico e odontológico e de artigos ópticos.

Fonte: Relação Anual de Informações Sociais – Ministério da Economia.

Elaboração: Gerência de Estudos Econômicos – FIEMG.

Características Empresariais e Mercado de Trabalho

Número de Estabelecimentos Industriais – Regionais FIEMG*

Regionais FIEMG	2016	2017	2018	2019	2020	2021
SEDE	17.457	16.690	16.441	17.333	17.732	18.664
Sul	10.779	10.664	10.636	10.583	10.359	11.260
Zona da Mata	8.093	7.898	7.746	7.508	7.349	8.025
Centro Oeste	7.826	7.647	7.520	7.723	7.577	7.957
Vale do Paranaíba	3.578	3.494	3.500	3.468	3.526	3.805
Vale do Aço	3.171	3.125	3.066	3.158	3.289	3.435
Alto Paranaíba	2.582	2.617	2.516	2.672	2.628	2.833
Norte	2.117	2.123	2.043	2.028	2.058	2.273
Vale do Rio Grande	2.102	2.009	1.984	2.007	2.062	2.236
Rio Doce	1.954	1.873	1.841	1.853	1.877	1.986
Vale do	894	871	884	866	885	950
Pontal do Triângulo	515	499	494	521	534	527
Minas Gerais	61.068	59.510	58.671	59.720	59.876	63.951

Nota: Somente empresas com pelo menos 1 empregado.

Fonte: Relação Anual de Informações Sociais – Ministério da Economia. | *Ranking pelo número de estabelecimentos em 2021.

Elaboração: Gerência de Estudos Econômicos – FIEMG.

Características Empresariais e Mercado de Trabalho

Número de Empregos Industriais – Regionais FIEMG*

Regionais FIEMG	2016	2017	2018	2019	2020	2021
SEDE	385.375	376.348	395.109	421.078	448.697	475.285
Sul	157.523	158.662	158.206	159.266	159.996	175.820
Centro Oeste	118.967	120.823	122.065	122.858	122.387	133.117
Zona da Mata	114.628	114.909	114.770	115.654	114.930	123.410
Vale do Aço	67.495	67.807	71.754	76.913	79.464	87.389
Vale do Paranaíba	45.830	50.908	48.245	50.127	55.407	60.865
Vale do Rio Grande	46.846	44.961	44.137	45.466	47.111	51.175
Norte	34.224	33.875	35.260	35.487	37.440	44.679
Alto Paranaíba	32.227	34.872	35.508	36.530	36.483	38.880
Rio Doce	21.289	21.353	21.170	21.723	22.764	22.880
Pontal do Triângulo	15.934	15.509	15.182	15.253	15.735	17.892
Vale do Jequitinhonha	7.384	7.452	8.063	7.759	7.765	9.033
Minas Gerais	1.047.722	1.047.479	1.069.469	1.108.114	1.148.179	1.240.425

Nota: Somente empresas com pelo menos 1 empregado.

Fonte: Relação Anual de Informações Sociais – Ministério da Economia. | *Ranking pelo número de empregos em 2021..

Elaboração: Gerência de Estudos Econômicos – FIEMG.

4. Estrutura Industrial do Estado



Estrutura Industrial do Estado

Participação de Minas Gerais na Indústria do Brasil (%) - 2020

	Part. (%) do Pessoal Ocupado	Part. (%) do Valor da Transformação Industrial (VTI)
Indústria Extrativa	29,5	21,3
Indústria de Transformação	10,9	10,5
Indústria Geral	11,4	12,8

Nota: Valor da Transformação Industrial (VTI): É a diferença entre valor bruto da produção industrial (soma de vendas, variação dos estoques e produção própria realizada para o ativo imobilizado) e os custos das operações industriais (custos ligados diretamente à produção industrial).

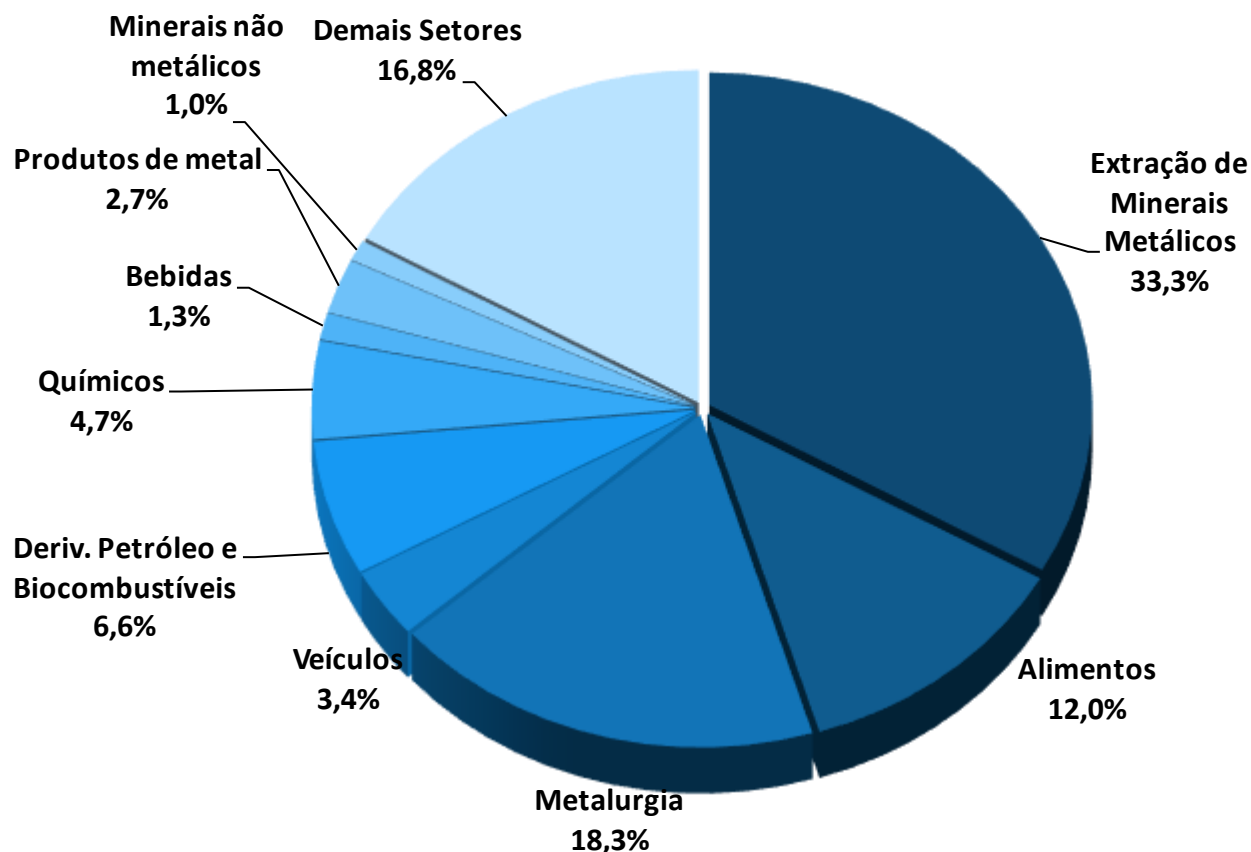
Fonte: Pesquisa Industrial Anual – IBGE.

Elaboração: Gerência de Estudos Econômicos – FIEMG.



Estrutura Industrial do Estado

Participação dos Setores no Valor de Transformação Industrial (VTI) de Minas Gerais (%) - 2021



Nota: Valor da Transformação Industrial (VTI): É a diferença entre valor bruto da produção industrial (soma de vendas, variação dos estoques e produção própria realizada para o ativo imobilizado) e os custos das operações industriais (custos ligados diretamente à produção industrial).

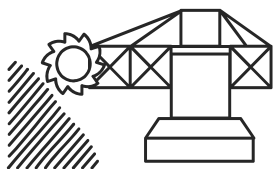
Fonte: Pesquisa Industrial Anual – IBGE.

Elaboração: Gerência de Estudos Econômicos – FIEMG.



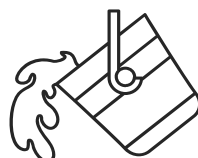
Estrutura Industrial do Estado

Participação do valor da produção do estado no valor da produção total do setor no Brasil - 2021



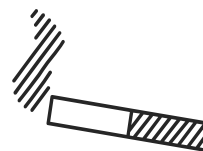
**Extração de Minerais
Metálicos**

40,6%



Metalurgia

27,1%



Fumo

20,1%



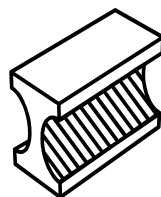
**Extração de Minerais
não Metálicos**

19,1%



**Produtos Minerais
não Metálicos**

13,2%



Produtos de Metal

13,0%



Móveis

11,5%



Bebidas

11,4%



Estrutura Industrial do Estado

Produção Física Industrial – Acumulado no ano (%)

Setores	2021		2022	
	BR	MG	BR	MG
Indústria Geral	3,9	9,7	-0,7	-1,3
Indústria Extrativa	1,0	14,8	-3,2	-1,6
Indústria de Transformação	4,3	8,6	-0,4	-1,2

Principais resultados positivos em Minas Gerais em 2022

Fumo	-0,6	2,4	8,6	6,9
Deriv. De Petróleo e Biocombustíveis	-0,7	8,0	6,6	4,7
Metalurgia	15,1	15,8	-5,0	2,4
Bebidas	0,3	8,9	3,0	2,4
Alimentos	-8,2	-5,1	2,4	0,3

Principais resultados negativos em Minas Gerais em 2022

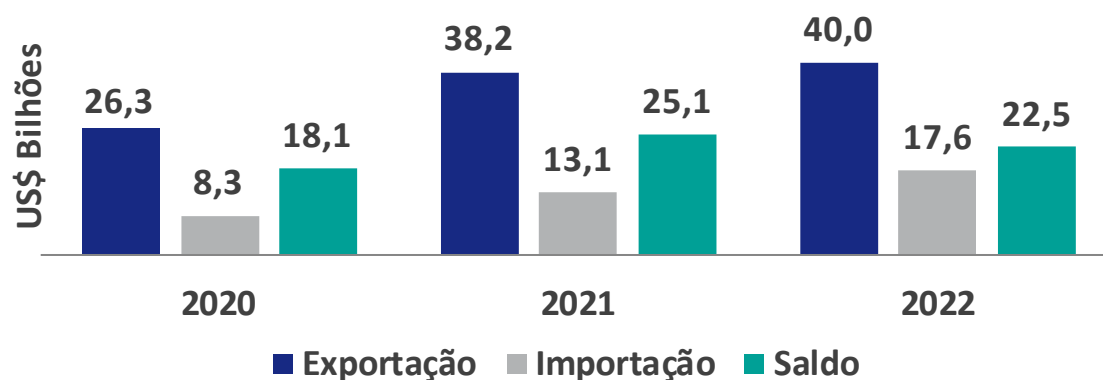
Produtos de Metal	5,2	11,7	-9,0	-16,8
Celulose e Papel	3,6	-7,0	3,1	-7,7
Veículos	20,1	44,3	3,0	-3,9



Estrutura Industrial do Estado

Balança Comercial de Minas Gerais - Acumulado no Ano

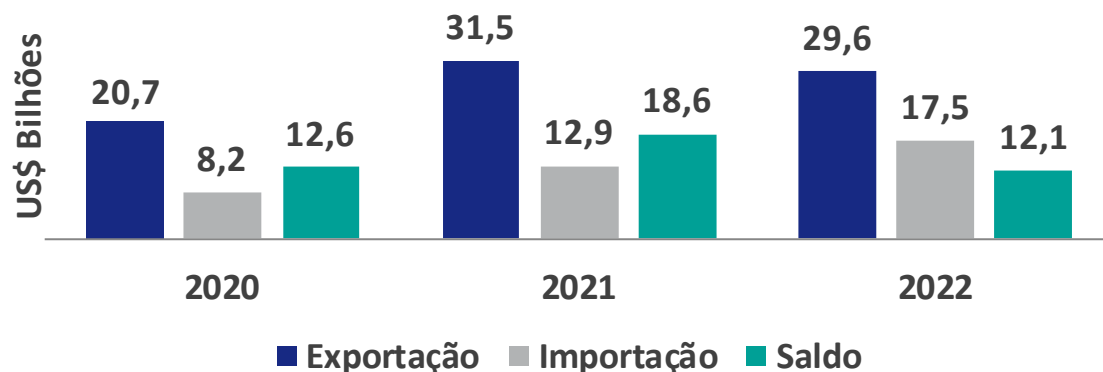
Economia



Participação % MG/BR - Economia

Ano	Exportação	Importação
2020	11,7%	4,7%
2021	18,2%	8,2%
2022	12,0%	6,4%

Indústria



Participação % MG/BR - Indústria

Ano	Exportação	Importação
2020	11,4%	4,7%
2021	19,2%	8,3%
2022	11,4%	6,5%

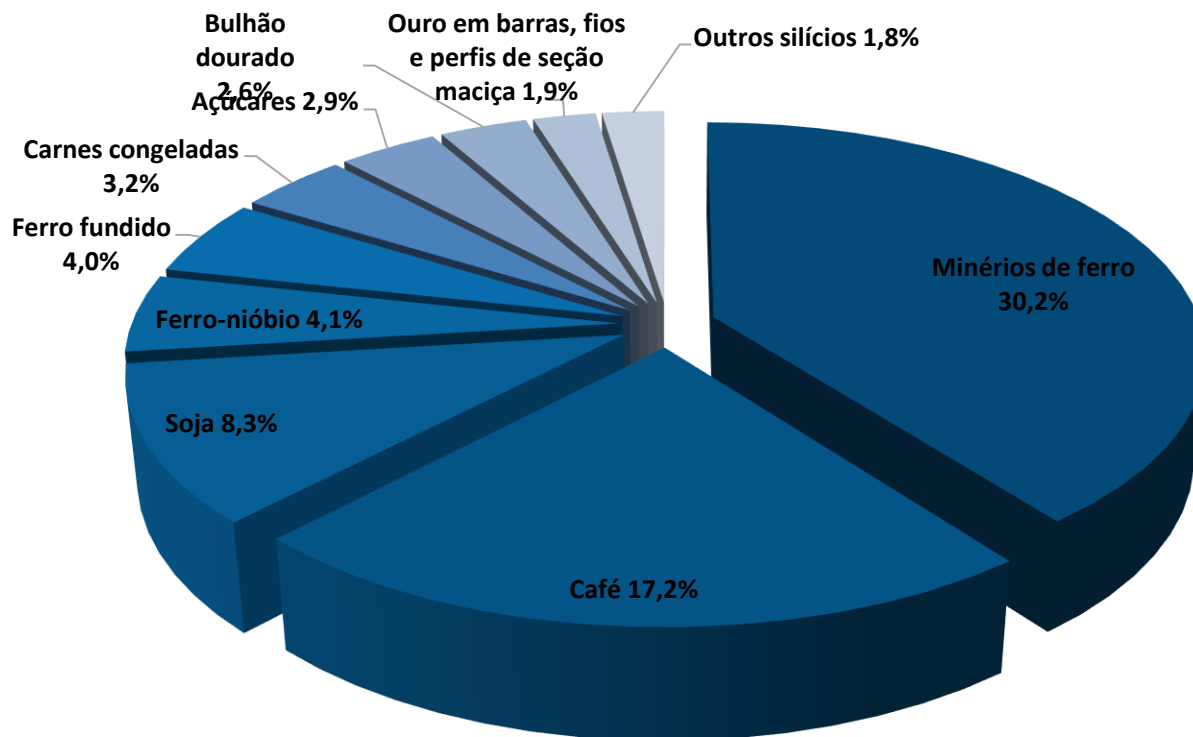
Fonte: Comex Stat – Ministério da Economia.

Elaboração: Gerência de Estudos Econômicos – FIEMG.



Estrutura Industrial do Estado

Principais Setores Industriais Exportadores de Minas Gerais - 2022

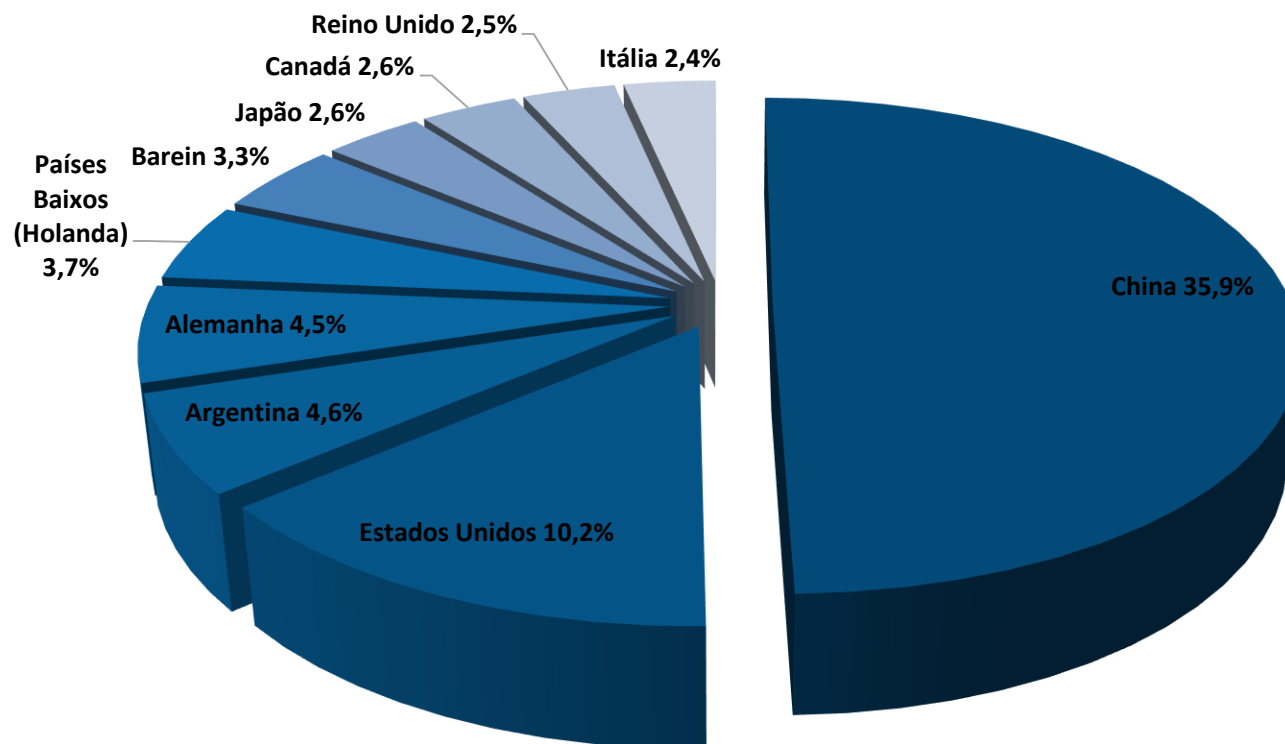


Exportações Indústria – US\$ 29,55 bilhões



Estrutura Industrial do Estado

Principais Destinos das Exportações de Minas Gerais – Economia - 2022

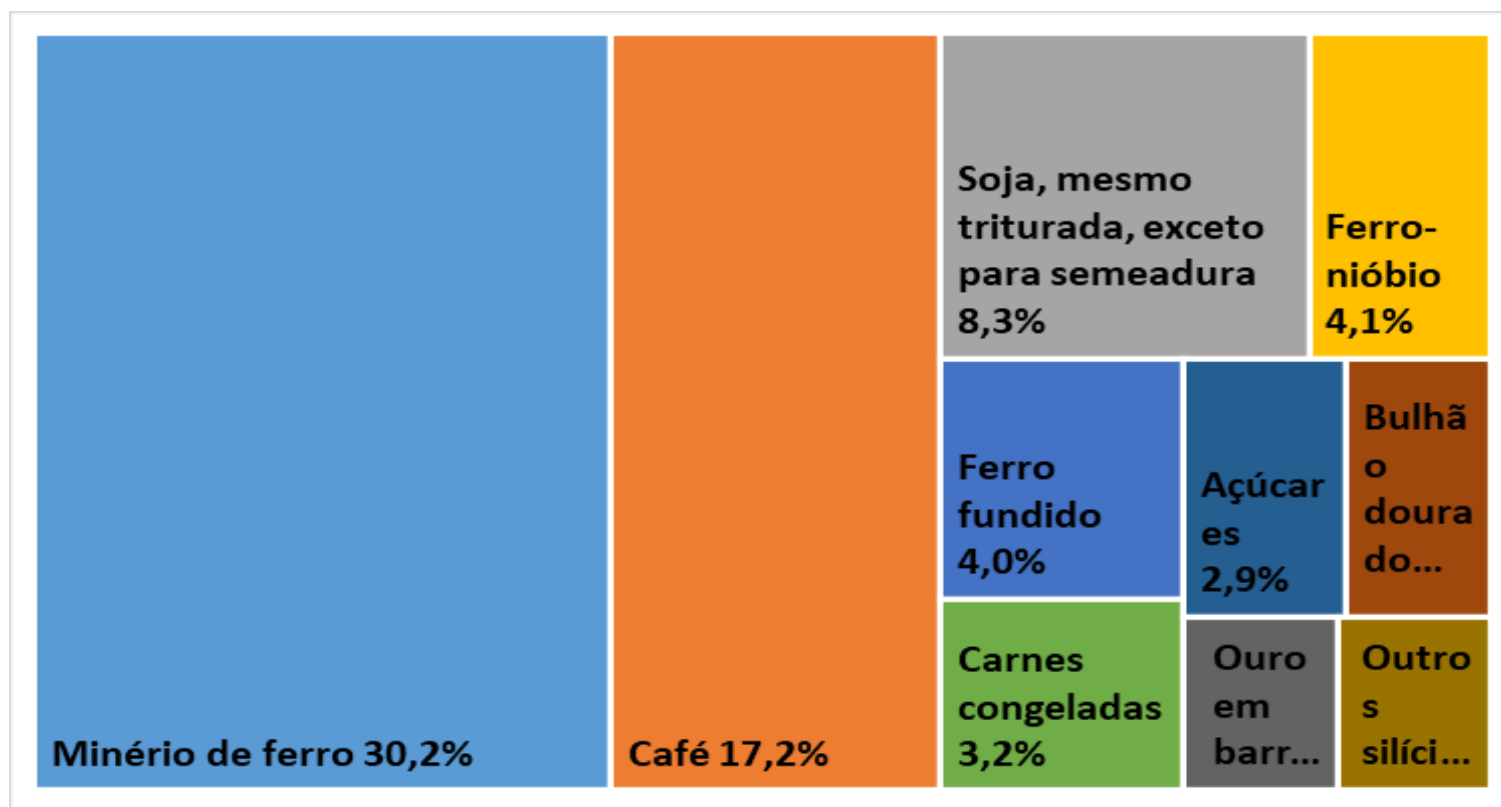


Exportações Economia – US\$ 40,02 bilhões



Pauta de exportações de Minas Gerais

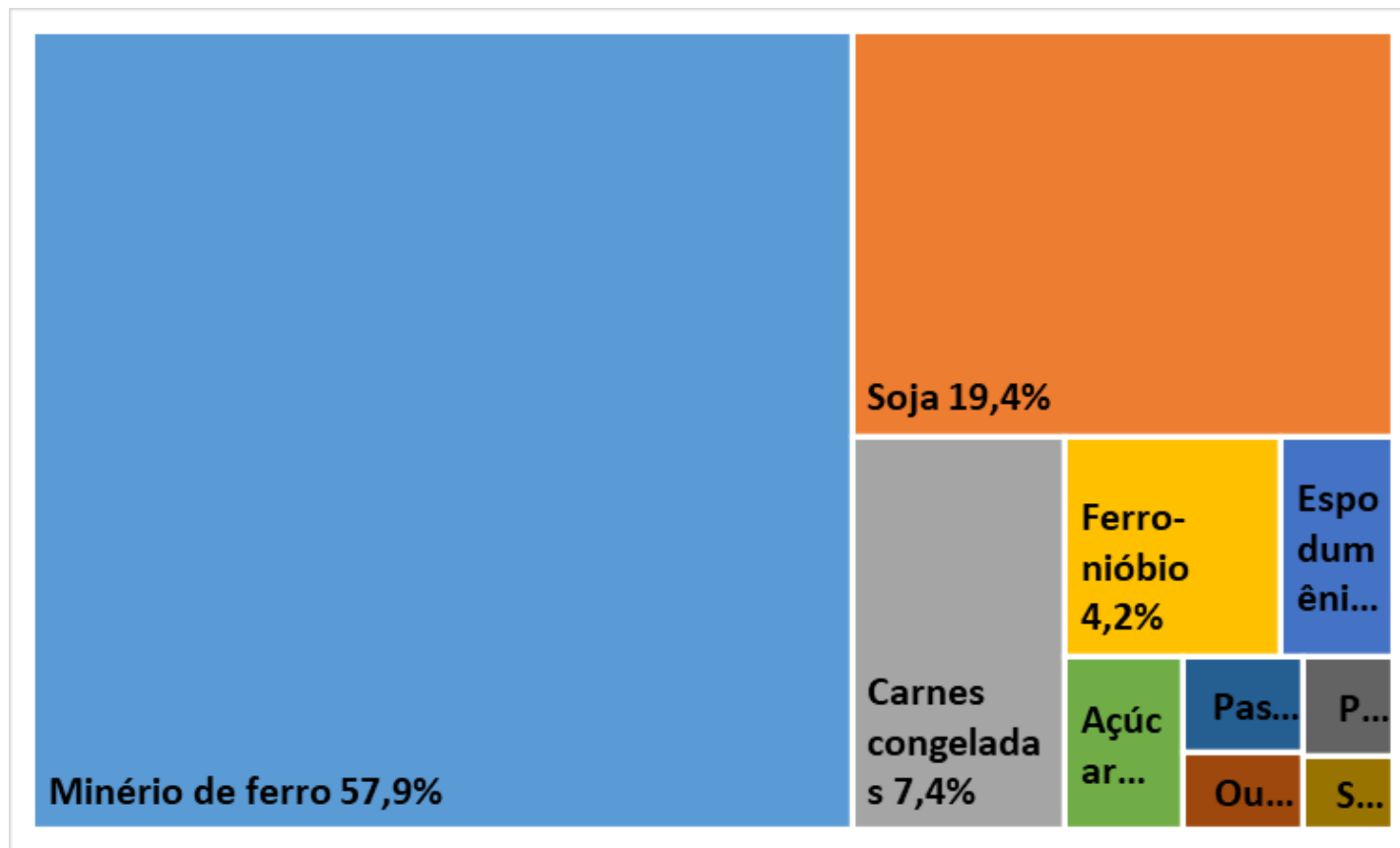
Participação por produto no total exportado - 2022





Exportações de Minas Gerais para a China

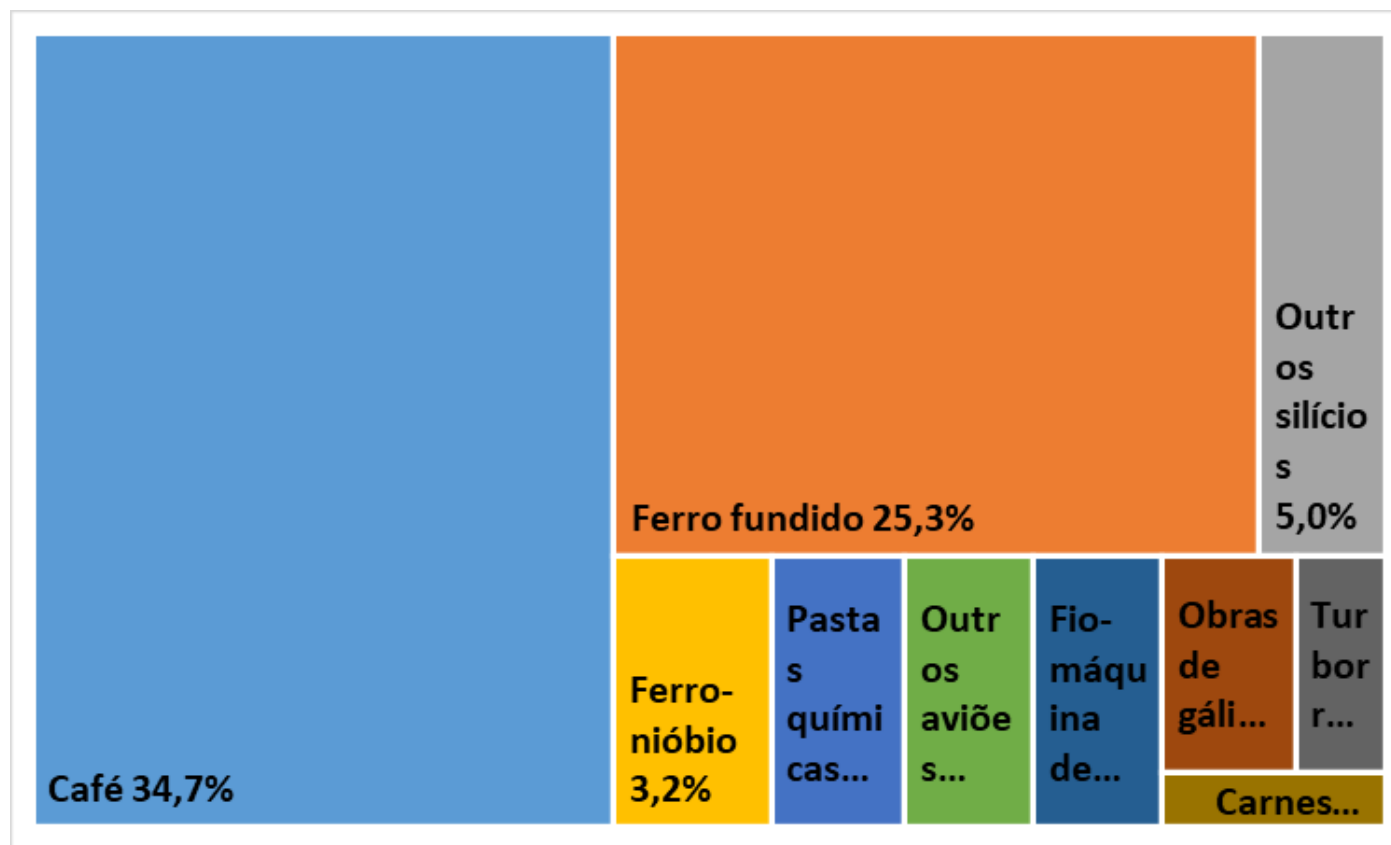
Participação por produto no total exportado - 2022





Exportações Minas Gerais para os EUA

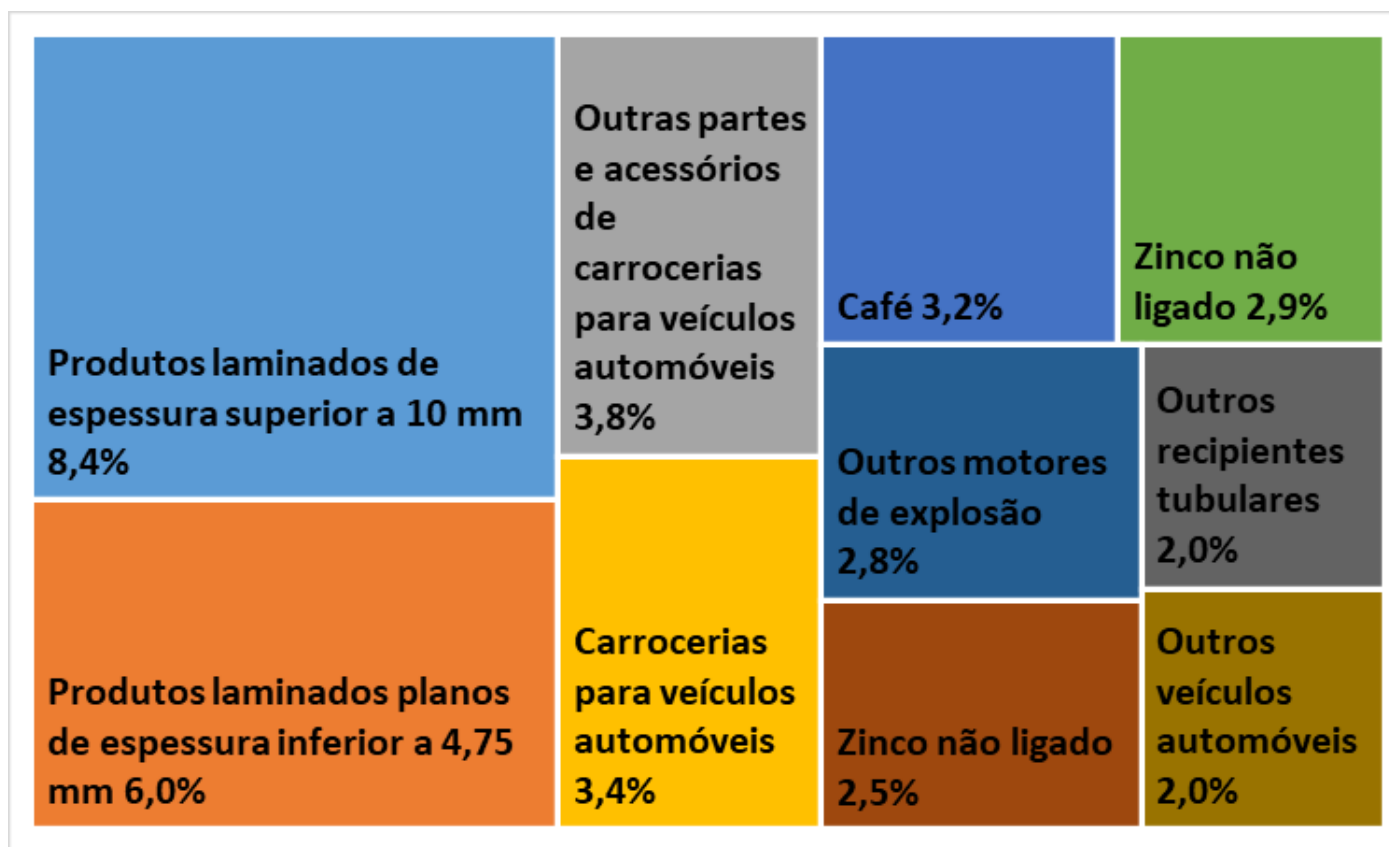
Participação por produto no total exportado - 2022





Exportações Minas Gerais para a Argentina

Participação por produto no total exportado - 2022



5. Finanças Públicas



Finanças Públicas

Evolução da Receita Arrecadada (R\$ mil)

Descrição da Receita	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Receita Tributária	52.975.136	56.404.642	60.048.385.546	60.915.937.207	77.165.028.371	81.738.141.514
ICMS	45.335.417	48.276.813	51.028.731.036	51.803.419.997	66.701.980.818	69.604.813.769
IPVA	4.613.372	5.069.552	5.548.729.177	5.760.202.525	6.126.203.772	7.147.640.444
ITCD	848.381	835.572	921.287.381	969.086.887	1.529.583.067	1.438.303.628
Taxas	2.177.965	2.222.705	2.549.637.952	2.383.227.798	2.873.813.624	3.547.383.673
Outras Receitas	3.544.768	3.021.360	3.544.761.859	3.025.636.680	5.063.847.623	7.445.219.239
Total	56.519.905	59.426.003	63.593.147.405	63.941.573.886	82.228.875.994	89.183.360.753

Nota: ICMS - Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Prestação de Serviços, IPVA - Imposto sobre a Propriedade de Veículos Automotores, ITCD - Imposto sobre Transmissão Causa Mortis e Doação de Quaisquer Bens ou Direitos, Taxas - Taxa de Expediente (9 tipos), Taxa Florestal, Taxa de Fiscalização Ambiental (2 tipos), Taxa de Fiscalização de Recursos Minerários, Taxa Jurídica, Taxa de Segurança Pública (5 tipos), Taxa de Serviço e Prevenção a Incêndio, Licenciamento de Veículos.

Fonte: Evolução Anual da Arrecadação - SEF/MG.

Elaboração: Gerência de Estudos Econômicos – FIEMG.



Finanças Públicas



Arrecadação de ICMS por Setores Econômicos – Minas Gerais (2022)

Setores Econômicos	Arrecadação (R\$ Mil)	Part. (%)
Agropecuária	414.115	0,61
Comércio	20.536.201	30,08
Serviços	4.815.241	7,05
Indústria Extrativa	1.824.632	2,67
Indústria de Transformação	33.574.838	49,18
Produção de combustíveis	12.684.878	18,58
Metalurgia	2.895.632	4,24
Produtos alimentícios	2.871.985	4,21
Fabricação de veículos e peças para veículos	3.105.153	4,55
Bebidas	2.039.333	2,99
Produtos de minerais não-metálicos	1.653.344	2,42
Produtos químicos	1.911.168	2,80
Produtos de metal	1.025.374	1,50
Indústria do fumo	904.645	1,33
Borracha e plásticos	842.803	1,23
Demais setores	3.640.523	5,33
Serviços Industriais de Utilidade Pública	7.101.466	10,40
Distribuição de energia elétrica	4.758.568	6,97
Minas Gerais	68.266.493	100,00

Nota: Soma da arrecadação de ICMS e do Simples Nacional. Simples Nacional representa 0,2% do total.

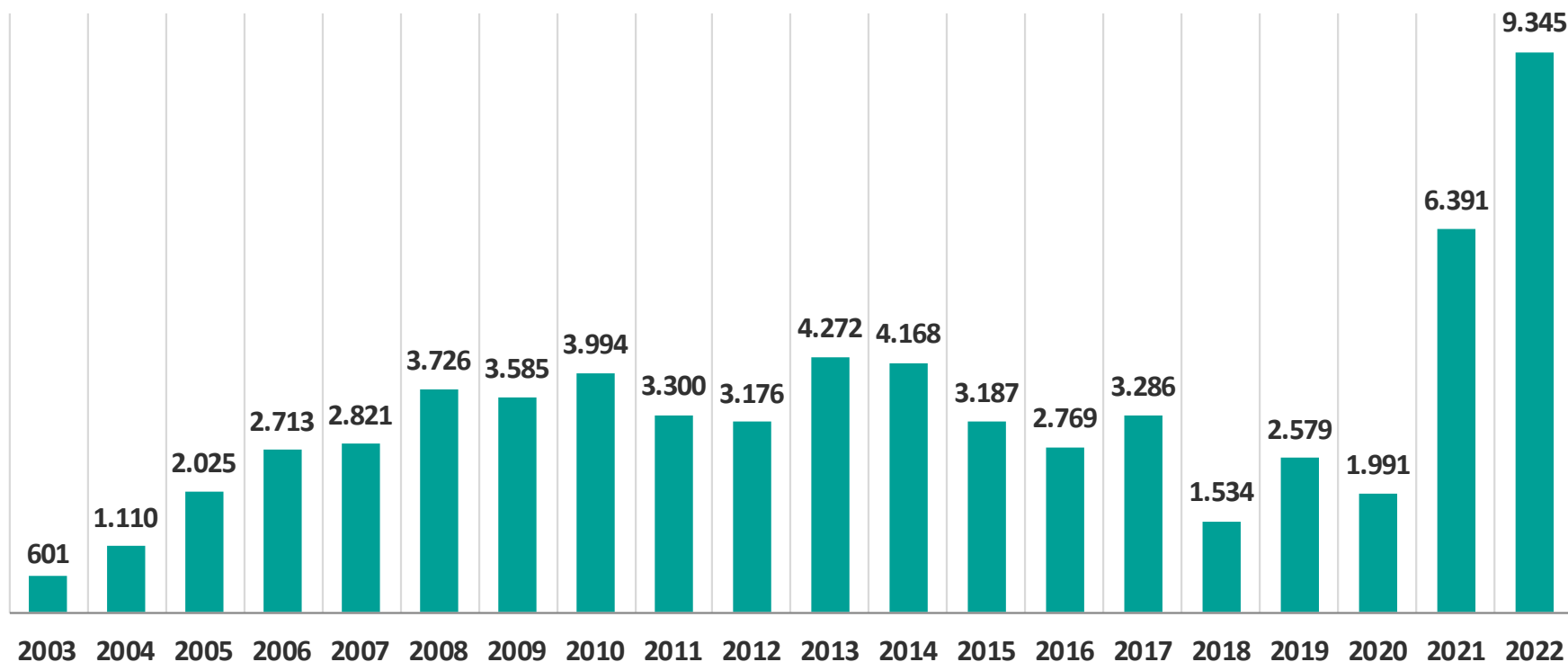
Fonte: Evolução Anual da Arrecadação - SEF/MG.

Elaboração: Gerência de Estudos Econômicos – FIEMG.



Finanças Públicas

Investimento Público do Governo de Minas Gerais – R\$ Milhões



Fonte: Secretaria de Estado de Fazenda de Minas Gerais (SEF/MG). Evolução Anual da Arrecadação.

Nota: Refere-se à Despesa Orçamentária Realizada.

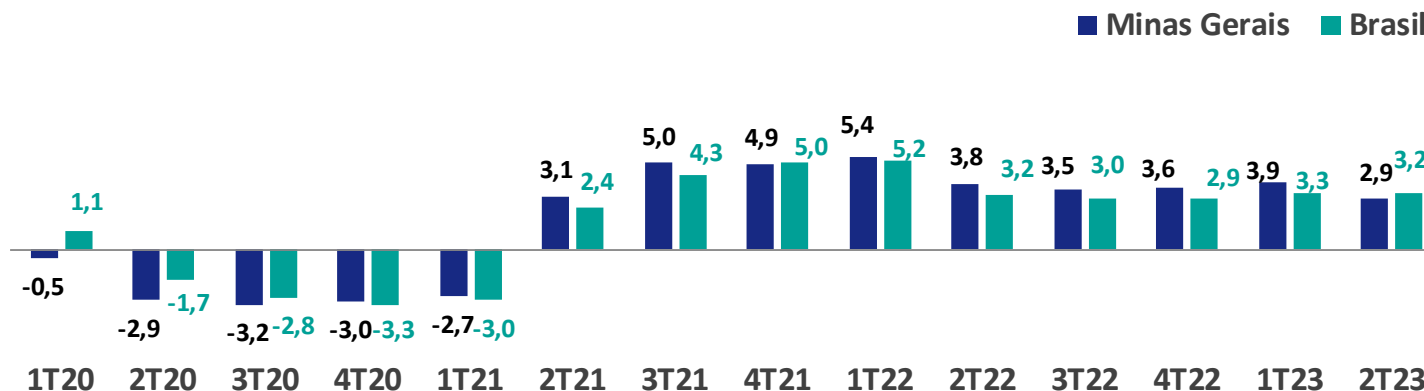
Elaboração: Gerência de Estudos Econômicos – FIEMG.

6. Desempenho Recente

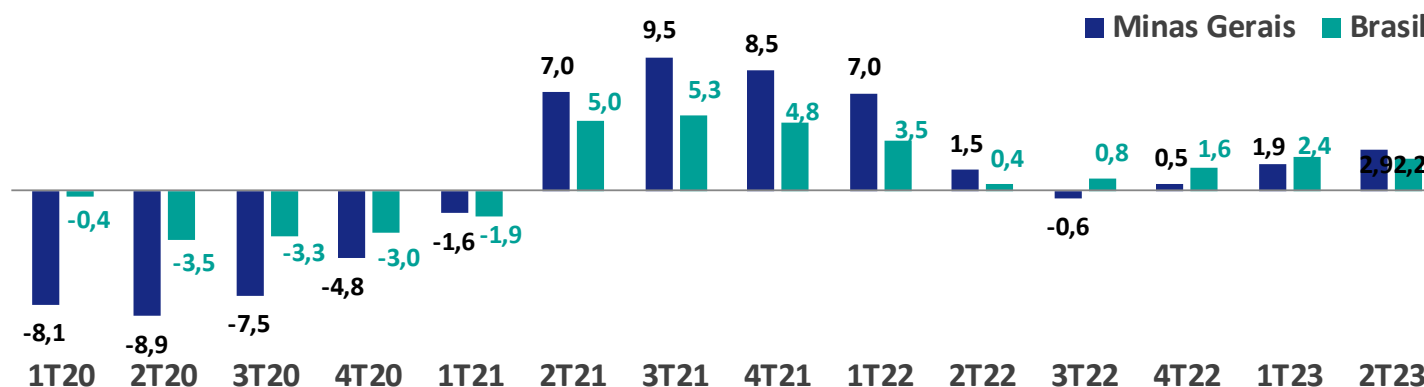


Desempenho Recente

Evolução do PIB Total (%) - Variação acumulada em quatro trimestres



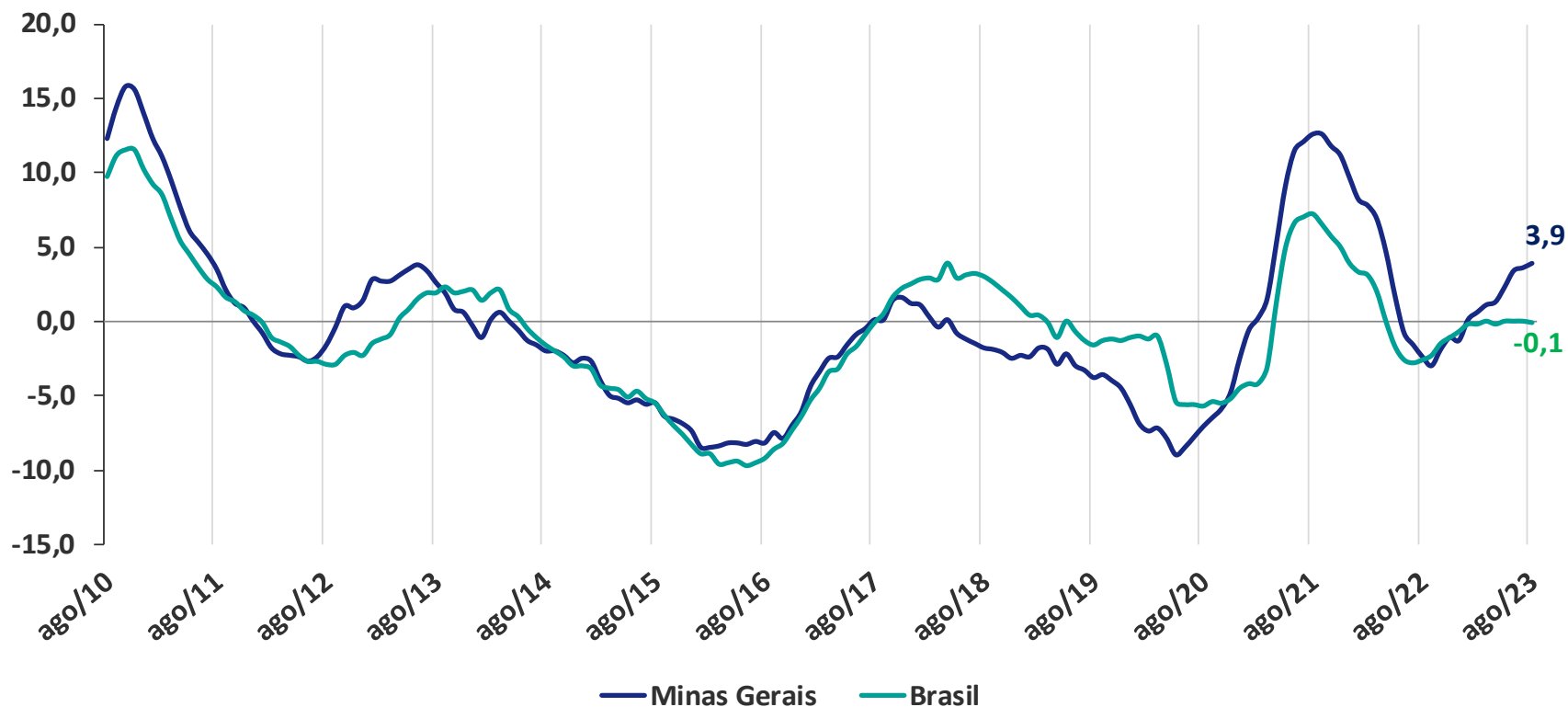
Evolução do PIB Industrial (%) - Variação acumulada em quatro trimestres





Desempenho Recente

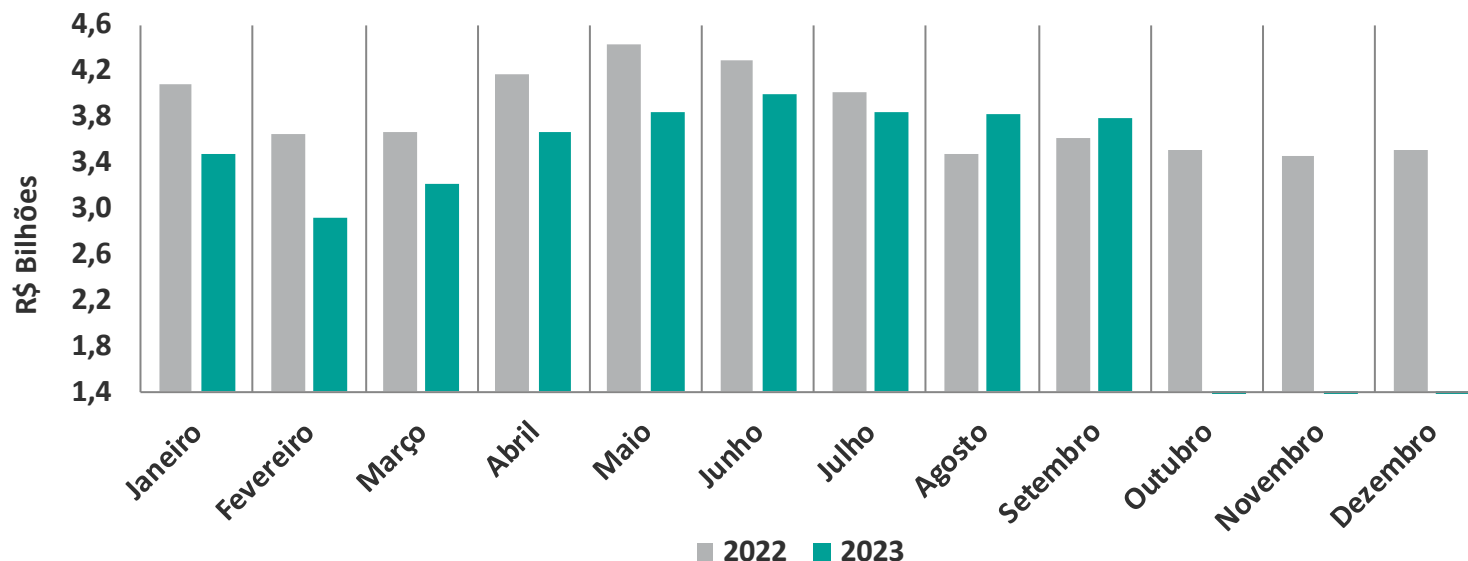
Produção Física da Indústria Geral – Var. acumulada em 12 meses (%)





Finanças Públicas

Evolução Mensal da Arrecadação de ICMS Industrial* – Minas Gerais



Acumulado Janeiro - Setembro

	Em R\$ Bilhões
2022	35,374
2023	32,569
Var. 2022/2021 (%)*	
-7,9	

Fonte: Evolução Anual da Arrecadação - SEF/MG.

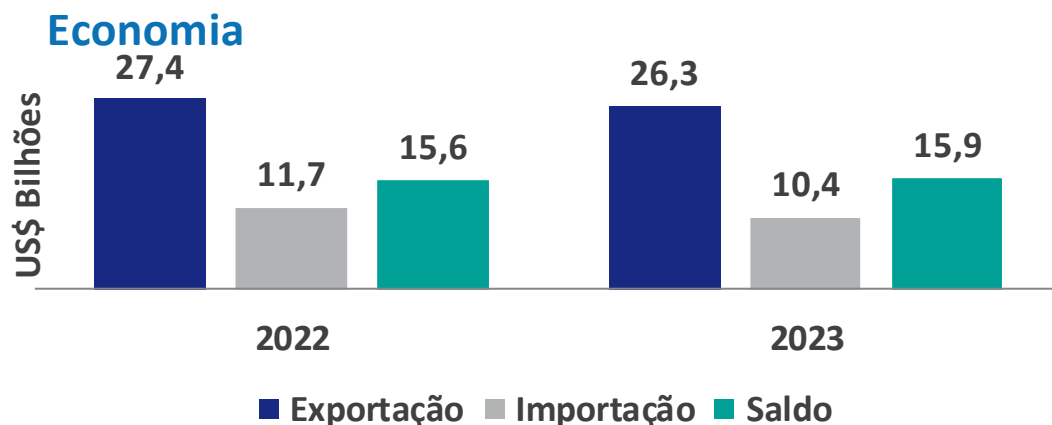
Elaboração: Gerência de Estudos Econômicos – FIEMG.

*Variação real, descontada a inflação (IPCA)



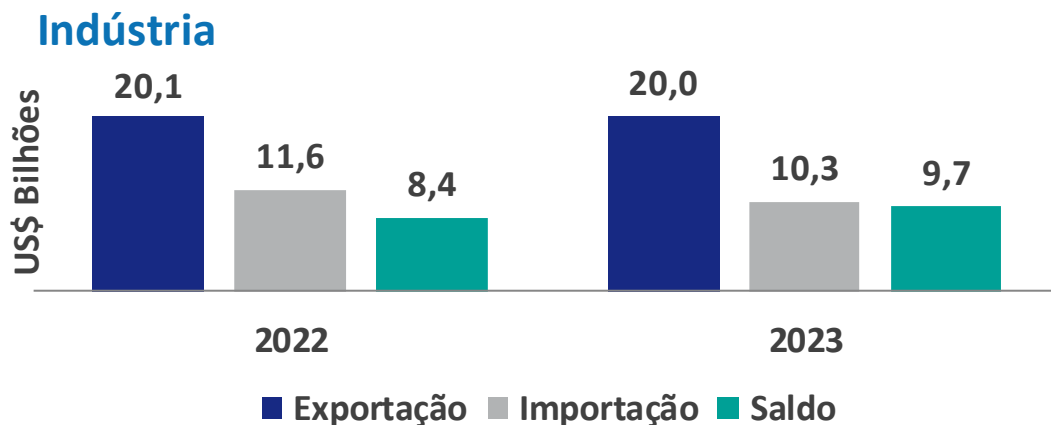
Desempenho Recente

Balança Comercial de Minas Gerais – jan a ago-23/jan a ago-22



Variação (%) jan a ago-23/jan a ago-22 - Economia

	Economia
Exportação	-4,0%
Importação	-11,7%
Saldo	1,8%



Variação (%) jan a ago-23/jan a ago-22 - Indústria

	Indústria
Exportação	-0,4%
Importação	-11,5%
Saldo	14,9%



Desempenho Recente*

Saldo de Empregos por Setor Industrial (acumulado em 12 meses até ago/23)

Setores	Saldo
Extração de Minerais Metálicos	2.182
Atividades de Apoio à Extração de Minerais	69
Extração de Carvão Mineral	18
Extração de Petróleo e Gás Natural	0
Extração de Minerais Não Metálicos	-14
Indústrias Extrativas	2.255
Produtos de Metal	5.533
Alimentos	5.530
Manut. e Instalação de Máq. e Equip.	2.720
Produtos Químicos	1.492
Máquinas e Materiais Elétricos	1.359
Borracha e Plástico	1.024
Coque e Combustível	1.019
Máquinas e Equipamentos	961
Móveis	648
Bebidas	591
Veículos Automotores	414
Produtos Diversos	229
Papel e Celulose	211
Produtos Farmacêuticos	160
Impressão e Reprodução de Gravações	110

Setores	Saldo
Outros Equipamentos de Transporte	75
Produtos do Fumo	26
Metalurgia	-247
Produtos de Madeira	-266
Equipamentos Eletroeletrônicos	-481
Produtos Têxteis	-700
Couro e Calçados	-1.090
Vestuário e Acessórios	-1.121
Minerais Não Metálicos	-1.248
Indústria de Transformação	16.949
Coleta e Disposição de Resíduos	622
Esgoto e Atividades Relacionadas	88
Serviços de Gestão de Resíduos	-2
Captação e Distribuição de Água	-18
Eletricidade, Gás e Outras Utilidades	-62
SIUP	628
Obras de Infraestrutura	13.106
Serviços Especializados para Construção	4.052
Construção de Edifícios	-2.416
Construção	14.742
Indústria Geral	34.574

Fonte: Cadastro Geral de Empregados e Desempregados – Ministério do Trabalho. | *Saldo inclui movimentações de admissão e demissão declaradas fora do prazo.

Elaboração: Gerência de Estudos Econômicos – FIEMG.



Desempenho Recente

Indicadores Industriais

Minas Gerais

Indicadores (%)	Ago/23	Ago/23	Acum.	Acum.
	Jul/23	Ago/22	2023	12
	Dessaz.			meses
Faturamento Real ¹	4,5	0,3	5,0	6,4
Horas Trabalhadas na Prod.	1,5	-3,9	-1,3	-1,0
Emprego	-0,3	6,6	4,5	3,1
Massa Salarial Real ²	1,7	14,0	10,7	9,7
Rendimento Médio Real ₂	1,6	7,0	5,9	6,5

UCI - Utilização da Capacidade Instalada (%)	Ago/23*	Jul/23*	Acum. 23	Acum. 2022
Índice	80,5	81,3	80,8	83,4

* Dessazonalizado

Brasil

Indicadores (%)	Ago/23	Ago/23	Acum.	Acum.
	Jul/23	Ago/22	2023	12
	Dessaz.			meses
Faturamento Real ¹	1,1	-2,1	-0,7	0,7
Horas Trabalhadas na Prod.	0,0	-3,2	0,0	0,6
Emprego	-0,2	0,2	0,7	0,7
Massa Salarial Real ²	0,9	1,7	3,1	4,1
Rendimento Médio Real ₂	1,0	1,5	2,4	3,4

UCI - Utilização da Capacidade Instalada (%)	Ago/23*	Jul/23*	Acum. 23	Acum. 2022
Índice	78,4	78,2	78,4	80,8

* Dessazonalizado



Realização:

FIEMG – Federação das Indústrias do Estado de Minas Gerais

Presidente: Flávio Roscoe Nogueira

Responsabilidade Técnica:

Gerência de Economia e Finanças Empresariais