

Produção Física - Subsetores Industriais
Variação % em Relação ao Mesmo Mês do Ano Anterior

	dez/23	jan/24	fev/24	mar/24	abr/24	mai/24	jun/24	jul/24	ago/24	set/24	out/24	nov/24	dez/24
Abate e fabricação de produtos de carne	0,1	6,6	14,0	3,5	20,0	4,4	1,0	9,1	2,5	4,9	7,3	1,6	-0,5
Abate de reses, exceto suínos	9,8	17,9	27,1	31,0	30,6	11,3	8,3	13,4	9,4	9,3	7,0	0,4	0,3
Abate de suínos, aves e outros pequenos animais	-4,7	1,1	7,5	-7,8	14,1	0,7	-2,2	7,1	-1,7	1,3	6,9	1,9	-1,0
Fabricação de produtos de carne	-1,8	6,1	13,5	0,2	23,1	4,5	-4,9	4,9	2,8	12,8	11,2	5,3	-1,1
Preservação do pescado e fabricação de produtos do pescado	-4,7	-7,3	-6,4	12,1	27,9	18,2	2,9	15,6	1,2	-0,9	-21,6	-7,0	-5,6
Fabricação de conservas de frutas, legumes e outros vegetais	-13,8	7,3	1,5	-15,5	11,9	-2,3	11,7	-10,6	-15,3	-27,4	-27,3	-31,1	-26,8
Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	6,4	9,9	8,9	-2,4	-0,7	0,1	-5,2	-5,1	-4,8	2,4	17,3	9,3	7,7
Fabricação de óleos vegetais em bruto, exceto óleo de milho	11,0	12,7	8,1	-1,3	-0,3	0,4	1,6	0,7	4,3	7,4	22,4	9,9	6,6
Fabricação de óleos vegetais refinados, exceto óleo de milho	1,2	15,4	14,9	-7,3	-7,8	5,2	-30,8	-23,6	-32,3	-5,4	3,4	17,1	9,7
Fabricação de margarina e outras gorduras vegetais e de óleos não comestíveis de animais	-11,7	-14,3	4,9	-1,7	7,8	-9,1	2,4	-11,0	-9,3	-16,8	6,5	-5,2	11,6
Laticínios	0,3	2,8	3,1	-2,8	3,8	-0,3	2,2	-0,1	-2,0	-4,2	-2,7	-3,2	-1,9
Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	-5,2	-2,2	0,4	-7,0	9,3	1,4	-1,4	2,9	-1,1	-0,7	5,2	-1,2	-3,2
Beneficiamento de arroz e fabricação de produtos do arroz	-16,3	-13,2	-13,5	-18,2	10,8	-2,0	-10,8	-14,9	-18,1	-12,1	-12,4	-20,7	-11,9
Moagem de trigo e fabricação de derivados	-1,6	-0,9	10,3	2,4	15,3	11,7	7,8	1,6	-2,4	-3,3	0,1	-5,6	-6,9
Fabricação e refino de açúcar	44,9	19,3	19,5	-13,1	53,4	-2,9	15,9	-8,3	-10,4	-4,2	-3,6	-26,7	-15,4
Torrefação e moagem de café	-12,0	-22,7	2,9	-6,5	1,2	3,7	-0,9	25,3	-9,9	-1,6	-0,2	2,1	-7,3
Fabricação de outros produtos alimentícios	3,4	3,6	9,4	-0,9	15,5	1,4	4,4	-0,5	-1,8	0,1	2,1	-4,3	-8,0
Fabricação de bebidas alcoólicas	0,9	8,7	5,9	-4,0	2,0	-2,0	8,6	10,5	3,6	-0,7	-4,6	-6,2	-3,1
Fabricação de bebidas não alcoólicas	7,2	11,4	11,0	-0,5	8,5	-0,3	2,3	5,9	-2,4	0,3	-2,9	-10,7	-2,6
Preparação e fiação de fibras têxteis	-2,6	-10,8	-1,4	-9,2	5,7	0,1	2,6	2,2	1,8	3,1	3,1	6,4	3,4
Tecelagem, exceto malha	-0,4	-3,0	2,8	-5,2	8,9	0,5	5,4	9,7	3,9	1,0	5,2	10,1	48,2
Fabricação de tecidos de malha	18,3	6,9	17,4	2,7	25,6	2,4	0,9	12,5	8,3	-1,2	9,4	0,1	12,8
Fabricação de artefatos têxteis, exceto vestuário	1,7	0,3	4,9	-6,4	13,5	4,8	3,0	9,1	6,1	5,2	5,1	2,7	0,9
Confecção de artigos do vestuário e acessórios	7,2	-3,1	0,8	-10,4	17,7	3,0	-4,2	12,2	2,9	3,1	17,6	7,3	6,3
Fabricação de artigos de malharia e tricotagem	-31,1	-23,7	6,1	-26,4	-12,0	-28,0	-30,8	-27,8	-16,7	-2,3	-9,5	4,6	8,4
Curtimento e outras preparações de couro	10,1	12,9	19,3	10,4	23,2	-0,7	-5,1	5,4	-0,1	-0,4	10,6	-3,5	-1,8
Fabricação de calçados	2,2	12,8	13,3	-11,2	11,8	-7,6	-2,2	15,9	7,3	8,4	6,9	-0,2	-11,9
Desdobramento de madeira	2,0	2,1	12,0	-18,0	-8,0	-8,5	-6,9	-4,7	-0,1	-0,3	4,5	0,5	5,6
Fabricação de produtos de madeira, cortiça e material trançado, exceto móveis	11,8	24,5	21,6	12,6	15,7	7,2	8,4	18,2	11,6	13,9	13,2	6,4	6,9

Produção Física - Subsetores Industriais
Variação % em Relação ao Mesmo Mês do Ano Anterior

	dez/23	jan/24	fev/24	mar/24	abr/24	mai/24	jun/24	jul/24	ago/24	set/24	out/24	nov/24	dez/24
Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel	-0,5	-2,6	12,1	0,7	2,3	8,4	14,4	-3,3	-6,3	-3,0	5,3	-1,1	4,3
Fabricação de papel, cartolina e papel-cartão	-4,7	6,0	11,3	3,8	8,8	7,6	9,8	15,3	5,5	6,6	1,5	6,2	7,7
Fabricação de embalagens de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	-1,0	5,4	5,4	2,4	12,8	2,8	2,5	7,2	-1,4	-0,3	4,3	-0,9	-0,8
Fabricação de produtos diversos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	-7,5	-2,8	-1,1	9,2	-0,6	-4,4	-1,7	1,9	-4,0	-6,9	-0,4	-2,2	-4,8
Atividade de impressão	-17,3	15,0	-9,3	0,4	13,9	-8,7	-30,2	0,9	-29,9	-22,6	-10,2	4,3	24,0
Fabricação de produtos derivados do petróleo	3,2	10,1	9,1	3,0	-2,8	-4,7	-0,5	-0,8	-2,6	0,8	0,8	0,8	2,0
Fabricação de biocombustíveis	72,7	-8,4	-13,1	-1,3	27,3	-1,3	18,0	0,2	2,8	11,2	3,8	-22,6	-35,8
Fabricação de produtos químicos inorgânicos	-0,2	-0,5	1,6	-11,1	-1,1	-4,0	3,6	6,3	-1,2	-1,6	3,2	0,7	6,2
Fabricação de intermediários para fertilizantes	-16,5	-20,7	-17,7	-10,6	-7,6	25,1	-0,4	4,7	4,4	-12,5	-8,9	-8,9	-2,7
Fabricação de adubos e fertilizantes	1,2	3,2	-0,5	-25,4	-2,8	-10,0	1,3	4,5	-6,0	-3,0	0,6	0,2	5,4
Fabricação de gases industriais	4,2	1,3	8,1	2,8	1,0	-8,6	8,9	13,5	16,1	7,4	14,0	0,1	4,3
Fabricação de produtos químicos orgânicos	-14,2	-1,5	7,2	-4,0	5,2	-10,7	12,2	12,7	17,2	0,6	2,3	16,0	11,9
Fabricação de resinas e elastômeros	-0,3	14,3	11,3	-0,1	9,0	-8,4	7,5	17,1	7,8	1,5	7,9	-3,6	-3,1
Fabricação de fibras artificiais e sintéticas	-54,3	-57,2	-67,4	-65,6	-49,1	-41,1	-44,0	-49,1	-25,6	0,8	14,2	7,6	10,3
Fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários	-31,4	0,0	-14,6	-24,8	24,3	-16,5	9,4	20,1	20,1	13,6	29,7	13,4	70,9
Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	-5,3	1,8	9,5	-3,2	3,5	9,7	2,3	4,6	1,0	-3,8	2,3	-7,8	-3,2
Fabricação de sabões e detergentes sintéticos	5,5	11,3	26,5	-2,5	11,5	5,0	7,6	2,7	-0,2	-2,4	2,3	-9,5	-7,5
Fabricação de produtos de limpeza e polimento	-1,4	23,7	4,8	4,7	13,1	16,8	2,8	22,2	12,0	1,5	5,1	-3,1	8,2
Fabricação de cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	-18,1	-11,9	-4,1	-6,1	-5,7	12,3	-2,6	1,8	-1,0	-6,7	1,5	-7,5	-2,0
Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes, lacas e produtos afins	3,5	4,7	12,2	-6,4	2,7	-9,1	-2,0	14,6	1,3	7,2	3,8	-0,1	-2,2
Fabricação de produtos e preparados químicos diversos	-9,0	-3,0	-7,7	-9,8	10,5	-1,5	0,9	11,6	7,0	2,7	3,7	1,8	4,4
Fabricação de produtos de borracha	-3,2	-3,4	2,0	0,5	2,1	-1,5	-6,8	9,2	3,1	4,1	5,1	4,4	2,9
Fabricação de pneumáticos e de câmaras-de-ar	-8,4	-12,9	-4,0	-12,8	-3,4	-4,7	-13,4	9,4	0,5	2,7	5,6	5,8	4,3
Fabricação de produtos de material plástico	4,1	3,8	9,8	0,8	10,2	6,6	4,2	13,2	6,8	7,0	7,6	5,2	0,5
Fabricação de laminados planos e tubulares de material plástico	-0,3	2,2	9,2	4,3	10,9	7,3	2,0	2,9	3,0	4,4	6,4	5,7	2,2
Fabricação de embalagens de material plástico	3,2	1,8	8,6	-1,2	10,9	8,7	9,0	10,9	9,3	8,4	11,9	3,3	-2,2

Produção Física - Subsetores Industriais
Variação % em Relação ao Mesmo Mês do Ano Anterior

	dez/23	jan/24	fev/24	mar/24	abr/24	mai/24	jun/24	jul/24	ago/24	set/24	out/24	nov/24	dez/24
Fabricação de tubos e acessórios de material plástico para uso na construção	11,2	-3,6	0,1	-2,5	-6,9	4,3	-12,1	0,3	-5,3	-8,1	-10,5	1,5	-5,8
Fabricação de vidro e de produtos do vidro	-3,1	4,7	16,4	2,5	8,2	-5,6	4,0	11,5	19,0	14,5	7,5	10,5	11,2
Fabricação de cimento	2,2	1,1	2,2	3,0	6,3	3,0	-0,7	2,6	2,4	6,9	10,8	1,2	-3,5
Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	-4,7	-6,2	2,1	-8,9	9,7	-7,9	-3,4	7,8	2,2	6,5	11,2	5,0	-0,4
Fabricação de produtos cerâmicos	17,4	6,0	11,5	2,9	13,2	12,1	8,5	7,4	6,4	10,2	12,7	11,8	11,4
Aparelhamento de pedras e fabricação de outros produtos de minerais não metálicos	-6,9	-0,2	0,7	-6,9	8,4	-3,4	1,1	-6,3	-7,6	-2,7	3,0	0,0	0,7
Produção de ferro-gusa e de ferroligas	3,2	7,3	-5,0	-6,8	-10,1	-9,1	-3,8	-4,8	-1,0	3,3	6,1	3,5	41,3
Siderurgia	1,2	4,0	6,0	-0,8	-3,9	-8,6	5,4	7,1	6,5	9,6	9,2	8,5	10,9
Produção de tubos de aço, exceto tubos sem costura	-0,1	4,6	-9,3	-5,9	17,2	0,9	-9,0	6,0	6,0	-2,7	3,3	1,3	-30,7
Metalurgia dos metais não ferrosos	-5,0	2,2	0,5	-1,5	7,8	0,3	0,1	6,5	-4,5	5,0	10,7	10,1	1,9
Fundição	-33,2	-21,4	-20,5	-23,3	0,9	-2,6	0,4	0,1	-0,8	6,2	14,0	16,7	-1,4
Fabricação de estruturas metálicas e obras de caldeiraria pesada	1,8	8,0	3,0	-2,9	11,8	-2,0	-1,8	14,0	8,2	11,3	5,8	6,3	0,7
Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras	-15,5	16,0	4,4	-15,9	19,6	-2,4	5,8	1,0	-9,4	0,6	-8,2	-12,7	-7,8
Forjaria, estamparia, metalurgia do pó e serviços de tratamento de metais	-16,2	-6,0	5,0	-3,3	24,5	1,4	16,3	36,0	27,7	14,6	18,0	14,7	19,2
Fabricação de artigos de cutelaria, de serralheria e ferramentas	-1,0	3,6	11,0	-5,8	24,5	-9,4	2,6	16,2	7,1	6,8	21,6	10,0	8,1
Fabricação de equipamento bélico pesado, armas e munições e de produtos de metal não especificados anteriormente	-3,3	-6,1	0,3	-6,0	9,9	0,9	-4,0	9,4	4,3	8,2	6,8	6,4	4,4
Fabricação de embalagens metálicas	4,1	-5,0	10,2	13,2	24,9	16,1	15,2	17,4	19,6	9,4	12,0	10,3	2,8
Fabricação de produtos de trefilados de metal	-4,0	-7,2	-6,1	-15,1	-1,1	-6,9	-12,1	-6,1	-7,9	2,6	2,8	2,7	11,2
Fabricação de componentes eletrônicos	2,2	43,8	19,7	-7,7	18,6	30,8	-0,2	-12,1	34,9	32,6	13,7	60,3	21,7
Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	-23,6	17,7	73,0	-37,3	11,1	-6,5	-19,0	-1,2	-20,6	22,7	36,4	-8,3	32,8
Fabricação de equipamentos de comunicação	6,9	21,5	11,1	5,4	13,0	13,3	71,6	49,2	31,2	30,6	36,5	30,7	20,3
Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	-11,6	16,8	2,2	-15,6	0,2	2,0	4,3	35,9	18,6	3,8	-0,8	147,8	17,5
Fabricação de aparelhos e instrumentos de medida, teste e controle; cronômetros e relógios	-29,4	-23,0	8,4	-10,9	17,8	-9,3	-17,5	-9,8	4,8	20,5	21,0	19,4	18,7

Produção Física - Subsetores Industriais
Variação % em Relação ao Mesmo Mês do Ano Anterior

	dez/23	jan/24	fev/24	mar/24	abr/24	mai/24	jun/24	jul/24	ago/24	set/24	out/24	nov/24	dez/24
Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	-23,4	4,2	17,7	-1,8	26,1	4,7	7,3	13,9	3,1	10,2	16,0	6,0	2,2
Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos	18,3	-2,4	-3,2	-15,3	37,4	1,5	-35,6	-1,4	-22,3	19,6	2,2	-11,2	53,7
Fabricação de equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica	0,3	0,2	5,2	-1,8	27,1	11,2	9,7	13,2	6,4	9,1	12,2	12,2	7,7
Fabricação de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação	-22,8	-34,1	-2,3	-9,2	3,9	-9,3	-11,4	53,1	24,1	17,3	47,4	82,3	26,9
Fabricação de eletrodomésticos	15,0	9,7	17,4	4,8	40,2	18,6	34,5	27,9	17,9	24,9	32,0	22,6	12,7
Fabricação de fogões, refrigeradores e máquinas de lavar e secar para uso doméstico	9,9	2,1	13,3	1,0	31,0	16,8	31,9	28,0	15,5	26,5	31,0	19,2	8,2
Fabricação de aparelhos eletrodomésticos não especificados anteriormente	31,4	39,0	30,9	17,2	74,5	24,8	43,9	27,4	24,4	20,3	34,8	32,5	24,9
Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente	-23,6	-3,7	-3,7	-19,4	14,7	13,9	3,5	24,0	-11,4	9,1	10,1	10,1	35,7
Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	-0,2	5,2	4,5	-9,1	22,1	4,7	9,1	20,0	3,9	17,9	16,6	6,6	19,2
Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral	4,5	24,3	17,9	8,2	36,4	11,9	26,9	26,3	17,1	18,3	15,9	13,8	9,9
Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	-42,4	-27,2	-14,9	-41,6	-10,0	-36,2	-14,1	-4,9	-15,6	-11,4	-10,0	11,6	40,0
Fabricação de máquinas-ferramenta	-43,7	-6,6	-6,7	-17,5	14,2	-3,5	-2,9	4,6	10,6	8,9	17,9	47,2	91,8
Fabricação de máquinas e equipamentos de uso na extração mineral e na construção	-15,5	-20,7	-17,8	-23,6	8,1	-18,9	-21,0	-7,6	-18,0	-2,7	13,9	7,7	-23,3
Fabricação de máquinas e equipamentos de uso industrial específico	2,9	0,4	7,5	-7,5	21,0	-8,7	10,3	14,9	0,8	-5,4	-7,4	10,0	1,1
Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	-6,5	-11,7	11,3	-11,9	26,2	-29,4	10,7	34,6	10,4	6,0	24,3	14,0	10,4
Fabricação de caminhões e ônibus	-33,2	108,5	34,4	-0,5	102,2	110,5	35,7	51,1	25,0	70,1	46,5	27,3	37,4
Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores	-23,4	-9,8	-7,1	-16,9	26,8	3,7	16,8	26,1	7,8	21,3	24,4	11,6	12,5
Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores	-6,0	1,4	5,4	0,1	22,3	-8,0	-3,5	15,5	13,0	22,5	33,4	15,6	9,0
Fabricação de móveis	-5,1	0,8	5,3	-6,9	18,9	7,2	14,1	26,9	8,6	16,0	15,1	5,4	4,2
Fabricação de móveis com predominância de madeira	-5,8	0,6	4,5	-7,4	21,0	1,7	12,3	29,8	7,7	17,8	13,6	6,5	7,5
Fabricação de móveis com predominância de metal	-4,9	3,5	18,0	3,4	31,0	19,0	19,4	23,8	17,2	19,2	25,7	14,2	12,8
Fabricação de colchões	-3,0	-0,5	0,0	-11,6	4,0	19,9	16,8	19,3	4,8	6,2	11,2	-7,0	-13,3
Fabricação de artigos de joalheria, bijuteria e semelhantes	65,8	-10,0	-18,3	-3,5	-8,3	-31,5	-20,6	110,8	68,0	64,6	67,4	35,1	-45,4
Fabricação de artefatos para pesca e esporte	-0,4	-23,1	-31,8	-34,4	-31,9	-37,0	-22,5	3,0	-11,2	29,9	12,8	17,5	-28,5

Produção Física - Subsetores Industriais
Variação % em Relação ao Mesmo Mês do Ano Anterior

	dez/23	jan/24	fev/24	mar/24	abr/24	mai/24	jun/24	jul/24	ago/24	set/24	out/24	nov/24	dez/24
Fabricação de brinquedos e jogos recreativos	-5,7	-13,2	-9,4	-11,1	18,3	-21,6	-27,4	-19,7	-19,8	-14,2	3,5	-1,5	18,8
Fabricação de instrumentos e materiais para uso médico e odontológico e de artigos ópticos	8,4	-0,1	1,0	-14,8	15,3	-4,6	2,0	17,5	6,4	-4,6	6,7	11,4	-5,5
Fabricação de produtos diversos	-15,8	-7,2	-5,5	-12,3	9,9	-9,3	-10,1	6,6	-9,4	3,8	8,0	7,2	11,0

Fonte: IBGE - Pesquisa Industrial Mensal. Elaboração Própria.