

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

	mar/21	abr/21	mai/21	jun/21	jul/21	ago/21	set/21	out/21	nov/21	dez/21	jan/22	fev/22	mar/22
Abate e fabricação de produtos de carne	3,9	3,9	2,6	1,5	-0,6	4,9	-12,2	-9,3	2,2	3,6	5,0	1,3	-0,2
Abate de reses, exceto suínos	2,1	6,8	2,3	0,6	6,5	11,7	-23,8	-12,0	3,7	12,3	21,7	7,9	13,1
Abate de suínos, aves e outros pequenos animais	3,8	1,0	1,0	1,4	-5,8	-0,8	-2,5	-7,0	0,1	-3,9	-5,7	-3,4	-8,0
Fabricação de produtos de carne	17,1	13,7	19,5	6,9	1,0	9,7	-15,3	-10,5	10,6	14,1	1,4	1,5	-6,4
Fabricação de conservas de frutas, legumes e outros vegetais	110,2	-36,1	60,1	8,0	-17,2	-4,7	-18,2	-23,0	-23,0	-15,4	-14,4	-15,7	-24,8
Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	-3,5	-6,0	-5,6	-6,3	-5,3	-8,4	0,6	0,7	11,3	9,2	12,1	10,1	2,9
Fabricação de óleos vegetais em bruto, exceto óleo de milho	-0,5	-3,8	-3,9	-4,0	-2,7	-5,2	2,3	4,3	17,8	14,6	20,0	14,7	1,5
Fabricação de óleos vegetais refinados, exceto óleo de milho	-15,0	-3,1	-9,3	-0,6	-1,3	-4,1	16,9	0,5	7,5	3,6	19,5	16,3	18,0
Fabricação de margarina e outras gorduras vegetais e de óleos não-comestíveis de animais	-12,4	-24,1	-12,8	-23,1	-21,8	-26,9	-16,7	-15,8	-14,5	-13,6	-22,0	-16,4	0,7
Laticínios	-4,2	-1,0	-8,8	-10,6	-10,8	-10,6	-13,5	-15,9	-11,0	-6,0	-13,2	-9,2	-2,2
Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	-1,9	-0,6	-0,7	-1,5	1,4	4,9	-1,6	4,9	6,4	8,7	2,7	6,5	3,8
Beneficiamento de arroz e fabricação de produtos do arroz	-6,3	-17,4	-21,8	-29,0	-12,2	-9,3	-16,1	19,3	17,0	16,3	6,4	10,3	-6,6
Moagem de trigo e fabricação de derivados	-8,4	-0,2	6,7	-3,6	-1,7	2,0	2,9	0,1	4,3	9,2	3,0	7,1	12,7
Fabricação e refino de açúcar	-8,5	-45,0	-19,9	-22,9	-24,0	-20,5	-26,2	-50,6	-35,1	-8,9	-7,3	32,5	-28,6
Torrefação e moagem de café	-20,4	-2,7	9,5	-0,2	1,7	12,3	10,8	11,1	-0,5	-15,0	3,3	4,0	11,3
Preservação do pescado, fabricação de produtos do pescado e de outros produtos alimentícios	-1,2	3,8	14,9	5,5	-3,7	-1,5	-1,1	-4,2	-3,7	-1,9	3,2	12,0	11,6
Fabricação de bebidas alcoólicas	11,9	126,0	17,3	-9,7	-18,8	-12,0	-6,2	-6,6	-10,8	-7,9	-14,0	-15,6	5,0
Fabricação de bebidas não-alcoólicas	18,6	61,9	35,0	8,4	-11,2	0,4	-7,2	-11,9	-14,1	0,3	-3,9	14,3	20,0
Preparação e fiação de fibras têxteis	19,4	49,3	66,8	52,2	12,2	9,0	-10,8	-24,9	-18,1	-30,0	-30,3	-24,4	-30,3
Tecelagem, exceto malha	34,9	127,3	99,3	38,9	14,5	7,6	-2,8	-17,1	-9,5	-26,6	-23,8	-15,6	-14,4
Fabricação de tecidos de malha	39,2	318,7	165,0	36,8	-6,5	-2,4	-9,6	-12,3	-10,3	-22,9	-28,4	-22,7	-11,5
Fabricação de artefatos têxteis, exceto vestuário	27,3	92,8	45,7	12,1	-10,9	-11,7	-10,1	-18,3	-15,3	-26,5	-27,8	-21,2	-15,5
Confecção de artigos do vestuário e acessórios	34,5	117,9	97,3	52,5	21,6	8,9	-1,0	-13,0	-10,7	-28,4	-22,6	-19,6	-10,6
Fabricação de artigos de malharia e tricotagem	5,4	275,1	71,2	30,3	7,9	25,7	15,3	11,1	7,6	-26,2	-8,0	15,9	32,6

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

	mar/21	abr/21	mai/21	jun/21	jul/21	ago/21	set/21	out/21	nov/21	dez/21	jan/22	fev/22	mar/22
Curtimento e outras preparações de couro	17,2	54,0	46,9	17,1	0,3	-8,4	-31,2	-35,0	-33,6	-36,2	-29,6	-27,0	-24,0
Fabricação de calçados e de partes para calçados de qualquer material	21,6	152,6	63,4	66,5	16,7	10,7	-14,4	-15,6	-15,7	-17,3	-22,1	-18,4	5,3
Desdobramento de madeira	25,7	18,7	8,7	3,5	2,0	3,1	-0,9	-13,9	-0,6	-2,3	10,8	1,8	-5,8
Fabricação de produtos de madeira, cortiça e material trançado, exceto móveis	37,5	78,5	56,7	26,8	4,1	13,0	8,5	-2,4	2,4	6,1	2,5	1,8	-7,0
Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel	7,5	4,1	4,5	-4,9	-1,9	-0,5	3,4	13,7	14,9	27,5	8,2	0,5	8,0
Fabricação de papel, cartolina e papel-cartão	-0,2	5,0	28,8	45,3	20,7	7,1	-2,4	-0,8	-4,6	-5,5	2,2	-8,6	-3,7
Fabricação de embalagens de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	1,7	0,1	10,6	4,8	1,6	-0,2	-3,8	-7,2	-9,7	-10,4	-10,4	-14,8	-11,6
Fabricação de produtos diversos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	3,3	-11,3	4,0	1,3	0,7	7,1	4,1	0,1	-2,8	10,6	4,2	1,9	-6,3
Atividade de impressão	44,3	73,4	45,0	-20,0	51,0	47,6	74,7	15,4	-4,7	7,7	19,3	-13,8	-28,4
Reprodução de materiais gravados em qualquer suporte	-71,8	-48,3	-49,9	-79,5	-65,3	-72,5	-55,0	-12,8	-60,3	-37,5	-75,5	-41,2	-82,6
Fabricação de produtos derivados do petróleo	-0,4	11,1	-6,6	3,5	1,1	-5,5	-3,6	7,3	4,4	3,7	10,4	5,4	3,1
Fabricação de biocombustíveis	-6,5	-19,1	1,0	-3,6	-0,7	-2,7	-9,5	-29,9	-24,5	-4,5	-3,8	-7,1	-38,6
Fabricação de produtos químicos inorgânicos	6,5	-5,6	4,8	-1,4	4,9	3,0	-4,1	4,2	1,6	-3,4	-8,5	-8,7	0,5
Fabricação de cloro e álcalis	37,2	16,7	81,4	20,8	11,9	132,0	-4,0	24,3	20,1	26,3	23,0	5,6	7,5
Fabricação de intermediários para fertilizantes	-30,8	-16,1	-7,5	-17,8	-6,6	-10,1	-0,2	23,6	2,5	-0,1	25,7	55,6	59,2
Fabricação de adubos e fertilizantes	12,9	-17,5	-0,2	-4,3	5,1	-2,8	-11,0	4,3	6,5	-5,3	-18,0	-24,7	-4,1
Fabricação de gases industriais	14,8	5,1	4,4	7,0	9,1	6,7	1,7	-5,2	-5,2	-8,2	-14,0	-12,3	-16,1
Fabricação de produtos químicos orgânicos	-5,0	32,5	43,3	23,4	1,1	-4,0	-4,1	6,9	-2,3	-2,7	-1,9	-1,8	15,4
Fabricação de resinas e elastômeros e de fibras artificiais e sintéticas	4,3	27,6	30,7	5,1	-6,0	-16,7	-12,0	0,0	-11,8	-10,0	-5,9	-7,9	-0,5
Fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários	36,1	-2,1	21,7	29,8	6,7	2,1	25,8	27,5	27,2	39,9	30,8	7,2	38,5
Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	-2,0	-8,0	-1,9	-8,6	-10,1	-2,5	-4,0	-4,8	-8,4	-9,6	-11,7	-8,6	-10,1
Fabricação de sabões e detergentes sintéticos	-7,2	-15,4	-7,1	-8,5	-1,9	7,0	-1,8	-6,7	-7,2	-6,0	-9,5	-3,4	-0,3
Fabricação de produtos de limpeza e polimento	-2,5	-12,3	-4,7	-24,2	-31,0	-17,3	-21,2	-12,3	-7,1	-10,2	-6,9	-3,4	-4,7

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

	mar/21	abr/21	mai/21	jun/21	jul/21	ago/21	set/21	out/21	nov/21	dez/21	jan/22	fev/22	mar/22
Fabricação de cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	9,0	12,4	10,4	-2,5	-16,5	-13,5	-2,9	1,2	-11,3	-17,9	-18,0	-19,8	-28,9
Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes, lacas e produtos afins	9,8	86,2	47,7	13,4	-4,5	-6,5	-14,0	-12,8	-12,9	-12,4	-18,8	-20,6	-1,1
Fabricação de produtos e preparados químicos diversos	2,6	19,3	30,6	19,7	14,6	8,5	1,3	1,5	5,9	0,2	1,1	0,3	3,2
Fabricação de produtos de borracha	27,8	132,0	82,5	53,6	20,3	7,2	2,9	-1,7	-8,0	-12,6	-8,6	-8,3	-5,6
Fabricação de pneumáticos e de câmaras-de-ar	27,8	174,2	91,5	62,7	19,2	5,0	2,8	2,9	-10,5	-13,4	-10,2	-7,4	-5,9
Fabricação de produtos de material plástico	18,5	38,0	17,8	-2,0	-11,7	-13,3	-12,5	-12,6	-13,8	-22,9	-24,5	-18,1	-18,8
Fabricação de laminados planos e tubulares de material plástico	-3,9	-0,5	-2,1	-8,2	-8,5	-8,3	-5,7	-4,5	-6,5	-14,6	-20,2	-9,6	-7,2
Fabricação de embalagens de material plástico	7,2	4,9	-0,6	-9,7	-11,1	-6,7	-12,8	-16,8	-16,4	-20,6	-19,2	-9,7	-15,9
Fabricação de tubos e acessórios de material plástico para uso na construção	55,9	144,6	48,6	-3,0	-10,9	-12,5	-11,4	-9,7	-0,4	-21,3	-23,7	-17,8	-16,3
Fabricação de vidro e de produtos do vidro	22,5	139,4	100,8	48,8	13,8	13,9	-4,5	-3,9	-11,8	-14,7	-11,6	-13,1	-11,8
Fabricação de vidro plano e de segurança	38,2	1.071,7	216,2	90,0	26,7	10,2	-2,6	-1,7	-5,3	-6,4	-11,5	-11,2	-13,4
Fabricação de cimento	36,1	36,1	13,0	10,8	2,6	-2,1	1,4	-6,4	-3,6	7,7	-7,7	0,7	1,9
Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	31,7	46,8	27,5	13,6	3,2	9,3	3,5	-2,0	2,3	0,9	-2,7	-5,1	-2,7
Fabricação de produtos cerâmicos	26,9	239,2	101,3	30,0	13,5	8,5	4,3	0,9	3,3	-1,6	0,9	-0,8	-0,9
Aparelhamento de pedras e fabricação de outros produtos de minerais não-metálicos	20,2	51,6	41,4	47,8	15,6	2,8	-7,2	-12,4	-6,4	-11,5	-19,4	-13,8	-11,3
Produção de ferro-gusa e de ferroligas	-7,1	8,7	24,3	158,2	16,3	24,2	63,8	24,9	15,6	-4,9	7,8	7,1	11,5
Siderurgia	11,5	69,2	60,6	50,5	32,4	25,3	9,4	4,3	-0,7	-13,7	-7,5	-9,2	-2,9
Produção de tubos de aço, exceto tubos sem costura	25,7	130,8	88,9	53,3	24,8	12,0	10,1	-12,2	-14,3	-20,9	-8,7	-6,7	-7,1
Metalurgia dos metais não-ferrosos	3,1	9,6	6,1	0,2	-6,8	-9,2	-14,0	-11,5	-15,7	-19,6	-16,4	5,4	-7,2
Fundição	45,5	161,4	108,4	93,9	42,9	43,6	26,8	10,0	11,2	-5,8	4,4	1,6	-0,6
Fabricação de estruturas metálicas e obras de caldeiraria pesada	22,8	18,6	-8,6	-0,5	-15,9	-16,7	-15,1	-24,7	-26,6	-30,8	-27,7	-23,7	-19,2
Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras	21,5	20,0	-6,6	-8,6	-16,1	-9,4	-22,8	-15,6	-16,2	-32,4	-20,2	-23,6	-21,4
Forjaria, estamparia, metalurgia do pó e serviços de tratamento de metais	27,4	97,7	73,6	29,9	0,3	3,3	1,0	-9,9	-7,0	-18,7	-14,6	-11,2	-17,7

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

	mar/21	abr/21	mai/21	jun/21	jul/21	ago/21	set/21	out/21	nov/21	dez/21	jan/22	fev/22	mar/22
Fabricação de artigos de cutelaria, de serralheria e ferramentas	39,5	49,2	35,9	14,8	1,5	-2,5	-11,3	-17,6	-14,5	-19,3	-22,5	-19,1	-19,8
Fabricação de equipamento bélico pesado, armas de fogo e munições e de produtos de metal não especificados anteriormente	20,1	90,0	56,3	16,0	3,0	0,5	-1,1	-6,6	-7,5	-12,4	-18,0	-4,3	-11,9
Fabricação de embalagens metálicas	1,1	53,7	44,2	6,3	-8,5	-1,9	-10,7	-8,4	-6,8	-6,7	-10,4	-19,6	-20,3
Fabricação de produtos de trefilados de metal	19,0	122,3	54,5	27,6	7,6	0,9	-0,3	-2,9	-1,5	-6,1	-2,4	-5,2	-6,2
Fabricação de componentes eletrônicos	4,5	37,4	19,2	13,7	-8,1	-15,9	-10,9	-15,5	-7,8	12,1	9,2	7,2	15,5
Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	26,8	64,3	107,3	91,0	41,7	30,7	15,3	1,0	-2,2	2,2	2,8	-9,4	26,3
Fabricação de equipamentos de comunicação	29,0	27,7	-4,1	-14,8	-7,1	-22,1	-11,5	-20,4	-0,1	7,7	16,4	0,8	-7,5
Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	3,7	62,3	12,3	-4,9	-26,6	-29,2	-38,1	-38,5	-30,8	-25,8	-20,4	-14,0	-16,7
Fabricação de aparelhos e instrumentos de medida, teste e controle; cronômetros e relógios	39,4	96,1	66,6	30,4	16,6	1,6	0,4	-8,0	-14,6	-29,8	-4,6	-19,2	-25,5
Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	17,7	42,1	35,3	4,1	-2,4	2,9	5,7	-0,9	0,8	-7,2	-3,4	8,0	-5,0
Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos	32,3	100,1	69,4	18,0	12,4	5,4	7,9	-14,1	-14,1	-31,4	-25,2	-18,2	-24,8
Fabricação de equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica	14,8	2,8	6,5	-2,7	-12,9	-12,8	-17,1	-19,9	-24,9	-19,8	-22,1	-26,9	-19,2
Fabricação de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação	16,1	24,9	49,0	0,0	-26,0	-15,2	-21,0	-27,5	-14,5	-26,9	-35,5	-40,3	-17,9
Fabricação de eletrodomésticos	28,9	272,9	103,2	13,7	-9,4	-7,4	-10,9	-26,5	-18,9	-27,7	-28,6	-22,5	-33,3
Fabricação de fogões, refrigeradores e máquinas de lavar e secar para uso doméstico	20,7	365,0	104,8	7,2	-17,6	-12,1	-13,7	-31,7	-22,2	-28,1	-28,1	-16,7	-32,4
Fabricação de aparelhos eletrodomésticos não especificados anteriormente	53,8	138,4	99,2	34,0	16,5	5,0	-3,9	-13,1	-10,4	-26,9	-29,9	-34,8	-35,5
Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente	2,2	28,2	24,2	21,0	52,6	66,0	9,3	28,3	23,7	70,8	15,1	26,4	15,7
Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	18,5	100,8	96,3	57,0	21,2	5,6	2,2	-4,4	-6,4	-12,1	-7,8	-6,4	-6,1

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

	mar/21	abr/21	mai/21	jun/21	jul/21	ago/21	set/21	out/21	nov/21	dez/21	jan/22	fev/22	mar/22
Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral	35,2	115,9	77,3	50,4	19,4	13,2	-2,0	-9,1	-8,2	-9,8	-20,0	-23,8	-19,6
Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	48,1	137,8	57,0	40,2	21,8	50,6	27,8	28,6	23,1	26,9	16,5	16,5	13,1
Fabricação de máquinas-ferramenta	69,9	163,4	32,4	46,7	36,6	36,5	10,2	9,4	8,1	0,0	-14,3	-18,5	-10,5
Fabricação de máquinas e equipamentos de uso na extração mineral e na construção	31,6	92,9	72,5	132,4	61,7	62,7	49,7	30,2	35,1	8,6	5,5	13,0	27,2
Fabricação de máquinas e equipamentos de uso industrial específico	-16,1	-5,3	22,6	9,5	10,8	-15,5	20,9	-14,0	-23,6	-16,2	4,3	-21,9	-5,3
Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	3,0	#####	346,9	65,5	-3,5	-27,0	-27,6	-32,2	-23,2	-11,2	-30,8	-20,1	-1,5
Fabricação de caminhões e ônibus	37,0	1.653,1	190,2	120,3	106,9	96,6	26,4	25,2	11,1	20,8	-19,0	2,1	17,4
Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores	38,1	185,8	53,8	33,7	4,2	16,4	3,7	-1,5	1,8	-8,2	-15,7	-4,6	1,7
Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores	26,0	391,5	178,0	78,3	11,5	-0,1	-8,9	-23,8	-16,9	-27,5	-20,0	-8,1	-5,7
Fabricação de móveis	35,7	108,8	47,6	-0,3	-14,8	-15,2	-21,2	-23,6	-18,4	-26,3	-33,3	-29,2	-22,7
Fabricação de artigos de joalheria, bijuteria e semelhantes	-8,1	20,1	-12,1	30,4	-21,8	18,8	-52,1	4,3	132,5	-24,3	-33,8	-64,4	-57,6
Fabricação de artefatos para pesca e esporte	193,4	60,7	77,5	118,6	19,4	-51,2	-60,7	-24,8	-32,5	-51,0	-71,9	-36,1	-22,8
Fabricação de brinquedos e jogos recreativos	-2,5	163,5	102,4	52,1	5,7	-15,9	-26,6	-39,4	-51,2	-56,4	-42,7	-56,8	-56,5
Fabricação de instrumentos e materiais para uso médico e odontológico e de artigos ópticos	5,0	73,9	39,1	46,7	-7,4	-4,1	-5,1	-10,2	1,3	23,3	19,8	48,8	9,7
Fabricação de produtos diversos	33,8	55,3	147,4	31,8	13,6	10,3	15,6	4,6	-11,6	-14,4	-27,9	-23,8	-26,0

Fonte: IBGE – Pesquisa Industrial Mensal. Elaboração Própria.