

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

	mai/18	jun/18	jul/18	ago/18	set/18	out/18	nov/18	dez/18	jan/19	fev/19	mar/19	abr/19	mai/19
Abate e fabricação de produtos de carne	-19,0	-0,9	-1,6	0,6	-1,3	1,1	-1,5	-7,8	2,5	7,5	-2,5	1,8	23,8
Abate de reses, exceto suínos	-10,5	10,3	6,6	10,1	7,2	8,7	4,6	-4,7	3,8	10,3	-4,7	-1,3	16,1
Abate de suínos, aves e outros pequenos animais	-25,8	-8,3	-8,5	-7,7	-11,1	-5,4	-8,2	-10,9	0,8	4,8	-2,6	2,3	29,6
Fabricação de produtos de carne	-13,1	-5,1	5,8	13,9	37,0	8,7	17,1	-1,4	8,7	12,9	12,9	19,9	31,5
Fabricação de conservas de frutas, legumes e outros vegetais	-64,6	-44,3	-19,5	-22,3	-38,5	-35,5	-30,7	-28,6	-22,5	-39,8	-52,2	100,0	125,3
Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	-7,7	6,9	12,5	12,8	5,9	2,5	-2,5	-3,5	-11,3	0,9	-0,2	-2,9	10,2
Fabricação de óleos vegetais em bruto, exceto óleo de milho	-5,3	5,6	13,6	16,9	8,5	4,4	-3,7	-4,1	-14,1	-0,9	-1,7	-2,9	8,8
Fabricação de óleos vegetais refinados, exceto óleo de milho	-19,2	12,6	14,3	2,9	1,5	-6,1	-1,5	1,3	-3,0	5,7	2,5	2,4	22,9
Fabricação de margarina e outras gorduras vegetais e de óleos não-comestíveis de animais	-12,5	9,2	4,7	0,1	-2,6	0,1	2,5	-3,9	-1,5	7,1	7,8	-7,4	10,2
Laticínios	-7,2	13,3	-10,7	0,7	0,2	4,9	2,9	-0,7	6,3	10,6	1,4	1,9	12,6
Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	-19,2	2,4	-1,5	-4,5	-7,4	-5,0	-8,5	-8,6	-2,0	1,1	-5,7	-0,6	16,7
Beneficiamento de arroz e fabricação de produtos do arroz	-23,3	7,9	12,4	7,5	4,7	-5,0	-10,7	-11,0	1,3	5,9	-8,5	-3,2	22,4
Moagem de trigo e fabricação de derivados	-18,0	9,6	-0,4	-4,9	-5,2	-1,0	-4,4	-6,8	-4,8	3,0	-13,7	-6,4	10,8
Fabricação e refino de açúcar	-14,5	-15,3	-18,5	-23,0	-30,6	-32,4	-15,6	-19,5	-27,4	-12,3	-21,3	-31,1	12,5
Torrefação e moagem de café	-5,2	6,2	19,9	5,7	-2,2	0,5	-5,9	3,7	-1,1	4,8	-8,5	2,3	19,2
Preservação do pescado, fabricação de produtos do pescado e de outros produtos alimentícios	-11,6	1,0	4,0	3,4	1,0	-0,6	-0,9	-4,9	-0,8	8,1	-9,0	0,8	15,0
Fabricação de bebidas alcoólicas	-10,4	11,9	10,9	-2,9	-10,7	-3,0	-4,6	2,6	6,8	1,5	21,1	1,4	28,0
Fabricação de bebidas não-alcoólicas	-16,7	18,2	15,4	5,3	-10,9	-1,7	-4,5	-6,8	-5,1	9,0	-1,8	9,2	19,3
Preparação e fiação de fibras têxteis	-5,9	-17,4	-5,0	-7,1	-2,1	-0,7	-0,5	-9,0	-4,8	-3,3	-9,8	5,1	-0,1
Tecelagem, exceto malha	-10,4	-11,7	-2,9	-4,8	-4,6	-2,8	-2,4	-9,8	-3,6	2,5	-6,6	4,2	7,3
Fabricação de tecidos de malha	-13,8	-1,3	1,1	-1,7	-7,3	-3,3	0,1	-4,4	-5,9	8,7	-5,9	-4,3	4,1
Fabricação de artefatos têxteis, exceto vestuário	-2,0	-0,9	3,2	-3,4	0,2	1,9	-4,0	-14,9	-7,3	3,4	-5,8	-1,5	-2,6
Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-15,6	-4,7	2,1	-3,3	-8,1	-3,6	-0,4	-3,5	-1,4	3,1	-11,7	0,6	14,8

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

	mai/18	jun/18	jul/18	ago/18	set/18	out/18	nov/18	dez/18	jan/19	fev/19	mar/19	abr/19	mai/19
Fabricação de artigos de malharia e tricotagem	-25,8	-24,1	-6,9	-6,3	-15,4	-4,0	-10,9	43,8	-19,4	-1,8	-11,7	6,6	1,8
Curtimento e outras preparações de couro	-29,8	3,2	3,2	-8,7	-16,7	-4,0	-12,5	-7,5	-7,5	-12,6	-13,7	-15,3	-4,6
Fabricação de calçados e de partes para calçados de qualquer material	-14,5	-3,3	-7,6	-1,7	5,5	7,2	5,9	-0,8	-1,0	-0,7	-1,9	8,6	8,9
Desdobramento de madeira	-5,4	10,5	13,1	-2,1	-4,8	-4,3	-11,0	-12,8	-15,9	-11,8	-9,4	-9,0	4,6
Fabricação de produtos de madeira, cortiça e material trançado, exceto móveis	-9,1	9,2	7,2	-0,2	2,7	1,7	-2,8	0,2	-3,4	-5,9	-6,1	-4,6	3,9
Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel	-5,1	12,5	19,3	29,2	17,3	13,7	4,8	-4,5	-12,8	-9,1	2,8	-1,2	12,7
Fabricação de papel, cartolina e papel-cartão	-8,6	0,3	2,8	2,4	0,1	2,6	3,2	0,3	-4,3	-4,9	0,6	-3,6	10,0
Fabricação de embalagens de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	-13,1	7,9	6,0	6,6	1,7	5,4	4,0	-3,9	6,8	3,5	-4,3	2,2	20,7
Fabricação de produtos diversos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	-15,7	-1,8	1,2	-4,7	-0,9	3,2	0,5	-2,2	0,4	3,9	-8,2	-3,9	12,0
Atividade de impressão	-8,6	-3,0	-1,1	-2,1	14,9	9,6	-6,8	5,4	0,2	12,3	-27,0	-23,5	5,8
Reprodução de materiais gravados em qualquer suporte	1,7	-1,6	1,4	-63,5	-69,5	15,7	-13,0	-81,1	-64,2	-49,3	-75,0	-63,2	-51,0
Fabricação de produtos derivados do petróleo	4,8	7,0	8,4	0,6	-5,7	-2,5	-3,0	-0,8	1,0	6,8	5,8	-2,4	-4,1
Fabricação de biocombustíveis	34,2	31,2	23,6	15,4	-2,8	-6,5	1,3	24,7	1,5	2,6	-13,7	-14,8	1,2
Fabricação de produtos químicos inorgânicos	-14,6	-0,2	6,1	-2,4	1,4	-3,4	-3,8	-3,8	-1,7	-8,5	-5,9	-5,1	-9,6
Fabricação de cloro e álcalis	11,4	1,7	1,0	-12,6	29,2	-13,5	-13,9	16,6	11,5	12,2	5,0	-16,2	-14,0
Fabricação de intermediários para fertilizantes	1,7	16,4	-0,7	-4,9	18,1	9,8	6,8	13,0	-10,2	-22,1	-3,6	-24,8	-46,6
Fabricação de adubos e fertilizantes	-33,0	-7,1	7,4	3,7	-8,0	-7,3	-10,3	-7,1	-0,8	-7,9	-20,5	4,2	24,8
Fabricação de gases industriais	-10,2	-1,4	9,8	-11,9	4,9	-3,8	0,2	-14,0	-0,3	-3,1	1,2	-1,5	-17,9
Fabricação de produtos químicos orgânicos	-6,3	-10,8	1,7	-2,8	-8,9	-3,2	-7,4	-16,9	-7,8	-8,2	5,6	1,5	5,2
Fabricação de resinas e elastômeros e de fibras artificiais e sintéticas	-11,0	-3,9	3,1	2,4	0,7	-7,0	-9,9	-8,7	-3,5	-4,0	0,0	-0,9	7,3
Fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários	12,6	0,5	7,4	24,0	15,4	18,6	-4,1	11,1	34,3	33,8	14,4	39,0	38,2
Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	-12,1	-1,1	4,3	-4,0	-3,2	3,7	2,7	-0,1	3,5	2,0	-11,8	-0,5	7,3
Fabricação de sabões e detergentes sintéticos	-10,1	-0,1	6,3	-1,7	-2,5	3,7	4,7	5,3	8,6	1,6	-8,5	2,8	8,8

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

	mai/18	jun/18	jul/18	ago/18	set/18	out/18	nov/18	dez/18	jan/19	fev/19	mar/19	abr/19	mai/19
Fabricação de produtos de limpeza e polimento	-13,8	10,3	13,3	8,5	9,6	4,1	-1,7	14,2	3,4	11,0	-12,0	-2,1	19,2
Fabricação de cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	-15,3	-5,5	-1,3	-10,7	-7,5	3,7	0,6	-14,9	-6,1	0,0	-18,1	-6,2	1,3
Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes, lacas e produtos afins	-6,9	7,4	5,3	-0,3	2,0	3,4	-7,1	-16,1	-4,8	3,0	-11,7	-2,8	9,4
Fabricação de produtos e preparados químicos diversos	-6,2	9,0	8,3	7,9	4,6	4,0	3,5	-0,5	3,6	4,5	-4,5	1,1	7,9
Fabricação de produtos de borracha	-9,2	0,4	0,9	3,5	2,7	0,2	-0,1	-10,0	3,5	2,4	-9,4	-6,6	7,8
Fabricação de pneumáticos e de câmaras-de-ar	-13,1	-1,4	0,1	2,3	1,9	-2,3	-4,1	-10,6	3,4	2,8	-10,1	-7,6	13,1
Fabricação de produtos de material plástico	-6,0	1,7	8,0	0,4	-2,4	1,6	-3,4	-10,8	-5,0	-2,4	-5,9	0,1	7,9
Fabricação de laminados planos e tubulares de material plástico	-6,3	3,7	2,2	0,5	-2,5	1,3	-0,2	-5,4	-3,1	1,2	4,2	4,2	5,3
Fabricação de embalagens de material plástico	-8,6	2,6	6,1	3,5	3,7	5,0	0,1	-1,8	2,4	7,3	0,8	0,4	14,4
Fabricação de tubos e acessórios de material plástico para uso na construção	3,6	-11,3	19,2	4,1	-12,7	-5,4	-13,8	-25,4	-6,1	-11,1	-9,8	-0,9	10,3
Fabricação de vidro e de produtos do vidro	-10,8	8,8	4,9	4,5	6,7	8,8	6,4	4,5	-9,6	2,6	10,2	4,6	18,6
Fabricação de vidro plano e de segurança	-8,8	15,2	4,9	6,3	5,4	13,8	6,8	4,6	-18,5	-0,5	2,8	-10,2	13,4
Fabricação de cimento	-19,5	18,1	-1,2	-0,2	2,0	1,3	-4,1	2,4	2,9	5,5	-7,7	-1,7	22,3
Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	-17,0	8,0	3,6	4,3	-0,7	6,7	2,6	4,4	11,1	7,4	-4,6	3,2	27,5
Fabricação de produtos cerâmicos	-4,3	-7,1	0,0	-0,3	0,3	3,9	2,3	1,0	4,8	8,7	4,5	2,1	8,1
Aparelhamento de pedras e fabricação de outros produtos de minerais não-metálicos	-13,9	-6,8	-1,0	0,2	0,0	0,4	-4,0	-12,0	-4,4	1,3	-5,1	-5,7	7,4
Produção de ferro-gusa e de ferroligas	7,7	10,8	10,2	21,0	9,2	5,2	10,9	16,3	31,9	28,2	25,7	17,3	21,3
Siderurgia	2,5	2,9	3,7	-2,1	11,4	0,7	-0,8	-5,4	-3,2	-2,6	-5,3	-2,6	1,2
Produção de tubos de aço, exceto tubos sem costura	20,6	34,2	57,5	19,2	4,6	7,7	-13,3	-42,3	-25,7	-26,8	-13,6	5,9	-13,6
Metalurgia dos metais não-ferrosos	-17,4	-5,5	-9,5	-10,7	-0,9	-1,0	-2,3	-3,4	-10,2	-5,3	2,4	10,0	21,5
Fundição	9,6	8,2	23,4	23,5	8,8	28,7	16,3	7,7	2,3	4,6	-2,0	-1,7	5,3
Fabricação de estruturas metálicas e obras de caldeiraria pesada	-6,1	15,8	4,0	12,9	16,7	17,5	9,1	2,9	17,5	26,9	14,0	15,3	15,0
Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras	-27,0	-16,6	-7,4	-2,6	-0,1	23,7	14,8	-0,8	18,8	26,3	15,5	52,0	48,7

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

	mai/18	jun/18	jul/18	ago/18	set/18	out/18	nov/18	dez/18	jan/19	fev/19	mar/19	abr/19	mai/19
Forjaria, estamparia, metalurgia do pó e serviços de tratamento de metais	-18,5	-5,4	5,5	2,0	7,0	-3,5	5,5	-7,7	6,7	-11,9	-2,6	-7,4	15,0
Fabricação de artigos de cutelaria, de serralheria e ferramentas	-11,1	-6,3	7,8	2,9	-1,0	7,0	2,2	-11,9	3,0	2,5	-5,9	1,6	3,3
Fabricação de equipamento bélico pesado, armas de fogo e munições e de produtos de metal não especificados anteriormente	-4,6	4,0	6,1	6,5	0,1	7,6	4,5	0,4	4,0	2,2	0,8	2,5	14,0
Fabricação de embalagens metálicas	1,0	9,0	7,8	10,2	5,4	2,0	3,6	-5,1	-3,1	-2,8	2,5	3,0	19,6
Fabricação de produtos de trefilados de metal	-3,8	3,1	2,3	7,0	-2,4	7,6	-1,1	1,3	3,6	-2,8	-2,7	-1,4	8,1
Fabricação de componentes eletrônicos	-4,3	-20,3	-7,3	-0,7	-9,1	-7,8	5,2	0,7	-9,5	-9,6	-6,9	0,4	20,4
Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	2,4	20,1	1,5	-4,1	-0,2	-12,4	-7,6	-13,0	-4,2	-5,3	-22,4	-6,9	12,2
Fabricação de equipamentos de comunicação	5,1	17,9	-3,9	-7,4	-3,0	-10,9	-7,8	-24,5	-7,9	2,2	-18,3	-0,3	-1,7
Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	0,7	-25,9	-20,8	-11,8	-14,6	-5,6	-19,2	-23,0	-13,1	-5,7	-29,3	-9,8	3,2
Fabricação de aparelhos e instrumentos de medida, teste e controle; cronômetros e relógios	-5,6	-7,3	-5,2	-2,5	-8,4	0,9	-14,6	-18,3	-7,8	10,8	-15,8	-2,4	5,7
Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	-5,8	4,6	6,3	1,7	6,2	4,8	0,4	-8,9	1,0	4,8	-7,9	-7,6	5,8
Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos	-1,5	7,1	7,4	3,3	-5,0	-2,8	-5,7	-11,8	-5,5	-5,2	-4,7	-1,7	-0,1
Fabricação de equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica	-10,3	-2,5	1,4	0,2	-3,3	2,4	-2,1	-9,9	-7,6	-3,5	-8,8	-1,7	10,9
Fabricação de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação	-13,3	-5,5	-8,4	-19,6	-24,8	-18,9	-23,3	-29,5	-17,7	-3,9	-14,7	-4,7	-3,2
Fabricação de eletrodomésticos	-14,6	-5,6	6,9	0,3	-0,6	6,1	2,5	4,1	1,6	15,9	1,3	8,4	39,2
Fabricação de fogões, refrigeradores e máquinas de lavar e secar para uso doméstico	-16,5	-12,3	3,1	-0,4	-1,3	8,6	3,2	6,7	5,9	17,9	0,9	6,7	37,6
Fabricação de aparelhos eletrodomésticos não especificados anteriormente	-9,0	18,0	16,3	2,3	0,7	0,7	0,7	-2,4	-9,5	10,8	2,5	12,6	43,9
Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente	-16,5	15,7	28,3	-11,4	-16,9	-20,3	-9,7	-6,2	-13,6	-19,0	-17,9	-20,0	-6,9

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

	mai/18	jun/18	jul/18	ago/18	set/18	out/18	nov/18	dez/18	jan/19	fev/19	mar/19	abr/19	mai/19
Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	-5,3	-6,1	5,0	3,7	-6,5	-5,1	-7,5	-7,8	-14,8	-0,5	-10,2	5,6	2,3
Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral	-9,2	2,0	-0,3	-0,5	-4,3	-0,5	-5,7	-11,1	3,2	21,1	-3,6	10,3	18,4
Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	-9,2	0,6	12,4	9,0	11,5	31,5	16,3	53,0	-11,1	0,0	-7,4	-9,4	10,8
Fabricação de máquinas-ferramenta	1,2	8,6	7,3	23,5	14,0	19,2	17,4	20,4	-3,3	18,8	-5,8	0,0	16,8
Fabricação de máquinas e equipamentos de uso na extração mineral e na construção	5,6	19,6	22,3	20,3	6,7	9,7	7,2	-10,2	0,5	17,4	7,7	2,5	37,1
Fabricação de máquinas e equipamentos de uso industrial específico	5,4	-14,7	9,0	46,4	-28,9	-5,6	-6,9	-30,6	-20,5	-15,4	-14,1	29,7	15,9
Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	-21,3	24,8	22,6	12,6	-7,1	6,1	-2,9	-18,8	-7,5	19,5	-17,7	-0,2	39,1
Fabricação de caminhões e ônibus	-2,8	54,1	31,2	30,1	31,6	35,2	18,2	3,6	-4,0	17,8	-16,2	-0,3	65,0
Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores	31,7	54,0	65,3	73,5	102,3	75,2	65,2	53,2	44,3	57,6	25,0	26,1	38,1
Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores	-6,8	11,4	12,2	3,2	-4,5	1,0	-5,1	-17,4	-2,4	5,9	-9,4	1,4	18,8
Fabricação de móveis	-11,7	6,8	-0,9	-1,9	-8,7	-2,9	-1,6	-9,9	0,1	0,7	-12,0	-3,2	18,5
Fabricação de artigos de joalheria, bijuteria e semelhantes	455,6	-58,3	48,3	-42,9	5,4	29,7	258,7	-66,6	1,4	13,1	91,0	74,9	-70,9
Fabricação de artefatos para pesca e esporte	4,6	-29,4	8,2	71,3	30,0	-12,2	-28,6	-1,8	37,5	90,1	-8,5	-1,9	24,1
Fabricação de brinquedos e jogos recreativos	-14,5	-25,8	-5,9	-19,9	-13,2	-9,6	-8,1	2,0	-4,1	-17,0	-17,5	-15,3	-7,4
Fabricação de instrumentos e materiais para uso médico e odontológico e de artigos ópticos	-2,3	2,9	9,8	5,5	4,3	8,8	-11,0	9,4	15,0	14,8	-2,5	5,0	13,0
Fabricação de produtos diversos	-16,5	-11,3	2,7	-1,7	-1,7	6,3	1,3	-18,8	2,4	1,7	-9,2	7,0	11,7

Fonte: IBGE – Pesquisa Industrial Mensal. Elaboração Própria.