

Tabela 1

Índices da produção física da indústria no Brasil — 1991/93

PERÍODOS DE REFERÊNCIA	INDÚSTRIA GERAL	EXTRATIVA MINERAL	INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO	MINERAIS NÃO-METÁLICOS	METALÚRGICA	METALÚRGICA BÁSICA	OUTROS PRODUTOS DE METALÚRGICA
1991							
Jan.	93,71	218,20	89,95	75,11	97,64	105,69	84,77
Fev.	85,74	184,85	82,74	69,02	93,77	98,63	86,00
Mar.	94,97	191,36	92,06	83,80	102,31	105,69	96,91
Abr.	107,15	197,89	104,41	92,02	112,65	112,69	112,58
Mai	114,58	209,42	111,71	100,01	118,11	119,32	116,17
Jun.	118,21	202,76	115,66	99,99	116,60	117,07	115,84
Jul.	130,41	206,40	128,11	108,43	128,43	125,37	133,32
Ago.	131,87	202,42	129,74	111,35	131,22	129,74	133,59
Set.	122,13	157,00	121,08	106,44	124,60	125,39	123,34
Out.	129,34	213,81	126,79	107,05	126,59	124,68	129,65
Nov.	113,12	206,83	110,29	96,96	114,10	113,48	115,09
Dez.	91,10	204,31	87,67	82,54	100,00	99,97	100,05
1992							
Jan.	92,41	210,06	88,85	79,04	105,38	107,49	102,00
Fev.	95,61	190,15	92,76	80,43	108,36	108,71	107,79
Mar.	98,65	197,15	95,67	85,86	109,90	113,35	104,36
Abr.	97,19	189,92	94,39	81,63	106,87	111,17	99,98
Mai	101,97	196,67	99,11	86,81	111,34	118,30	100,21
Jun.	109,37	191,84	106,88	85,62	115,78	118,36	111,65
Jul.	116,73	200,30	114,20	90,63	119,99	123,18	114,88
Ago.	115,23	202,67	112,59	93,34	119,73	124,80	111,63
Set.	114,69	198,67	112,15	91,31	118,71	121,29	114,60
Out.	117,82	203,99	115,21	91,58	118,33	120,12	115,47
Nov.	113,41	196,02	110,91	85,83	115,57	116,51	114,07
Dez.	98,34	203,65	95,16	84,47	107,43	108,31	106,03
1993							
Jan.	98,87	199,95	95,81	85,19	111,33	112,28	109,80
Fev.	97,30	182,02	94,74	80,67	113,04	110,78	116,65
Mar.	114,15	194,85	111,71	95,73	127,96	125,02	132,66
PERÍODOS DE REFERÊNCIA	MECÂNICA	MATERIAL ELÉTRICO E DE COMUNICAÇÕES	MATERIAL DE TRANSPORTE	AUTO-VEÍCULOS	OUTROS PRODUTOS DE TRANSPORTE	PAPEL E PAPELÃO	
1991							
Jan.	67,86	85,16	86,15	100,37	58,09	128,80	
Fev.	70,97	87,64	68,80	74,74	57,08	120,03	
Mar.	74,33	105,15	81,45	89,87	64,84	140,78	
Abr.	83,12	125,27	73,70	75,88	69,40	146,11	
Mai	89,58	127,34	89,37	97,57	73,17	151,95	
Jun.	92,44	131,64	103,23	117,62	74,84	157,29	
Jul.	93,48	150,67	116,73	133,84	82,96	157,47	
Ago.	93,80	153,11	113,48	127,45	85,91	160,26	
Set.	91,36	145,36	108,51	121,52	82,82	154,61	
Out.	101,92	147,36	119,07	136,46	84,76	158,12	
Nov.	85,05	125,02	102,69	116,09	76,23	148,38	
Dez.	64,42	70,40	78,40	86,55	62,33	133,93	
1992							
Jan.	66,22	76,32	77,03	86,93	57,48	139,68	
Fev.	76,95	93,01	87,60	97,40	68,26	137,00	
Mar.	72,37	93,39	76,52	82,93	63,88	142,44	
Abr.	73,64	85,20	85,16	94,91	65,91	139,13	
Mai	75,08	88,87	96,53	111,61	66,76	144,20	
Jun.	73,57	97,21	105,14	122,06	71,76	141,67	
Jul.	76,76	105,82	111,43	128,00	78,74	147,98	
Ago.	77,81	108,97	101,00	116,33	70,74	113,50	
Set.	79,62	115,84	111,94	130,22	75,85	147,46	
Out.	77,33	118,75	118,54	138,84	78,47	155,60	
Nov.	80,78	118,96	111,62	127,88	79,54	154,10	
Dez.	69,27	87,70	76,13	80,51	67,47	143,97	
1993							
Jan.	68,59	91,08	90,29	102,18	66,83	149,47	
Fev.	78,62	97,99	90,16	99,65	71,43	143,64	
Mar.	88,95	129,47	125,09	143,55	88,64	158,61	

(continua)

Tabela 1

Índices da produção física da indústria no Brasil — 1991/93

PERÍODOS DE REFERÊNCIA	BORRACHA	QUÍMICA	PETROQUÍMICA, REFINO E DERIVADOS DO CARVÃO E DESTILAÇÃO DO CARVÃO	OUTROS PRODUTOS QUÍMICOS	FARMACÊUTICA	PERFUMARIA, SABÕES E VELAS
1991						
Jan.	110,65	92,09	114,88	77,12	86,59	137,57
Fev.	91,86	81,69	97,30	71,44	77,18	137,17
Mar.	85,49	80,97	72,32	86,65	91,36	163,99
Abr.	138,41	108,85	120,03	101,51	118,41	205,54
Maió	139,60	128,01	124,40	130,38	121,76	178,85
Jun.	142,70	138,21	112,42	155,15	113,57	175,87
Jul.	159,66	156,69	128,32	175,33	138,94	191,84
Ago.	155,91	160,34	134,40	177,37	132,26	178,73
Set.	146,08	140,06	90,24	172,78	126,13	175,24
Out.	149,54	153,67	124,87	172,59	130,25	185,82
Nov.	135,57	127,35	118,39	133,23	113,10	149,70
Dez.	103,88	104,55	127,21	89,67	80,14	106,79
1992						
Jan.	104,83	95,04	117,77	80,11	70,40	153,06
Fev.	125,61	90,83	111,39	77,32	90,29	166,80
Mar.	147,35	103,11	124,73	88,91	101,21	162,86
Abr.	127,93	105,93	115,51	99,64	103,47	180,54
Maió	137,78	108,79	108,17	109,20	106,82	167,52
Jun.	140,75	131,35	116,02	141,42	105,97	154,04
Jul.	136,26	145,39	118,29	163,19	114,17	162,30
Ago.	111,05	143,12	110,20	164,74	99,89	162,28
Set.	136,88	140,92	116,02	157,27	104,81	163,83
Out.	142,36	145,55	121,85	161,12	91,50	171,04
Nov.	133,56	128,33	111,98	139,06	96,61	181,36
Dez.	106,74	108,12	124,27	97,50	74,21	141,09
1993						
Jan.	130,00	95,79	110,04	86,43	79,58	177,85
Fev.	140,70	89,91	104,60	80,27	96,11	170,76
Mar.	161,93	107,11	120,94	98,02	117,71	195,72

  

PERÍODOS DE REFERÊNCIA	PRODUTOS DE MATÉRIAS PLÁSTICAS	TÊXTIL	VESTUÁRIO, CALÇADOS E ARTEFATOS DE TÊCIDOS	PRODUTOS ALIMENTARES	BEBIDAS	FUMO
1991						
Jan.	94,50	74,57	53,86	111,35	155,27	135,77
Fev.	87,71	75,77	48,08	89,51	123,90	185,18
Mar.	111,99	91,41	63,24	92,82	131,55	228,21
Abr.	127,86	101,14	70,61	94,01	152,86	255,14
Maió	128,24	103,73	71,44	104,13	144,47	184,65
Jun.	125,28	101,62	69,78	117,21	150,38	134,35
Jul.	136,28	111,24	78,46	136,66	158,17	110,29
Ago.	136,67	111,72	79,02	143,23	162,45	95,30
Set.	128,52	99,38	73,47	134,74	162,28	96,95
Out.	124,68	99,30	78,14	137,14	175,49	92,69
Nov.	106,08	84,48	68,04	126,34	156,09	82,20
Dez.	81,29	61,38	45,78	108,14	157,13	68,98
1992						
Jan.	89,85	73,32	45,24	106,16	153,64	125,43
Fev.	98,47	82,73	49,33	95,25	128,17	186,05
Mar.	100,10	89,84	51,95	93,51	130,57	249,28
Abr.	98,54	89,90	53,20	85,69	116,66	232,84
Maió	104,14	91,89	54,19	97,02	128,73	217,78
Jun.	106,23	91,90	57,68	120,64	124,53	182,48
Jul.	111,02	97,48	64,95	135,90	120,31	137,71
Ago.	109,86	96,07	62,60	138,06	116,05	92,01
Set.	113,22	93,90	62,88	125,90	113,95	71,10
Out.	111,67	92,98	63,02	137,93	134,44	83,07
Nov.	111,83	90,82	67,56	132,62	133,32	80,74
Dez.	95,85	79,41	56,49	120,55	146,80	73,09
1993						
Jan.	102,02	84,61	56,91	112,67	133,71	106,29
Fev.	108,04	86,46	52,79	92,89	120,22	164,56
Mar.	124,64	100,30	65,72	97,99	128,83	214,82

FONTE: INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA: Brasil; produção física (1991). Rio de Janeiro: IBGE, jan./dez.  
INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA: Brasil; produção física (1992). Rio de Janeiro: IBGE, jan./dez.  
INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA: Brasil; produção física (1993). Rio de Janeiro: IBGE, jan./mar.

NOTA: Os índices têm como base a média de 1981 = 100.

Tabela 2

Taxas mensais de crescimento da produção física da indústria no Brasil — 1991/93

(%)

PERÍODOS DE REFERÊNCIA	INDÚSTRIA GERAL	EXTRATIVA MINERAL	INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO	MINERAIS NÃO-METÁLICOS	METALÚRGICA	METALÚRGICA BÁSICA	OUTROS PRODUTOS DE METALÚRGICA
1991							
Jan.	-34,02	6,65	-17,40	-22,59	-24,73	-18,76	-34,34
Fev.	-19,12	-1,46	-20,10	-26,16	-21,88	-17,51	-28,81
Mar.	-12,49	-5,86	-12,86	-8,69	-16,73	-15,44	-18,86
Abr.	33,09	3,90	35,26	37,92	38,36	30,78	52,49
Mai.	4,79	8,85	4,56	14,91	12,76	17,42	5,84
Jun.	5,67	7,69	5,57	3,38	4,38	7,16	0,16
Jul.	4,06	5,76	3,98	1,78	5,40	4,62	6,58
Ago.	-0,76	0,46	-0,92	1,75	2,54	3,52	1,05
Set.	-2,51	-23,20	-1,46	3,52	3,00	1,13	6,20
Out.	0,24	3,94	0,08	7,43	0,59	-2,93	6,59
Nov.	-2,58	0,68	-2,75	9,37	1,14	-0,60	3,99
Dez.	-1,28	-2,47	-1,21	7,53	6,03	-2,03	22,12
1992							
Jan.	-1,39	-3,73	-1,22	5,23	7,93	1,70	20,33
Fev.	11,51	2,87	-12,11	16,53	15,56	10,22	25,34
Mar.	3,87	3,03	3,92	2,46	7,42	7,26	7,69
Abr.	-9,30	-4,03	-9,60	-11,29	-5,13	-1,35	-11,19
Mai.	-11,01	-6,09	-11,28	-13,20	-5,73	-0,85	-13,74
Jun.	-7,48	-5,39	-7,59	-14,37	-0,70	1,10	-3,62
Jul.	-10,49	-2,96	-10,86	-16,42	-6,57	-1,75	-13,83
Ago.	-12,62	0,12	-13,22	-16,17	-8,76	-3,81	-16,44
Set.	-6,09	26,54	-7,38	-14,21	-4,73	-3,27	-10,94
Out.	-8,91	-4,59	-9,13	-14,45	-6,53	-3,66	-10,94
Nov.	0,26	-5,23	0,56	-11,48	1,29	2,67	-0,89
Dez.	7,95	-0,32	8,54	2,34	7,43	8,34	5,98
1993							
Jan.	6,99	-4,81	7,83	7,78	5,65	4,46	7,65
Fev.	1,77	-4,28	2,13	0,30	4,32	1,90	8,22
Mar.	15,71	-1,17	16,77	11,50	16,43	10,29	27,12
PERÍODOS DE REFERÊNCIA							
	MECÂNICA	MATERIAL ELÉTRICO E DE COMUNICAÇÕES	MATERIAL DE TRANSPORTE	AUTO-VEÍCULOS	OUTROS PRODUTOS DE TRANSPORTE	PAPEL E PAPELÃO	
1991							
Jan.	-24,09	-30,84	-22,23	-20,43	-27,82	-21,62	
Fev.	-27,85	-30,36	-30,53	-34,03	-19,50	-24,20	
Mar.	-21,50	-18,16	-18,32	-18,02	-19,13	-17,00	
Abr.	17,55	37,01	76,11	132,55	15,59	4,91	
Mai.	-4,92	-4,34	-9,08	-12,10	-0,10	-7,78	
Jun.	-3,22	13,87	39,59	51,92	11,50	9,29	
Jul.	-18,78	7,91	38,17	50,86	9,00	2,42	
Ago.	-23,77	-0,39	-3,09	-6,51	8,57	2,39	
Set.	-13,79	-0,83	1,39	-0,72	8,04	6,47	
Out.	-15,35	-3,85	2,54	1,30	6,66	7,80	
Nov.	-5,46	-7,43	-9,64	-12,80	1,40	6,31	
Dez.	-4,73	-21,31	-6,31	-11,66	12,35	11,91	
1992							
Jan.	-2,42	-10,38	-10,59	-13,39	-1,05	8,45	
Fev.	8,43	6,13	27,33	30,32	19,59	14,14	
Mar.	-2,64	-11,18	-6,05	-7,72	-1,48	1,18	
Abr.	-11,41	-31,99	15,55	25,08	-5,03	-4,78	
Mai.	-16,19	-30,21	8,01	14,39	-8,76	-5,10	
Jun.	-20,41	-26,15	1,85	3,77	-4,12	-6,36	
Jul.	-17,89	-29,77	-4,54	-4,36	-5,09	-6,03	
Ago.	-17,05	-28,83	-11,00	-8,72	-17,66	-29,18	
Set.	-12,85	-20,31	3,16	7,16	-8,42	-4,62	
Out.	-24,13	-19,42	-0,45	1,74	-7,42	-1,59	
Nov.	-5,02	-4,85	8,70	10,16	4,34	3,85	
Dez.	7,53	24,57	-2,90	-6,98	8,25	7,50	
1993							
Jan.	3,58	19,34	17,21	17,54	16,27	7,01	
Fev.	2,17	5,35	2,92	2,31	4,64	4,85	
Mar.	22,91	38,63	63,47	73,10	38,76	11,35	

(continua)

Tabela 2

Taxas mensais de crescimento da produção física da indústria no Brasil — 1991/93

PERÍODOS DE REFERÊNCIA	TAXAS MENSIS DE CRESCIMENTO DA PRODUÇÃO FÍSICA DA INDÚSTRIA NO BRASIL — 1991/93 (%)						
	BORRACHA	QUÍMICA	PETROQUÍMICA, DERIVADOS DO CARVÃO E DESTILAÇÃO DO CARVÃO	REFINO DO CARVÃO	OUTROS PRODUTOS QUÍMICOS	FARMACÉUTICA	PERFUMARIA, SABÕES E VELAS
1991							
Jan.	-17,23	-2,86	11,29		-13,29	-9,36	-10,95
Fev.	-31,41	-9,89	-11,66		-8,26	-13,03	0,34
Mar.	-29,71	-18,66	-37,76		-2,22	-8,11	14,76
Abr.	93,36	34,88	26,45		42,25	69,35	78,36
Mai	15,19	12,76	1,12		21,54	25,52	0,80
Jun.	3,29	9,31	-4,35		17,28	-3,23	-0,16
Jul.	8,04	6,93	2,42		9,23	8,05	-0,24
Ago.	1,91	9,20	3,63		12,20	-1,90	-0,32
Set.	2,10	-5,06	-27,63		6,31	-1,80	6,34
Out.	0,21	3,75	0,74		5,82	-3,90	-1,18
Nov.	1,61	3,21	5,05		2,16	-6,34	-6,26
Dez.	7,97	6,42	8,75		4,36	-10,84	0,66
1992							
Jan.	-5,26	3,20	2,52		3,88	-18,70	11,26
Fev.	36,74	11,19	14,48		8,23	16,99	21,60
Mar.	72,36	27,34	72,47		2,61	10,78	-0,69
Abr.	-7,57	-2,68	-3,77		-1,84	-12,62	-12,16
Mai	-1,30	-15,01	-13,05		-16,24	-12,27	-6,33
Jun.	-1,37	-4,96	3,20		-8,85	-6,69	-12,41
Jul.	-14,66	-7,21	-7,82		-6,92	-17,83	-15,40
Ago.	-28,77	-10,74	-18,01		-7,12	-24,47	-9,20
Set.	-6,30	0,61	28,57		-8,98	-16,90	-6,51
Out.	-4,80	-5,28	-2,42		-6,65	-29,75	-7,95
Nov.	-1,48	0,77	-5,41		4,38	-14,58	21,15
Dez.	2,75	3,41	-2,31		8,73	-7,40	32,12
1993							
Jan.	24,01	0,79	-6,56		7,89	13,04	16,20
Fev.	12,01	-1,01	-6,10		3,82	6,45	2,37
Mar.	9,89	3,88	-3,04		10,25	16,30	20,18
INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA: BRASIL							
PERÍODOS DE REFERÊNCIA	PRODUTOS DE MATÉRIAS PLÁSTICAS	TÊXTIL	VESTUÁRIO, CALÇADOS E ARTEFATOS DE TECIDOS	PRODUTOS ALIMENTARES	BEBIDAS	FUMO	
1991							
Jan.	-21,01	-25,62	-22,80	-4,93	0,02	34,64	
Fev.	-24,86	-19,60	-24,38	-6,62	-9,42	8,90	
Mar.	6,31	-7,04	-11,23	4,39	3,44	-3,21	
Abr.	80,36	44,96	11,16	23,66	27,84	33,18	
Mai	16,79	1,19	-9,28	13,43	-5,62	-10,64	
Jun.	-0,52	-5,56	-11,31	4,09	6,44	-11,45	
Jul.	-3,29	-2,31	-11,52	9,66	17,68	-10,17	
Ago.	-6,72	-5,51	-14,40	5,85	13,46	1,15	
Set.	-3,40	-6,90	-13,00	5,55	13,75	15,53	
Out.	-7,57	-9,10	-13,06	-1,12	10,94	-2,58	
Nov.	-4,24	-11,29	-18,88	-2,33	-6,23	-13,32	
Dez.	-0,07	-5,55	-21,52	-2,53	-2,49	-20,09	
1992							
Jan.	-4,92	-1,68	-16,00	-4,66	-1,05	-7,62	
Fev.	12,27	9,19	2,60	6,41	3,45	0,47	
Mar.	-10,62	-1,72	-17,85	0,74	-0,74	9,23	
Abr.	-22,93	-11,11	-24,66	-8,85	-23,68	-8,74	
Mai	-18,79	-11,41	-24,15	-6,83	-10,89	17,94	
Jun.	-15,21	-9,57	-17,34	2,93	-17,19	35,82	
Jul.	-18,54	-12,37	-17,22	-0,56	-23,94	24,86	
Ago.	-19,62	-14,01	-20,78	-3,61	-28,56	-3,45	
Set.	-11,90	-5,51	-14,41	-6,56	-29,78	-26,66	
Out.	-10,43	-6,36	-19,35	0,58	-23,39	-10,38	
Nov.	5,42	7,50	-0,71	4,97	-14,59	-1,78	
Dez.	17,91	29,37	23,39	11,48	-6,57	5,96	
1993							
Jan.	13,54	15,40	25,80	6,13	-12,97	-15,26	
Fev.	9,72	4,51	7,01	-2,48	6,20	-11,55	
Mar.	24,52	11,64	26,51	4,79	-1,33	-13,82	

FONTE: INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA: Brasil; produção física (1991). Rio de Janeiro: IBGE, jan./dez.  
 INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA: Brasil; produção física (1992). Rio de Janeiro: IBGE, jan./dez.  
 INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA: Brasil; produção física (1993). Rio de Janeiro: IBGE, jan./mar.

NOTA: Os dados têm como base o mesmo período do ano anterior.

Tabela 3

Utilização média da capacidade instalada da indústria de transformação no Brasil — 1990/93

PERÍODOS DE REFERÊNCIA	Utilização média da capacidade instalada da indústria de transformação no Brasil — 1990/93 (%)							
	INDÚSTRIA GERAL	MINERAIS NÃO-METÁLICOS	METALÚRGICA	MECÂNICA	MATERIAL ELÉTRICO E DE COMUNICAÇÕES	MATERIAL DE TRANSPORTE	MADEIRA	MOBILIÁRIO
1990								
1º trim.	61	55	63	56	58	27	69	36
2º trim.	77	74	76	74	72	80	75	68
3º trim.	79	72	78	69	77	84	80	73
4º trim.	68	58	67	59	62	74	66	59
1991								
1º trim.	74	69	78	65	70	71	71	67
2º trim.	78	75	81	64	75	79	82	77
3º trim.	78	75	85	60	74	76	83	66
4º trim.	65	69	78	51	62	72	74	56
1992								
1º trim.	72	69	80	63	62	67	77	72
2º trim.	73	67	76	65	65	73	75	71
3º trim.	74	68	82	66	69	74	75	68
4º trim.	72	70	81	66	61	72	73	72
1993								
1º trim.	77	72	83	71	72	77	75	78

  

PERÍODOS DE REFERÊNCIA	Utilização média da capacidade instalada da indústria de transformação no Brasil — 1990/93 (%)							
	PAPEL E PAPELÃO	BORRACHA	COUROS E PELES	QUÍMICA	PRODUTOS FARMACÊUTICOS E VETERINÁRIOS	PERFUMARIA, SABÕES E VELAS	MATERIAS PLÁSTICAS	TÊXTIL
1990								
1º trim.	76	67	67	74	66	49	53	73
2º trim.	88	78	76	83	83	86	73	91
3º trim.	85	83	68	85	82	85	74	90
4º trim.	83	77	67	75	68	68	51	71
1991								
1º trim.	87	77	76	82	82	74	61	77
2º trim.	87	86	75	87	79	75	76	82
3º trim.	89	77	74	87	82	72	76	80
4º trim.	83	70	69	81	75	72	63	66
1992								
1º trim.	86	74	82	82	81	55	62	76
2º trim.	86	78	79	82	80	60	67	81
3º trim.	86	71	81	84	80	60	64	77
4º trim.	85	73	81	80	76	59	65	79
1993								
1º trim.	90	77	81	86	79	67	73	85

  

PERÍODOS DE REFERÊNCIA	Utilização média da capacidade instalada da indústria de transformação no Brasil — 1990/93 (%)							
	VESTUÁRIO E ARTEFATOS DE TECIDOS	CALÇADOS	PRODUTOS ALIMENTARES	BEBIDAS	FUMO	EDITORIAL E GRÁFICA	DIVERSOS	
1990								
1º trim.	64	65	66	56	85	68	61	
2º trim.	75	76	76	74	85	72	66	
3º trim.	81	80	78	83	82	82	84	
4º trim.	63	65	75	90	93	69	58	
1991								
1º trim.	70	69	76	79	95	88	64	
2º trim.	75	75	78	84	82	83	71	
3º trim.	-	-	79	88	81	79	75	
4º trim.	57	-	71	87	81	75	48	
1992								
1º trim.	69	-	70	67	85	75	57	
2º trim.	67	-	71	58	88	61	61	
3º trim.	69	-	73	76	71	62	76	
4º trim.	71	-	72	81	73	63	-	
1993								
1º trim.	78	-	71	81	76	64	57	

FONTE: CONJUNTURA ECONÔMICA (1990/1993). Rio de Janeiro: FGV.

NOTA: A partir do primeiro trimestre de 1992, o setor de calçados está incorporado ao setor de vestuário e artefatos de tecido.

Tabela 4

Índices da produção física, por categoria de uso, da indústria de transformação no Brasil — 1991/93

PERÍODOS DE REFERÊNCIA	BENS DE CAPITAL	BENS INTERMEDIÁRIOS	BENS DE CONSUMO		
			Total	Duráveis	Não Duráveis
<b>1991</b>					
Jan.	70,32	104,01	97,46	101,76	96,56
Fev.	65,61	96,42	83,16	85,90	82,59
Mar.	67,42	104,51	96,51	109,43	93,81
Abr.	75,21	118,03	109,93	117,76	108,29
Maio	80,38	126,27	115,14	134,12	111,17
Jun.	85,86	128,01	118,58	147,43	112,54
Jul.	90,95	139,21	135,08	167,22	128,36
Ago.	87,88	140,54	138,10	168,76	131,69
Set.	84,52	127,67	128,09	161,56	121,09
Out.	100,22	136,33	132,34	160,13	126,53
Nov.	83,33	120,72	117,76	147,49	111,54
Dez.	66,50	104,15	89,08	86,80	89,56
<b>1992</b>					
Jan.	58,22	105,74	91,69	92,17	91,59
Fev.	65,34	106,43	96,01	114,83	92,07
Mar.	64,94	114,42	95,20	97,56	94,70
Abr.	67,28	112,39	92,86	96,16	92,17
Maio	66,82	117,78	97,99	111,37	95,19
Jun.	71,81	124,07	106,47	121,15	103,40
Jul.	74,93	129,90	117,00	132,65	113,72
Ago.	70,37	128,20	115,24	130,25	112,11
Set.	74,32	125,89	116,02	150,15	108,88
Out.	76,26	129,64	119,57	156,69	111,81
Nov.	75,82	122,44	117,31	150,93	110,29
Dez.	59,55	108,68	102,37	107,78	101,23
<b>1993</b>					
Jan.	63,74	109,84	101,26	118,42	97,67
Fev.	63,16	108,33	97,14	125,64	91,18
Mar.	81,03	125,19	115,23	168,19	104,15

FORNE DOS DADOS BRUTOS: INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA: Brasil; produção física (1991/1992). Rio de Janeiro: IBGE, jan./dez.  
INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA: Brasil; produção física (1993). Rio de Janeiro: IBGE, jan./maio.

NOTA: Os índices têm como base a média de 1981 = 100.

Tabela 5

Taxas mensais de crescimento da produção física, por categoria de uso, na indústria de transformação no Brasil — 1991/93

PERÍODOS DE REFERÊNCIA	BENS DE CAPITAL	BENS INTERMEDIÁRIOS	BENS DE CONSUMO		
			Total	Duráveis	Não Duráveis
<b>1991</b>					
Jan.	-26,86	-13,57	-10,80	-16,07	-9,55
Fev.	-30,55	-16,74	-16,25	-28,86	-12,88
Mar.	-26,11	-14,61	-3,59	-4,37	-3,40
Abr.	28,67	30,46	37,43	62,25	32,81
Maio	-8,80	10,81	-1,66	-6,18	-0,45
Jun.	1,44	6,85	4,91	39,59	-1,78
Jul.	-1,77	4,61	7,33	30,14	2,43
Ago.	-18,51	3,01	0,66	4,90	-0,41
Set.	-13,79	-3,70	1,22	9,04	-0,75
Out.	0,14	1,52	-1,83	-0,21	-2,26
Nov.	-16,67	20,72	17,76	47,49	11,54
Dez.	-33,50	4,15	-10,92	-13,20	-10,44
<b>1992</b>					
Jan.	-17,21	1,66	-5,92	-9,42	-5,15
Fev.	-0,41	10,38	15,45	33,68	11,48
Mar.	-3,68	9,48	-1,36	-10,85	0,95
Abr.	-10,54	-4,78	-15,53	-18,34	-14,89
Maio	-16,87	-6,72	-14,89	-16,96	-14,37
Jun.	-16,36	-3,08	-10,21	-17,83	-8,12
Jul.	-17,61	-6,69	-13,38	-20,67	-11,41
Ago.	-19,92	-8,78	-16,55	-22,82	-14,87
Set.	-12,07	-1,39	-9,42	-7,06	-10,08
Out.	-23,91	-4,91	-9,65	-2,15	-11,63
Nov.	-9,01	1,42	-0,38	2,33	-1,12
Dez.	-10,45	4,35	14,92	24,17	13,03
<b>1993</b>					
Jan.	9,48	3,88	10,44	28,48	6,64
Fev.	-3,34	1,79	1,18	9,41	-0,97
Mar.	24,78	9,41	21,04	72,40	9,98

FORNE DOS DADOS BRUTOS: INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA: Brasil; produção física (1990/1992). Rio de Janeiro: IBGE, jan./dez.  
INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA: Brasil; produção física (1993). Rio de Janeiro: IBGE, jan./maio.

NOTA: Os índices têm como base a média de 1981 = 100.

Tabela 6

Índices da produção física da indústria do Rio Grande do Sul — 1991/93

PERÍODOS DE REFERÊNCIA	INDÚSTRIA GERAL	EXTRATIVA MINERAL	INDÚSTRIA DE TRANS-FORMAÇÃO	MINERAIS NÃO-METÁLICOS	METALÚRGICA	MECÂNICA	MATERIAL ELÉTRICO E DE COMUNICAÇÕES	MATERIAL DE TRANSPORTE
1991								
Jan.	87,11	80,68	87,15	67,98	84,22	93,88	121,37	38,57
Fev.	89,67	80,83	89,73	64,10	88,68	105,76	113,22	61,40
Mar.	102,34	95,99	102,38	72,12	103,80	103,15	107,78	74,22
Abr.	118,75	106,83	118,82	73,15	124,67	80,46	114,83	116,47
Mai	113,85	136,25	113,71	79,99	134,27	74,93	117,32	96,64
Jun.	111,28	127,19	111,19	84,69	134,36	98,01	123,44	107,37
Jul.	110,96	113,82	110,94	92,84	153,34	102,03	137,45	115,79
Ago.	112,61	101,65	112,68	93,01	156,16	108,28	140,52	117,74
Set.	109,91	106,92	109,92	99,88	144,86	114,59	141,89	126,77
Out.	111,49	113,28	111,48	99,29	143,03	121,64	144,90	92,32
Nov.	86,97	110,59	96,89	73,47	105,62	124,37	98,50	72,87
Dez.	82,45	87,11	82,42	67,07	89,04	104,91	92,15	55,38
1992								
Jan.	86,98	107,49	86,86	73,30	96,16	125,31	79,61	26,31
Fev.	106,16	107,32	106,15	73,70	120,34	153,95	82,83	56,68
Mar.	114,40	114,64	114,40	80,71	96,16	130,80	104,64	61,74
Abr.	112,18	109,95	112,20	74,37	108,67	93,56	95,16	70,78
Mai	115,89	98,84	115,99	90,54	112,76	80,84	84,81	89,79
Jun.	110,19	101,75	110,24	78,93	119,50	58,20	99,24	77,90
Jul.	106,92	125,87	106,80	91,85	129,88	70,60	115,50	90,19
Ago.	105,99	11,38	105,95	94,42	128,48	94,23	106,03	94,48
Set.	104,62	104,68	104,62	96,76	131,10	104,38	127,89	84,27
Out.	108,88	115,03	108,84	95,81	130,97	114,17	142,27	86,04
Nov.	106,90	106,02	106,90	93,94	118,77	123,11	136,22	99,11
Dez.	100,67	99,57	100,68	81,96	101,39	133,95	126,60	96,97
1993								
Jan.	99,70	80,20	98,82	71,42	96,78	156,86	125,39	66,04
Fev.	105,33	74,72	105,52	71,06	122,20	159,60	150,91	68,68
PERÍODOS DE REFERÊNCIA								
	PAPEL E PAPELÃO	BORRACHA	QUÍMICA	PERFUMARIA, SABÕES E VELAS	VESTUÁRIO, CALÇADOS E ARTEFATOS DE TECIDOS	PRODUTOS ALIMENTARES	BEBIDAS	FUMO
1991								
Jan.	126,12	87,66	50,91	101,55	79,45	116,99	146,37	88,47
Fev.	118,71	96,74	44,19	81,61	51,09	103,42	187,47	333,77
Mar.	140,89	81,82	42,64	138,61	70,40	113,94	133,44	463,11
Abr.	139,82	131,33	72,60	150,80	81,96	118,34	123,30	562,68
Mai	142,32	119,93	96,85	134,68	78,57	114,98	178,60	364,02
Jun.	149,19	115,17	101,01	134,15	76,51	106,22	172,37	225,73
Jul.	161,30	133,21	88,20	129,35	85,17	118,28	142,74	85,80
Ago.	159,87	126,23	96,25	140,23	85,99	121,13	147,45	39,34
Set.	137,16	120,56	96,13	123,40	81,69	111,23	155,79	36,92
Out.	144,66	129,24	98,50	114,05	88,58	113,35	170,84	37,18
Nov.	143,08	113,84	68,83	103,46	81,73	115,62	161,27	33,17
Dez.	111,55	87,27	47,45	86,20	62,66	109,73	163,42	28,23
1992								
Jan.	109,52	78,76	41,79	107,72	71,03	110,74	160,53	100,82
Fev.	129,61	102,07	62,46	124,07	66,52	104,30	143,31	358,36
Mar.	139,65	108,50	56,61	137,23	69,57	109,61	160,53	587,96
Abr.	136,14	112,89	90,19	137,04	73,34	107,69	157,28	530,23
Mai	142,36	119,27	98,80	130,25	74,14	110,22	179,25	497,30
Jun.	147,10	117,93	100,42	122,19	78,43	115,54	162,41	417,63
Jul.	138,13	97,10	106,68	136,72	84,90	114,62	95,06	232,75
Ago.	147,13	116,36	106,77	130,70	78,56	113,81	148,58	91,90
Set.	149,05	119,28	105,76	129,56	83,35	110,66	108,39	45,61
Out.	131,51	109,29	109,84	117,37	85,20	118,24	138,82	33,82
Nov.	146,53	105,96	87,06	135,44	88,36	120,02	155,33	29,37
Dez.	126,93	82,42	64,06	103,64	86,28	125,15	153,46	22,59
1993								
Jan.	145,53	100,65	50,63	134,38	83,38	115,48	118,38	106,28
Fev.	141,73	91,32	46,82	129,59	66,15	108,13	127,21	299,07

FONTE: INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA: Regional; produção física (1991/92). Rio de Janeiro: IBGE, jan./dez.  
 INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA: Regional; produção física (1993). Rio de Janeiro: IBGE, jan./fev.

NOTA: Os índices têm como base a média de 1981 = 100.

Tabela 7

Taxas mensais de crescimento da produção física da indústria do Rio Grande do Sul — 1990/93

PERÍODOS DE REFERÊNCIA	INDÚSTRIA GERAL	EXTRATIVA MINERAL	INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO	MINERAIS NÃO-METÁLICOS	METALÚRGICA	MECÂNICA	MATERIAL ELÉTRICO E DE COMUNICAÇÕES	MATERIAL DE TRANSPORTE
1991								
Jan.	-14,80	-29,53	-14,69	-25,70	-28,05	-30,19	-17,84	-58,59
Fev.	-13,32	-21,82	-13,26	-13,62	-23,71	-25,12	-25,80	-47,35
Mar.	-9,39	-0,97	-9,43	-19,87	-11,79	-26,93	-30,83	-36,32
Abr.	22,52	-6,24	22,72	4,43	84,48	-33,51	-1,64	39,15
Maió	-5,24	9,33	-5,34	-11,49	34,77	-31,73	-6,36	-5,21
Jun.	1,04	27,84	0,89	-11,62	15,03	-9,88	5,43	28,29
Jul.	-7,59	82,00	-7,87	-18,09	6,01	-29,49	-13,38	-16,51
Ago.	-7,94	-27,44	-7,80	-20,02	5,00	-24,98	-14,67	-28,90
Set.	0,39	-21,24	0,55	15,29	17,16	-12,91	-20,94	-15,79
Out.	-4,15	-20,72	-4,02	20,88	13,06	-9,74	-11,87	-37,53
Nov.	-16,36	-12,57	-6,69	-2,59	4,04	23,21	-31,35	-37,49
Dez.	-0,89	-27,34	-0,66	17,60	3,85	56,35	-17,24	-32,62
1992								
Jan.	-0,15	33,23	-0,33	7,83	14,18	33,48	-34,41	-31,79
Fev.	18,39	32,77	18,30	14,98	35,70	45,57	-26,84	-7,69
Mar.	11,78	19,43	11,74	11,91	-7,36	26,81	-2,91	-16,81
Abr.	-5,53	2,92	-5,57	1,67	-12,83	16,28	-17,13	-39,23
Maió	1,79	-27,46	2,01	13,19	-16,02	7,89	-27,71	-7,09
Jun.	-0,98	-20,00	-0,85	-6,80	-11,06	-40,62	-19,60	-27,45
Jul.	-3,64	10,59	-3,73	-1,07	-15,30	-30,80	-15,97	-22,11
Ago.	-5,88	-88,80	-5,97	1,52	-17,73	-12,98	-24,54	-19,76
Set.	-4,81	-2,10	-4,82	-3,12	-9,50	-8,91	-9,87	-33,53
Out.	-2,34	1,54	-2,37	3,50	-8,43	-6,14	-1,82	-6,80
Nov.	22,92	-4,13	10,33	27,86	12,45	-1,01	38,29	36,01
Dez.	22,10	14,30	22,15	22,20	13,87	27,68	37,38	75,10
1993								
Jan.	14,62	-25,39	13,77	-2,56	0,64	25,18	57,51	151,01
Fev.	-0,78	-30,38	-0,59	-3,58	1,55	3,67	82,19	21,17
PERÍODOS DE REFERÊNCIA								
PERÍODOS DE REFERÊNCIA	PAPEL E PAPELÃO	BORRACHA	QUÍMICA	PERFUMARIA, SABÕES E VELAS	VESTUÁRIO, CALÇADOS E ARTEFATOS DE TECIDOS	PRODUTOS ALIMENTARES	BEBIDAS	FUMO
1991								
Jan.	-14,50	-19,57	-0,31	-6,64	-12,61	0,17	-10,69	31,97
Fev.	-11,36	-17,42	-10,04	-0,91	-24,26	8,50	52,56	11,64
Mar.	15,04	-30,22	-17,04	64,31	-10,14	16,87	2,02	-1,54
Abr.	39,42	121,47	-4,96	79,20	3,76	37,21	9,78	55,53
Maió	6,54	-1,79	-15,85	0,79	-14,59	14,01	-10,12	-13,37
Jun.	4,56	-14,46	4,21	-1,04	-11,41	12,11	11,51	-24,84
Jul.	4,33	-12,58	-18,72	-0,91	-8,74	20,47	12,51	-38,54
Ago.	0,50	-16,58	-15,30	9,59	-14,46	15,03	23,35	-4,19
Set.	26,43	-5,27	-12,20	32,79	-10,43	20,29	31,53	31,29
Out.	6,13	7,74	-14,26	9,44	-6,60	-1,12	30,82	6,41
Nov.	4,59	4,69	-27,76	10,37	-8,62	-3,27	6,17	-8,97
Dez.	-0,75	-7,69	-30,81	2,31	-9,21	1,95	11,68	-14,92
1992								
Jan.	-13,16	-10,15	-17,91	6,08	-10,60	-5,34	9,67	13,96
Fev.	9,18	5,51	41,34	52,03	30,20	0,85	-23,56	7,37
Mar.	-0,88	32,61	32,76	-1,00	-1,18	-3,80	20,30	26,96
Abr.	-2,63	-14,04	24,23	-9,12	-10,52	-9,00	27,56	-5,77
Maió	0,03	-0,55	2,01	-3,29	-5,64	-4,14	22,76	36,61
Jun.	-1,40	2,40	-0,58	-8,92	2,51	8,77	-5,78	89,01
Jul.	-14,36	-27,11	20,95	5,70	-0,32	-3,09	-33,40	171,27
Ago.	-7,97	-7,82	10,93	-6,80	-8,64	-6,04	0,77	133,60
Set.	8,67	-1,06	10,02	4,99	2,03	-0,51	-30,43	23,54
Out.	-9,09	-15,44	11,51	2,91	-3,82	4,31	-19,74	-9,04
Nov.	2,41	-6,92	26,49	30,91	8,11	3,81	-3,68	-11,45
Dez.	13,79	-5,56	35,01	20,23	37,70	14,05	-6,09	-19,98
1993								
Jan.	32,88	27,79	21,15	24,75	17,39	4,28	-26,26	5,42
Fev.	9,35	-10,53	-25,04	4,45	-0,56	3,67	-11,23	-16,54

FORNTE: INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA: Regional; produção física (1990/92). Rio de Janeiro: IBGE, jan /dez  
 INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA: Regional; produção física (1993). Rio de Janeiro: IBGE, jan /abr

NOTA: Os dados têm como base o mesmo período do ano anterior.