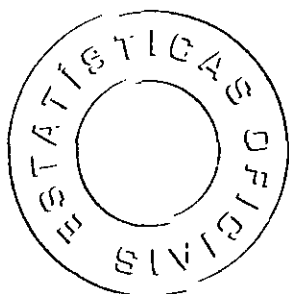




ISSN 0870 - 2608

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA



ÍNDICES DE PRODUÇÃO INDUSTRIAL

Nº 10

OUTUBRO

1997

FOLHA DE INFORMAÇÃO *RÁPIDA*



* P 0 4 8 9 7 1 0 *

Catalogação recomendada :

ÍNDICES DE PRODUÇÃO INDUSTRIAL. Lisboa, 1976-
Índices de produção industrial / [ed.] Instituto Nacional de
Estatística. - 1976, nº 1- . - Lisboa : I.N.E.,
1976- . - 30 cm
Mensal
ISSN 0870-2608

PARA ESCLARECIMENTOS SOBRE A INFORMAÇÃO APRESENTADA CONTACTE:

Dra. Marlene Ferradosa ☎Ext. 1413

Data de disponibilidade da informação

9 de Janeiro de 1998

Av. António José de Almeida-1000 LISBOA

☎ 847 00 50-P.P.A

Telefax (00351) 847 85 78-Telex 63738 PCDINE P.

Tiragem: 470 exemplares

Depósito Legal: 7869/85

Preço: 280\$00 (C/TVA Incluído)

ÍNDICES DE PRODUÇÃO INDUSTRIAL

OUTUBRO DE 1997 SÍNTESE

Em Outubro de 1997, a produção industrial (medida através do índice geral, corrigido dos dias úteis) apresentou, em termos de variação acumulada nos últimos doze meses, um aumento de 1,4%.

As variações percentuais da produção ocorridas no índice geral, na desagregação deste por divisões da CAE-Rev.1 (indústria extractiva, indústria transformadora e produção e distribuição de electricidade, gás e vapor) e na desagregação da indústria transformadora por tipos de bens (bens de consumo, bens intermédios e bens de investimento), foram as seguintes:

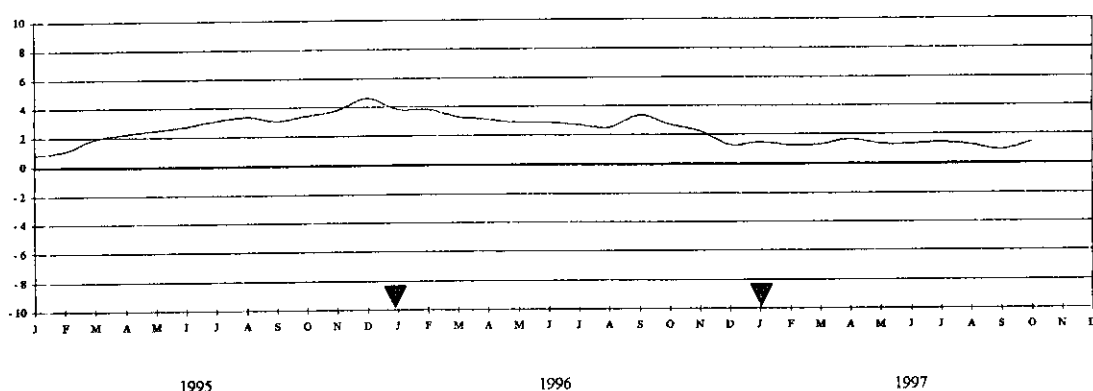
VARIAÇÕES PERCENTUAIS

DESIGNAÇÃO	EM RELAÇÃO AO MÊS ANTERIOR	HOMÓLOGA	ACUMULADA NO ANO	ACUMULADA NOS ÚLTIMOS 12 MESES (%)
ÍNDICE GERAL	0,9	6,0	2,0	1,4
INDÚSTRIA EXTRACTIVA	-1,2	8,9	3,7	2,6
INDÚSTRIA TRANSFORMADORA (TOTAL)	0,0	2,9	4,5	4,7
BENS DE CONSUMO	-5,6	-1,4	1,1	2,1
BENS INTERMÉDIOS	1,5	4,6	6,7	6,2
BENS DE INVESTIMENTO	13,1	9,3	4,8	5,5
ELECTRICIDADE, GÁS E VAPOR	4,7	19,1	-6,9	-9,7

ÍNDICE GERAL

(Variação acumulada nos últimos 12 meses)

(%)



ÍNDICES DE PRODUÇÃO INDUSTRIAL
ÍNDICE GERAL, POR DIVISÃO, POR TIPO DE BENS E POR CLASSES

ÍNDICES CORRIGIDOS DOS DIAS ÚTEIS

1990=100

DESIGNAÇÃO	CAE (versão de 1973)	PONDE- RADOR	ANO	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO (*)	SET (*)	OUT	NOV	DEZ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ÍNDICE GERAL	2/3/4	100,000	1996	101,2	104,4	103,8	99,9	103,4	104,8	105,7	74,4	105,9	103,8	103,4	98,4
1997				101,9	105,0	104,4	104,7	101,2	107,8	109,2	74,5	109,1	110,1		
Variação (%):															
Em relação ao mês anterior				3,6	3,0	-0,6	0,2	-3,3	6,5	1,3	-31,8	46,4	0,9		
Homóloga				0,7	0,6	0,6	4,8	-2,1	2,8	3,3	0,2	3,0	6,0		
Acumulada no ano				0,7	0,6	0,6	1,6	0,9	1,2	1,5	1,4	1,6	2,0		
Acumulada nos últ. 12 meses				1,5	1,3	1,3	1,7	1,4	1,4	1,4	1,3	0,9	1,4		
IND. EXTRACTIVA	2	3,610	1996	76,4	79,3	99,8	97,4	89,5	97,9	81,2	66,3	83,2	81,0	85,4	98,7
1997				73,2	89,8	100,3	90,8	89,1	105,0	80,5	77,4	89,3	88,2		
Variação (%):															
Em relação ao mês anterior				-25,9	22,7	11,8	-9,5	-1,8	17,8	-23,4	-3,8	15,3	-1,2		
Homóloga				-4,2	13,2	0,6	-6,9	-0,5	7,2	-0,9	16,8	7,2	8,9		
Acumulada no ano				-4,2	4,7	3,1	0,3	0,2	1,4	1,1	2,6	3,1	3,7		
Acumulada nos últ. 12 meses				-1,1	1,2	0,2	0,5	-0,2	-0,8	-0,7	1,2	0,1	2,6		
IND. TRANSFORMADORA	3	78,327	1996	93,0	97,4	100,6	98,0	101,9	102,5	102,1	66,6	105,8	104,9	102,4	93,5
1997				96,1	101,7	104,7	106,2	103,1	108,2	110,6	70,2	107,9	107,9		
Variação (%):															
Em relação ao mês anterior				2,7	5,8	3,0	1,5	-2,9	5,0	2,2	-36,5	53,7	0,0		
Homóloga				3,3	4,4	4,0	8,5	1,2	5,6	8,3	5,3	2,0	2,9		
Acumulada no ano				3,3	3,8	3,9	5,0	4,2	4,5	5,0	5,1	4,7	4,5		
Acumulada nos últ. 12 meses				2,3	2,8	3,4	4,1	4,2	4,5	5,2	5,3	4,7	4,7		
ELECTRICIDADE, GÁS E VAPOR	4	18,063	1996	141,7	139,8	118,2	108,7	112,6	116,0	126,0	109,4	111,2	103,9	111,0	119,5
1997				133,2	122,6	104,0	100,7	95,3	106,4	108,8	92,7	118,3	123,8		
Variação (%):															
Em relação ao mês anterior				11,5	-7,9	-15,2	-3,2	-5,3	11,6	2,3	-14,8	27,6	4,7		
Homóloga				-6,0	-12,3	-12,0	-7,4	-15,4	-8,3	-13,6	-15,3	6,4	19,1		
Acumulada no ano				-6,0	-9,2	-10,0	-9,4	-10,5	-10,2	-10,7	-11,2	-9,4	-6,9		
Acumulada nos últ. 12 meses				-1,1	-4,1	-5,5	-6,4	-7,8	-8,9	-10,9	-12,2	-11,9	-9,7		
DESAGREGAÇÃO DA IND. TRANSFORMADORA POR TIPO DE BENS:															
BENS DE CONSUMO		38,124	1996	87,3	92,0	94,9	91,2	93,4	97,2	99,1	71,3	104,9	99,4	95,7	83,3
1997				87,4	94,1	96,2	95,6	93,5	98,4	104,7	69,8	103,8	98,0		
Variação (%):															
Em relação ao mês anterior				5,0	7,6	2,3	-0,6	-2,2	5,3	6,3	-33,3	48,8	-5,6		
Homóloga				0,2	2,3	1,3	4,8	0,0	1,2	5,6	-2,2	-1,0	-1,4		
Acumulada no ano				0,2	1,3	1,3	2,1	1,7	1,6	2,2	1,8	1,4	1,1		
Acumulada nos últ. 12 meses				2,3	2,7	2,9	3,2	3,2	3,4	4,2	3,7	2,7	2,1		
BENS INTERMÉDIOS		52,159	1996	97,0	100,5	103,3	101,4	107,4	104,3	104,2	65,4	106,8	108,5	106,1	98,1
1997				100,9	106,7	109,2	112,4	109,2	114,2	115,0	73,0	111,7	113,4		
Variação (%):															
Em relação ao mês anterior				2,9	5,8	2,3	2,9	-2,8	4,5	0,7	-36,5	53,0	1,5		
Homóloga				4,0	6,2	5,8	10,9	1,7	9,5	10,3	11,6	4,7	4,6		
Acumulada no ano				4,0	5,1	5,4	6,7	5,7	6,3	6,9	7,3	7,0	6,7		
Acumulada nos últ. 12 meses				0,9	1,6	2,5	3,6	3,9	4,7	5,5	6,2	6,0	6,2		
BENS DE INVESTIMENTO		9,717	1996	94,4	102,1	108,9	106,1	105,3	114,1	103,1	54,8	103,9	107,1	109,4	109,0
1997				103,9	104,3	114,0	115,2	108,1	114,7	110,8	56,7	103,5	117,0		
Variação (%):															
Em relação ao mês anterior				-4,7	0,4	9,3	1,1	-6,2	6,1	-3,4	-48,8	82,4	13,1		
Homóloga				10,0	2,2	4,6	8,6	2,6	0,5	7,5	3,6	-0,4	9,3		
Acumulada no ano				10,0	6,0	5,5	6,3	5,5	4,6	5,0	4,9	4,3	4,8		
Acumulada nos últ. 12 meses				10,7	10,2	9,9	10,0	9,4	7,4	7,4	6,4	5,1	5,5		

ÍNDICES DE PRODUÇÃO INDUSTRIAL
ÍNDICE GERAL, POR DIVISÃO, POR TIPO DE BENS E POR CLASSES
1990=100

ÍNDICES CORRIGIDOS DOS DIAS ÚTEIS

DESIGNAÇÃO	CAE (versão de 1973)	PONDE- RADOR	ANO	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO (*)	SET (*)	OUT	NOV	DEZ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
EXTRACÇÃO DO CARVÃO	210	3,114	1996	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1997				0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Variação (%):															
Em relação ao mês anterior															
Homóloga															
Acumulada no ano															
Acumulada nos últ. 12 meses ...															
EXTRACÇÃO DE MINÉRIOS METÁLICOS	230	55,987	1996	57,9	57,1	92,7	83,5	68,2	84,6	51,2	39,0	60,0	53,2	60,0	88,2
1997				51,9	76,6	93,9	72,4	66,2	92,7	41,0	68,2	67,9	65,0		
Variação (%):															
Em relação ao mês anterior				-41,2	47,6	22,6	-22,8	-8,6	40,0	-55,8	66,3	-0,4	-4,3		
Homóloga				-10,5	34,1	1,2	-13,3	-2,8	9,6	-19,9	74,9	13,2	22,2		
Acumulada no ano				-10,5	11,7	7,0	1,2	0,4	2,2	-0,1	5,4	6,2	7,5		
Acumulada nos últ. 12 meses ...				-16,0	-11,1	-12,2	-11,5	-11,5	-11,9	-10,2	-3,9	-3,7	3,0		
EXTR. MINER. N/ METÁL. E ROCHAS INDUSTRIAIS	290	40,899	1996	107,5	115,7	117,0	123,9	125,6	123,6	128,5	108,7	121,4	125,2	126,7	120,6
1997				107,9	114,7	116,8	122,7	127,2	129,8	140,6	95,9	125,3	126,7		
Variação (%):															
Em relação ao mês anterior				-10,6	6,3	1,8	5,1	3,7	2,0	8,4	-31,8	30,6	1,1		
Homóloga				0,3	-0,9	-0,1	-1,0	1,3	5,0	9,4	-11,8	3,2	1,2		
Acumulada no ano				0,3	-0,3	-0,2	-0,4	-0,1	0,8	2,1	0,5	0,8	0,9		
Acumulada nos últ. 12 meses ...				14,1	13,2	12,4	12,1	10,4	9,6	7,8	5,6	3,4	2,4		
IND. DA ALIMENTAÇÃO	311/2	9,477	1996	93,0	97,5	98,2	98,3	98,9	99,5	98,3	118,4	126,2	106,5	99,2	89,4
1997				94,7	98,1	97,6	101,6	102,0	103,1	105,2	121,0	137,9	99,9		
Variação (%):															
Em relação ao mês anterior				5,9	3,6	-0,5	4,1	0,3	1,1	2,0	15,0	14,0	-27,5		
Homóloga				1,8	0,6	-0,6	3,4	3,1	3,7	7,0	2,2	9,2	-6,2		
Acumulada no ano				1,8	1,2	0,6	1,3	1,7	2,0	2,7	2,6	3,5	2,5		
Acumulada nos últ. 12 meses ...				1,5	1,6	1,4	1,7	1,8	2,0	2,7	3,1	3,0	2,1		
IND. DAS BEBIDAS	313	2,577	1996	81,4	75,0	84,9	100,7	114,1	136,5	149,2	127,7	91,3	83,8	92,5	79,8
1997				90,3	76,3	102,6	120,0	111,4	121,0	122,1	135,1	104,2	101,5		
Variação (%):															
Em relação ao mês anterior				13,2	-15,5	34,6	16,9	-7,1	8,6	1,0	10,6	-22,9	-2,6		
Homóloga				10,9	1,7	20,9	19,1	-2,3	-11,4	-18,1	5,8	14,1	21,1		
Acumulada no ano				10,9	6,5	11,6	13,8	9,8	4,9	0,3	1,1	2,3	3,8		
Acumulada nos últ. 12 meses ...				11,4	10,1	11,1	14,0	13,3	10,2	4,1	3,6	4,2	5,7		
INDÚSTRIA DO TABACO	314	0,938	1996	88,3	82,0	99,1	91,8	95,1	91,0	62,4	25,1	76,0	83,6	77,1	67,9
1997				86,7	77,1	80,2	83,8	82,2	82,3	79,0	78,3	80,5	93,6		
Variação (%):															
Em relação ao mês anterior				27,8	-11,1	4,1	4,5	-1,9	0,1	-4,0	-1,0	2,9	16,3		
Homóloga				-1,8	-6,0	-19,0	-8,6	-13,5	-9,6	26,7	211,6	6,0	12,0		
Acumulada no ano				-1,8	-3,8	-9,4	-9,2	-10,1	-10,0	-6,3	2,4	2,7	3,7		
Acumulada nos últ. 12 meses ...				-3,7	-3,1	-6,0	-8,1	-10,2	-10,8	-7,4	-0,7	1,1	2,9		
INDÚSTRIAS TÊXTEIS	321	15,954	1996	83,8	83,5	87,4	86,9	90,7	88,1	89,8	34,7	89,7	95,8	91,3	75,9
1997				82,5	83,5	86,9	92,6	91,1	96,0	94,3	36,5	88,1	92,2		
Variação (%):															
Em relação ao mês anterior				8,7	1,2	4,0	6,5	-1,6	5,4	-1,9	-61,2	141,2	4,6		
Homóloga				-1,6	0,0	-0,6	6,5	0,4	9,0	5,0	5,3	-1,7	-3,7		
Acumulada no ano				-1,6	-0,8	-0,8	1,1	1,0	2,3	2,7	2,8	2,3	1,6		
Acumulada nos últ. 12 meses ...				-6,5	-6,1	-5,7	-4,7	-4,0	-1,9	-0,4	0,2	0,7	0,6		

ÍNDICES DE PRODUÇÃO INDUSTRIAL
ÍNDICE GERAL, POR DIVISÃO, POR TIPO DE BENS E POR CLASSES
1990=100

ÍNDICES CORRIGIDOS DOS DIAS ÚTEIS

DESIGNAÇÃO	CAE (versão de 1973)	PONDE- RADOR	ANO	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO (*)	SET (*)	OUT	NOV	DEZ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
FAB. ART. DE VESTUÁRIO, EXCEPTO CALÇADO	322	10,499	1996 1997	82,7 72,9	88,7 86,3	95,1 84,2	84,1 76,4	81,2 74,8	81,8 75,1	85,0 87,1	52,7 42,7	98,1 84,8	95,8 88,7	88,6	81,4
Variação (%):															
Em relação ao mês anterior				-10,5	18,5	-2,4	-9,4	-2,1	0,5	15,9	-51,0	98,9	4,6		
Homóloga				-11,9	-2,6	-11,4	-9,2	-7,9	-8,2	2,4	-19,1	-13,5	-7,3		
Acumulada no ano				-11,9	-7,1	-8,7	-8,8	-8,6	-8,5	-7,0	-8,0	-8,7	-8,5		
Acumulada nos últ. 12 meses ...				-1,8	-1,2	-1,9	-2,8	-2,7	-2,6	-0,7	-1,6	-4,1	-5,3		
IND. CURTUMES E ART. COURO E PELE, EXCEPTO CALÇADO E OUTROS ARTIGOS VESTUÁRIO	323	1,255	1996 1997	76,7 74,6	70,9 75,9	72,2 74,6	75,0 81,1	89,1 78,2	93,2 88,1	90,9 81,7	24,4 19,2	94,4 86,2	93,4 84,1	90,0	69,8
Variação (%):															
Em relação ao mês anterior				6,8	1,8	-1,7	8,8	-3,6	12,7	-7,3	-76,5	348,5	-2,4		
Homóloga				-2,7	7,1	3,3	8,2	-12,2	-5,5	-10,1	-21,4	-8,7	-9,9		
Acumulada no ano				-2,7	2,0	2,4	3,9	0,2	-0,9	-2,4	-3,2	-4,0	-4,7		
Acumulada nos últ. 12 meses ...				-9,9	-8,0	-5,2	-4,0	-4,7	-4,8	-6,3	-7,2	-7,5	-8,0		
FAB. DE CALÇADO EXCEPTO PLÁSTICO, BORRACHA E MADEIRA	324	5,104	1996 1997	98,7 99,1	107,4 111,4	99,5 102,8	84,4 97,1	93,6 96,3	106,2 111,8	113,5 122,2	53,4 53,3	98,4 89,0	102,7 92,9	99,3	76,9
Variação (%):															
Em relação ao mês anterior				28,8	12,5	-7,7	-5,5	-0,8	16,0	9,3	-56,4	67,1	4,3		
Homóloga				0,3	3,7	3,3	15,1	3,0	5,3	7,7	-0,2	-9,5	-9,6		
Acumulada no ano				0,3	2,1	2,5	5,2	4,8	4,9	5,3	4,9	3,3	1,9		
Acumulada nos últ. 12 meses ...				3,3	4,2	4,9	6,1	6,1	6,9	7,4	6,6	5,0	2,9		
IND. MADEIRA E CORTIÇA, C/ EXCEÇÃO INDÚSTRIA MOBILIÁRIO	331	2,627	1996 1997	98,3 120,0	101,4 116,9	113,2 126,9	112,7 134,6	136,2 127,5	107,8 126,8	134,3 143,0	40,0 45,0	119,8 123,0	131,3 139,0	119,1	105,4
Variação (%):															
Em relação ao mês anterior				13,9	-2,6	8,5	6,0	-5,3	-0,5	12,8	-68,5	173,3	13,0		
Homóloga				22,0	15,3	12,2	19,4	-6,4	17,6	6,5	12,5	2,7	5,9		
Acumulada no ano				22,0	18,6	16,3	17,1	11,4	12,4	11,4	11,5	10,4	9,8		
Acumulada nos últ. 12 meses ...				8,3	9,2	11,2	12,1	10,3	12,0	11,7	11,7	10,5	9,3		
INDÚSTRIAS DO PAPEL	341	5,159	1996 1997	105,7 100,6	110,0 114,4	98,3 118,1	98,6 116,5	111,1 112,9	107,3 122,7	112,9 112,5	110,8 123,1	115,4 124,9	118,5 117,2	102,6	118,6
Variação (%):															
Em relação ao mês anterior				-15,2	13,7	3,2	-1,4	-3,1	8,6	-8,3	9,4	1,4	-6,2		
Homóloga				-4,8	4,1	20,2	18,2	1,6	14,3	-0,3	11,1	8,3	-1,1		
Acumulada no ano				-4,8	-0,3	6,1	9,0	7,5	8,6	7,3	7,8	7,8	6,9		
Acumulada nos últ. 12 meses ...				-1,1	0,5	3,3	6,5	6,4	7,5	5,7	6,6	6,9	7,0		
INDÚSTRIAS QUÍMICAS	351/2	9,327	1996 1997	71,3 77,3	75,6 80,9	73,1 82,9	72,9 80,8	77,3 77,9	75,7 78,2	75,9 80,7	64,0 61,4	78,5 74,2	75,7 73,3	71,5	64,8
Variação (%):															
Em relação ao mês anterior				19,3	4,6	2,5	-2,5	-3,7	0,4	3,1	-24,0	21,0	-1,2		
Homóloga				8,5	7,0	13,4	11,0	0,7	3,4	6,3	-4,1	-5,5	-3,1		
Acumulada no ano				8,5	7,7	9,6	9,9	8,0	7,2	7,1	5,9	4,5	3,7		
Acumulada nos últ. 12 meses ...				2,4	2,9	4,9	6,4	6,8	7,1	7,3	5,8	3,6	3,0		

ÍNDICES DE PRODUÇÃO INDUSTRIAL
ÍNDICE GERAL, POR DIVISÃO, POR TIPO DE BENS E POR CLASSES
1990=100

ÍNDICES CORRIGIDOS DOS DIAS ÚTEIS

DESIGNAÇÃO	CAE (versão de 1973)	PONDE- RADOR	ANO	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO (*)	SET (*)	OUT	NOV	DEZ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
REFINARIAS DE PETRÓLEO	353	1,013	1996 1997	95,9 118,9	122,7 122,0	123,8 117,3	117,9 124,3	122,4 106,1	115,4 117,2	124,8 126,1	116,1 120,7	87,7 133,0	54,5 128,3	95,5	123,9
Varição (%):															
Em relação ao mês anterior				-4,1	2,7	-3,9	5,9	-14,6	10,4	7,6	-4,2	10,1	-3,5		
Homóloga				23,9	-0,5	-5,3	5,4	-13,3	1,5	1,1	4,0	51,7	135,4		
Acumulada no ano				23,9	10,2	4,6	4,8	1,0	1,1	1,1	1,4	5,7	12,3		
Acumulada nos últ. 12 meses				-6,0	-6,6	-6,6	-5,0	-5,7	-4,6	-4,5	-3,9	1,2	10,3		
IND. DA BORRACHA	355	0,761	1996 1997	124,5 160,6	139,5 170,4	147,4 162,5	144,5 176,2	152,1 175,8	155,1 182,8	147,3 182,2	54,7 55,3	159,2 167,8	156,1 (n.d.)	151,5	120,7
Varição (%):															
Em relação ao mês anterior				33,0	6,1	-4,6	8,4	-0,2	4,0	-0,4	-69,6	203,3			
Homóloga				29,0	22,2	10,2	21,9	15,6	17,9	23,7	1,1	5,4			
Acumulada no ano				29,0	25,4	19,9	20,5	19,4	19,1	19,8	18,8	17,1			
Acumulada nos últ. 12 meses				27,6	26,9	25,5	24,9	23,4	22,1	21,2	20,0	17,6			
FABRICAÇÃO DE ART. DE MATERÍAS PLÁSTICAS	356	2,645	1996 1997	103,3 110,1	108,7 117,5	117,7 121,1	118,6 126,2	121,6 125,2	122,0 127,1	113,4 129,5	74,3 78,6	114,3 127,9	114,9 123,8	116,0	84,4
Varição (%):															
Em relação ao mês anterior				30,6	6,7	3,1	4,2	-0,8	1,5	1,9	-39,3	62,7	-3,2		
Homóloga				6,6	8,1	2,9	6,4	2,9	4,2	14,2	5,7	11,9	7,7		
Acumulada no ano				6,6	7,4	5,8	6,0	5,3	5,1	6,4	6,3	7,0	7,0		
Acumulada nos últ. 12 meses				8,3	9,6	9,2	9,6	9,1	8,5	9,0	8,3	7,8	7,8		
INDÚSTRIA PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS EXCEPTO DERIVADOS DO PETRÓLEO E CARVÃO	361/2/9	9,740	1996 1997	103,6 117,4	109,9 125,5	111,6 125,9	115,0 130,3	120,2 129,6	111,7 132,6	116,2 137,1	96,8 102,4	118,6 128,9	125,7 134,5	122,6	113,7
Varição (%):															
Em relação ao mês anterior				3,2	6,9	0,3	3,5	-0,5	2,4	3,4	-25,3	25,8	4,3		
Homóloga				13,3	14,2	12,8	13,3	7,8	18,8	18,0	5,8	8,7	7,0		
Acumulada no ano				13,3	13,8	13,4	13,4	12,2	13,3	14,0	13,1	12,6	11,9		
Acumulada nos últ. 12 meses				4,5	5,3	6,6	7,4	7,9	9,8	11,4	11,6	11,2	11,2		
IND. BÁSICAS DE FERRO E AÇO	371	2,962	1996 1997	93,9 93,8	91,0 101,3	103,1 106,9	104,3 116,8	106,8 114,0	106,3 117,5	89,4 112,1	36,3 72,7	112,5 102,6	108,8 118,8	110,1	101,5
Varição (%):															
Em relação ao mês anterior				-7,5	7,9	5,6	9,3	-2,4	3,1	-4,5	-35,2	41,1	15,8		
Homóloga				-0,1	11,2	3,6	12,0	6,7	10,5	25,4	100,2	-8,9	9,2		
Acumulada no ano				-0,1	5,5	4,8	6,7	6,7	7,4	9,7	14,2	11,1	10,9		
Acumulada nos últ. 12 meses				-5,3	-2,7	-1,4	0,2	1,3	1,9	5,9	11,3	10,0	10,9		
INDÚSTRIAS BÁSICAS DE METAIS NÃO FERROSOS	372	0,596	1996 1997	118,2 144,0	127,1 175,5	137,9 164,1	135,7 163,1	129,8 152,0	133,8 143,2	128,6 155,6	75,4 73,9	113,6 149,7	133,6 155,1	153,5	117,4
Varição (%):															
Em relação ao mês anterior				22,7	21,9	-6,5	-0,6	-6,8	-5,7	8,7	-52,5	102,6	3,6		
Homóloga				21,9	38,1	19,0	20,2	17,1	7,1	21,1	-2,0	31,8	16,0		
Acumulada no ano				21,9	30,3	26,2	24,6	23,1	20,4	20,5	18,8	20,1	19,7		
Acumulada nos últ. 12 meses				15,3	19,4	20,5	22,8	22,9	22,6	23,3	22,0	23,4	22,4		

ÍNDICES DE PRODUÇÃO INDUSTRIAL
ÍNDICE GERAL, POR DIVISÃO, POR TIPO DE BENS E POR CLASSES
1990=100

ÍNDICES CORRIGIDOS DOS DIAS ÚTEIS

DESIGNAÇÃO	CAE (versão de 1973)	PONDE- RADOR	ANO	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO (*)	SET (*)	OUT	NOV	DEZ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
FAB. DE PRODUTOS METÁLICOS, EXCEPTO MÁQUINAS, EQUIPAM. E MATERIAL DE TRANSPORTE	381	4,611	1996 1997	91,7 106,7	107,7 115,3	119,2 117,4	115,2 120,8	123,0 123,1	121,6 131,7	116,7 132,3	61,7 72,5	123,5 129,7	120,0 (n.d.)	131,7	117,5
Variação (%):															
Em relação ao mês anterior				-9,2	8,1	1,8	2,9	1,9	7,0	0,5	-45,2	78,9			
Homóloga				16,4	7,0	-1,5	4,8	0,1	8,3	13,3	17,5	5,0			
Acumulada no ano				16,4	11,3	6,5	6,1	4,8	5,4	6,6	7,3	7,1			
Acumulada nos últ. 12 meses ...				14,2	14,2	13,0	12,9	10,5	8,8	9,7	10,5	8,9			
FAB. MÁQUINAS NÃO ELÉCTRICAS	382	3,169	1996 1997	76,0 93,8	80,7 96,7	88,2 105,6	95,4 108,3	98,8 98,0	101,5 106,3	91,6 92,6	49,1 53,9	80,1 81,7	87,3 89,6	95,8	99,6
Variação (%):															
Em relação ao mês anterior				-5,8	3,1	9,2	2,5	-9,5	8,4	-12,9	-41,8	51,7	9,7		
Homóloga				23,3	19,9	19,7	13,4	-0,8	4,7	1,1	9,7	2,0	2,7		
Acumulada no ano				23,3	21,6	20,9	18,8	14,4	12,6	10,9	10,8	9,9	9,2		
Acumulada nos últ. 12 meses ...				13,0	15,0	16,6	17,2	15,6	13,2	12,3	11,3	10,2	10,4		
FAB. MÁQ., APARELHOS, UTENSÍLIOS E OUTRO MATERIAL ELÉCTRICO	383	7,922	1996 1997	134,9 126,7	141,2 139,6	145,2 147,1	126,3 140,8	124,8 128,3	140,2 144,7	126,3 153,4	52,7 61,7	141,7 152,2	137,1 151,3	138,8	139,7
Variação (%):															
Em relação ao mês anterior				-9,3	10,2	5,4	-4,3	-8,9	12,8	6,0	-59,8	146,5	-0,6		
Homóloga				-6,1	-1,1	1,3	11,5	2,8	3,2	21,5	17,2	7,4	10,4		
Acumulada no ano				-6,1	-3,5	-1,9	1,2	1,5	1,8	4,4	5,1	5,4	5,9		
Acumulada nos últ. 12 meses ...				2,7	2,1	2,0	2,9	4,2	3,3	5,0	5,0	5,3	5,8		
CONSTRUÇÃO DE MATER. DE TRANSPORTE	384	3,664	1996 1997	81,6 88,6	82,7 76,0	93,0 97,5	96,6 100,5	91,1 95,9	102,5 95,6	91,8 91,9	53,9 48,2	91,9 84,9	89,4 (n.d.)	92,0	84,8
Variação (%):															
Em relação ao mês anterior				4,5	-14,3	28,3	3,1	-4,5	-0,3	-3,9	-47,6	76,1			
Homóloga				8,7	-8,1	4,8	4,0	5,4	-6,7	0,2	-10,5	-7,7			
Acumulada no ano				8,7	0,2	1,9	2,5	3,1	1,2	1,1	0,2	-0,7			
Acumulada nos últ. 12 meses ...				18,1	15,8	14,0	10,9	9,4	6,2	4,8	2,6	0,2			

NOTAS

(*) = Rectificado, em resultado da substituição das estimativas efectuadas para as não respostas, ainda existentes à data do apuramento, por respostas efectivas das empresas, entretanto recebidas.

(n.d.) = Não disponível

$$\text{Variação homóloga} = \left[\frac{\text{mês } n \text{ (ano } N)}{\text{mês } n \text{ (ano } N-1)} - 1 \right] \times 100$$

$$\text{Variação acumulada no ano} = \left[\frac{\text{Jan. a } n \text{ (ano } N)}{\text{Jan a } n \text{ (ano } N-1)} - 1 \right] \times 100$$

$$\text{Variação acumulada nos últimos 12 meses} = \left[\frac{\text{mês } (n-11) + \dots + \text{mês } (n)}{\text{mês } (n-23) + \dots + \text{mês } (n-12)} - 1 \right] \times 100$$

As elevadas variações observadas em Agosto e Setembro, em relação ao mês anterior, devem-se ao facto de Agosto ser normalmente o mês escolhido para férias.

