



ISSN 0872 - 931X

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

ÍNDICES DE PREÇOS
NA
PRODUÇÃO INDUSTRIAL

Nº4

ABRIL

1997

FOLHA
DE INFORMAÇÃO
RÁPIDA

INFORMAR
PARA *decidir*



* P 0 7 4 9 7 0 4 *

Catlogação recomendada :

ÍNDICES DE PREÇOS NA PRODUÇÃO INDUSTRIAL.

Lisboa, 1994-

Índices de preços na produção industrial / ed. Instituto Nacional de Estatística. - 1994- . - Lisboa : I.N.E., 1994-

. - 30 cm

Mensal

ISSN 0872-931X

PARA ESCLARECIMENTOS SOBRE A INFORMAÇÃO APRESENTADA CONTACTE:

Dra. Olívia Galante ☎ Ext. 1431

Data de disponibilidade da informação

30 de Junho de 1997

Av. António José de Almeida-1000 LISBOA

☎ 847 00 50-P.P.A

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

Tiragem: 300 exemplares

Depósito Legal: 80318/94

Preço: 370\$00 (C/IVA Incluído)

ÍNDICES DE PREÇOS NA PRODUÇÃO INDUSTRIAL

ABRIL DE 1997

SÍNTESE

Em Abril de 1997, os preços na produção do conjunto da indústria apresentaram, em termos de variação acumulada nos últimos doze meses, um aumento de 3,1%. Relativamente ao mês homólogo de 1996 registou-se um acréscimo de 0,9%, tendo a variação sido de +2,5%, no período de Janeiro a Abril deste ano, em comparação com o ano anterior.

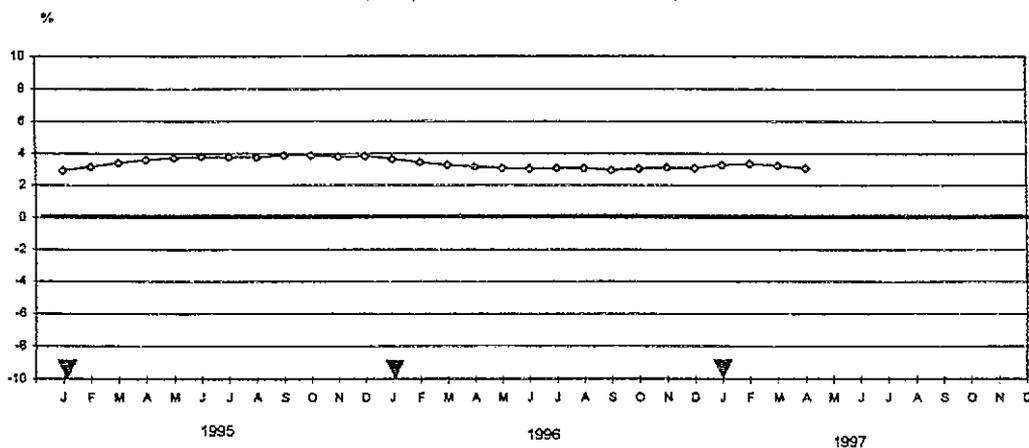
As variações percentuais dos preços ocorridas na desagregação do índice geral por tipos de bens (bens de consumo não duradouro e bens intermédios) e por secções da CAE-Rev.2 (indústrias extractivas, indústrias transformadoras e produção e distribuição de electricidade, gás e água) foram as seguintes:

VARIAÇÕES PERCENTUAIS

DESAGREGAÇÕES DO ÍNDICE GERAL	EM RELAÇÃO	HOMÓLOGA	ACUMULADA	ACUMULADA
	AO MÊS ANTERIOR		NO ANO	NOS ÚLTIMOS 12 MESES
BENS DE CONSUMO NÃO DURADOURO	0,0	1,6	2,4	3,4
BENS INTERMÉDIOS	-0,5	0,5	2,5	2,9
INDÚSTRIAS EXTRACTIVAS	0,0	1,8	1,8	1,4
INDÚSTRIAS TRANSFORMADORAS	-0,4	1,8	3,0	4,0
PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ELECTRICIDADE, GÁS E ÁGUA	0,0	0,2	0,2	-1,1

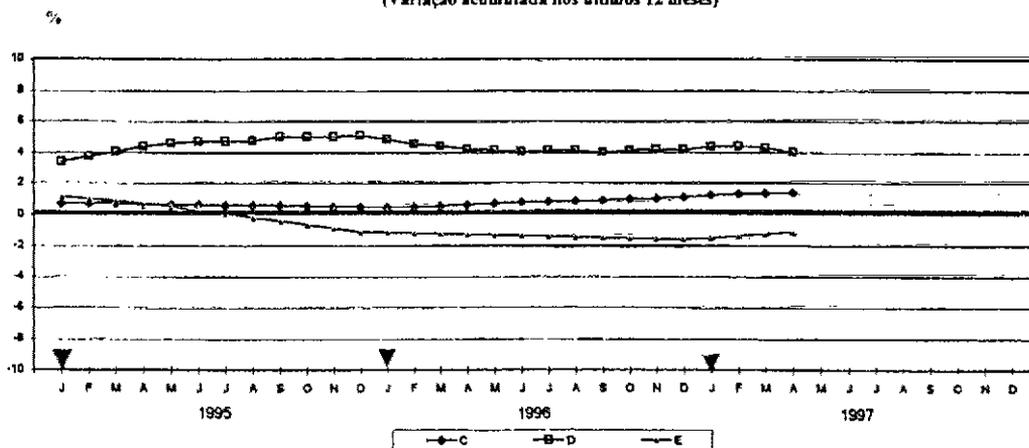
ÍNDICE GERAL (Secções C/D/E da CAE-Rev.2)

(Variação acumulada nos últimos 12 meses)



DESIGNAÇÃO	CAE (Versão de 1992)	PONDE- RADOR	ANO	JAN.	FEV.	MAR.	ABR.	MAI.	JUN.	JUL.	AGO.	SET.	OUT.	NOV.	DEZ.	MÉDIA ANUAL
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ÍNDICE GERAL	C/D/E	100.000	1996 1997	117.5 122.2	118.3 122.0	119.0 121.3	119.9 120.9	121.4	120.7	120.3	120.6	120.8	121.7	121.3	121.5	120.2
<i>Varição (%):</i>																
Em relação ao mês anterior																
Homóloga																
Acumulada no ano																
Acumulada nos últ. 12 meses																
DESAGREGAÇÃO DO ÍNDICE GERAL POR TIPO DE BENS																
BENS DE CONSUMO NÃO DURADOURO	-	33.190	1996 1997	124.1 128.6	125.5 128.3	125.6 128.6	126.5 128.6	127.8	128.4	128.5	128.7	128.1	127.2	127.2	127.7	127.1
<i>Varição (%):</i>																
Em relação ao mês anterior																
Homóloga																
Acumulada no ano																
Acumulada nos últ. 12 meses																
BENS INTERMÉDIOS	-	66.810	1996 1997	114.2 119.0	114.6 118.9	115.8 117.8	116.5 117.1	118.3	116.8	116.3	116.6	117.1	118.9	118.4	118.3	116.8
<i>Varição (%):</i>																
Em relação ao mês anterior																
Homóloga																
Acumulada no ano																
Acumulada nos últ. 12 meses																
INDÚSTRIAS EXTRACTIVAS	C	1.783	1996 1997	116.9 119.1	117.2 119.3	117.5 119.5	117.4 119.5	117.8	118.1	117.5	117.8	117.8	117.9	118.0	118.3	117.7
<i>Varição (%):</i>																
Em relação ao mês anterior																
Homóloga																
Acumulada no ano																
Acumulada nos últ. 12 meses																
IND. TRANSFORMADORAS	D	82.664	1996 1997	115.0 120.6	115.9 120.4	116.8 119.5	117.8 119.0	119.0	118.0	117.6	118.0	118.2	119.3	119.5	119.7	117.9
<i>Varição (%):</i>																
Em relação ao mês anterior																
Homóloga																
Acumulada no ano																
Acumulada nos últ. 12 meses																
PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ELECTRICIDADE, GÁS E ÁGUA	E	15.553	1996 1997	130.6 130.9	130.8 131.1	130.9 131.1	130.9 131.1	134.9	134.9	134.9	134.9	135.0	135.0	131.0	130.9	132.9
<i>Varição (%):</i>																
Em relação ao mês anterior																
Homóloga																
Acumulada no ano																
Acumulada nos últ. 12 meses																

Secções C, D e E
(Variação acumulada nos últimos 12 meses)



DESIGNAÇÃO	CAE (Versão de 1992)	PONDE- RADOR	ANO	JAN.	FEV.	MAR.	ABR.	MAL.	JUN.	JUL.	AGO.	SET.	OUT.	NOV.	DEZ.	MÉDIA ANUAL
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
INDÚSTRIAS ALIMENTARES, DAS BEBIDAS E DO TABACO	DA	37.286	1996 1997	119.5 124.3	121.2 123.8	121.5 124.1	122.6 124.2	124.3	125.1	125.2	125.4	124.5	123.3	123.0	123.5	123.3
Variação (%):																
Em relação ao mês anterior				0.6	-0.3	0.2	0.1									
Homóloga				4.0	2.2	2.1	1.3									
Acumulada no ano				4.0	3.1	2.7	2.4									
Acumulada nos últ. 12 meses				5.0	4.8	4.6	4.2									
INDÚSTRIA TÊXTIL	DB	14.024	1996 1997	117.5 117.3	117.6 117.4	117.5 117.7	117.3 117.7	117.2	117.2	117.1	117.1	117.1	117.2	117.1	117.1	117.3
Variação (%):																
Em relação ao mês anterior				0.2	0.1	0.2	0.1									
Homóloga				-0.2	-0.2	0.1	0.3									
Acumulada no ano				-0.2	-0.2	-0.1	0.0									
Acumulada nos últ. 12 meses				0.1	0.0	-0.1	-0.1									
Fabricação de têxteis	17	73.879	1996 1997	116.9 116.3	116.9 116.5	116.7 116.8	116.6 116.9	116.4	116.4	116.3	116.3	116.2	116.3	116.1	116.1	116.4
Variação (%):																
Em relação ao mês anterior				0.1	0.2	0.2	0.1									
Homóloga				-0.5	-0.4	0.0	0.2									
Acumulada no ano				-0.5	-0.4	-0.3	-0.2									
Acumulada nos últ. 12 meses				-0.3	-0.5	-0.5	-0.5									
Indústria do vestuário; preparação, tingimento e fabricação de artigos e peles com pelo	18	26.121	1996 1997	119.1 120.1	119.6 120.0	119.7 120.2	119.4 120.2	119.4	119.5	119.3	119.5	119.8	119.8	119.8	119.7	119.5
Variação (%):																
Em relação ao mês anterior				0.3	-0.1	0.2	0.0									
Homóloga				0.8	0.3	0.5	0.7									
Acumulada no ano				0.8	0.6	0.5	0.6									
Acumulada nos últ. 12 meses				1.3	1.2	1.0	0.9									
FABRICAÇÃO DE COQUE, PRODUTOS PETROLÍFEROS REFINADOS E COMBUSTÍVEL NUCLEAR	DF	11.972	1996 1997	82.1 112.7	84.3 111.4	90.0 103.0	94.6 97.3	99.4	90.2	87.6	90.0	94.0	106.7	108.6	107.7	94.6
Variação (%):																
Em relação ao mês anterior				4.6	-1.2	-7.5	-5.5									
Homóloga				37.3	32.1	14.5	2.8									
Acumulada no ano				37.3	34.6	27.6	20.9									
Acumulada nos últ. 12 meses				29.1	31.2	30.4	28.3									
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS E DE FIBRAS SINTÉTICAS OU ARTIFICIAIS	DG	13.798	1996 1997	116.8 117.9	117.1 118.3	116.9 118.7	117.3 119.2	117.5	116.7	116.3	116.6	116.8	117.1	117.5	117.6	117.0
Variação (%):																
Em relação ao mês anterior				0.2	0.4	0.3	0.4									
Homóloga				0.9	1.1	1.5	1.6									
Acumulada no ano				0.9	1.0	1.2	1.3									
Acumulada nos últ. 12 meses				-0.5	-0.5	-0.4	-0.2									
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE BORRACHA E DE MATÉRIAS PLÁSTICAS	DH	3.193	1996 1997	121.1 121.6	120.9 122.4	121.8 122.9	123.0 123.0	123.0	122.5	122.6	122.5	122.6	122.4	122.3	122.0	122.2
Variação (%):																
Em relação ao mês anterior				-0.3	0.7	0.4	0.1									
Homóloga				0.4	1.3	0.9	0.0									
Acumulada no ano				0.4	0.9	0.9	0.7									
Acumulada nos últ. 12 meses				-0.4	-0.1	0.2	0.3									
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	DI	11.277	1996 1997	129.9 132.3	130.0 132.4	130.0 132.5	130.0 132.6	130.0	130.1	130.2	130.2	130.2	130.3	131.0	131.3	130.3
Variação (%):																
Em relação ao mês anterior				0.8	0.0	0.1	0.0									
Homóloga				1.9	1.9	2.0	2.0									
Acumulada no ano				1.9	1.9	1.9	1.9									
Acumulada nos últ. 12 meses				2.6	2.5	2.4	2.4									

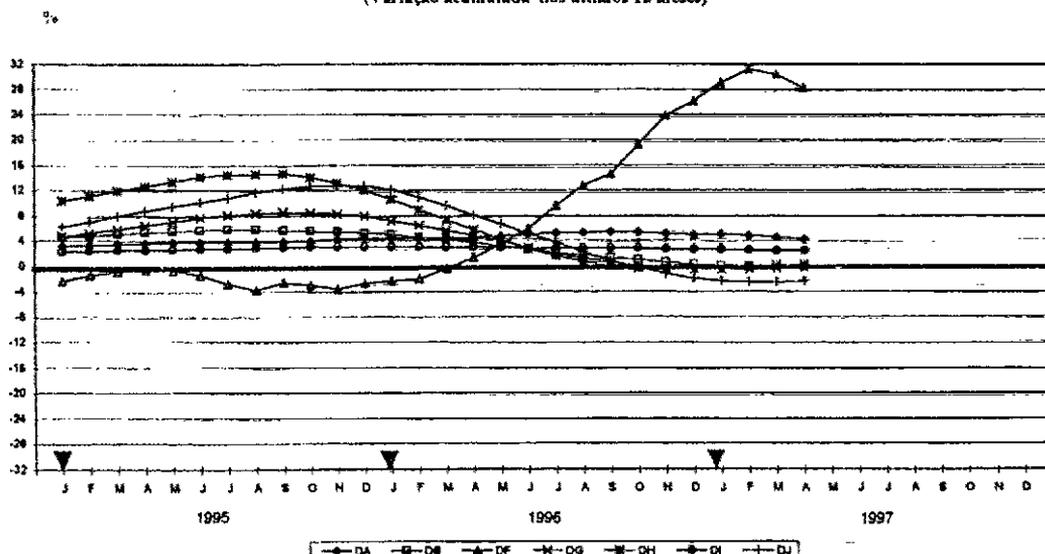
1990 = 100

DESIGNAÇÃO	CAE (Versão de 1992)	PONDE- RADOR	ANO	JAN.	FEV.	MAR.	ABR.	MAI.	JUN.	JUL.	AGO.	SET.	OUT.	NOV.	DEZ.	MÉDIA ANUAL
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
INDÚSTRIAS METALÚRGICAS DE BASE E DE PRODUTOS METÁLICOS	DJ	5.643	1996 1997	111.2 109.7	111.0 109.8	111.0 109.9	110.7 110.4	110.4	110.0	109.3	109.1	108.9	108.8	108.9	109.8	109.9
Varição (%):																
Em relação ao mês anterior				-0.1	0.1	0.1	0.5									
Homóloga				-1.4	-1.1	-1.0	-0.3									
Acumulada no ano				-1.4	-1.2	-1.2	-0.9									
Acumulada nos últ. 12 meses				-2.3	-2.4	-2.5	-2.3									
Indústrias metalúrgicas de base	27	63.360	1996 1997	108.6 105.5	107.8 105.6	107.6 105.6	107.2 106.3	106.6	106.1	105.0	104.9	104.4	104.4	104.5	105.9	106.1
Varição (%):																
Em relação ao mês anterior				-0.3	0.1	0.0	0.6									
Homóloga				-2.8	-2.1	-1.9	-0.8									
Acumulada no ano				-2.8	-2.4	-2.3	-1.9									
Acumulada nos últ. 12 meses				-4.9	-4.9	-4.9	-4.5									
Produção e distribuição de electricidade, de gás, de vapor e água quente	40	89.291	1996 1997	123.4 123.0	123.5 123.1	123.5 123.1	123.5 123.1	128.0	128.0	128.0	128.0	128.0	128.0	123.5	123.5	125.8
Varição (%):																
Em relação ao mês anterior				-0.4	0.1	0.0	0.0									
Homóloga				-0.3	-0.4	-0.4	-0.4									
Acumulada no ano				-0.3	-0.4	-0.4	-0.4									
Acumulada nos últ. 12 meses				-2.6	-2.4	-2.2	-2.0									
Captação, tratamento e distribuição de água	41	10.709	1996 1997	190.2 196.7	191.1 197.6	192.0 197.9	192.0 197.9	192.2	192.6	192.6	192.7	192.7	192.7	192.7	192.7	192.2
Varição (%):																
Em relação ao mês anterior				2.1	0.4	0.1	0.0									
Homóloga				3.5	3.4	3.1	3.1									
Acumulada no ano				3.5	3.4	3.3	3.3									
Acumulada nos últ. 12 meses				4.9	4.6	4.3	4.1									

Secção C = 131 + 141 + 142 + 143 + 144 + 145.
 Secção D = DA + DB + 212 + DF + DG + DH + DI + DJ.
 Subsecção DA = 151 + 155 + 156 + 157 + 158 + 159.
 Subsecção DB = 17 + 18.
 Divisão 17 = 171 + 172 + 174 + 175 + 176 + 177.
 Divisão 18 = 181 + 182.
 Subsecção DF = Divisão 23 (232).
 Subsecção DG = Divisão 24 (241 + 242 + 243 + 244 + 245 + 246 + 247).
 Subsecção DH = Divisão 25 (251 + 252).
 Subsecção DI = Divisão 26 (261 + 262 + 263 + 264 + 265 + 266 + 267 + 268).
 Subsecção DJ = 27 + 286 + 287.
 Divisão 27 = 271 + 272 + 273 + 274 + 275.
 Secção E = 40 + 41.
 Divisão 40 = 401 + 402.
 Divisão 41 = Grupo 410.

Subsecções DA, DB, DF, DG, DH, DI e DJ

(Variação acumulada nos últimos 12 meses)



DESIGNAÇÃO	CAE (Versão de 1992)	PONDE- RADOR	ANO	JAN.	FEV.	MAR.	ABR.	MAL	JUN.	JUL.	AGO.	SET.	OUT.	NOV.	DEZ.	MÉDIA ANUAL
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Extração de pedra	141	42.776	1996 1997	120.8 125.0	120.9 125.1	121.5 125.2	121.4 125.2	122.2	123.0	123.0	123.5	123.5	123.7	123.7	123.7	122.6
<i>Variação (%):</i>																
Em relação ao mês anterior				1.0	0.1	0.1	0.0									
Homóloga				3.5	3.5	3.1	3.2									
Acumulada no ano.....				3.5	3.5	3.3	3.3									
Acumulada nos últ. 12 meses.....				2.2	2.4	2.6	2.8									
Extração de areias e argilas	142	54.017	1996 1997	113.8 114.2	114.3 114.7	114.5 114.9	114.2 114.9	114.2	114.2	113.1	113.1	113.1	113.3	113.5	114.0	113.8
<i>Variação (%):</i>																
Em relação ao mês anterior				0.2	0.4	0.2	0.0									
Homóloga				0.4	0.3	0.4	0.6									
Acumulada no ano.....				0.4	0.3	0.3	0.4									
Acumulada nos últ. 12 meses.....				0.5	0.4	0.4	0.3									
Abate de animais, preparação e conservação de carne e de produtos à base de carne	151	16.500	1996 1997	111.8 121.5	116.1 119.7	115.5 120.5	121.1 120.8	128.0	132.3	132.4	134.3	130.0	122.1	118.7	121.1	123.6
<i>Variação (%):</i>																
Em relação ao mês anterior				0.3	-1.4	0.7	0.2									
Homóloga				8.7	3.1	4.3	-0.3									
Acumulada no ano.....				8.7	5.8	5.3	3.9									
Acumulada nos últ. 12 meses.....				10.6	10.1	10.0	9.0									
Indústria de laticínios	155	18.253	1996 1997	110.0 115.0	110.8 115.3	110.9 115.0	110.9 114.7	111.1	111.4	111.5	111.5	112.1	113.5	113.5	113.9	111.8
<i>Variação (%):</i>																
Em relação ao mês anterior				1.0	0.2	-0.2	-0.3									
Homóloga				4.6	4.0	3.8	3.4									
Acumulada no ano.....				4.6	4.3	4.1	3.9									
Acumulada nos últ. 12 meses.....				3.3	3.3	3.3	3.2									
Transformação de cereais e de leguminosas; fabricação de amidos, féculas e produtos afins	156	7.586	1996 1997	95.6 95.1	95.7 95.1	95.1 95.0	95.4 94.9	95.9	96.3	96.4	96.5	96.3	95.3	95.4	95.8	95.8
<i>Variação (%):</i>																
Em relação ao mês anterior				-0.7	0.0	-0.2	-0.1									
Homóloga				-0.5	-0.6	-0.1	-0.5									
Acumulada no ano.....				-0.5	-0.6	-0.4	-0.4									
Acumulada nos últ. 12 meses.....				0.7	0.4	0.2	0.1									
Fabricação de alimentos compostos para animais	157	16.650	1996 1997	106.8 108.3	108.6 108.2	109.1 108.3	109.1 109.6	111.5	111.5	111.3	111.1	110.1	109.4	108.7	108.5	109.6
<i>Variação (%):</i>																
Em relação ao mês anterior				-0.2	0.0	0.1	1.1									
Homóloga				1.4	-0.3	-0.7	0.4									
Acumulada no ano.....				1.4	0.5	0.1	0.2									
Acumulada nos últ. 12 meses.....				5.5	5.2	4.7	4.3									
Fabricação de outros produtos alimentares	158	21.512	1996 1997	115.4 119.2	116.4 119.0	116.8 118.7	117.2 118.4	117.3	117.3	117.3	117.3	117.1	117.1	118.2	118.9	117.2
<i>Variação (%):</i>																
Em relação ao mês anterior				0.2	-0.2	-0.2	-0.2									
Homóloga				3.3	2.2	1.6	1.1									
Acumulada no ano.....				3.3	2.8	2.4	2.1									
Acumulada nos últ. 12 meses.....				7.2	6.6	6.0	5.2									
Indústria das bebidas	159	19.450	1996 1997	159.6 165.9	161.4 165.2	162.7 166.3	162.9 166.1	163.3	163.5	163.7	163.0	163.0	163.2	163.8	163.4	162.8
<i>Variação (%):</i>																
Em relação ao mês anterior				1.5	-0.4	0.6	-0.1									
Homóloga				3.9	2.4	2.2	2.0									
Acumulada no ano.....				3.9	3.1	2.8	2.6									
Acumulada nos últ. 12 meses.....				5.2	4.9	4.6	4.3									

1990 = 100

DESIGNAÇÃO	CAE (Versão de 1992)	PONDE- RADOR	ANO	JAN.	FEV.	MAR.	ABR.	MAL	JUN.	JUL.	AGO.	SET.	OUT.	NOV.	DEZ.	MÉDIA ANUAL
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Preparação e fição de fibras têxteis	171	30.021	1996 1997	109.3 107.2	109.2 107.3	109.1 107.6	108.4 107.7	108.1	107.9	107.7	107.6	107.6	107.5	107.0	107.0	108.0
Varição (%):																
Em relação ao mês anterior				0.1	0.1	0.3	0.0									
Homóloga				-2.0	-1.8	-1.3	-0.7									
Acumulada no ano				-2.0	-1.9	-1.7	-1.5									
Acumulada nos últ. 12 meses				-2.0	-2.2	-2.3	-2.2									
Tecelagem de têxteis	172	24.812	1996 1997	113.5 113.8	113.7 113.8	113.6 114.0	113.8 114.0	113.8	113.9	113.9	113.8	113.9	114.1	114.1	114.1	113.9
Varição (%):																
Em relação ao mês anterior				-0.3	0.0	0.2	0.0									
Homóloga				0.2	0.1	0.3	0.1									
Acumulada no ano				0.2	0.2	0.2	0.2									
Acumulada nos últ. 12 meses				1.3	1.1	1.0	0.8									
Fabricação de artigos têxteis confeccionados, excepto vestuário	174	7.950	1996 1997	122.5 122.7	123.0 123.3	123.0 123.3	122.8 123.3	122.3	122.4	122.5	122.3	122.2	122.5	122.5	122.4	122.5
Varição (%):																
Em relação ao mês anterior				0.2	0.5	0.0	0.0									
Homóloga				0.2	0.2	0.2	0.3									
Acumulada no ano				0.2	0.2	0.2	0.2									
Acumulada nos últ. 12 meses				1.7	1.4	1.2	1.0									
Outras indústrias têxteis	175	12.645	1996 1997	133.5 134.6	133.8 134.7	133.4 134.9	134.3 135.7	133.5	134.3	134.3	134.3	134.2	134.2	134.0	134.3	134.0
Varição (%):																
Em relação ao mês anterior				0.2	0.0	0.2	0.6									
Homóloga				0.9	0.6	1.1	1.0									
Acumulada no ano				0.9	0.7	0.9	0.9									
Acumulada nos últ. 12 meses				-0.4	-0.4	-0.3	-0.2									
Fabricação de tecidos de malha	176	13.348	1996 1997	117.3 115.7	117.1 115.9	116.6 116.2	116.1 116.2	115.9	115.6	115.5	115.3	115.0	115.3	115.8	115.9	116.0
Varição (%):																
Em relação ao mês anterior				-0.1	0.1	0.2	0.0									
Homóloga				-1.3	-1.0	-0.4	0.1									
Acumulada no ano				-1.3	-1.2	-0.9	-0.7									
Acumulada nos últ. 12 meses				-1.7	-1.8	-1.7	-1.6									
Fabricação de artigos de malha	177	11.224	1996 1997	121.6 122.0	121.3 122.7	121.2 122.9	121.0 123.1	121.1	121.1	121.2	121.4	121.2	121.0	120.5	120.5	121.1
Varição (%):																
Em relação ao mês anterior				1.2	0.6	0.2	0.2									
Homóloga				0.3	1.1	1.4	1.7									
Acumulada no ano				0.3	0.7	1.0	1.1									
Acumulada nos últ. 12 meses				0.7	0.6	0.7	0.7									
Confeção de artigos de vestuário em couro	181	2.745	1996 1997	113.3 108.6	113.9 108.2	108.4 108.2	108.4 108.2	109.2	109.2	109.2	109.2	108.7	108.7	108.7	108.7	109.6
Varição (%):																
Em relação ao mês anterior				0.0	-0.4	0.0	0.0									
Homóloga				-4.1	-5.0	-0.1	-0.2									
Acumulada no ano				-4.1	-4.6	-3.1	-2.4									
Acumulada nos últ. 12 meses				-3.4	-3.9	-3.6	-3.3									
Confeção de outros artigos e acessórios de vestuário	182	97.255	1996 1997	119.3 120.4	119.8 120.3	120.0 120.6	119.7 120.5	119.7	119.7	119.6	119.8	120.1	120.1	120.1	120.0	119.8
Varição (%):																
Em relação ao mês anterior				0.4	-0.1	0.2	0.0									
Homóloga				1.0	0.4	0.5	0.7									
Acumulada no ano				1.0	0.7	0.6	0.6									
Acumulada nos últ. 12 meses				1.4	1.3	1.1	1.1									

DESIGNAÇÃO	CAE (Versão de 1992)	PONDE- RADOR	ANO	JAN.	FEV.	MAR.	ABR.	MAL	JUN.	JUL.	AGO.	SET.	OUT.	NOV.	DEZ.	MÉDIA ANUAL
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Fabricação de papel e cartão cancelados e art. de papel e cartão	212	2.807	1996 1997	115.5 108.4	113.9 107.7	118.5 106.9	117.6 107.1	116.0	115.7	115.3	114.6	114.5	114.1	114.9	115.2	115.5
Varição (%):																
Em relação ao mês anterior				-5.9	-0.6	-0.7	0.2									
Homóloga				-6.1	-5.5	-9.8	-8.9									
Acumulada no ano.....				-6.1	-5.8	-7.2	-7.6									
Acumulada nos últ. 12 meses.....				-0.1	-0.5	-1.7	-2.7									
Fabricação de produtos petrolíferos refinados	232	100.000	1996 1997	82.1 112.7	84.3 111.4	90.0 103.0	94.6 97.3	99.4	90.2	87.6	90.0	94.0	106.7	108.6	107.7	94.6
Varição (%):																
Em relação ao mês anterior				4.6	-1.2	-7.5	-5.5									
Homóloga				37.3	32.1	14.5	2.8									
Acumulada no ano.....				37.3	34.6	27.6	20.9									
Acumulada nos últ. 12 meses.....				29.1	31.2	30.4	28.3									
Fabricação de produtos químicos de base	241	28.324	1996 1997	95.1 97.7	95.5 98.5	96.8 99.0	97.8 99.3	97.6	97.1	95.7	96.2	96.5	97.2	97.0	97.4	96.6
Varição (%):																
Em relação ao mês anterior				0.4	0.8	0.6	0.3									
Homóloga				2.8	3.1	2.2	1.5									
Acumulada no ano.....				2.8	2.9	2.7	2.4									
Acumulada nos últ. 12 meses.....				-4.1	-3.3	-2.7	-2.0									
Fabricação de pesticidas e de outros produtos agroquímicos	242	2.026	1996 1997	148.0 151.9	148.0 151.9	148.0 151.9	148.1 151.1	151.4	152.1	152.1	152.1	152.1	152.4	151.9	151.9	150.7
Varição (%):																
Em relação ao mês anterior				0.0	0.0	0.0	-0.5									
Homóloga				2.7	2.7	2.7	2.0									
Acumulada no ano.....				2.7	2.7	2.7	2.5									
Acumulada nos últ. 12 meses.....				3.9	3.9	3.9	3.9									
Fabricação de tintas, vernizes e produtos similares; mastiques; tintas de impressão	243	15.108	1996 1997	130.2 132.3	130.4 132.4	130.5 133.1	131.5 134.1	132.2	132.2	132.4	132.6	132.6	132.6	132.6	132.6	131.9
Varição (%):																
Em relação ao mês anterior				-0.3	0.1	0.5	0.8									
Homóloga				1.6	1.5	2.0	1.9									
Acumulada no ano.....				1.6	1.5	1.7	1.7									
Acumulada nos últ. 12 meses.....				3.0	2.6	2.3	2.3									
Fabricação de produtos farmacêuticos	244	26.236	1996 1997	120.1 121.9	120.1 121.9	120.1 121.9	120.1 121.9	120.1	120.2	120.2	120.2	120.5	120.5	121.7	121.7	120.5
Varição (%):																
Em relação ao mês anterior				0.1	0.0	0.0	0.0									
Homóloga				1.4	1.4	1.4	1.4									
Acumulada no ano.....				1.4	1.4	1.4	1.4									
Acumulada nos últ. 12 meses.....				2.1	2.0	1.9	1.9									
Fabricação de sabões e detergentes, produtos de limpeza e de polimento, perfumes e produtos de higiene	245	19.070	1996 1997	132.5 131.8	133.0 133.1	129.8 133.1	129.9 134.7	130.9	129.4	129.3	129.8	130.0	130.4	131.1	131.3	130.6
Varição (%):																
Em relação ao mês anterior				0.4	1.0	0.0	1.2									
Homóloga				-0.5	0.1	2.6	3.7									
Acumulada no ano.....				-0.5	-0.2	0.7	1.4									
Acumulada nos últ. 12 meses.....				0.0	-0.2	0.0	0.3									
Fabricação de outros produtos químicos	246	4.982	1996 1997	116.0 116.5	116.2 116.4	116.4 116.5	116.4 116.8	116.4	116.5	116.5	116.5	116.5	116.5	116.4	116.4	116.4
Varição (%):																
Em relação ao mês anterior				0.0	0.0	0.1	0.3									
Homóloga				0.4	0.2	0.1	0.3									
Acumulada no ano.....				0.4	0.3	0.2	0.3									
Acumulada nos últ. 12 meses.....				0.9	0.8	0.6	0.4									

DESIGNAÇÃO	CAB (Versão de 1992)	PONDE- RADOR	ANO	1999 = 100												MÉDIA ANUAL
				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	17
Fabricação de fibras sintéticas ou artificiais	247	4.254	1996 1997	110.0 99.2	110.0 99.2	110.0 109.8	110.0 100.5	107.7	97.5	96.8	96.8	96.8	97.6	97.6	97.6	102.4
Varição (%):																
Em relação ao mês anterior				1.6	0.0	1.7	-0.3									
Homóloga				-9.9	-9.9	-8.4	-8.6									
Acumulada no ano				-9.9	-9.9	-9.4	-9.2									
Acumulada nos últ. 12 meses				-15.7	-16.4	-16.9										
Fabricação de artigos de borracha	251	21.579	1996 1997	131.0 128.4	131.0 128.4	131.0 128.3	131.0 128.3	131.0	131.0	131.0	131.0	131.0	131.0	130.7	130.7	130.9
Varição (%):																
Em relação ao mês anterior				-1.7	0.0	-0.1	0.0									
Homóloga				-1.9	-1.9	-2.0	-2.0									
Acumulada no ano				-1.9	-1.9	-2.0	-2.0									
Acumulada nos últ. 12 meses				1.4	1.1	0.7	0.4									
Fabricação de artigos de matérias plásticas	252	78.421	1996 1997	118.4 119.8	118.2 120.8	119.3 121.4	120.8 121.6	120.8	120.2	120.3	120.1	120.3	120.1	120.0	119.5	119.8
Varição (%):																
Em relação ao mês anterior				0.2	0.9	0.5	0.1									
Homóloga				1.2	2.2	1.8	0.7									
Acumulada no ano				1.2	1.7	1.7	1.5									
Acumulada nos últ. 12 meses				-0.9	-0.4	0.0	0.3									
Fabricação de vidro e artigos de vidro	261	12.692	1996 1997	128.7 129.1	128.8 129.1	128.8 130.8	128.8 131.0	128.8	129.5	130.2	130.2	130.2	130.2	130.2	130.2	129.6
Varição (%):																
Em relação ao mês anterior				-0.8	0.0	1.3	0.2									
Homóloga				0.3	0.2	1.5	1.7									
Acumulada no ano				0.3	0.3	0.7	1.0									
Acumulada nos últ. 12 meses				4.5	4.1	3.8	3.6									
Fabricação de produtos cerâmicos não refractários (excepto os destinados a construção) e refractários	262	6.149	1996 1997	115.5 118.0	115.8 118.5	116.2 119.1	117.1 119.5	117.1	117.1	117.1	117.1	117.1	117.1	117.1	117.1	116.8
Varição (%):																
Em relação ao mês anterior				0.7	0.5	0.5	0.3									
Homóloga				2.1	2.4	2.5	2.1									
Acumulada no ano				2.1	2.3	2.3	2.3									
Acumulada nos últ. 12 meses				3.2	3.1	3.1	3.0									
Fabricação de azulejos, ladrilhos, mosaicos e placas de cerâmica	263	8.034	1996 1997	111.5 110.7	111.8 110.7	112.2 109.8	112.2 109.8	112.2	111.8	111.8	111.8	111.8	111.8	111.8	111.8	111.9
Varição (%):																
Em relação ao mês anterior				-0.8	0.0	-0.8	0.0									
Homóloga				-0.7	-1.0	-2.1	-2.1									
Acumulada no ano				-0.7	-0.8	-1.3	-1.5									
Acumulada nos últ. 12 meses				1.5	1.3	0.9	0.6									
Fabricação de tijolos, telhas e de outros produtos de barro para a construção	264	7.874	1996 1997	107.8 109.7	107.2 109.8	107.3 109.8	107.3 109.8	107.3	107.3	107.6	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.5
Varição (%):																
Em relação ao mês anterior				1.9	0.1	0.0	0.0									
Homóloga				1.7	2.4	2.3	2.3									
Acumulada no ano				1.7	2.1	2.2	2.2									
Acumulada nos últ. 12 meses				0.1	0.3	0.5	0.7									
Fabricação de cimento, cal e gesso	265	32.965	1996 1997	135.8 138.1	135.8 138.1	135.8 138.1	135.8 138.1	135.8	135.8	135.8	135.8	135.8	135.8	138.1	138.1	136.2
Varição (%):																
Em relação ao mês anterior				0.0	0.0	0.0	0.0									
Homóloga				1.7	1.7	1.7	1.7									
Acumulada no ano				1.7	1.7	1.7	1.7									
Acumulada nos últ. 12 meses				2.3	2.2	2.2	2.1									

1990 = 100

DESIGNAÇÃO	CAE (Versão de 1992)	PONDE- RADOR	ANO	JAN.	FEV.	MAR.	ABR.	MAL.	JUN.	JUL.	AGO.	SET.	OUT.	NOV.	DEZ.	MÉDIA ANUAL
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Fabricação de produtos de betão, gesso, cimento e mármore	266	24.945	1996 1997	140.2 145.7	140.2 145.7	140.2 145.7	140.2 145.7	140.3	140.3	140.3	140.3	140.3	140.3	140.3	141.5	140.4
Variação (%):																
Em relação ao mês anterior				2.9	0.0	0.0	0.0									
Homóloga				3.9	3.9	3.9	3.9									
Acumulada no ano				3.9	3.9	3.9	3.9									
Acumulada nos últ. 12 meses				3.6	3.6	3.6	3.6									
Serragem, corte e acabamento da pedra	267	4.875	1996 1997	117.8 117.2	117.8 116.9	116.7 116.9	116.8 117.1	116.3	116.6	116.6	116.6	116.6	117.2	117.2	117.2	116.9
Variação (%):																
Em relação ao mês anterior				0.0	-0.2	0.0	0.2									
Homóloga				-0.5	-0.7	0.2	0.3									
Acumulada no ano				-0.5	-0.6	-0.4	-0.2									
Acumulada nos últ. 12 meses				0.1	0.0	0.0	0.0									
Fabricação de outros produtos minerais não metálicos	268	2.470	1996 1997	145.1 145.0	145.1 145.0	145.1 145.0	145.1 145.0	145.1	145.2	145.2	145.2	145.2	145.2	145.2	144.9	145.1
Variação (%):																
Em relação ao mês anterior				0.1	0.0	0.0	0.0									
Homóloga				0.0	0.0	0.0	-0.1									
Acumulada no ano				0.0	0.0	0.0	-0.1									
Acumulada nos últ. 12 meses				-0.4	-0.5	-0.5	-0.4									
Outras actividades da primeira transformação do ferro e do aço	273	15.849	1996 1997	98.7 89.6	97.3 89.4	96.5 89.3	94.8 89.0	93.8	93.9	90.2	90.0	89.5	89.3	89.4	89.5	92.7
Variação (%):																
Em relação ao mês anterior				0.0	-0.2	0.0	-0.4									
Homóloga				-9.3	-8.1	-7.4	-6.1									
Acumulada no ano				-9.3	-8.7	-8.3	-7.8									
Acumulada nos últ. 12 meses				-6.6	-7.5	-8.2	-8.3									
Obtenção e primeira transformação de metais não ferrosos	274	26.359	1996 1997	128.4 117.3	127.2 120.3	123.5 121.7	123.2 121.7	122.7	119.2	117.8	117.0	115.6	115.6	116.1	116.3	120.2
Variação (%):																
Em relação ao mês anterior				0.9	2.5	1.2	0.0									
Homóloga				-8.6	-5.5	-1.4	-1.2									
Acumulada no ano				-8.6	-7.1	-5.2	-4.2									
Acumulada nos últ. 12 meses				-15.2	-14.8	-13.8	-12.7									
Fundição de metais ferrosos e não ferrosos	275	9.239	1996 1997	139.4 141.0	139.7 140.9	140.1 141.6	139.2 141.6	139.8	140.3	140.4	140.4	140.6	140.6	140.6	140.6	140.2
Variação (%):																
Em relação ao mês anterior				0.3	-0.1	0.4	0.0									
Homóloga				1.2	0.9	1.0	1.7									
Acumulada no ano				1.2	1.0	1.0	1.2									
Acumulada nos últ. 12 meses				1.8	1.7	1.5	1.6									
Fabricação de cutelaria, ferramentas e ferragens	286	7.978	1996 1997	110.3 112.2	111.6 112.4	111.7 113.0	111.8 114.1	111.9	112.0	112.0	112.0	112.0	112.0	112.0	112.0	111.8
Variação (%):																
Em relação ao mês anterior				0.2	0.1	0.6	1.0									
Homóloga				1.8	0.7	1.1	2.1									
Acumulada no ano				1.8	1.2	1.2	1.4									
Acumulada nos últ. 12 meses				2.0	1.9	1.8	1.8									
Fabricação de outros produtos metálicos	287	28.662	1996 1997	117.2 118.2	117.7 118.3	118.2 118.4	118.2 118.4	118.5	118.0	117.9	117.7	117.8	117.8	117.8	117.8	117.9
Variação (%):																
Em relação ao mês anterior				0.3	0.1	0.1	0.0									
Homóloga				0.8	0.5	0.2	0.2									
Acumulada no ano				0.8	0.7	0.5	0.4									
Acumulada nos últ. 12 meses				1.9	1.6	1.4	1.1									

1990 = 100

DESIGNAÇÃO	CAE (Versão de 1992)	PONDE- RADOR	ANO	JAN.	FEV.	MAR.	ABR.	MAL	JUN.	JUL.	AGO.	SET.	OUT.	NOV.	DEZ.	MÉDIA ANUAL	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Produção, transporte e distribuição de electricidade	401	97.542	1996 1997	122.3 121.7	122.3 121.7	122.3 121.7	122.3 121.7	126.8	126.8	126.8	126.8	126.8	126.8	122.3	122.3	124.3	
Variação (%):																	
Em relação ao mês anterior																	
Homóloga																	
Acumulada no ano.....																	
Acumulada nos últ. 12 meses.....																	
Produção e distribuição de gás por conduta	402	2.458	1996 1997	169.7 174.8	174.8 178.3	174.8 178.3	174.8 178.3	174.8	174.8	174.8	174.8	174.8	174.8	174.8	174.8	174.8	174.4
Variação (%):																	
Em relação ao mês anterior																	
Homóloga																	
Acumulada no ano.....																	
Acumulada nos últ. 12 meses.....																	
Captação, tratamento e distribuição de água	410	100.000	1996 1997	190.2 196.7	191.1 197.6	192.0 197.9	192.0 197.9	192.2	192.6	192.6	192.7	192.7	192.7	192.7	192.7	192.7	192.2
Variação (%):																	
Em relação ao mês anterior																	
Homóloga																	
Acumulada no ano.....																	
Acumulada nos últ. 12 meses.....																	
NOTAS	<p>Variação homóloga = [mês x (ano n) / mês x (ano n-1) * 100] - 100</p> <p>Variação homóloga acumulada = [Jan. a x (ano n) / Jan. a x (ano n-1) * 100] - 100</p> <p>Variação homóloga acumulada últimos 12 meses = [[mês (x-11) + ... + mês (x)] / [mês (x-23) + ... + mês (x-12)] * 100] - 100</p>																

