



Fevereiro/2023

**PAINEL DA INDÚSTRIA MINEIRA**



## 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](mailto: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 Estimada – 2021	21.411.923
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.

**Fonte:** Estimativas de População, 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	Estimativa da População 2021	Taxa Média de Crescimento (%)		Taxa de Crescimento (%)	
				2000-2010	2010-2021	2000-2010	2010-2021
Minas Gerais	17.891.494	19.595.309	21.411.923	0,91	0,89	9,52	9,27
Brasil	169.799.170	190.747.855	213.317.639	1,17	1,12	12,34	11,83
Part. MG/BR (%)	10,54	10,27	10,04	-	-	-	-

	Área 2020 (km <sup>2</sup> )	Densidade Demográfica (hab./km <sup>2</sup> )		Variação relativa (%)
		2000	2010	
Minas Gerais	586.513,993	30,50	33,41	9,54

**Nota:** \*Estimativas de população residente com data de referência em 1º de julho de 2021.

**Fonte:** Censo Demográfico 2000 e 2010 e Estimativa de População 2019, IBGE.

**Elaboração:** Gerência de Estudos Econômicos – FIEMG.



## 2. Perfil Econômico



# Produto Interno Bruto

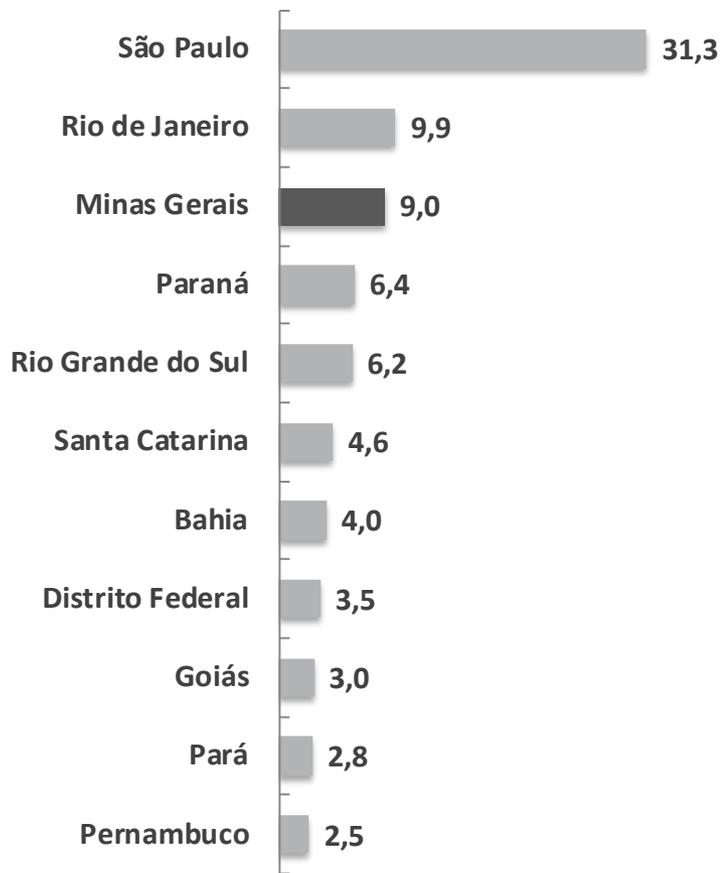
## Produto Interno Bruto (PIB) – Preços Correntes e Participação do PIB de MG no PIB do Brasil (%)

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

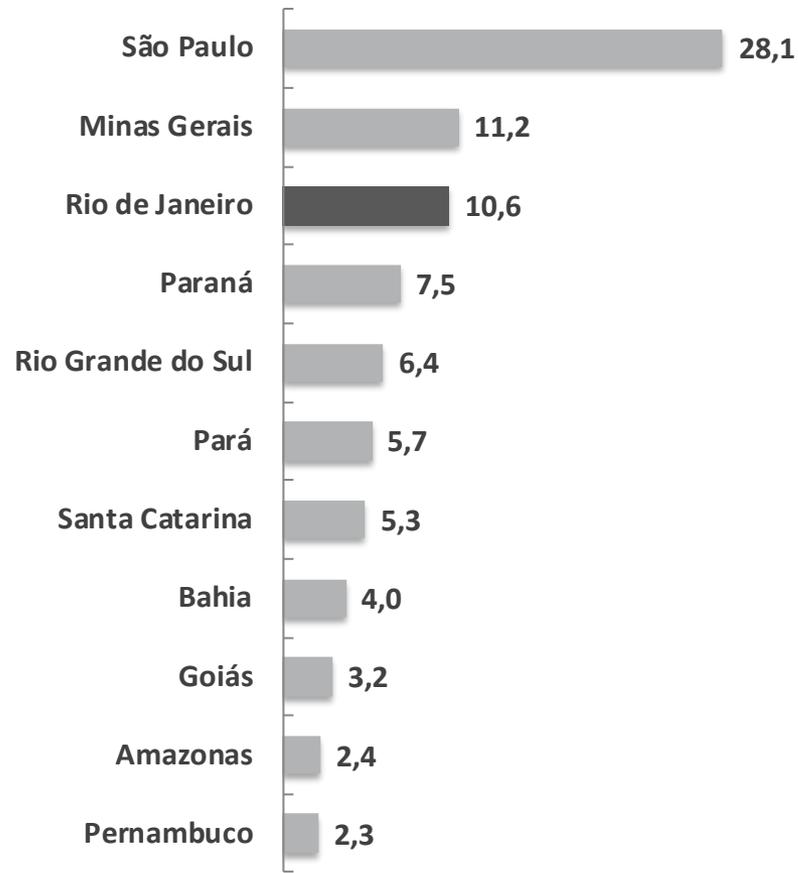


# Produto Interno Bruto

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



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





# 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	SIUP <sup>1</sup>	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:** <sup>1</sup>SIUP - 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	SIUP <sup>1</sup>	Construção
<b>Minas Gerais</b>							
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
<b>Média (2003-2020)</b>	<b>6,7</b>	<b>63,0</b>	<b>30,3</b>	<b>4,9</b>	<b>15,8</b>	<b>4,2</b>	<b>5,4</b>
<b>Brasil</b>							
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
<b>Média (2003-2019)</b>	<b>6,3</b>	<b>68,2</b>	<b>25,5</b>	<b>3,2</b>	<b>14,4</b>	<b>3,0</b>	<b>5,0</b>

**Nota:** <sup>1</sup>SIUP - 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 2020/2021

Produtos	MG	Ranking	Brasil	MG/BR(%)
Café (sacas)	21.960.100	1º	50.920.100	43,13%
Alho (t)	73.940	2º	167.102	44,25%
Batata Inglesa (t)	1.306.748	1º	3.853.464	33,91%
Abacate(t)	89.079	1º	300.894	29,60%
Sorgo (t)	565.017	2º	2.506.772	22,54%
Tangerina	244.116	2º	1.085.048	22,50%
Feijão (t)	536.826	2º	2.899.864	18,51%
Tomate (t)	553.429	3º	3679.160	15,04%
Cebola (t)	215.567	3º	1.640.628	13,14%
Banana (cacho)	791.746	3º	6.881.374	11,62%
Abacaxi (t)	156.139	3º	1.545.036	10,11%
Cana de Açúcar	69.915.645	3º	715.659.212	9,77%

## Produção silvícola de Minas Gerais - 2021

Produção Silvícola Mineira	MG	Ranking	Brasil	MG/BR (%)
Áreas de Florestas Plantadas (ha)	2.077.252	1º	9.486.839	21,90%
Carvão Vegetal de Florestas Plantadas (ton.)	6.103.107	1º	6.857.324	89,00%



# Produção Pecuária

## Rebanhos de Minas Gerais – 2021

Rebanho	MG	Ranking	Brasil	MG/BR(%)
Equinos	811.705	1º	5.777.046	14,05%
Aves de Postura	20.478.998	5º	255.603.607	8,01%
Codorna	2.743.754	4º	15.335.406	17,89%
Bovinos (total)	22.856.143	5º	224.602.112	10,18%
Suínos	5.662.633	5º	42.538.652	13,31%
Frangos de Corte	19.370.756	6º	1.530.668.972	7,80%

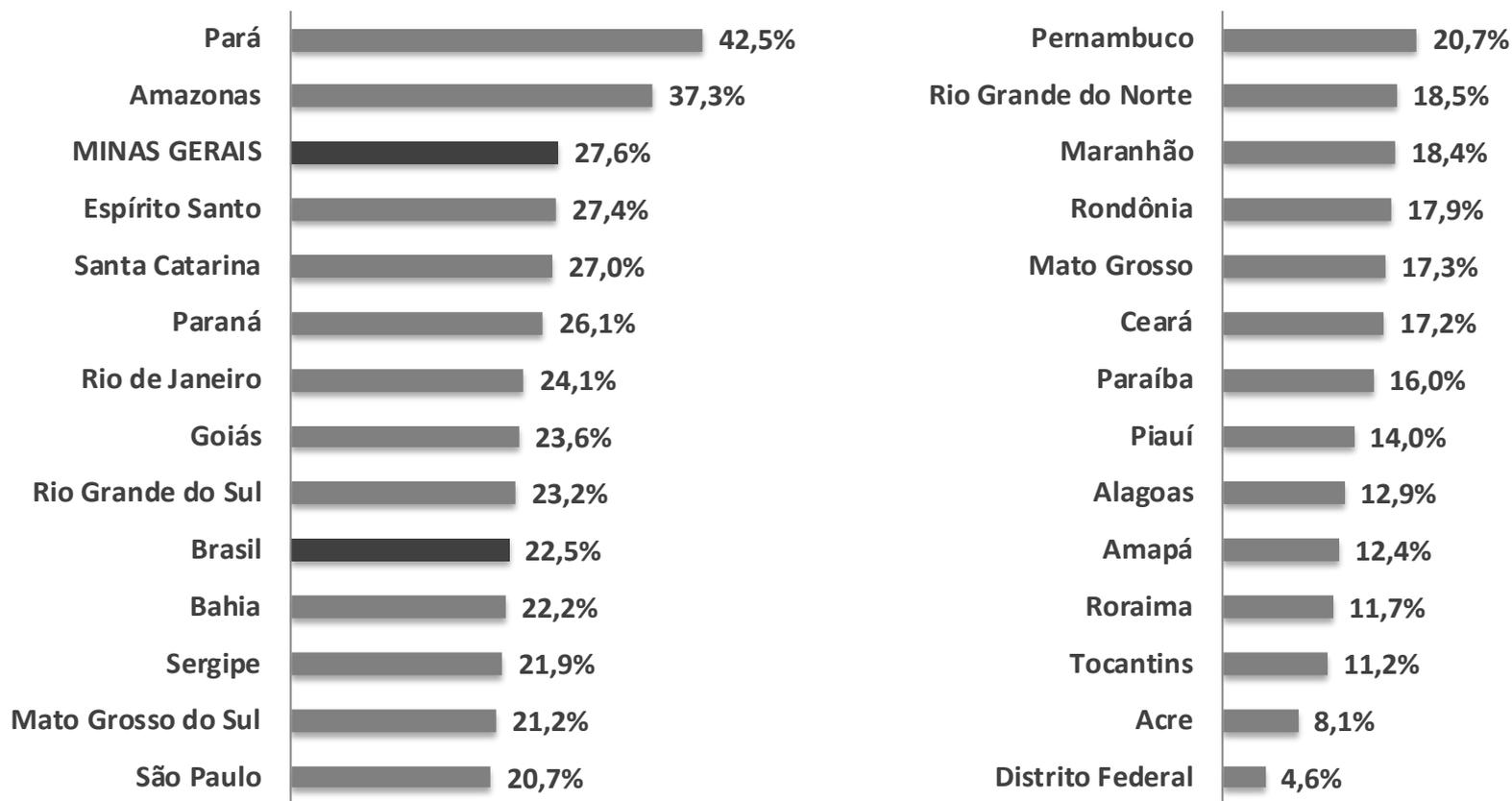
## Produtos da pecuária - Minas Gerais – 2021

Produtos	MG	Ranking	Brasil	MG/BR (%)
Leite (mil litros)	9.611.706	1º	35.305.047	27,22%
Ovos de galinha (mil dúzias)	410.768	4º	4.849.697	8,47%
Ovos de codorna (mil dúzias)	49.330	4º	273.750	18,02%
Mel (kg)	4.584.133	7º	55.828.154	8,21%



# Valor Adicionado Industrial

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





# 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.

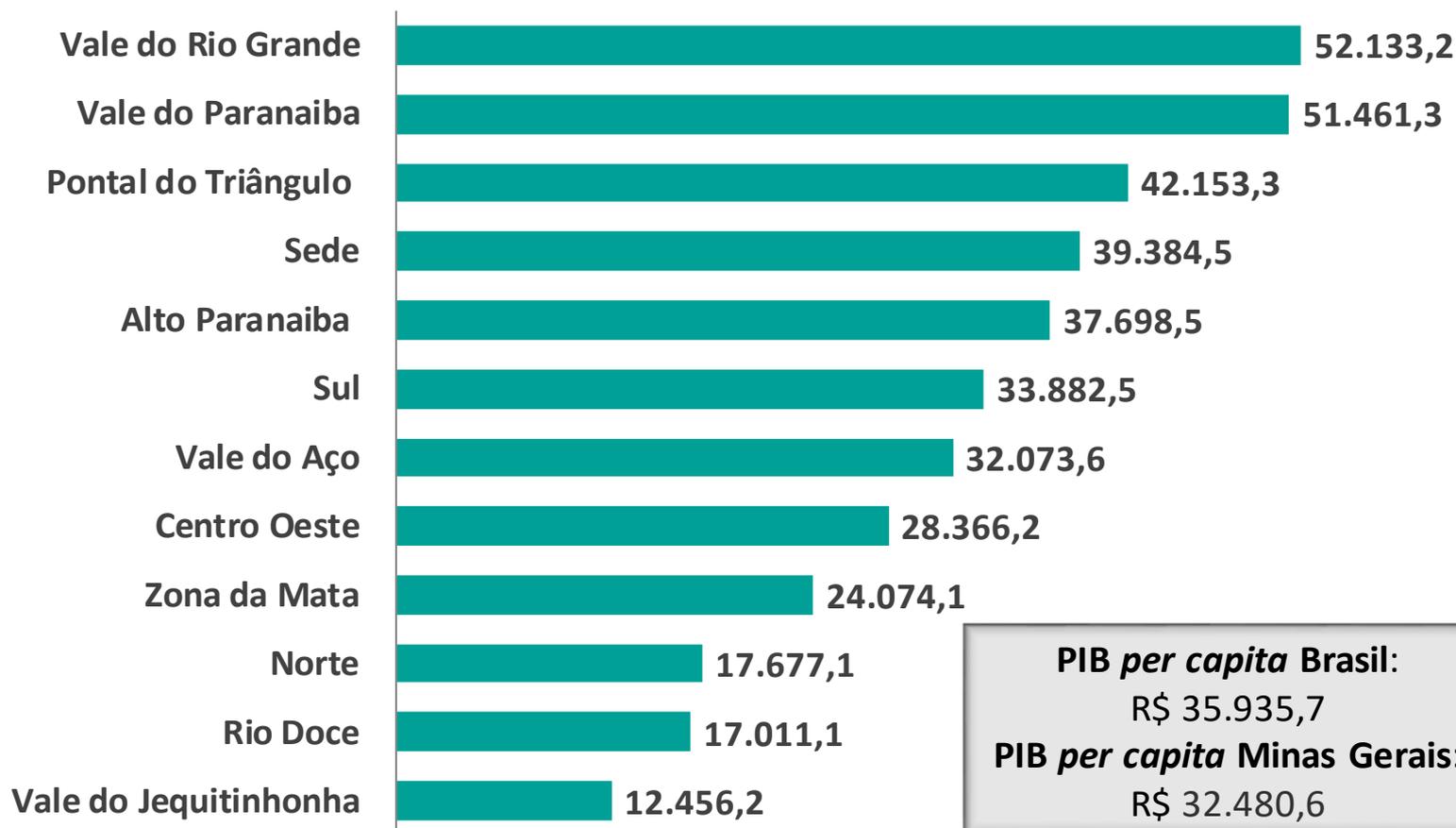
**Fonte:** Contas Regionais - IBGE.

**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	22.776	324.423
<b>Indústria Geral</b>	<b>63.951</b>	<b>1.240.425</b>

**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

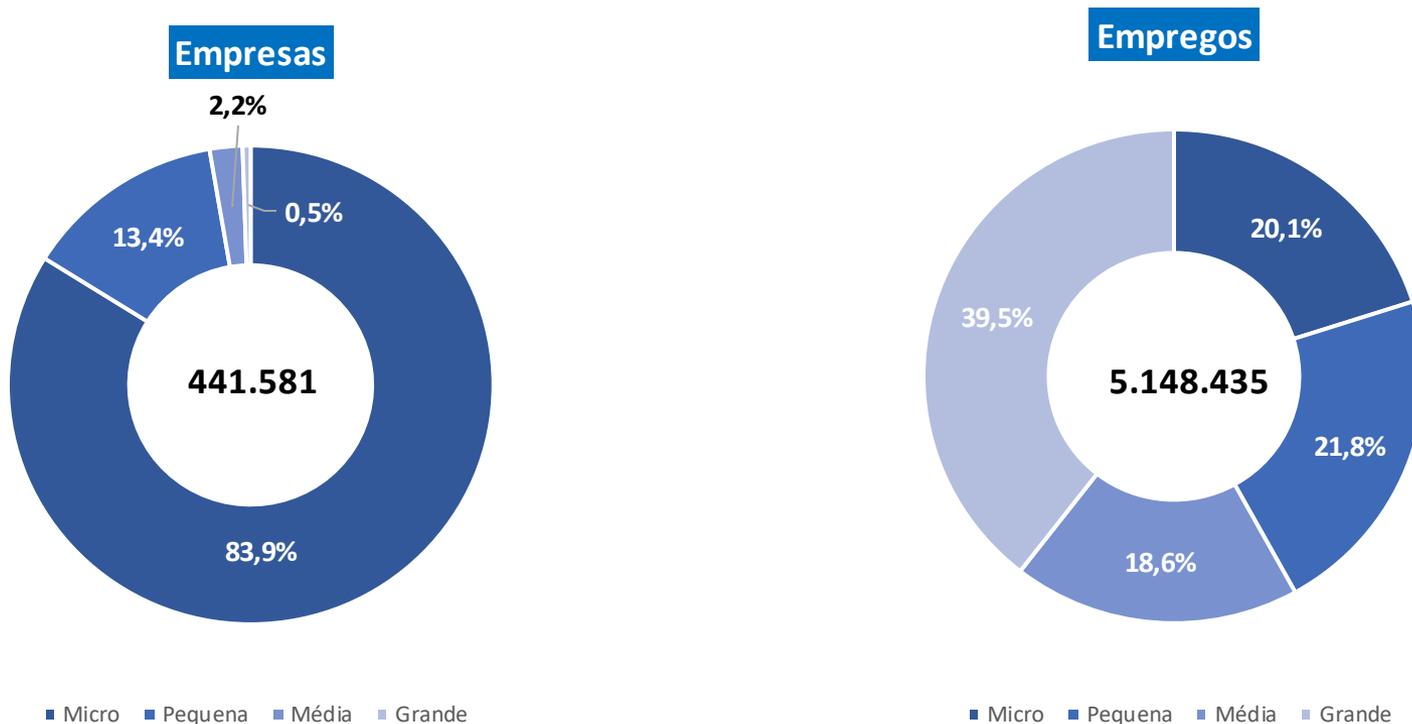
## Empresas e Empregos Industriais por Porte – 2021

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
<b>Total Geral</b>	<b>63.951</b>	<b>1.240.425</b>



# 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 %)
<b>Indústria Extrativa</b>	<b>1.678</b>	<b>2,6%</b>	<b>69.927</b>	<b>5,6%</b>
<b>Indústria de Transformação</b>	<b>38.319</b>	<b>59,9%</b>	<b>797.930</b>	<b>64,3%</b>
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 <sup>1</sup>	1.955	3,1%	18.550	1,5%
Demais Setores	3.530	5,5%	83.686	6,7%
<b>SIUP (3)</b>	<b>1.178</b>	<b>1,8%</b>	<b>48.145</b>	<b>3,9%</b>
<b>Construção</b>	<b>22.776</b>	<b>35,6%</b>	<b>324.423</b>	<b>26,2%</b>
<b>Indústria Total</b>	<b>63.951</b>	<b>100,0%</b>	<b>1.240.425</b>	<b>100,0%</b>

**Nota:** Somente empresas com pelo menos 1 empregado. <sup>1</sup>Inclui 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	7.826	7.647	7.520	7.723	7.577	8.025
Centro Oeste	8.093	7.898	7.746	7.508	7.349	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	2.102	2.009	1.984	2.007	2.062	2.273
Vale do Rio Grande	2.117	2.123	2.043	2.028	2.058	2.236
Rio Doce	1.954	1.873	1.841	1.853	1.877	1.986
Vale do Jequitinhonha	894	871	884	866	885	950
Pontal do Triângulo	515	499	494	521	534	527
<b>Minas Gerais</b>	<b>61.070</b>	<b>59.510</b>	<b>58.671</b>	<b>59.720</b>	<b>59.876</b>	<b>63.951</b>

**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	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
SEDE	434.845	385.375	376.348	395.109	421.078	448.697	475.285
Sul	163.816	157.523	158.662	158.206	159.266	159.996	175.820
Centro Oeste	122.601	118.967	120.823	122.065	122.858	122.387	133.117
Zona da Mata	120.566	114.628	114.909	114.770	115.654	114.930	123.410
Vale do Aço	73.571	67.495	67.807	71.754	76.913	79.464	87.389
Vale do Paranaíba	47.979	45.830	50.908	48.245	50.127	55.407	60.865
Vale do Rio Grande	49.551	46.846	44.961	44.137	45.466	47.111	51.175
Norte	35.649	34.224	33.875	35.260	35.487	37.440	44.679
Alto Paranaíba	32.708	32.227	34.872	35.508	36.530	36.483	38.880
Rio Doce	23.822	21.289	21.353	21.170	21.723	22.764	22.880
Pontal do Triângulo	17.755	15.934	15.509	15.182	15.253	15.735	17.892
Vale do Jequitinhonha	7.957	7.384	7.452	8.063	7.759	7.765	9.033
<b>Minas Gerais</b>	<b>1.130.820</b>	<b>1.047.722</b>	<b>1.047.479</b>	<b>1.069.469</b>	<b>1.108.114</b>	<b>1.148.179</b>	<b>1.240.425</b>

**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	29,47	23,55
Indústria de Transformação	10,50	10,32
Indústria Geral	11,00	12,47

**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).

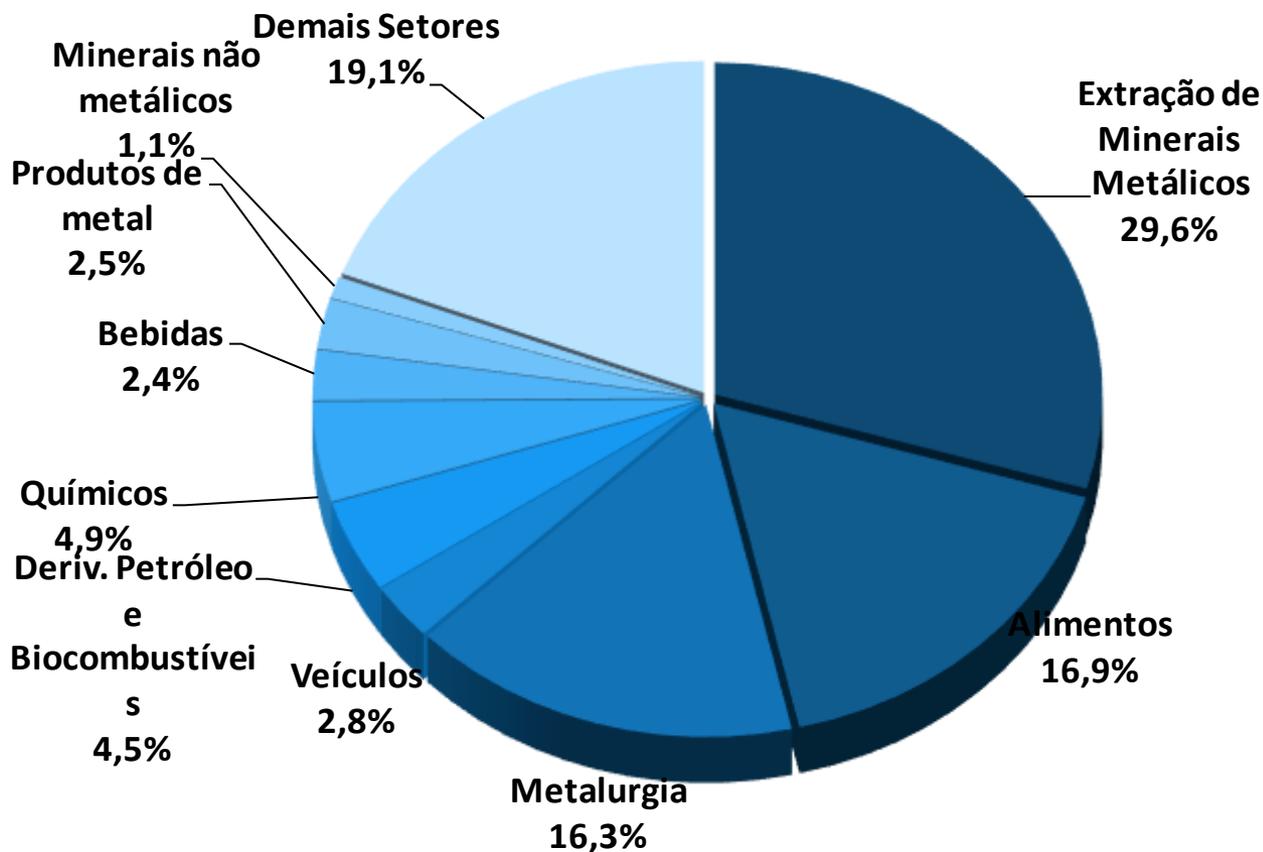
**Fonte:** Pesquisa Industrial Anual – IBGE.

**Elaboração:** Gerência de Estudos Econômicos – FIEMG.



# Estrutura Industrial do Estado

Participação dos Setores no Valor de Transformação Industrial (VTI) de Minas Gerais (%) - 2020



**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).

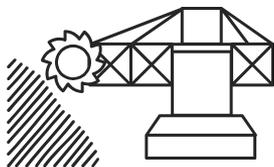
**Fonte:** Pesquisa Industrial Anual – IBGE.

**Elaboração:** Gerência de Estudos Econômicos – FIEMG.



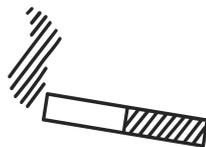
# Estrutura Industrial do Estado

Participação do valor da produção do estado no valor da produção total do setor no Brasil - 2020



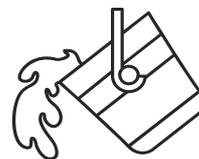
Extração de Minerais  
Metálicos

37,6%



Fumo

36,8%



Metalurgia

36,1%



Extração de Minerais  
não Metálicos

18,0%



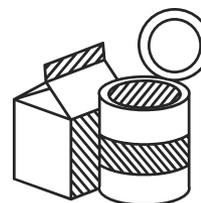
Manutenção e Instalação  
de Máquinas e  
Equipamentos

13,3%



Produtos Minerais  
não Metálicos

12,4%



Alimentos

12,2%



Bebidas

10,8%



# Estrutura Industrial do Estado

## Produção Física Industrial – Acumulado no ano (%)

Setores	2020		2021	
	BR	MG	BR	MG
Indústria Geral	-4,5	-2,5	3,9	9,8
Indústria Extrativa	-3,4	-8,5	1,1	14,9
Indústria de Transformação	-4,6	-1,0	4,3	8,7

### Principais resultados positivos em Minas Gerais em 2020

Veículos	-27,9	-13,4	20,3	44,3
Máquinas e equipamentos	-4,2	-7,5	24,1	37,9
Metalurgia	-7,2	-9,2	15,4	15,8
Minerais não-metálicos	-2,6	-1,9	14,0	11,8
Produtos de metal	0,1	-11,2	5,2	11,7

### Principais resultados negativos em Minas Gerais em 2020

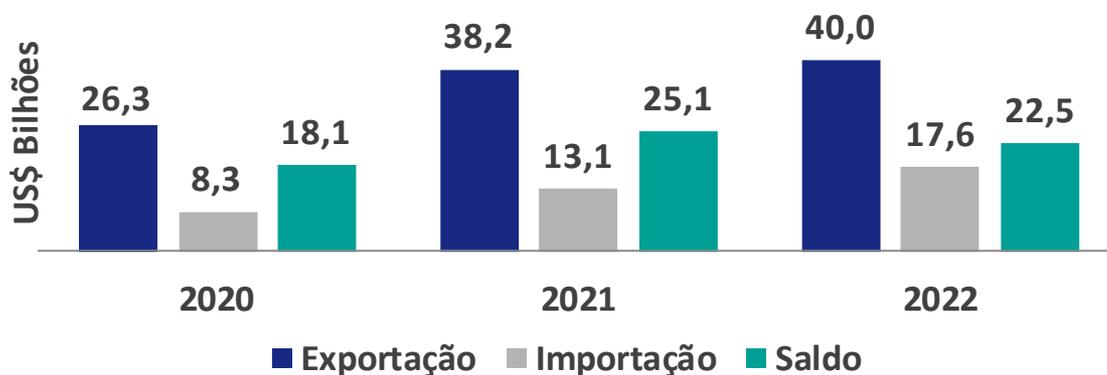
Outros produtos químicos	-0,5	17,5	5,7	-19,6
Papel e celulose	1,3	4,7	3,5	-7,0
Alimentos	4,2	11,9	-7,8	-4,8



# Estrutura Industrial do Estado

## Balança Comercial de Minas Gerais - Acumulado no Ano

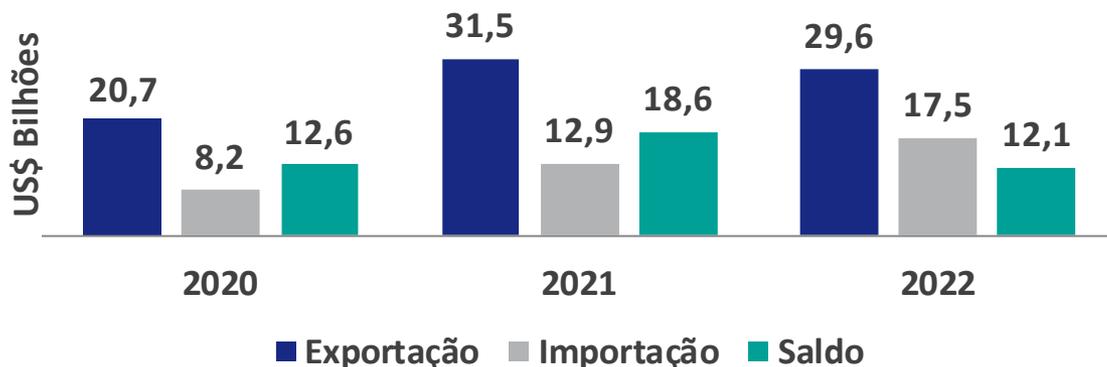
### Economia



### Participação % MG/BR - Economia

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

### Indústria



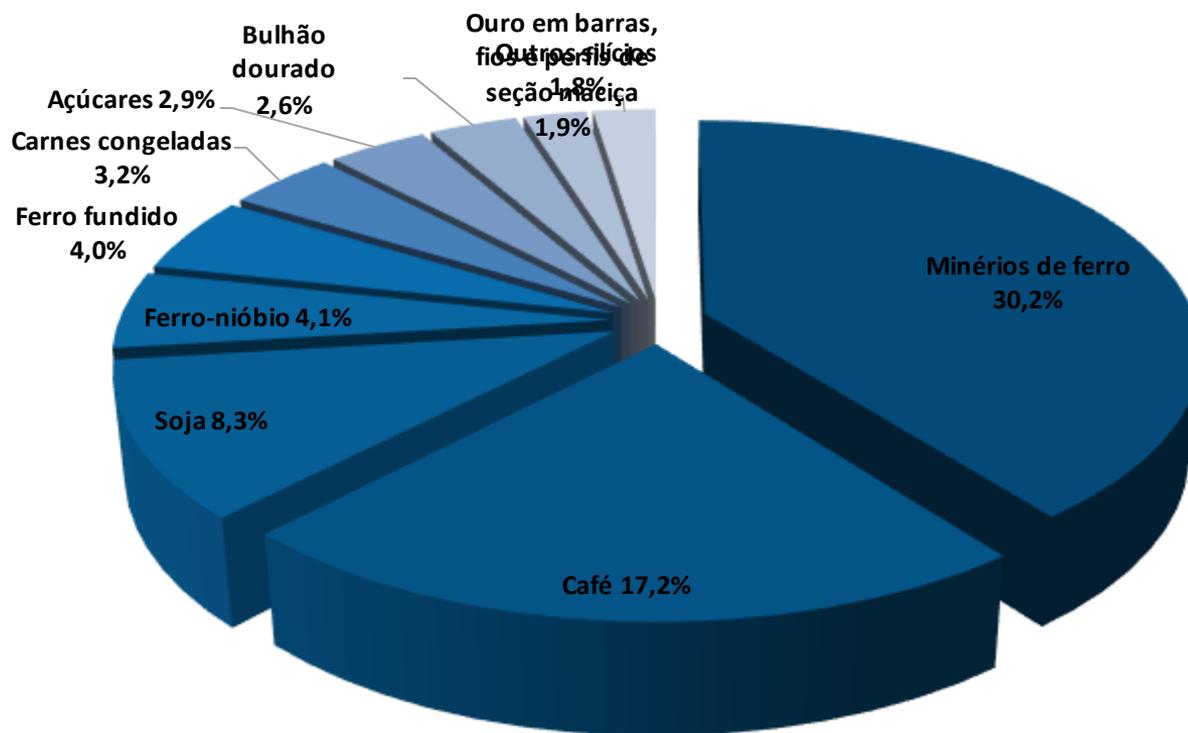
### Participação % MG/BR - Indústria

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



# Estrutura Industrial do Estado

## Principais Setores Industriais Exportadores de Minas Gerais - 2022



**Exportações Indústria – US\$ 29,55 bilhões**

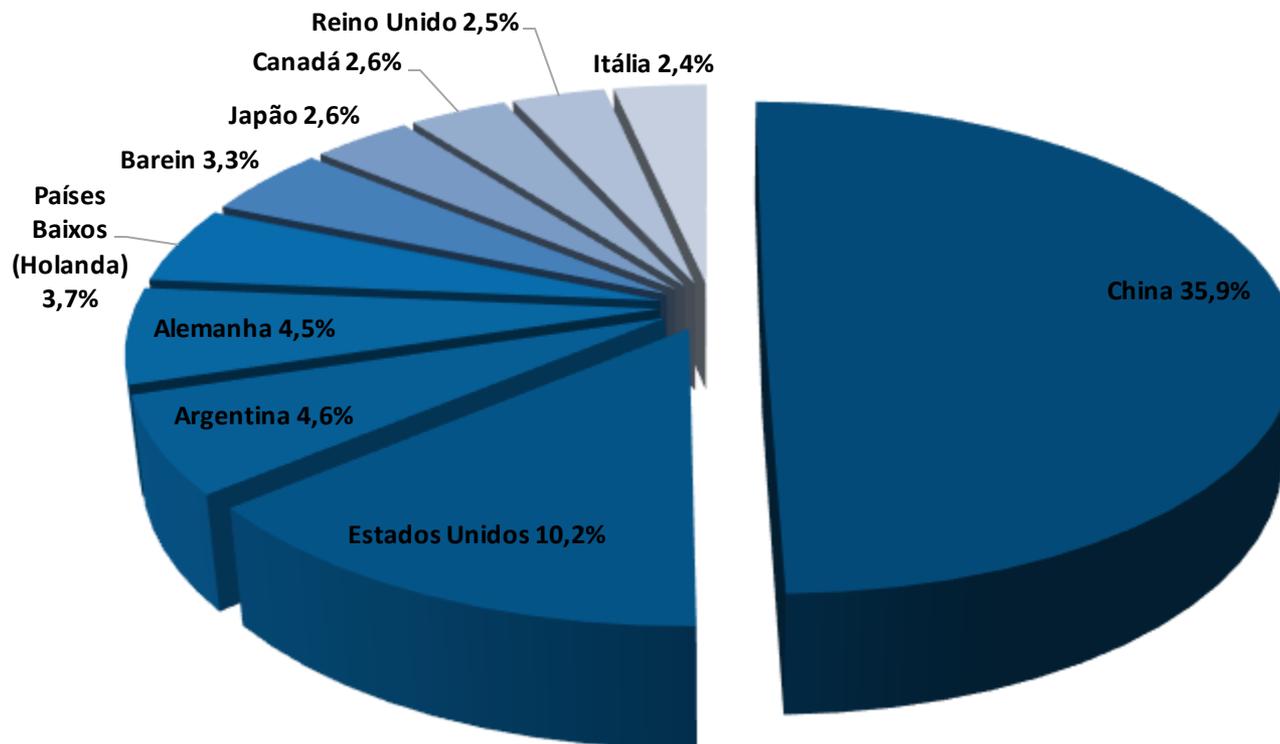
Fonte: Comex Stat – Ministério da Economia.

Elaboração: Gerência de Estudos Econômicos – FIEMG.



# Estrutura Industrial do Estado

## Principais Destinos das Exportações de Minas Gerais – Economia - 2022



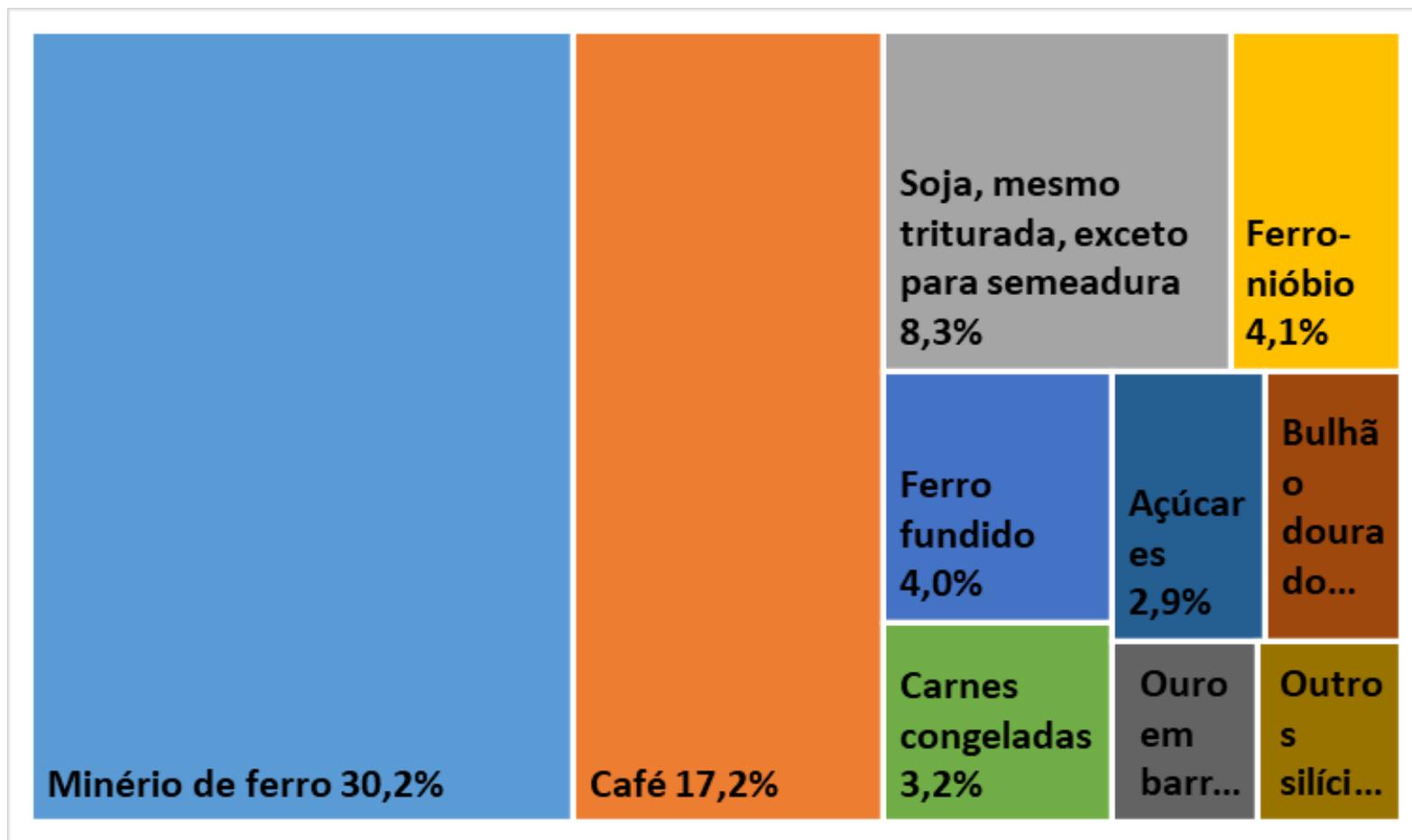
Exportações Economia – US\$ 40,02 bilhões

Fonte: Comex Stat – Ministério da Economia.

Elaboração: Gerência de Estudos Econômicos – FIEMG.



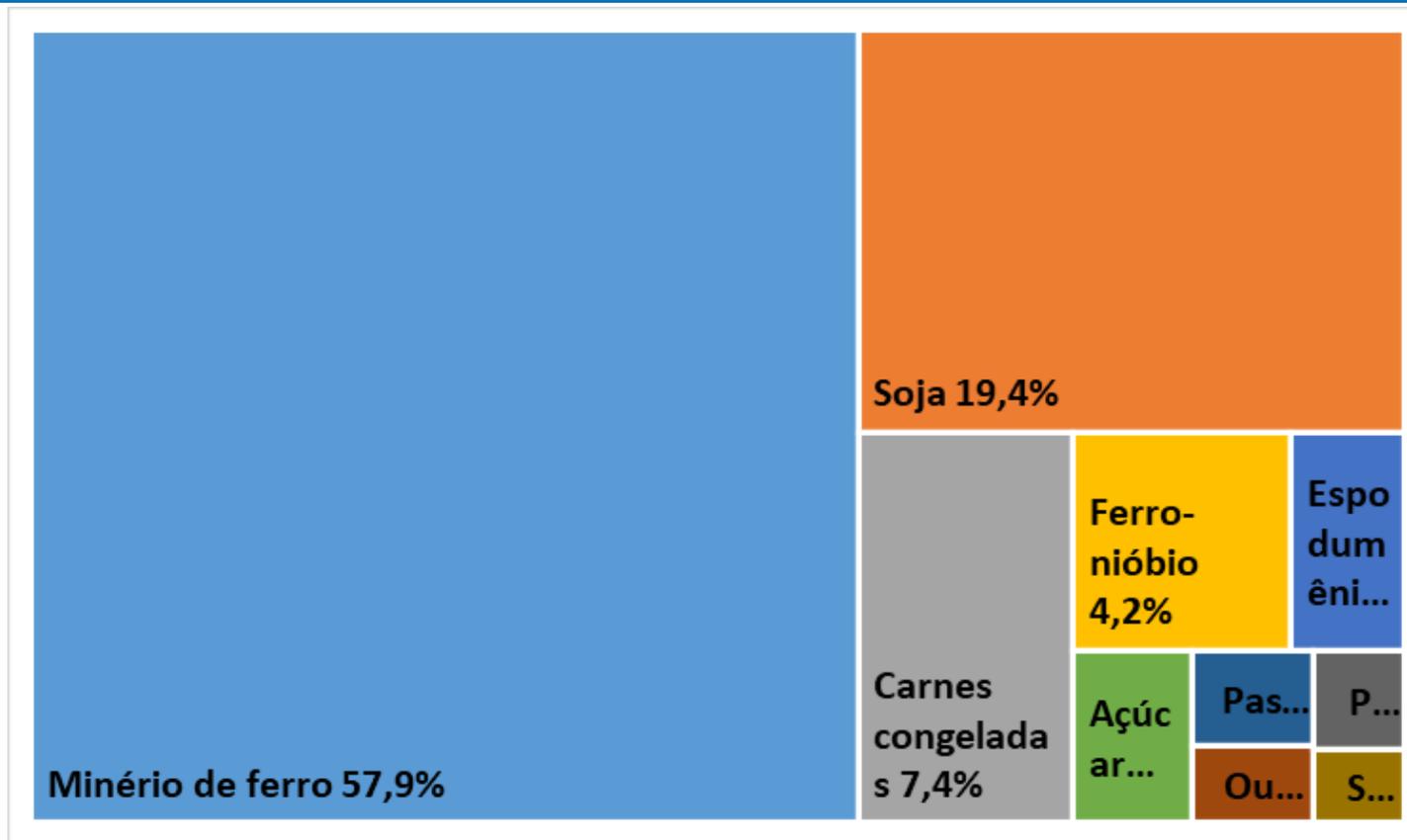
# Pauta de exportações de Minas Gerais - 2022





# Exportações de Minas Gerais para a China

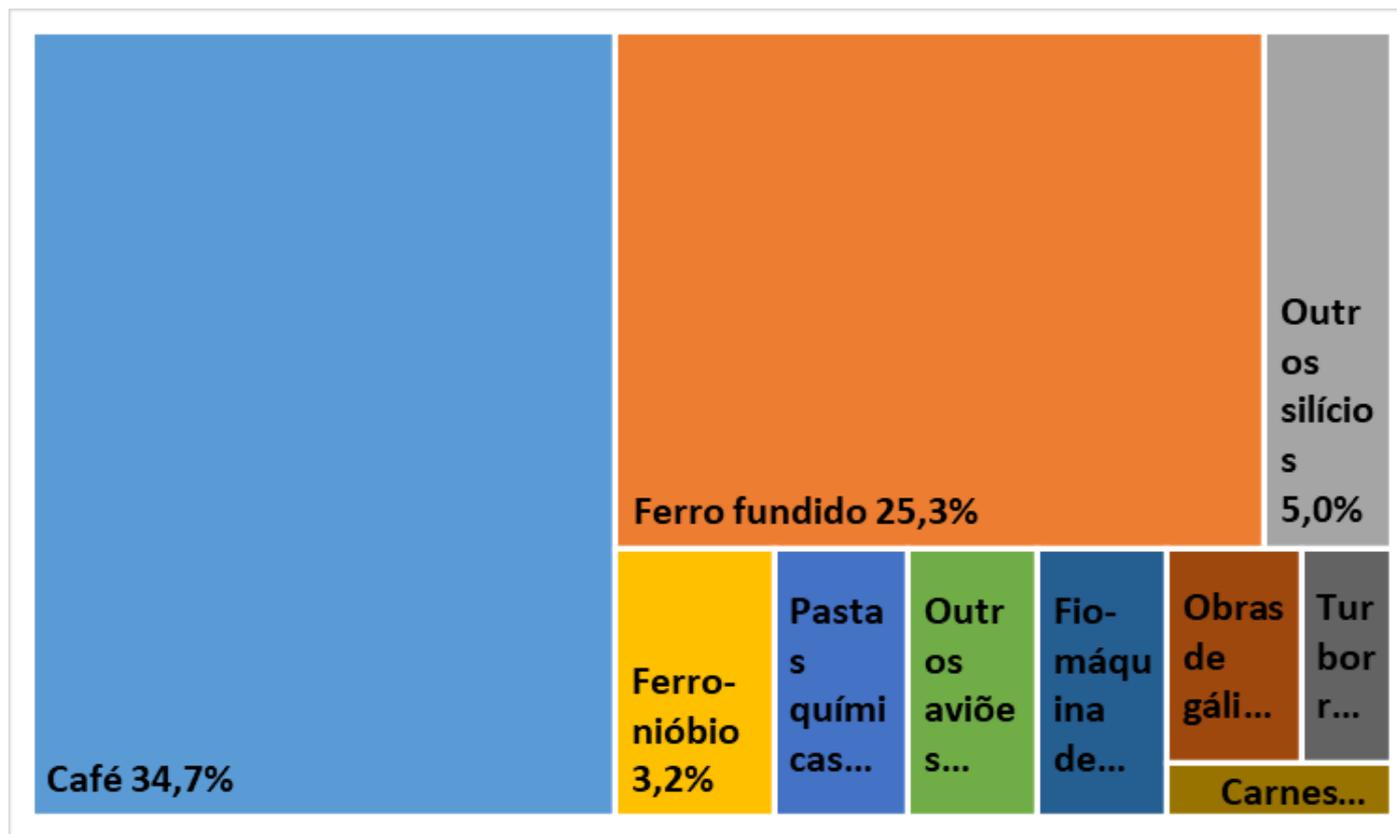
## Participação por produto no total exportado - 2022





# Exportações Minas Gerais para os EUA

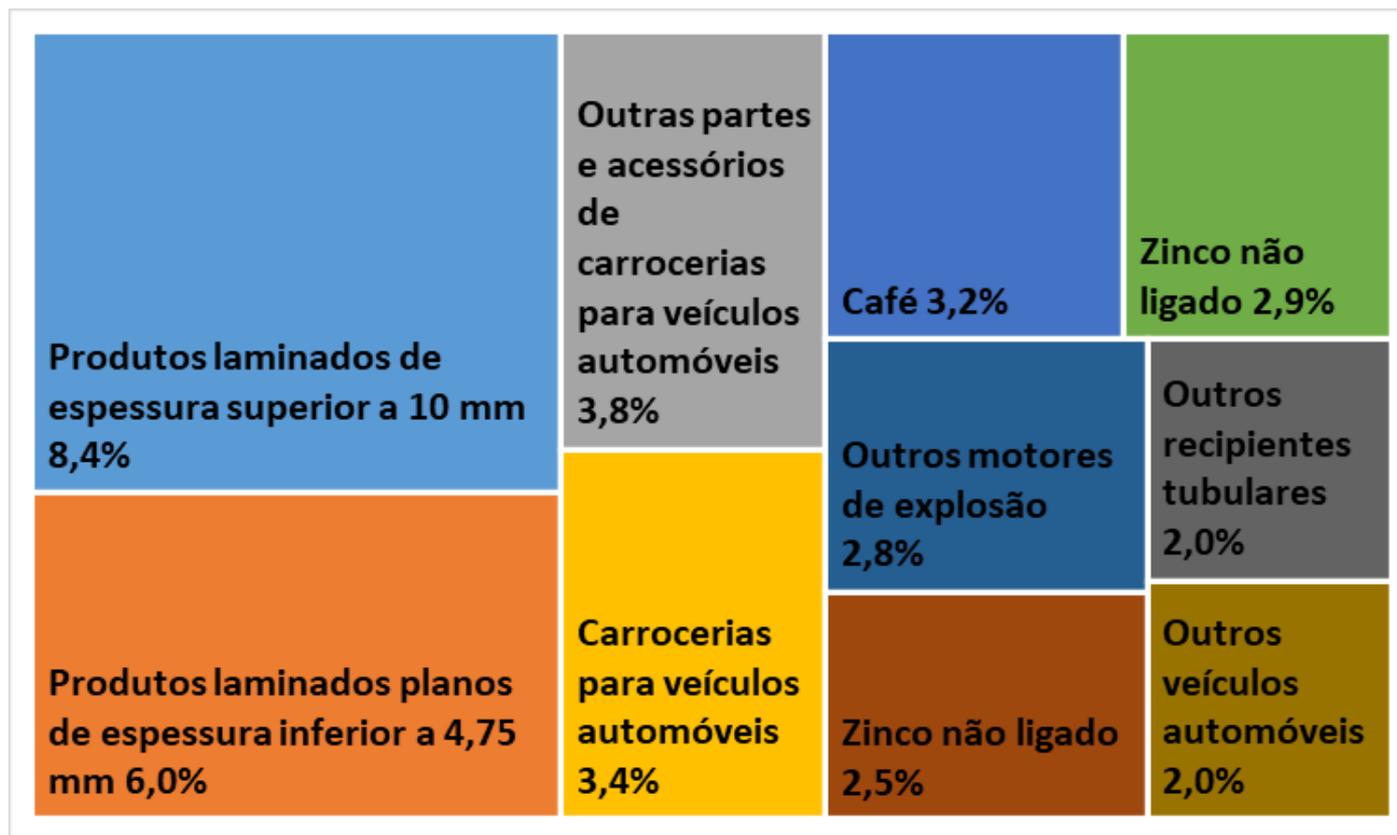
## Participação por produto no total exportado - 2022





# 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
<b>Receita Tributária</b>	<b>52.975.136</b>	<b>56.404.642</b>	<b>60.048.385.546</b>	<b>60.915.937.207</b>	<b>77.165.028.371</b>	<b>81.738.141.514</b>
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
<b>Outras Receitas</b>	<b>3.544.768</b>	<b>3.021.360</b>	<b>3.544.761.859</b>	<b>3.025.636.680</b>	<b>5.063.847.623</b>	<b>7.445.219.239</b>
<b>Total</b>	<b>56.519.905</b>	<b>59.426.003</b>	<b>63.593.147.405</b>	<b>63.941.573.886</b>	<b>82.228.875.994</b>	<b>89.183.360.753</b>

**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. (%)
<b>Agropecuária</b>	<b>414.115</b>	<b>0,61</b>
<b>Comércio</b>	<b>20.536.201</b>	<b>30,08</b>
<b>Serviços</b>	<b>4.815.241</b>	<b>7,05</b>
<b>Indústria Extrativa</b>	<b>1.824.632</b>	<b>2,67</b>
<b>Indústria de Transformação</b>	<b>33.574.838</b>	<b>49,18</b>
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
<b>Serviços Industriais de Utilidade Pública</b>	<b>7.101.466</b>	<b>10,40</b>
Distribuição de energia elétrica	4.758.568	6,97
<b>Minas Gerais</b>	<b>68.266.493</b>	<b>100,00</b>

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

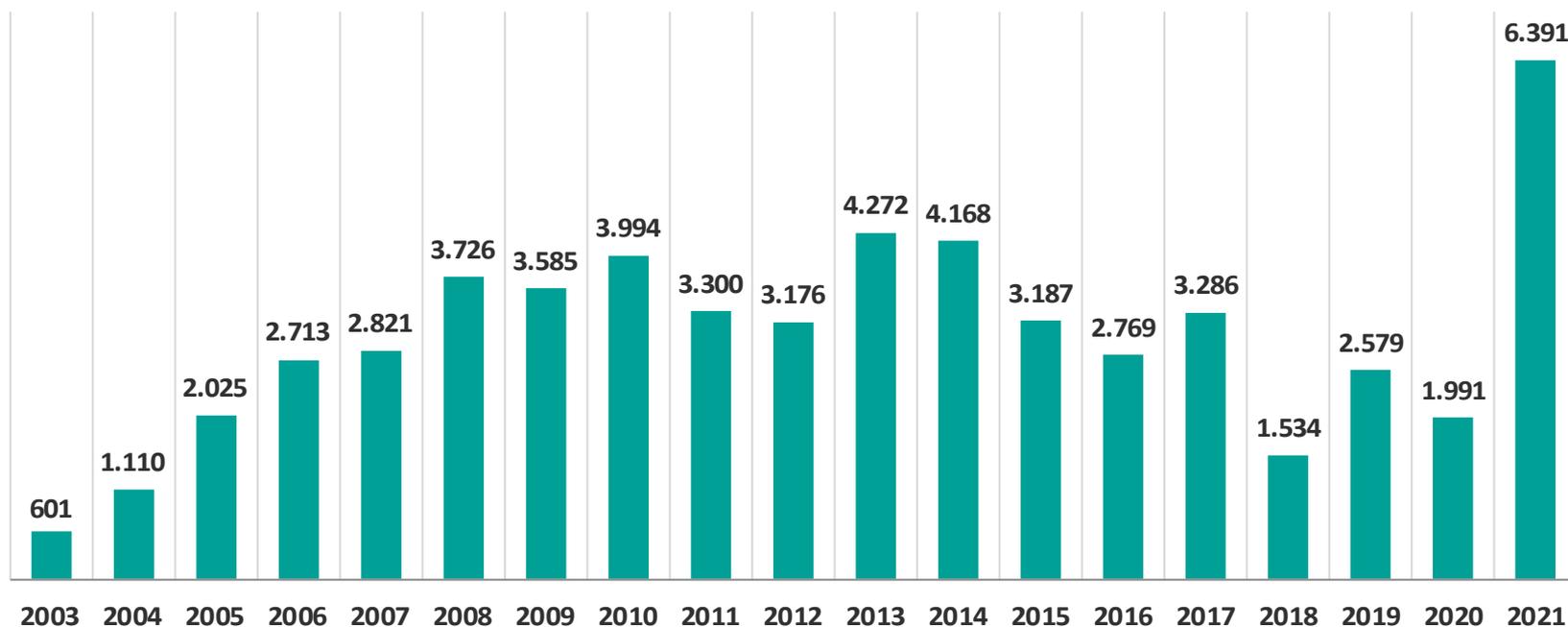
**Fonte:** Evolução Anual da Arrecadação - SEF/MG.

**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.

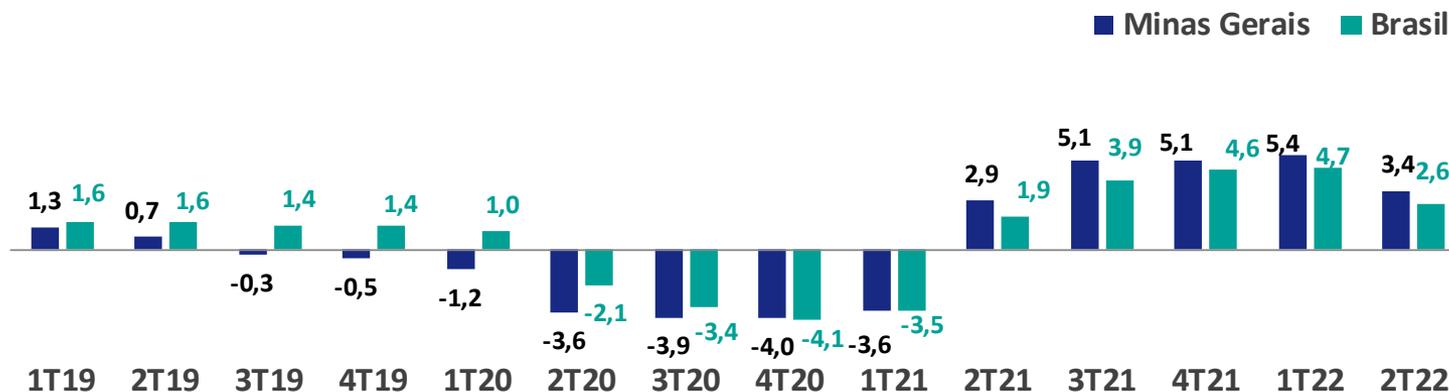


## 6. Desempenho Recente

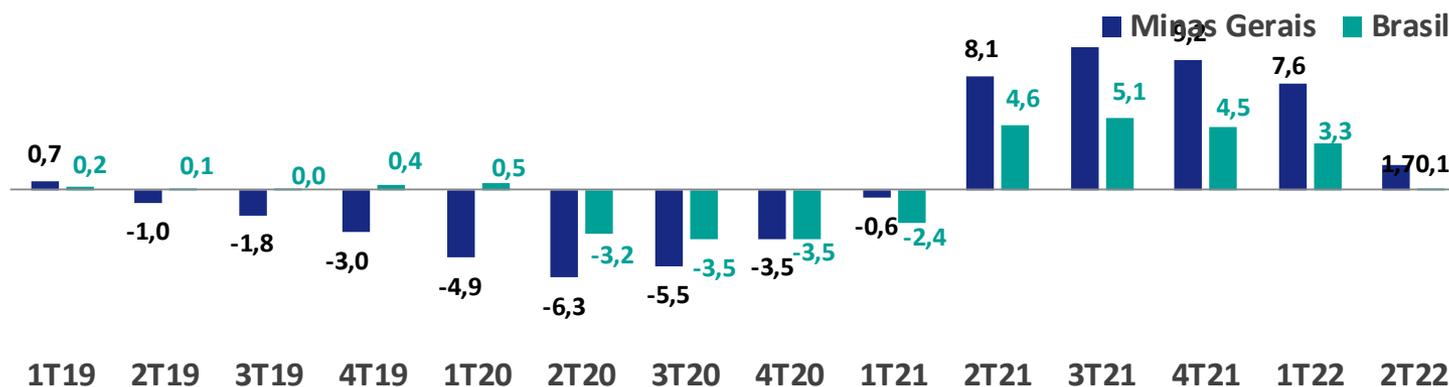


# Desempenho Recente

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



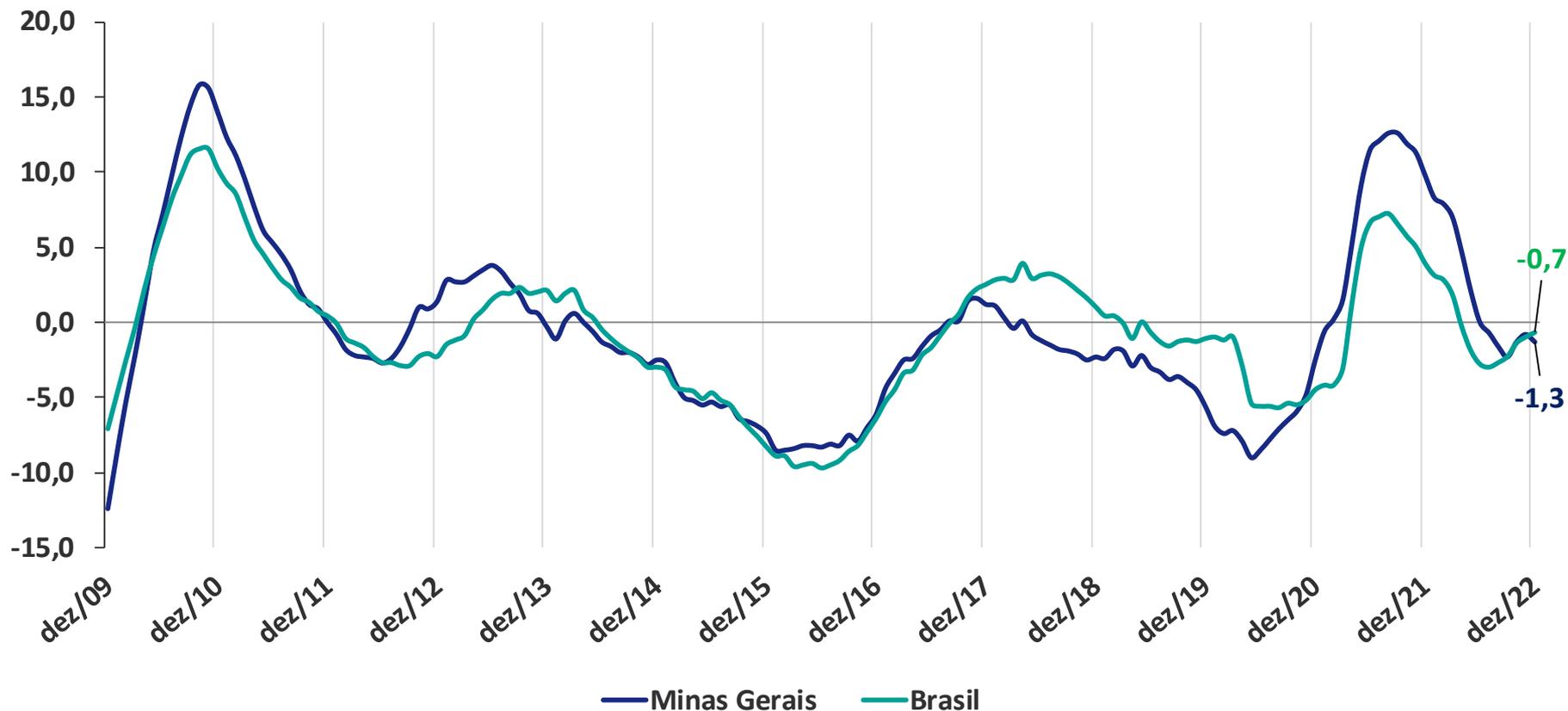
## Evolução do PIB Industrial (%) - Variação acumulada em quatro trimestres





# Desempenho Recente

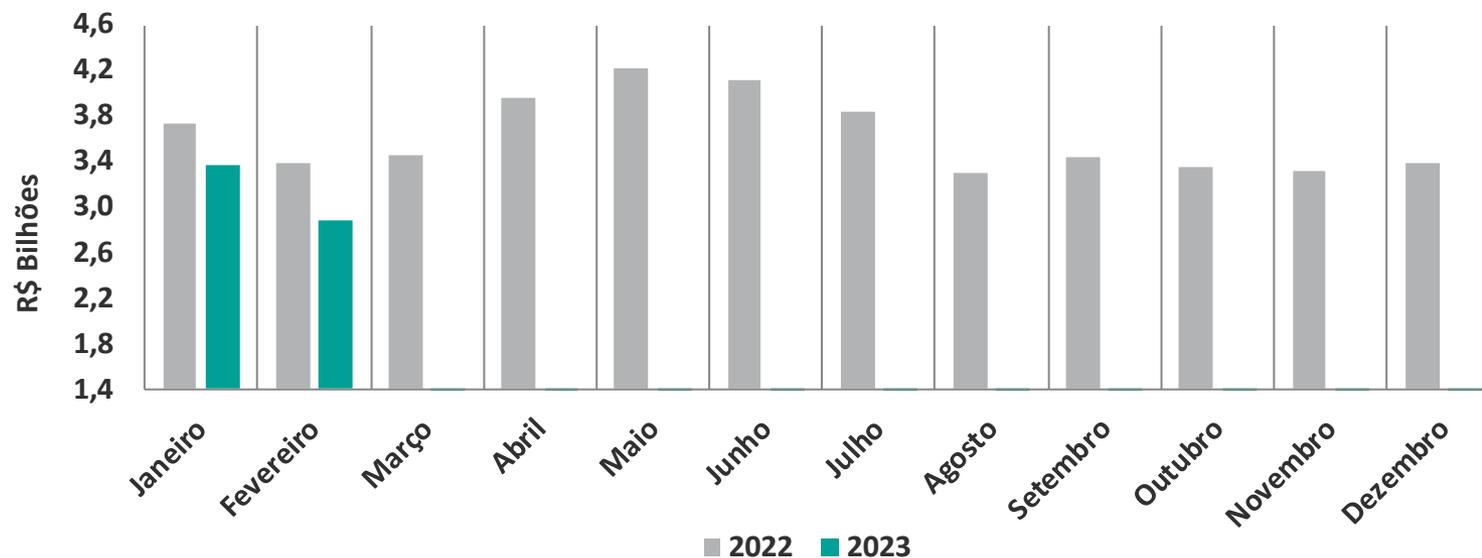
Produção Física da Indústria Geral – Var. acumulada em 12 meses (%)





# Finanças Públicas

## Evolução Mensal da Arrecadação de ICMS Industrial\* – Minas Gerais



### Acumulado Janeiro - Fevereiro

	Em R\$ Bilhões
2022	7,118
2023	6,259
<b>Var. 2022/2021 (%)*</b>	
	-12,07

Fonte: Evolução Anual da Arrecadação - SEF/MG.

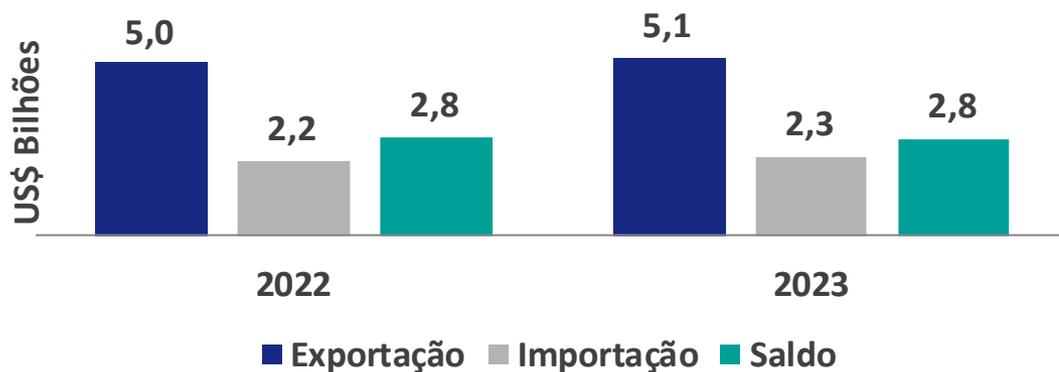
Elaboração: Gerência de Estudos Econômicos – FIEMG.

\*Variação real, descontada a inflação (IPCA)

# Desempenho Recente

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

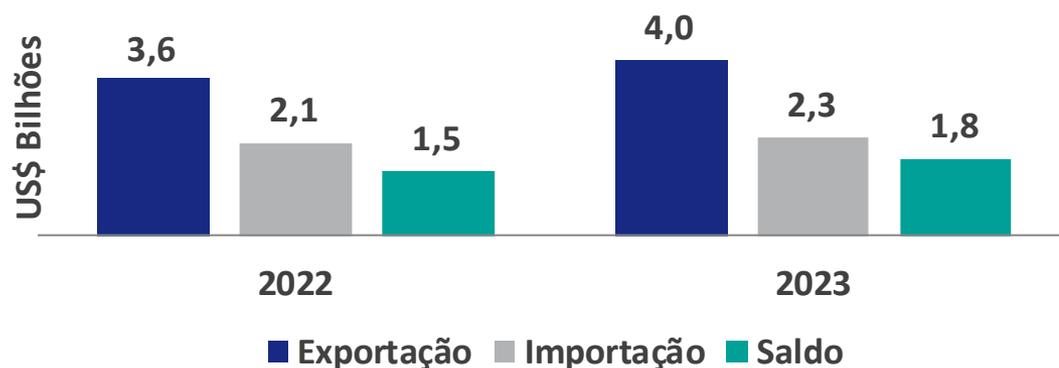
### Economia



### Variação (%) jan a fev-23/jan a fev-22 - Economia

	Economia
Exportação	2,3%
Importação	5,7%
Saldo	-0,3%

### Indústria



### Variação (%) jan a fev-23/jan a fev-22 - Indústria

	Indústria
Exportação	11,8%
Importação	6,1%
Saldo	19,9%



# Desempenho Recente\*

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

Setores	Saldo	Setores	Saldo
Extração de Minerais Metálicos	579	Vestuário e Acessórios	528
Atividades de Apoio à Extração de Minerais	222	Equipamentos Eletroeletrônicos	379
Extração de Minerais Não Metálicos	112	Móveis	100
Extração de Carvão Mineral	9	Produtos do Fumo	60
Extração de Petróleo e Gás Natural	0	Produtos de Madeira	6
<b>Indústrias Extrativas</b>	<b>922</b>	Outros Equipamentos de Transporte	-3
Alimentos	5.343	Impressão e Reprodução de Gravações	-131
Produtos de Metal	4.831	Produtos Têxteis	-375
Couro e Calçados	2.329	Minerais Não Metálicos	-523
Manut. e Instalação de Máq. e Equip.	1.993	<b>Indústria de Transformação</b>	<b>25.618</b>
Máquinas e Equipamentos	1.444	Coleta e Disposição de Resíduos	862
Borracha e Plástico	1.363	Esgoto e Atividades Relacionadas	44
Máquinas e Materiais Elétricos	1.220	Serviços de Gestão de Resíduos	5
Produtos Químicos	1.180	Eletricidade, Gás e Outras Utilidades	-170
Metalurgia	1.180	Captação e Distribuição de Água	-525
Produtos Farmacêuticos	1.098	<b>SIUP</b>	<b>216</b>
Bebidas	886	Serviços Especializados para Construção	4.325
Produtos Diversos	742	Obras de Infraestrutura	2.879
Veículos Automotores	734	Construção de Edifícios	408
Papel e Celulose	679	<b>Construção</b>	<b>7.612</b>
Coque e Combustível	555	<b>Indústria Geral</b>	<b>34.368</b>

**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 (%)	Jan/23	Jan/23	Acum.	Acum.
	Dez/22 Dessaz.	Jan/22	2023	12 meses
Faturamento Real <sup>1</sup>	0,5	8,5	8,5	4,7
Horas Trabalhadas na Prod.	0,9	2,7	2,7	1,2
Emprego	-0,3	0,5	0,5	0,4
Massa Salarial Real <sup>2</sup>	-0,1	10,0	10,0	4,6
Rendimento Médio Real <sub>2</sub>	0,0	9,4	9,4	4,1

### Brasil

Indicadores (%)	Jan/23	Jan/23	Acum.	Acum.
	Dez/22 Dessaz.	Jan/22	2023	12 meses
Faturamento Real <sup>1</sup>	-0,9	-1,1	-1,1	0,8
Horas Trabalhadas na Prod.	0,5	3,2	3,2	2,8
Emprego	0,5	1,0	1,0	1,2
Massa Salarial Real <sup>2</sup>	1,5	7,8	7,8	4,4
Rendimento Médio Real <sub>2</sub>	-0,3	6,6	6,6	3,1

UCI - Utilização da Capacidade Instalada (%)	Jan/23*	Dez/22*	Acum. 23	Acum. 2022
Índice	81,0	80,8	80,0	81,8

\* Dessazonalizado

UCI - Utilização da Capacidade Instalada (%)	Jan/23*	Dez/22*	Acum. 23	Acum. 2022
Índice	79,7	79,7	79,7	80,5

\* Dessazonalizado



## **Realização:**

**FIEMG – Federação das Indústrias do Estado de Minas Gerais**

**Presidente:** Flávio Roscoe Nogueira

## **Responsabilidade Técnica:**

**Gerência de Economia e Finanças Empresariais**