



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA
PORTUGAL

Inquérito Mensal de Conjuntura à Indústria

nº173 - Novembro

2001

Transformadora



01010111



Boletins e Folhas de Informação Rápida

Catálogo recomendada :

INQUÉRITO MENSAL DE CONJUNTURA À INDÚSTRIA TRANSFORMADORA. Lisboa, 1987-

Inquérito mensal de conjuntura à indústria transformadora /[ed.]

Instituto Nacional de Estatística. - 1º sem. 1987- . - Lisboa :

I.N.E., 1987- . - 30 cm

Mensal. - Continuação de : Inquérito trimestral de conjuntura à indústria transformadora : análise provisória de dados = ISSN 0870-2624

ISSN 0870-4392

PARA ESCLARECIMENTOS SOBRE A INFORMAÇÃO APRESENTADA CONTACTE:

Dr. José Mouronho ☎ Ext. 3922

Data de disponibilidade da informação

11 de Dezembro de 2001

Av. António José de Almeida-1000-043 LISBOA

☎ (+ 351) 21 842 61 00 - P.P.A

Telefax (+ 351) 21 842 63 65

Tiragem: 250 exemplares

Depósito Legal: 12877/86

Preço: 700\$00 (C/IVA Incluído)

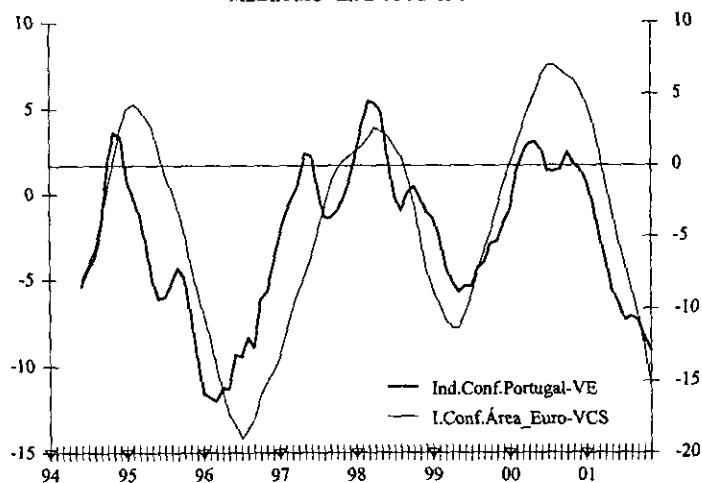
€ 3,49



INQUÉRITO MENSAL DE CONJUNTURA À INDÚSTRIA TRANSFORMADORA

Nº 173 NOVEMBRO 2001

INDÚSTRIA TRANSFORMADORA MÉDIA MÓVEL DE 3 MESES



EVOLUÇÃO DA INDÚSTRIA TRANSFORMADORA

NOVEMBRO 2001

Em Novembro, o indicador de confiança apresentou uma variação negativa face ao mês anterior, intensificando a tendência de evolução descendente que se verifica desde Outubro do ano passado. Para o comportamento verificado no mês em análise contribuiu essencialmente a evolução desfavorável das opiniões sobre a evolução da procura global (*).

Comparando com o mês de Outubro, verificou-se um agravamento da evolução da produção actual. Este facto justifica-se pelo incremento das opiniões desfavoráveis das empresas ligadas à fabricação de automóveis, bens intermédios e bens de consumo.

A procura interna mantém a tendência global negativa dos últimos meses, tendo as empresas ligadas à produção de bens intermédios sido as únicas que apresentaram opiniões menos desfavoráveis no mês de Novembro, ainda que insuficientes para contrariar a tendência global.

Em relação à procura externa, verificou-se uma ligeira recuperação face ao mês anterior. As opiniões das empresas produtoras de bens de consumo evoluíram favoravelmente, enquanto as empresas de fabricação automóvel registaram uma erosão do saldo positivo de opiniões.

No conjunto do sector, as expectativas de evolução da produção para os próximos meses permanecem positivas e mais favoráveis que no mês anterior. As perspectivas de evolução dos preços mantêm a tendência descendente dos últimos meses.

(*) A análise baseia-se essencialmente nos gráficos e valores apresentados em anexo. Os gráficos resultam de médias móveis de três termos, fornecendo uma informação “atrasada”, embora “expurgada” de irregularidade.

NOTAS

1. ABREVIATURAS:

- *V.E.: Valores Efectivos; V.C.S.: Valores Corrigidos da Sazonalidade*

2. QUADROS:

- *RESULTADOS POR RAMOS DE ACTIVIDADE: percentagem de cada tipo de resposta. valores efectivos.*

- *SÉRIES CRONOLÓGICAS : saldo de respostas extremas, valores efectivos; Valores corrigidos da Sazonalidade*

3. GRÁFICOS :

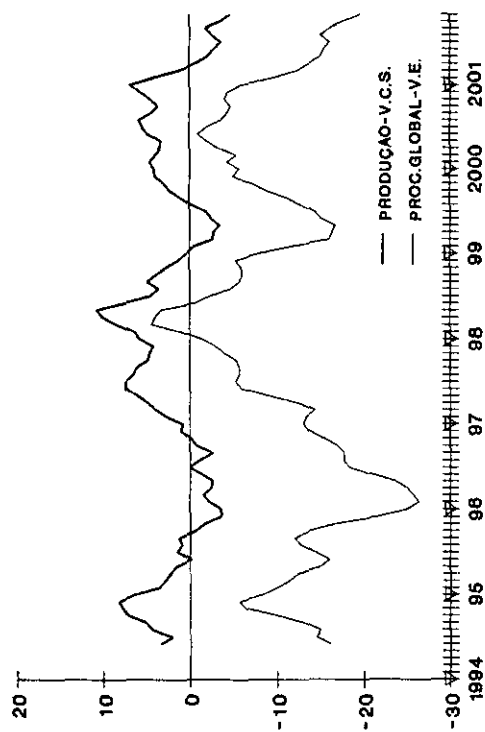
- *Médias móveis de três termos dos saldos de respostas extremas, valores efectivos; v.c.s.*

NOTA TÉCNICA

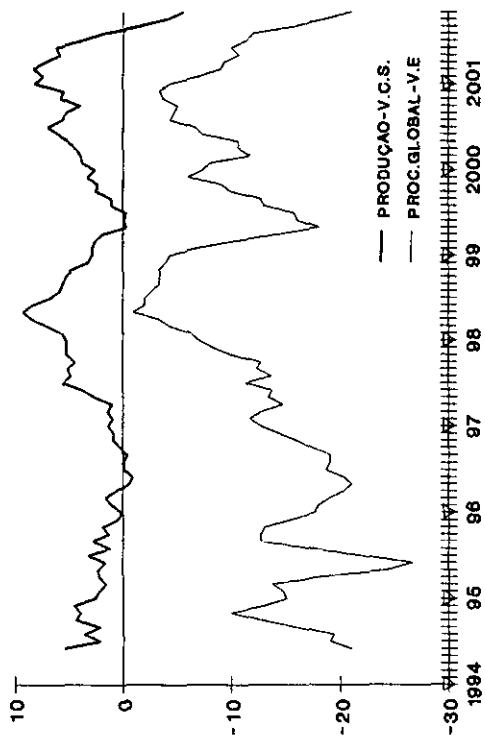
As séries de valores efectivos foram submetidas a nova correcção das variações sazonais pelo que poderão existir diferenças nos valores v.c.s. obtidos até Dezembro de 2000.

O programa de ajustamento sazonal utilizado foi o TRAMO-SEATS.

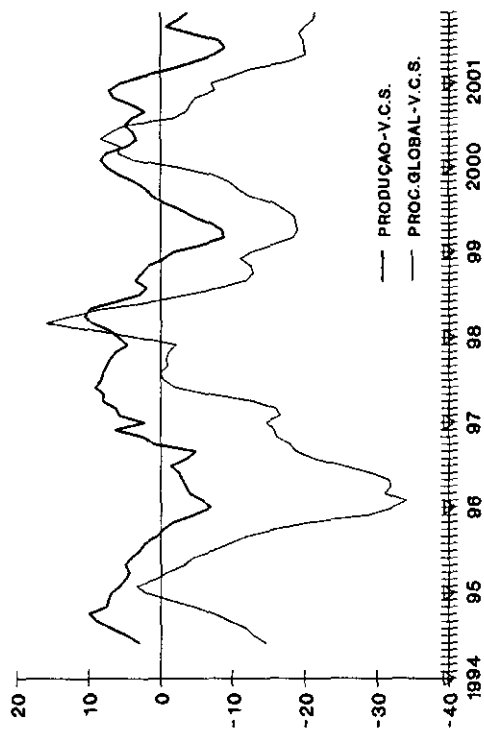
INDUSTRIA TRANSFORMADORA
MED.MOVEIS DE 3 MESES



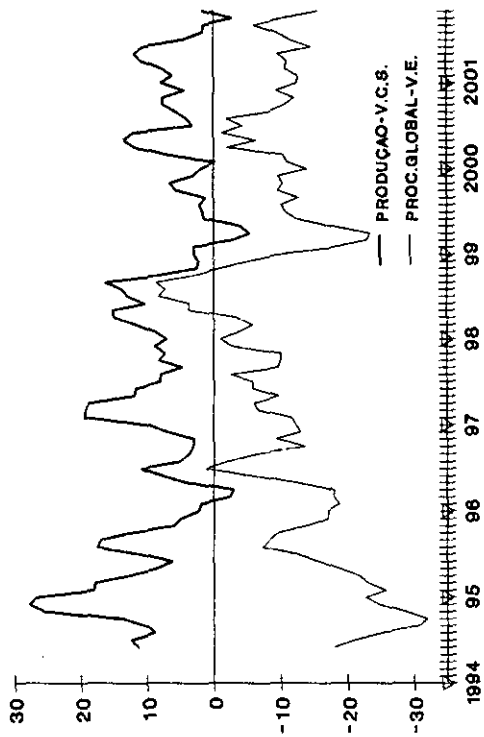
BENS DE CONSUMO
MED.MOVEIS DE 3 MESES



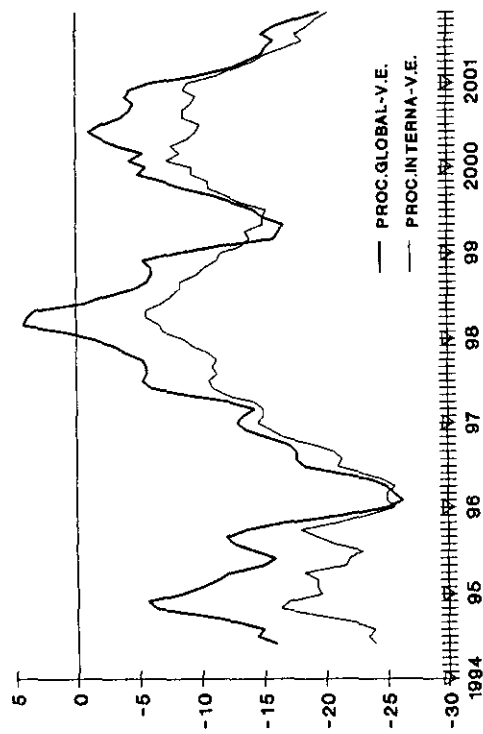
BENS INTERMEDIOS
MED.MOVEIS DE 3 MESES



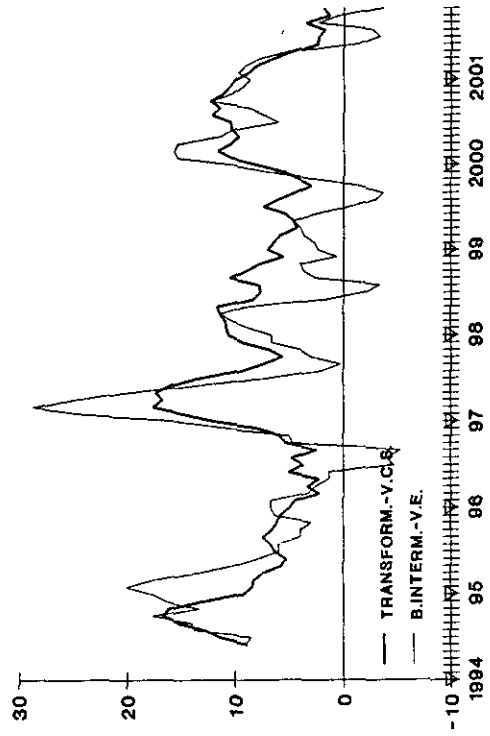
OUTROS BENS DE EQUIPAMENTO
MED.MOVEIS DE 3 MESES



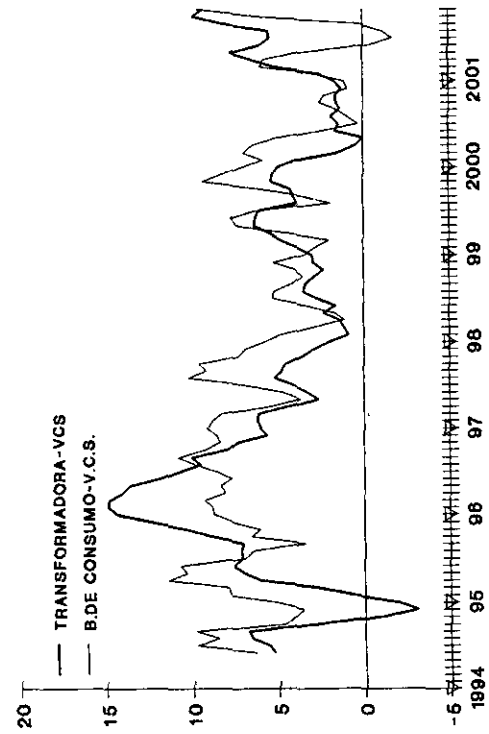
INDUSTRIA TRANSFORMADORA
MED.MOVEIS DE 3 MESES



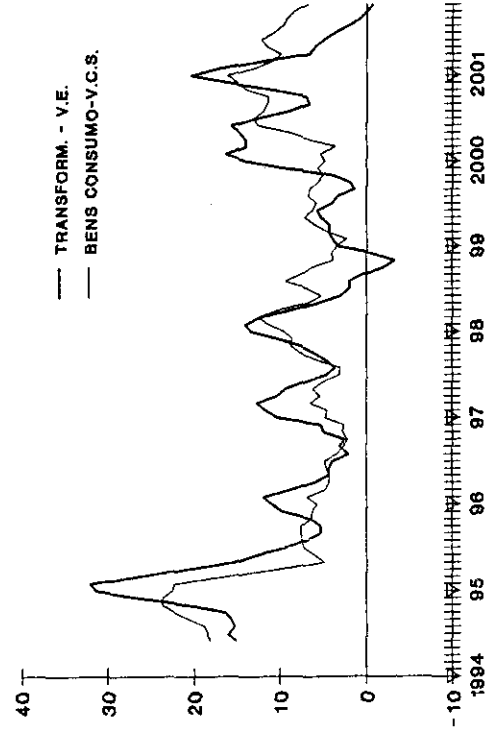
PRODUÇÃO PREVISTA
MED.MOVEIS DE 3 MESES



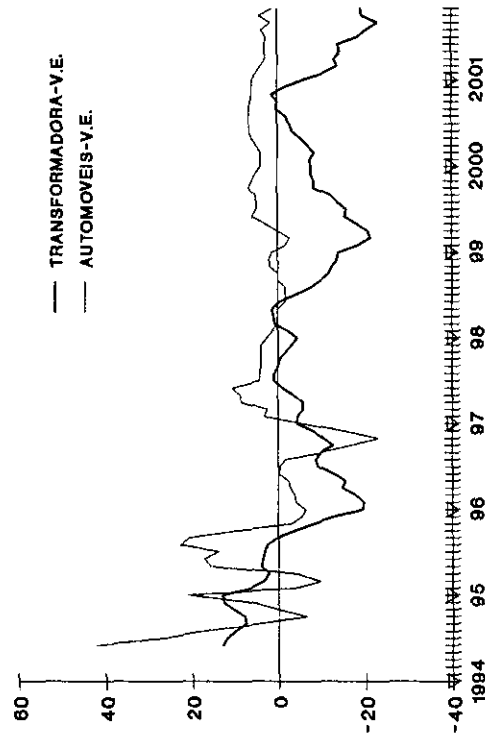
STOCKS DE PRODUTOS ACABADOS
MED.MOVEIS DE 3 MESES



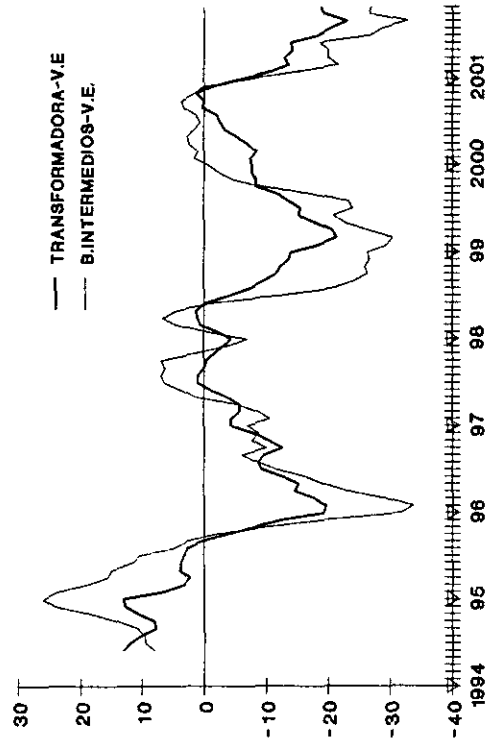
EXPECTATIVAS SOBRE PREÇOS DE VENDA
MED.MOVEIS DE 3 MESES



PROCURA EXTERNA
MED.MOVEIS DE 3 MESES



PROCURA EXTERNA
MED.MOVEIS DE 3 MESES



ANEXO

SÉRIES CRONOLÓGICAS

INDÚSTRIA TRANSFORMADORA

NOTA TÉCNICA: Os Quadros Mensais e Trimestrais apresentam dois tipos de valores: VALORES EFECTIVOS (V.E.) e VALORES CORRIGIDOS DA SAZONALIDADE (V.C.S.). Estes últimos foram alterados em virtude de NOVA CORRECÇÃO ANUAL efectuada com o recurso ao programa "TRAMO & SEATS".

INQUÉRITO MENSAL DE CONJUNTURA INDÚSTRIA TRANSFORMADORA

7

TOTAL INDÚSTRIA TRANSFORMADORA

	PRODUÇÃO		PROCURA		PROCURA		STOCKS		PRODUÇÃO		PREÇOS		INDICADOR			
	FATUAL		GLOBAL		INTERNA		EXTERNA		ACABADOS		PREVISTA		PREVISTOS		CONFIANÇA	
	V.E.	V.C.S.	V.E.	V.C.S.	V.E.	V.C.S.	V.E.	V.C.S.	V.E.	V.C.S.	V.E.	V.C.S.	V.E.	V.C.S.	V.E.	V.C.S.
1994.06	4	3	-16	-24	13	6	5	6	9	15	-5					
7	2	1	-13	-23	11	6	6	9	14	17	-3					
8	4	9	-16	-25	7	7	8	15	16	14	-3					
9	6	6	-10	-19	5	4	6	14	16	16	0					
10	14	7	-4	-14	12	-8	-6	19	18	19	8					
11	11	11	-5	-16	15	-4	-3	10	14	27	3					
12	-1	7	-8	-21	11	1	0	7	7	34	-1					
1995.01	-1	2	-12	-22	13	-4	-2	9	7	33	0					
2	3	2	-10	-15	-4	6	4	15	12	29	0					
3	8	5	-12	-21	1	9	6	10	7	17	-4					
4	0	-1	-15	-19	10	8	7	8	4	17	-5					
5	2	0	-18	-25	1	8	7	7	6	12	-6					
6	1	0	-15	-22	0	9	8	3	6	9	-7					
7	6	4	-10	-22	9	6	6	2	7	7	-5					
8	-7	-1	-13	-18	-1	6	7	7	8	5	-4					
9	1	1	-13	-18	-7	6	8	6	8	4	-4					
10	5	-2	-15	-18	-3	9	11	5	4	7	-6					
11	-5	-4	-22	-27	-14	11	12	2	6	8	-10					
12	-13	-5	-27	-25	-21	15	14	7	7	14	-12					
1996.01	-4	-2	-26	-25	-23	16	18	4	2	11	-13					
2	1	0	-26	-25	-15	15	13	8	5	11	-11					
3	0	-3	-25	-25	-15	16	13	4	1	4	-12					
4	-3	-5	-24	-27	-14	16	15	9	5	3	-10					
5	2	0	-22	-22	-17	13	12	2	1	6	-11					
6	2	1	-17	-20	-7	9	8	6	9	4	-7					
7	2	0	-16	-21	-4	12	12	-4	1	2	-11					
8	-10	-4	-20	-23	-15	7	8	4	5	0	-8					
9	-4	-4	-17	-18	-10	8	10	0	2	7	-8					
10	11	5	-14	-16	-13	3	5	10	9	1	-2					
11	-3	-2	-15	-16	-8	6	7	2	6	7	-6					
12	-9	-1	-12	-15	-3	6	5	8	8	8	-3					
1997.01	3	5	-12	-13	-2	5	7	24	22	16	2					
2	5	4	-16	-17	-8	9	7	18	15	11	-2					
3	6	3	-15	-15	-7	7	4	20	17	11	-1					
4	10	7	-6	-11	-2	2	1	23	19	9	5					
5	10	7	-6	-10	-2	3	2	17	16	8	3					
6	9	8	-6	-12	1	7	6	10	13	4	-1					
7	9	7	-4	-10	4	4	4	6	11	2	-1					
8	-1	5	-7	-12	-2	4	5	4	5	5	-2					
9	6	6	-6	-11	-2	3	5	5	7	7	-1					
10	8	3	-3	-11	3	1	3	6	5	6	1					
11	3	4	-3	-10	-6	2	3	4	8	10	0					
12	-3	5	-3	-7	-6	4	3	14	14	15	2					
1998.01	7	8	2	-9	-1	-1	1	12	10	15	5					
2	7	6	4	-5	0	1	-1	12	9	12	5					
3	13	11	7	-6	3	6	3	18	15	10	6					
4	17	13	1	-8	0	2	1	15	11	4	5					
5	10	8	2	-5	1	3	2	10	9	3	3					
6	3	2	-5	-10	-2	2	1	2	5	2	-2					
7	6	4	-4	-8	-11	5	5	4	9	1	-2					
8	-1	5	-5	-7	-9	3	4	9	10	3	0					
9	6	6	-8	-10	-8	-1	1	11	13	-3	1					
10	5	1	-5	-12	-17	1	3	5	4	-6	0					
11	0	1	-5	-9	-11	2	3	2	6	-1	-2					
12	-5	2	-6	-13	-13	4	3	6	6	5	-1					
1999.01	-3	-2	-13	-13	-18	2	4	11	9	6	-1					
2	-1	-2	-16	-14	-24	7	5	8	5	1	-5					
3	-3	-4	-19	-15	-22	8	5	8	5	6	-6					
4	1	-2	-14	-12	-16	6	5	8	4	6	-4					
5	-2	-4	-17	-18	-16	9	8	6	5	4	-7					
6	0	-2	-14	-15	-14	6	5	4	7	7	-5					
7	1	0	-12	-13	-17	5	5	5	10	1	-4					
8	-4	1	-12	-12	-10	0	1	1	2	2	-4					
9	2	2	-9	-11	-9	4	6	0	2	1	-4					
10	7	4	-5	-9	-6	3	5	6	5	3	-1					
11	3	3	-7	-12	-10	4	5	1	5	8	-3					
12	-1	5	-3	-7	-7	7	6	6	6	18	-1					
2000.01	3	4	-7	-9	-6	3	5	15	13	16	2					
2	6	5	-3	-6	-9	3	1	16	13	15	3					
3	4	3	-6	-10	-10	1	-2	13	10	11	2					
4	5	2	-1	-7	-2	2	1	13	9	16	3					
5	6	4	1	-10	-4	1	0	11	10	17	4					
6	10	8	-3	-12	-4	4	3	9	12	14	1					
7	5	4	-4	-8	0	1	1	4	9	7	0					
8	0	5	-4	-6	-2	0	1	15	16	6	4					
9	4	4	-5	-12	3	0	2	8	10	7	1					
10	4	2	-5	-10	-1	-1	1	12	11	8	3					
11	8	8	-2	-7	2	1	2	8	12	18	2					
12	2	8	-6	-9	-5	2	1	8	8	22	0					
2001.01	4	5	-10	-11	-14	1	3	12	10	21	0					
2	1	0	-13	-14	-13	6	4	12	9	8	-2					
3	0	-1	-14	-13	-14	11	8	9	6	7	-5					
4	2	-1	-14	-16	-12	7	6	9	5	5	-4					
5	-3	-5	-17	-17	-17	9	8	4	3	6	-7					
6	-1	-3	-15	-18	-13	4	3	-4	-1	4	-8					
7	-2	-3	-16	-20	-25	5	5	0	5	1	-7					
8	-7	-2	-14	-15	-23	7	8	1	2	1	-7					
9	-1	-1	-18	-21	-21	9	11	2	4	0	-8					
10	-6	-8	-21	-22	-14	8	10	-1	-2	-1	-10					
11	-5	-5	-20	-18	-22	6	7	-1	3	-1	-9					

	PRODUÇÃO		PROCURA		PROCURA		STOCKS		PRODUÇÃO		PREÇOS	
	ACTUAL	GLOBAL	GLOBAL	INTERNA	EXTERNA	EXTERNA	ACABADOS	ACABADOS	PREVISTA	PREVISTA	PREVISTOS	PREVISTOS
	VE	VCS	VE	VE	VE	VE	VE	VCS	VE	VE	VE	VCS
1994.06	6	5	-21	-29	6	9	6		2	15	18	
7	-4	-1	-17	-32	11	17	13		10	15	19	
8	5	6	-20	-28	6	7	6		9	14	19	
9	2	1	-11	-22	3	8	10		22	16	23	
10	16	6	-7	-18	13	-5	-2		18	19	24	
11	10	5	-12	-24	4	3	4		16	23	24	
12	-1	3	-20	-25	-12	8	9		6	32	23	
1995.01	-7	0	-13	-24	-6	-4	2		7	30	21	
2	5	4	-11	-13	-9	10	12		20	29	23	
3	-1	1	-17	-27	-14	12	9		14	7	5	
4	-3	2	-26	-25	-7	15	13		15	2	3	
5	5	4	-30	-37	-17	12	9		11	7	7	
6	0	-1	-24	-26	-7	13	10		2	5	8	
7	11	7	-12	-25	-4	5	1		3	3	7	
8	-7	-2	-16	-20	-13	9	8		12	2	7	
9	7	4	-10	-15	-13	-1	1		18	1	8	
10	11	2	-12	-15	-10	8	11		11	2	7	
11	-1	0	-17	-29	-5	5	6		8	3	4	
12	-7	0	-17	-20	-13	5	6		12	17	8	
1996.01	-2	1	-19	-21	-19	8	14		9	15	6	
2	6	2	-18	-23	-5	4	6		15	13	7	
3	3	2	-20	-23	-12	10	7		11	4	2	
4	-8	-2	-23	-24	-15	13	11		13	3	4	
5	-2	-2	-20	-22	-19	10	7		4	7	7	
6	3	1	-18	-24	-6	8	5		8	0	3	
7	7	0	-18	-23	-6	17	13		5	1	5	
8	-9	-1	-21	-27	-22	12	11		5	-3	2	
9	1	0	-18	-22	-15	6	8		6	-7	0	
10	8	2	-13	-19	-5	6	8		8	-1	4	
11	-1	1	-17	-19	-5	7	8		3	3	4	
12	-8	0	-13	-19	0	8	9		2	9	0	
1997.01	2	3	-8	-16	4	4	10		24	20	11	
2	-2	0	-14	-20	-3	5	7		11	9	3	
3	1	1	-16	-19	-15	10	7		17	8	6	
4	2	2	-14	-17	-12	4	2		21	6	7	
5	9	5	-10	-15	-9	5	2		19	6	6	
6	10	4	-17	-22	-5	13	10		10	-1	2	
7	16	7	-7	-9	-1	12	8		13	-2	2	
8	-4	3	-17	-23	-12	13	12		8	0	5	
9	4	5	-13	-13	-12	5	7		10	2	9	
10	8	6	-8	-16	-5	7	9		6	3	8	
11	0	5	-9	-14	-5	4	5		4	8	9	
12	-6	5	-8	-14	-6	5	6		16	16	9	
1998.01	3	6	-4	-12	-3	0	6		19	20	11	
2	6	6	-7	-12	-8	0	2		17	20	14	
3	14	9	-2	-9	2	3	0		22	15	13	
4	19	10	-1	-7	-10	3	1		24	3	4	
5	13	8	0	-8	-1	7	4		20	4	4	
6	9	6	-5	-11	11	8	5		12	5	8	
7	9	6	-1	-9	-3	10	6		7	5	9	
8	0	6	-2	-7	1	5	4		20	6	11	
9	6	6	-7	-10	1	0	2		13	-5	3	
10	8	4	-1	-9	-8	2	4		10	0	5	
11	1	4	-2	-5	-6	4	5		5	3	4	
12	-7	1	-9	-13	-4	5	6		11	12	3	
1999.01	3	3	-2	-6	-8	-7	-1		20	13	4	
2	8	4	-9	-11	-23	1	3		17	6	0	
3	1	0	-19	-12	-23	6	3		13	12	10	
4	2	1	-15	-15	-21	9	7		9	7	8	
5	-6	-2	-20	-22	-19	15	12		11	4	4	
6	1	1	-13	-15	-13	7	4		7	4	7	
7	2	1	-14	-16	-15	6	2		9	3	7	
8	-5	1	-12	-13	-10	0	-1		3	1	6	
9	1	1	-12	-11	-19	7	9		4	-1	7	
10	9	5	-6	-9	-13	7	9		8	-1	4	
11	2	1	-9	-13	-19	8	9		1	4	5	
12	1	4	-3	-4	-19	5	6		9	17	6	
2000.01	2	3	-10	-9	-15	0	6		21	11	2	
2	7	4	-11	-9	-28	3	5		17	12	6	
3	4	5	-14	-12	-28	12	9		17	5	3	
4	4	4	-7	-15	-12	7	5		16	10	11	
5	8	7	-11	-12	-16	4	1		13	13	13	
6	13	7	-4	-18	-12	4	1		15	11	14	
7	11	7	-5	-8	-3	2	-2		7	9	13	
8	-5	3	-4	-5	-12	4	3		7	4	9	
9	3	6	-5	-12	3	1	3		7	5	13	
10	3	3	-6	-8	-7	-1	1		13	7	12	
11	12	8	0	-5	2	1	2		11	16	17	
12	6	5	-4	-7	-11	-2	-1		13	25	16	
2001.01	10	11	-9	-7	-18	-4	2		22	25	16	
2	6	6	-8	-10	-6	5	7		17	13	7	
3	7	8	-10	-7	-11	11	8		13	12	10	
4	7	8	-10	-12	-15	4	2		13	12	13	
5	2	1	-12	-13	-19	4	1		5	12	12	
6	12	9	-8	-15	-13	-1	-4		8	9	12	
7	3	1	-14	-18	-22	1	-3		-2	5	9	
8	-9	-5	-14	-12	-28	4	3		-4	3	8	
9	-2	-1	-19	-24	-18	-2	0		4	3	11	
10	-8	-7	-23	-23	-17	13	15		3	1	6	
11	-6	-9	-21	-20	-23	12	13		2	3	4	

	PRODUÇÃO ACTUAL	PROCURA GLOBAL	PROCURA INTERNA	PROCURA EXTERNA	STOCKS PARABADOS	PRODUÇÃO PREVISTA	PREÇOS PREVISTOS
	VE	VE	VE	VE	VE	VE	VE
1994.06	-1	3	-1	42	17	-1	19
7	3	4	-1	12	0	0	22
8	3	0	0	0	18	-1	0
9	4	0	1	0	8	0	5
10	12	25	0	-19	0	24	23
11	23	29	4	20	13	-28	26
12	-24	-14	-18	18	18	-53	44
1995.01	-34	-51	-45	25	19	-52	42
2	-2	-33	-18	-54	19	-33	23
3	20	-17	-17	0	18	-14	20
4	-54	-33	-18	42	26	-42	57
5	-19	-10	-18	5	45	-15	19
6	-15	-6	-18	5	26	-19	0
7	-14	-10	-18	32	17	-20	0
8	-19	-10	-18	31	18	-20	0
9	-19	-18	-18	-1	17	-19	21
10	-19	-18	-18	0	18	-18	19
11	-38	-37	-37	-8	18	-37	1
12	-37	-37	-37	-8	36	-37	5
1996.01	-11	-22	-23	-3	22	-24	25
2	-13	-11	-11	-1	11	-14	15
3	-12	-19	-19	-7	12	-28	5
4	-2	3	-17	0	17	17	15
5	9	3	3	0	0	-6	11
6	18	5	4	0	0	18	0
7	-14	-10	-10	-1	0	-1	-5
8	-1	-9	3	-4	0	-1	0
9	-18	-27	1	-25	-1	-12	0
10	-14	-11	-8	-21	0	-10	0
11	-23	-18	-14	-23	-19	-23	1
12	-68	-6	-9	1	-16	2	-4
1997.01	-1	3	2	5	14	2	10
2	-2	2	-13	4	13	-14	12
3	0	0	0	-1	14	0	0
4	19	8	4	23	0	38	1
5	11	2	2	4	0	-2	0
6	0	4	2	5	0	2	0
7	3	5	-8	4	0	1	5
8	1	4	-10	4	0	2	-1
9	2	2	-12	4	0	-15	-1
10	-1	2	-13	4	0	-1	-1
11	-1	1	-13	4	0	10	-1
12	0	3	-12	4	0	12	-14
1998.01	14	2	-9	0	0	-1	1
2	-3	0	-12	0	0	0	12
3	0	-1	-12	0	0	0	0
4	0	3	-9	0	0	0	0
5	1	3	3	0	1	2	0
6	-13	-10	-10	-5	-3	-12	0
7	2	2	2	0	0	0	0
8	-1	3	3	0	-4	1	0
9	1	3	-10	0	-5	1	0
10	0	2	3	0	-8	5	0
11	0	2	-14	6	0	0	-3
12	1	1	1	0	-5	2	0
1999.01	-23	-13	-12	-2	-4	-9	0
2	1	-13	-13	-3	1	5	-2
3	5	-9	-12	-3	1	0	0
4	0	5	-11	6	-4	1	0
5	13	5	-11	6	-4	3	1
6	9	6	-11	6	1	4	-6
7	6	17	14	3	-5	18	0
8	1	5	2	6	-5	4	1
9	3	3	-1	7	0	1	1
10	4	5	-16	7	0	-13	-18
11	-11	0	-16	4	-1	-26	0
12	-25	-23	-26	4	31	-39	0
2000.01	-13	-13	-16	4	12	-16	0
2	-12	-13	-31	4	18	-28	4
3	-30	-30	-34	4	-12	-13	0
4	-1	2	-1	7	-1	2	16
5	-4	0	-4	7	0	0	4
6	6	-17	-21	6	17	-15	6
7	3	2	-5	7	-17	1	4
8	53	-1	-4	7	-18	59	0
9	0	-1	-4	6	-14	-14	0
10	-18	-15	-18	6	2	0	16
11	-3	0	-4	6	4	-13	16
12	-2	-1	-5	6	4	-3	19
2001.01	-17	-15	-18	6	14	-17	0
2	-18	-17	-19	3	-4	-2	0
3	-19	-17	-20	3	0	-3	0
4	-21	-18	-7	3	0	2	0
5	-18	-17	-20	3	0	-16	0
6	-15	-15	-19	3	0	-19	0
7	-10	-10	-18	2	-1	7	0
8	-1	3	-1	6	1	2	0
9	-10	-18	-18	-3	-1	-10	0
10	-9	-14	-18	10	-1	7	0
11	-17	-18	-18	-3	-1	0	0

	PRODUÇÃO		PROCURA GLOBAL		PROCURA INTERNA	PROCURA EXTERNA	STOCKS	PRODUÇÃO	PREÇOS
	ACUMULADA	ANUAL	ACUMULADA	ANUAL	ACUMULADA	ACUMULADA	ACUMULADA	ACUMULADA	ACUMULADA
	AVE	CVCS	AVE	CVCS	AVE	CVCS	AVE	CVCS	AVE
1994.06	20	11	-18	-28	5		16	13	10
7	22	14	-24	-27	-5		0	21	4
8	3	2	-33	-27	9		2	8	5
9	10	15	-35	-38	-6		-6	19	3
10	28	24	-28	-29	-2		6	29	3
11	33	37	-23	-31	22		-7	33	16
12	15	22	-23	-34	39		5	20	19
1995.01	14	21	-22	-27	14		-6	11	24
2	3	11	-32	-38	16		-1	28	15
3	18	21	-15	-31	24		6	14	8
4	16	6	-18	-32	2		-5	19	7
5	2	-1	-23	-29	23		11	11	16
6	22	13	-6	-19	7		1	13	21
7	29	21	-9	-16	3		8	15	18
8	20	18	-7	-19	24		1	7	14
9	7	12	-9	-25	17		14	3	9
10	11	7	-13	-23	14		16	9	17
11	-6	-1	-19	-38	6		-1	-2	15
12	2	9	-19	-28	-7		5	11	33
1996.01	-8	-1	-13	-24	-1		3	5	19
2	-10	-2	-24	-22	-8		17	12	21
3	-8	-5	-17	-16	-13		32	24	23
4	8	-2	-13	-22	0		-2	16	10
5	23	20	-7	-6	-15		9	16	14
6	14	5	2	-7	4		6	21	14
7	18	8	9	4	16		14	11	5
8	4	2	-17	-11	5		14	8	5
9	-4	1	-12	-11	10		18	15	5
10	10	6	-12	-2	-28		8	10	7
11	-4	1	-4	1	-13		19	16	-5
12	6	13	-23	-15	-9		10	27	1
1997.01	8	15	-10	-6	-19		6	21	9
2	22	30	-2	-10	-28		27	22	5
3	10	13	-8	-3	-25		13	21	0
4	24	14	-8	-10	-7		12	34	2
5	13	9	-13	-6	-13		6	27	0
6	21	12	4	-11	-1		3	25	0
7	10	2	-8	-14	17		10	5	0
8	11	9	-4	11	18		-18	14	2
9	-2	3	-17	-5	10		-5	16	1
10	16	13	-9	-18	18		7	13	1
11	1	6	-4	-16	17		-4	2	4
12	0	7	5	12	32		5	27	5
1998.01	0	7	-4	2	2		-9	23	17
2	4	12	-12	-2	-4		7	10	6
3	13	16	-1	-11	20		3	30	-2
4	28	17	3	5	12		10	23	1
5	16	12	9	7	29		-7	19	3
6	10	1	-1	-3	6		-13	8	2
7	33	25	17	1	26		-14	21	2
8	17	15	6	-1	23		-10	28	1
9	4	9	3	2	14		-9	6	-4
10	4	1	0	-12	-15		-9	-8	-12
11	-7	-1	-6	-13	-4		-1	-4	-14
12	0	8	-9	-27	-10		3	4	-3
1999.01	-5	2	-15	-13	-21		12	22	6
2	-9	-1	-31	-30	-22		16	18	-17
3	-13	-10	-23	-14	-27		6	16	-16
4	6	-5	-16	-10	5		1	12	-1
5	7	3	-13	-3	5		4	16	2
6	15	6	-8	-2	25		5	22	8
7	3	-4	-11	-11	25		-2	17	-8
8	7	5	-11	-12	25		-8	26	-11
9	-1	4	-16	-21	3		-10	3	-13
10	12	9	-2	-9	14		-8	17	-13
11	2	7	-13	-15	-10		5	-7	-2
12	-15	-7	-14	-13	-6		1	12	7
2000.01	-2	5	-15	-26	-16		-5	21	12
2	-7	1	-4	-3	-5		5	28	9
3	12	15	-12	-24	13		4	23	7
4	31	20	10	-1	10		-6	13	19
5	10	6	-17	-38	2		0	17	14
6	19	10	3	-26	31		2	20	12
7	0	-7	1	-11	11		0	15	8
8	11	9	-10	-21	-8		0	18	16
9	11	15	-16	-31	-3		-11	19	3
10	2	-1	-6	-23	-5		6	7	-3
11	3	8	-14	-17	-17		-3	9	22
12	-2	6	-8	-25	-7		5	3	22
2001.01	2	9	-15	-36	-5		14	13	34
2	-5	3	-15	-19	-19		11	2	14
3	8	11	-2	-21	-5		8	15	15
4	30	19	-16	-39	-17		5	24	24
5	10	6	-11	-31	4		-4	35	12
6	16	7	-17	-23	-14		0	15	1
7	7	0	-6	-22	-11		-3	6	6
8	0	-2	-5	-18	-8		-6	4	14
9	3	7	-7	-22	-5		8	3	9
10	-10	-13	-19	-30	-11		-2	-5	7
11	5	10	-21	-30	-7		-3	5	-4

	PRODUÇÃO		PROCURA		PROCURA		PROCURA		STOCKS		PRODUÇÃO		PREÇOS	
	ACTUAL	VE	GLOBAL	MCS	INTERNA	VE	EXTERNA	VE	PRACABADOS	VE	PREVISTA	VE	REVISITOS	VE
1994.06	1	3	-15	-15	-22	8	-2	9	16					
7	5	6	-12	-11	-17	11	-2	8	21					
8	3	11	-11	-10	-27	10	5	24	16					
9	10	9	-7	-8	-17	11	0	10	21					
10	13	10	-2	-5	-12	21	-13	19	21					
11	4	4	0	-2	-11	23	-15	11	32					
12	2	8	8	3	-14	28	-7	19	34					
1995.01	9	8	-1	5	-14	27	-12	23	36					
2	2	1	0	2	-14	16	0	18	30					
3	10	6	-4	-5	-16	14	4	12	26					
4	12	7	0	0	-11	17	-1	10	25					
5	4	2	-6	-5	-15	14	-4	8	15					
6	1	3	-9	-9	-19	3	3	6	12					
7	2	3	-9	-8	-18	14	6	4	10					
8	-8	0	-13	-12	-15	-2	4	8	9					
9	-1	-2	-15	-16	-19	-4	9	0	3					
10	4	1	-17	-20	-20	1	9	4	5					
11	-4	-4	-25	-27	-22	-26	16	5	12					
12	-18	-10	-35	-40	-28	-34	21	10	9					
1996.01	-6	-7	-35	-29	-29	-35	23	5	3					
2	0	-1	-35	-33	-28	-32	25	5	7					
3	0	-4	-30	-31	-28	-20	21	0	2					
4	0	-5	-32	-32	-33	-17	20	3	0					
5	2	0	-33	-32	-31	-21	17	1	2					
6	-5	-3	-24	-24	-24	-11	13	0	8					
7	-3	-2	-21	-20	-27	-3	11	-15	2					
8	-14	-6	-21	-20	-26	-12	4	3	2					
9	-6	-7	-15	-16	-20	-3	10	-4	21					
10	19	16	-15	-18	-15	-15	0	15	3					
11	-2	-2	-13	-15	-17	-5	11	4	13					
12	-1	5	-10	-15	-13	-6	7	13	11					
1997.01	4	3	-20	-14	-15	-10	4	29	14					
2	10	9	-23	-21	-16	-16	11	30	12					
3	11	7	-16	-13	-15	0	3	27	15					
4	14	9	-1	-5	-9	0	-1	18	14					
5	10	8	-3	-2	-7	4	1	15	13					
6	8	10	1	1	-5	7	5	8	10					
7	5	6	-2	-1	-9	8	-2	-2	5					
8	-1	7	-1	0	-6	6	0	0	10					
9	10	9	-1	-2	-9	5	2	3	16					
10	8	5	2	-1	-4	10	-5	6	13					
11	5	5	1	-1	-6	-11	3	3	15					
12	-2	4	0	-5	-3	-10	3	11	20					
1998.01	9	8	9	15	-7	0	-1	6	13					
2	10	9	15	17	3	8	1	9	7					
3	16	12	17	16	1	5	9	16	8					
4	16	11	4	4	-5	7	0	9	4					
5	8	6	2	3	-3	2	0	2	4					
6	-1	1	-5	-5	-10	-13	-2	-6	0					
7	0	1	-11	-10	-10	-26	3	-3	-3					
8	-5	3	-12	-11	-11	-24	5	-2	0					
9	7	6	-14	-15	-12	-23	-1	12	-2					
10	2	-1	-10	-13	-19	-32	4	1	-11					
11	1	1	-8	-10	-11	-23	-1	-1	-2					
12	-7	-1	-8	-11	-14	-25	5	2	1					
1999.01	-5	-6	-23	-17	-19	-31	11	6	1					
2	-9	-10	-21	-19	-16	-32	14	0	-1					
3	-6	-10	-20	-19	-18	-28	10	5	3					
4	0	-5	-17	-19	-11	-19	5	7	6					
5	-4	-6	-19	-18	-17	-21	6	2	5					
6	-5	-3	-19	-19	-17	-23	6	-1	11					
7	-1	0	-16	-15	-15	-28	8	-3	2					
8	-7	1	-14	-13	-12	-19	2	-5	4					
9	3	2	-8	-9	-11	-5	4	-3	5					
10	6	3	-8	-11	-8	-5	0	4	13					
11	6	6	-7	-9	-9	-4	1	7	15					
12	3	9	3	-2	-4	2	7	10	23					
2000.01	8	7	-2	4	-6	0	5	14	24					
2	10	9	7	9	1	3	1	22	20					
3	11	7	6	5	1	0	-8	11	19					
4	4	-1	3	3	-2	4	0	13	21					
5	6	4	16	17	-5	4	-1	10	23					
6	6	8	0	0	-4	-3	1	7	18					
7	1	2	-4	-3	-8	1	3	1	7					
8	-7	1	-4	-3	-5	6	0	14	7					
9	4	3	-4	-5	-11	3	2	11	9					
10	11	8	-2	-5	-7	2	-4	12	9					
11	9	9	-3	-5	-6	0	2	8	19					
12	-1	5	-8	-13	-8	-2	6	8	21					
2001.01	4	3	-9	-3	-9	-19	1	10	19					
2	1	0	-16	-14	-16	-23	9	11	5					
3	-3	-7	-21	-20	-15	-23	15	6	3					
4	-1	-8	-17	-19	-17	-14	10	6	-3					
5	-7	-9	-22	-21	-18	-23	16	3	0					
6	-14	-12	-20	-20	-20	-19	9	-13	0					
7	-5	-4	-20	-19	-23	-38	13	0	-5					
8	-6	2	-20	-19	-20	-29	12	5	-3					
9	0	-1	-21	-22	-19	-31	20	2	-3					
10	-5	-8	-20	-23	-20	-20	6	-6	-4					
11	-2	-2	-18	-20	-16	-30	4	-7	-4					

INDÚSTRIA TRANSFORMADORA											
	Prod. e Vendas		Cap. Prod. Instalada		Cap. Eng. G.O. Instalado		Stocks Materiais		Volume Exportado		Emprego em Mil
	VE	VE	VE	VE	VE	VE	VE	VE	VE	VE	
1994.Jul	78.3	78.2	14.1	9	12	-3	-2	26	29	34	-13
.Out	79.7	79.6	15.4	5	22	-3	-2	25	23	39	-9
1995.Jan	79.3	78.6	13.7	7	9	-2	-2	19	19	52	-10
.Abr	78.8	79.7	13.6	10	7	1	-2	17	16	39	-12
.Jul	80.1	80.0	13.5	10	9	3	4	11	14	32	-13
.Out	79.6	79.5	14.1	11	3	6	8	14	12	19	-13
1996.Jan	80.0	79.3	14.7	19	-18	6	6	10	10	18	-17
.Abr	77.4	78.3	13.1	20	-14	6	4	3	2	22	-15
.Jul	80.0	79.9	12.8	19	-5	1	2	3	6	10	-18
.Out	78.2	78.1	15.8	22	-7	1	1	20	18	20	-15
1997.Jan	81.4	80.7	16.5	18	-1	-1	0	25	25	24	-10
.Abr	80.3	81.3	15.7	13	6	3	1	23	22	19	-7
.Jul	79.7	79.6	14.4	11	11	0	1	13	16	15	-8
.Out	81.9	81.8	16.8	4	8	2	1	4	2	20	-7
1998.Jan	80.5	79.8	17.3	4	4	0	1	17	17	22	-4
.Abr	82.6	83.6	17.0	6	12	1	1	18	17	14	-7
.Jul	81.0	80.9	16.2	6	3	1	1	14	17	9	-8
.Out	81.3	81.2	17.0	11	1	0	1	-8	-10	-2	-9
1999.Jan	81.5	80.8	17.8	11	-7	3	2	11	11	3	-7
.Abr	79.8	80.8	17.5	14	-10	0	1	11	10	9	-13
.Jul	80.5	80.4	16.1	10	-1	2	2	6	9	10	-13
.Out	81.0	80.9	14.5	4	3	2	2	13	11	16	-12
2000.Jan	81.9	81.1	17.2	7	2	3	2	15	15	31	-11
.Abr	80.0	81.0	16.4	4	10	-1	2	24	23	40	-8
.Jul	82.1	82.0	15.4	0	5	3	2	16	19	33	-14
.Out	80.9	80.8	15.0	8	2	3	2	11	9	38	-3
2001.Jan	83.2	82.7	23.6	5	-2	4	3	-2	-2	39	-7
.Abr	81.4	82.3	16.7	12	-2	1	4	8	7	25	-8
.Jul	82.4	82.3	14.7	12	-14	3	2	4	7	19	-13
.Out	79.3	79.2	14.1	10	-11	7	6	-3	-5	9	-15

INDÚSTRIA TRANSFORMADORA										
	Obstáculo Mais Importante da Produção						Posição Competitiva			
	Nenhuma	Procura	Mat. Qualif.	Equip.	Financ.	C. Bancário	Outras	M. Nacional	Intra-Comun.	Extra-Comun.
	VE	VE	VE	VE	VE	VE	VE	VE	VE	VE
1994.Jul	36	49	5	11	11	4	20	6	14	20
.Out	44	45	8	17	10	7	13	8	32	-27
1995.Jan	43	42	5	17	11	6	19	5	20	8
.Abr	34	46	5	14	10	4	21	9	8	8
.Jul	42	53	7	10	10	6	14	13	9	4
.Out	46	49	6	9	10	6	20	10	3	-1
1996.Jan	42	59	4	4	8	5	20	4	6	3
.Abr	47	69	4	4	9	4	10	2	7	-7
.Jul	47	58	11	7	8	3	13	11	6	5
.Out	41	49	8	6	8	4	25	5	0	9
1997.Jan	44	55	8	5	9	4	19	10	10	9
.Abr	51	47	9	9	9	4	22	6	4	3
.Jul	56	44	9	19	9	5	14	12	11	6
.Out	54	38	9	22	11	3	17	4	2	3
1998.Jan	60	44	9	17	10	5	15	9	9	6
.Abr	58	46	11	18	9	4	12	12	9	7
.Jul	58	40	15	16	11	4	14	7	10	7
.Out	57	52	14	9	8	4	13	2	4	1
1999.Jan	53	52	12	10	9	3	14	5	-3	-1
.Abr	55	46	13	10	5	4	22	2	4	2
.Jul	55	47	9	21	7	4	12	3	2	2
.Out	56	45	13	19	10	3	10	4	8	2
2000.Jan	55	55	15	14	5	4	7	6	3	1
.Abr	58	42	14	22	5	4	13	4	10	4
.Jul	58	45	17	20	4	3	11	3	4	-2
.Out	50	49	20	13	7	2	9	5	1	-1
2001.Jan	58	46	21	14	6	2	11	5	9	5
.Abr	57	51	23	9	6	3	8	7	6	-1
.Jul	57	51	18	5	7	5	14	0	-2	-8
.Out	59	60	19	4	6	3	8	-2	1	-4

BENS DE CONSUMO										
Taxa Util. Cap. Prod.	Semanas Prod. Aseg.	Cap. Prod. Instalada	C. Enc. Glos. Tendência		Stocks Mat. Primas	Volume Exportações	Preços Mat. Primas		Emprego Previsto	
VE	VE	VE	VE	V.C.S.	VE	VE	VE	V.C.S.	VE	V.C.S.
75.4	12.0	8	-2	-2	3	31	40	42	-10	-9
76.4	13.5	11	19	14	1	18	41	45	-7	-8
75.9	12.3	13	-3	-3	1	15	55	49	-10	-11
76.3	11.6	17	-7	-2	7	17	38	38	-10	-9
77.5	11.1	18	2	2	6	22	36	38	-7	-6
78.0	12.2	15	-1	-6	6	16	21	25	-7	-8
76.5	11.2	20	-11	-11	2	11	24	18	-14	-15
75.8	11.6	20	-18	-13	4	14	18	18	-10	-9
77.7	11.3	20	-11	-11	1	17	14	16	-14	-13
76.7	15.1	21	-8	-13	4	16	12	16	-13	-14
80.5	15.5	22	3	3	2	14	26	20	-9	-10
77.1	12.7	15	-6	-1	5	12	15	15	-7	-6
78.5	13.3	11	8	8	3	23	13	15	-4	-3
80.8	14.3	8	10	5	3	5	16	20	-4	-5
77.8	13.4	6	6	6	1	26	23	17	3	2
80.3	13.8	10	13	18	-1	15	19	19	-8	-7
78.0	13.0	6	5	5	0	19	9	11	-3	-2
79.5	13.9	14	8	3	-4	-1	-1	3	-4	-5
79.8	14.9	7	6	6	1	17	11	5	-1	-2
78.5	13.5	14	-11	-6	-1	6	9	9	-9	-8
77.7	11.7	10	0	0	6	17	13	15	-9	-8
80.1	13.8	8	3	-2	4	6	8	12	-9	-10
78.0	13.1	6	5	5	2	11	31	25	-12	-13
78.7	12.5	5	3	8	1	15	39	39	-7	-6
80.5	10.7	2	2	2	2	14	39	41	-12	-11
79.5	9.0	10	6	1	2	9	48	52	-4	-5
80.2	29.2	0	-2	-2	4	0	44	38	-6	-7
78.1	9.6	15	9	14	0	17	33	33	-7	-6
79.5	8.6	15	-12	-11	0	5	30	32	-9	-8
77.6	8.3	12	-11	-16	9	-4	15	19	-10	-11

BENS DE CONSUMO										
Obstáculo Mais Importante da Produção							Posição Competitiva			
Nenhum	Procura	P. Qualif.	Equip.	Financ.	C. Bancário	Outras	M. Nacional	Intra-Comun.	Extra-Comun.	
VE	VE	VE	VE	VE	VE	VE	VE	VE	VE	VE
1994.Jul	34	51	6	7	15	5	16	6	13	31
.Out	37	46	11	7	8	10	18	14	9	0
1995.Jan	36	45	6	8	10	9	22	3	12	11
.Abr	35	64	4	3	15	3	11	-1	6	13
.Jul	38	63	8	4	8	7	10	3	2	4
.Out	42	62	5	6	10	6	11	3	-2	-3
1996.Jan	38	69	4	5	7	8	7	-1	3	-5
.Abr	43	63	4	3	14	5	11	2	2	1
.Jul	39	64	5	4	9	4	14	-1	5	-1
.Out	39	55	8	7	11	5	14	4	-1	1
1997.Jan	39	69	5	2	11	5	8	4	4	-1
.Abr	44	54	9	7	11	5	14	5	2	-4
.Jul	47	51	8	8	11	5	17	5	12	-1
.Out	44	47	8	9	13	4	19	4	12	-1
1998.Jan	53	38	9	12	12	9	20	13	8	2
.Abr	49	56	9	6	10	6	13	8	10	6
.Jul	57	40	16	5	14	8	17	2	8	-1
.Out	52	46	15	9	10	6	14	4	4	1
1999.Jan	47	47	14	2	13	4	20	2	3	8
.Abr	47	49	16	8	4	6	17	1	3	-3
.Jul	51	55	11	4	8	6	16	2	4	-1
.Out	52	49	15	4	12	6	14	2	13	-1
2000.Jan	50	61	17	5	6	5	6	4	-3	-1
.Abr	55	56	13	5	5	7	14	1	7	-3
.Jul	52	45	23	14	5	4	9	0	0	-9
.Out	47	52	23	3	6	3	13	9	5	-1
2001.Jan	50	45	29	7	7	2	10	5	9	1
.Abr	53	49	22	3	8	6	12	4	5	-5
.Jul	53	47	12	3	8	8	22	-1	0	-7
.Out	54	62	20	4	2	3	9	1	-1	-10

FABRICAÇÃO DE AUTOMÓVEIS											
	Taxa Util. Cap. Prod.	Semanas Prod. Asseg.	Cap. Prod. Instalada	C. Enxerto Tolerância	Stocks Mat. Primas	Volume Exportações		Preços Mat. Primas		E. Prod. Previsto	
	V.E.	V.E.	V.E.	V.E.	V.E.	V.C.S.	V.E.	V.C.S.	V.E.	V.C.S.	V.E.
1994.Jul	83.4	7.3	12	43	0	3	-9	12	0	11	-14
.Out	87.5	19.2	-20	25	1	4	19	5	20	19	-1
1995.Jan	82.3	8.7	26	-40	19	15	-20	-33	43	39	-39
.Abr	79.7	9.0	22	-28	9	8	-32	-27	44	39	-45
.Jul	81.8	12.8	21	-6	0	3	-45	-23	9	19	-58
.Out	80.1	8.6	24	-17	0	2	0	-13	20	19	-36
1996.Jan	86.9	17.4	27	-23	0	-4	0	-11	13	9	-26
.Abr	67.4	8.7	22	-16	0	-1	-38	-37	24	19	-5
.Jul	88.0	6.4	25	4	2	4	-17	-3	1	11	-6
.Out	74.1	13.3	12	-19	0	2	5	-1	24	22	6
1997.Jan	80.2	13.5	36	-7	0	7	9	6	12	8	-18
.Abr	94.5	21.4	41	24	21	10	13	13	0	-4	2
.Jul	79.8	5.5	22	5	0	2	14	19	12	22	-3
.Out	81.5	26.6	10	2	-1	1	4	-1	11	9	-5
1998.Jan	84.2	29.4	11	14	0	-3	0	1	12	8	-1
.Abr	84.8	27.2	8	-15	0	0	0	1	12	8	1
.Jul	81.8	29.1	9	1	-1	1	0	2	12	21	-3
.Out	78.6	33.0	11	1	0	2	7	4	1	-1	2
1999.Jan	81.9	28.9	22	-13	1	3	1	3	10	6	-7
.Abr	81.4	29.1	9	-12	0	-5	6	6	27	23	-3
.Jul	82.1	29.6	-3	17	0	2	6	6	1	10	1
.Out	79.6	36.6	14	5	0	1	7	5	19	17	-7
2000.Jan	80.0	32.2	27	-30	0	-3	7	6	16	12	-44
.Abr	77.7	32.4	11	2	0	0	1	3	5	1	17
.Jul	75.1	32.0	11	-10	0	2	0	1	2	11	16
.Out	90.1	31.9	11	-14	1	2	0	-1	19	17	43
2001.Jan	90.4	30.3	18	-10	0	-3	0	-3	21	17	14
.Abr	96.8	36.0	17	-21	0	-5	-3	-1	16	12	-14
.Jul	91.9	34.9	25	-18	0	1	2	3	16	25	-6
.Out	90.0	33.6	2	-18	1	2	-3	-4	1	-1	-5

FABRICAÇÃO DE AUTOMÓVEIS											
	Obstáculo Mais Importante da Produção						Posição Competitiva				
	Nenhum	Desacordo	P. Qualif.	Equip.	Financ.	C. Bancário	Outras	IM Nacional	Import. Comum	Extra-Comun.	
	V.E.	V.E.	V.E.	V.E.	V.E.	V.E.	V.E.	V.E.	V.E.	V.E.	V.E.
1994.Jul	32	68	0	32	0	0	0	0	0	0	0
.Out	73	20	0	79	1	0	0	0	97	-97	0
1995.Jan	50	12	0	41	0	0	47	0	0	0	0
.Abr	45	18	0	38	0	1	43	-8	0	0	0
.Jul	47	56	0	0	0	0	44	34	1	0	0
.Out	66	27	2	0	0	1	70	6	7	0	0
1996.Jan	70	51	0	0	0	0	49	-3	-3	0	0
.Abr	71	100	0	0	0	0	0	9	2	-42	0
.Jul	76	26	52	0	0	0	22	1	0	-1	0
.Out	65	44	1	0	0	0	55	5	-1	0	0
1997.Jan	82	70	0	0	0	0	30	5	3	0	0
.Abr	75	2	2	0	0	0	96	2	7	0	0
.Jul	96	6	0	94	0	0	0	2	2	0	0
.Out	95	10	8	82	0	0	0	2	0	0	0
1998.Jan	95	95	2	3	0	0	0	3	0	0	0
.Abr	94	53	0	45	2	0	0	2	0	0	0
.Jul	93	52	4	42	2	0	0	7	4	4	0
.Out	94	96	0	0	0	4	0	0	0	0	0
1999.Jan	79	83	2	14	0	1	0	3	-2	-2	0
.Abr	98	1	1	0	0	0	98	0	3	0	0
.Jul	95	2	0	89	0	0	9	3	0	3	0
.Out	91	50	1	47	2	0	0	3	0	0	0
2000.Jan	95	99	1	0	0	0	0	2	0	0	0
.Abr	75	17	1	82	0	0	0	0	0	0	0
.Jul	77	70	0	14	1	0	15	-1	0	0	0
.Out	23	75	0	25	0	0	0	0	0	0	0
2001.Jan	79	80	2	0	1	0	17	0	0	0	0
.Abr	61	44	38	9	0	0	9	0	0	0	0
.Jul	65	53	47	0	0	0	0	0	0	-3	0
.Out	66	53	46	0	0	0	1	0	0	0	0

OUTROS BENS DE EQUIPAMENTO									
	Taxa Infl. Cap. Prod.	Semanas Prod. Assg.	Cap. Prod. Instalada	C. Efic. Op. Tendência	Stocks Mat. Primas	Volum. Exportações		Preços Mat. Primas	Emprego Previsto
	VE	VE	VE	VE	VE	VE	V.C.B.	VE	VE
1994.Jul	78.9	22.8	-16	2	-5	39	32	36	-15
.Out	79.2	22.4	-10	-6	1	38	49	41	-13
1995.Jan	76.8	15.1	-3	-1	-3	33	39	53	-11
.Abr	76.2	20.2	1	4	-3	24	14	55	-21
.Jul	80.0	22.1	-5	17	13	35	28	39	-10
.Out	79.7	24.4	5	-1	5	18	29	40	-22
1996.Jan	80.9	21.7	5	-6	-3	-7	-1	22	-21
.Abr	79.4	18.5	17	3	10	26	16	30	-1
.Jul	83.8	19.7	19	32	7	28	21	29	-18
.Out	82.7	23.4	15	-5	4	-20	-9	24	-12
1997.Jan	87.8	19.5	11	-11	5	10	16	18	0
.Abr	83.7	17.9	7	9	5	25	15	19	-6
.Jul	81.6	16.7	10	5	-4	17	10	26	-8
.Out	85.8	15.5	13	11	6	27	38	21	6
1998.Jan	85.2	20.7	0	9	2	54	60	14	15
.Abr	85.0	19.0	7	12	-5	55	45	13	7
.Jul	89.8	13.0	-15	25	5	35	28	1	2
.Out	89.1	18.8	9	-8	7	-10	1	1	0
1999.Jan	85.1	21.2	12	-13	9	12	18	-6	0
.Abr	84.6	28.3	13	-11	3	19	9	-5	-9
.Jul	88.7	24.4	-1	-3	5	30	23	7	-4
.Out	89.7	17.0	-5	1	4	25	36	21	-10
2000.Jan	87.7	16.5	1	7	1	12	18	43	-3
.Abr	88.8	13.0	7	27	2	48	38	42	-9
.Jul	89.3	20.0	-11	19	1	31	24	34	-14
.Out	88.9	18.6	5	12	2	6	17	35	4
2001.Jan	90.3	18.7	6	-18	6	-2	4	52	2
.Abr	88.1	23.1	9	14	1	8	-2	24	10
.Jul	89.6	20.8	-2	-13	-1	-7	-14	16	-16
.Out	87.4	19.3	0	-5	6	-11	0	6	-27

OUTROS BENS DE EQUIPAMENTO										
Obstáculo Mais Importante da Produção							Posição Competitiva			
Nenhuma	Procura	P. Qualif.	Equip.	Financ.	C. Bancário	Outras	M. Nacional	Intra-Comun.	Extra-Comun.	
VE	VE	VE	VE	VE	VE	VE	VE	VE	VE	VE
1994.Jul	21	70	12	9	6	0	3	-1	24	12
.Out	21	63	24	2	1	2	8	0	1	0
1995.Jan	34	63	17	3	8	2	7	38	58	65
.Abr	20	72	12	8	8	0	0	20	31	33
.Jul	40	63	26	1	9	1	0	0	39	34
.Out	41	67	20	1	7	4	1	11	28	33
1996.Jan	43	64	12	0	4	5	15	-10	19	28
.Abr	39	58	11	0	7	7	17	15	15	36
.Jul	45	59	11	0	12	2	16	21	12	29
.Out	40	50	10	0	20	1	19	12	-18	5
1997.Jan	54	27	32	0	22	1	18	9	-8	26
.Abr	59	52	10	2	13	6	17	3	-8	15
.Jul	59	49	18	0	9	1	23	24	28	26
.Out	54	51	12	4	10	1	22	9	14	16
1998.Jan	59	57	10	15	7	8	3	23	36	14
.Abr	49	37	39	3	10	1	10	17	32	28
.Jul	33	22	37	32	7	0	2	22	40	19
.Out	44	46	41	4	5	3	1	7	9	13
1999.Jan	48	51	33	2	10	2	2	21	31	27
.Abr	44	58	23	5	9	3	2	37	43	29
.Jul	40	48	23	11	7	8	3	41	44	36
.Out	51	27	32	25	4	6	6	-5	17	0
2000.Jan	52	45	31	13	0	8	3	13	1	4
.Abr	57	35	50	2	7	2	4	19	5	3
.Jul	51	28	49	15	5	0	3	-2	14	15
.Out	63	29	57	1	8	1	4	2	1	19
2001.Jan	55	33	57	4	3	0	3	9	0	0
.Abr	43	36	54	0	8	0	2	-1	8	0
.Jul	42	40	48	3	2	0	7	-2	3	-11
.Out	54	46	38	3	4	0	9	0	3	-1

**RESULTADOS
POR
RAMOS DE ACTIVIDADE
2 DIGITOS DA C.A.E.- REV.2**

CLASSIFICAÇÃO DAS ACTIVIDADES ECONÓMICAS - REV.2

- 15** Indústrias alimentares e das bebidas
- 16** Indústria do tabaco
- 17** Fabricação de têxteis
- 18** Indústria do vestuário;preparação,tingimento e fabricação de artigos e peles com pêlo
- 19** Curtimenta e acabamento de peles sem pêlo;fabricação de artigos de viagem, marroquinaria, artigos de correeiro, seleiro e calçado
- 20** Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras, excepto mobiliário; Fabricação de obras de cestaria e de espartaria
- 21** Fabricação de pasta,de papel e cartão e seus artigos
- 22** Edição,impressão e reprodução de suportes de informação gravados
- 23** Fabricação de coque,produtos petrolíferos refinados e tratamento de combustível nuclear
- 24** Fabricação de produtos químicos
- 25** Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas
- 26** Fabricação de outros produtos minerais não metálicos
- 27** Indústrias metalúrgicas de base
- 28** Fabricação de produtos metálicos,excepto máquinas e equipamento
- 29** Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.
- 30** Fabricação de máquinas de escritório e de equipamento para o tratamento automático da informação
- 31** Fabricação de máquinas e aparelhos eléctricos,n.e.
- 32** Fabricação de equipamento e de aparelhos de rádio,televisão e comunicação
- 33** Fabricação de aparelhos e instrumentos médico-cirúrgicos,ortopédicos,de precisão, de óptica e de relojoaria
- 34** Fabricação de veículos automóveis,reboques e semi-reboques
- 35** Fabricação de outro material de transporte
- 36** Fabricação de mobiliário;outras indústrias transformadoras,n.e.
- 37** Reciclagem

CAE	PRODUCAO ACTUAL TOTAL				TAXA UTILIZ. CAPACIDADE PRODUTIVA (Trimestral)	SEMANAS PRODUCAO ASSEGURADA (Trimestral)
	Aumento	Estabiliz.	Diminuicao	Saldo		
15	14	71	15	-1		
16	0	100	0	0		
17	5	79	16	-11		
18	18	65	17	1		
19	15	54	31	-16		
1	12	71	17	-5		
20	0	91	9	-9		
21	10	83	7	3		
22	0	91	9	-9		
23	0	100	0	0		
24	17	75	8	9		
25	6	65	29	-23		
26	23	70	7	16		
27	1	91	8	-7		
28	7	76	17	-10		
29	21	73	6	15		
2	9	83	8	1		
30	47	53	0	47		
31	1	51	48	-47		
32	16	58	26	-10		
33	5	58	37	-32		
34	0	81	19	-19		
35	25	70	5	20		
36	19	66	15	4		
37	0	66	34	-34		
3	6	70	24	-18		
TOTAL:	10	75	15	-5		

TIPO DE BEM

CONSUMO	11	72	17	-6
F.AUTOMOVEIS	0	83	17	-17
O.BENS EQUIP	15	75	10	5
INTERMEDIOS	10	78	12	-2

III. PROCURA
 III.1 ENCOMENDAS RECEBIDAS
 Ano: 2001
 Mes: Novembro

CAE	Carteira Encomendas Actual Global				Carteira Encomendas Global - Tendencia (Trimestral)			
	Sup.Normal	Normal	Inf.Normal	Saldo	Aumento	Estab.	Diminuicao	Saldo
15	6	75	19	-13				
16	0	98	2	-2				
17	5	60	35	-30				
18	6	63	31	-25				
19	9	46	45	-36				
1	6	67	27	-21				
20	0	81	19	-19				
21	1	64	35	-34				
22	5	77	18	-13				
23	0	100	0	0				
24	12	77	11	1				
25	22	35	43	-21				
26	33	38	29	4				
27	0	51	49	-49				
28	9	48	43	-34				
29	10	72	18	-8				
2	9	69	22	-13				
30	0	100	0	0				
31	0	47	53	-53				
32	0	68	32	-32				
33	3	39	58	-55				
34	0	79	21	-21				
35	23	22	55	-32				
36	3	57	40	-37				
37	0	66	34	-34				
3	2	65	33	-31				
TOTAL:	6	68	26	-20				

TIPO DE BEM

CONSUMO	6	67	27	-21
F.AUTOMOVEIS	0	82	18	-18
O.BENS EQUIP	11	57	32	-21
INTERMEDIOS	7	68	25	-18

III. PROCURA
 III.2 ENCOMENDAS RECEBIDAS
 Ano: 2001
 Mes: Novembro

CAE	Carteira Encomendas Actual Interna				Carteira Encomendas Actual Externa			
	Sup.Normal	Normal	Inf.Normal	Saldo	Sup.Normal	Normal	Inf.Normal	Saldo
15	4	76	20	-16	11	64	25	-14
16	0	100	0	0	0	91	9	-9
17	1	63	36	-35	10	61	29	-19
18	6	78	16	-10	7	64	29	-22
19	6	57	37	-31	14	49	37	-23
1	4	72	24	-20	10	60	30	-20
20	0	81	19	-19	0	91	9	-9
21	0	77	23	-23	3	45	52	-49
22	5	77	18	-13	0	98	2	-2
23	0	100	0	0	0	100	0	0
24	8	79	13	-5	6	48	46	-40
25	2	64	34	-32	8	51	41	-33
26	28	42	30	-2	7	61	32	-25
27	0	58	42	-42	0	85	15	-15
28	4	58	38	-34	2	68	30	-28
29	0	79	21	-21	13	61	26	-13
2	6	74	20	-14	4	69	27	-23
30	0	100	0	0				
31	0	56	44	-44	0	48	52	-52
32	0	85	15	-15	0	54	46	-46
33	6	54	40	-34	1	46	53	-52
34	0	82	18	-18	0	93	7	-7
35	0	72	28	-28	37	10	53	-16
36	3	57	40	-37	0	75	25	-25
37	0	66	34	-34	0	96	4	-4
3	1	74	25	-24	1	72	27	-26
TOTAL:	4	74	22	-18	6	66	28	-22

TIPO DE BEM

CONSUMO	4	72	24	-20	9	59	32	-23
F.AUTOMOVEIS	0	82	18	-18	0	97	3	-3
O.BENS EQUIP	0	70	30	-30	20	53	27	-7
INTERMEDIOS	5	74	21	-16	3	64	33	-30

III. PROCURA
 III.3 STOCKS
 Ano: 2001
 Mes: Novembro

CAE	Stocks Produtos Acabados				Stocks Mat. Primas e Prod. Energeticos (Trimestral)			
	Sup.Normal	Normal	Inf.Normal	Saldo N.Stock	Sup.Normal	Normal	Inf.Normal	Saldo
15	10	86	4	6	5			
16	2	98	0	2				
17	13	77	10	3	12			
18	20	73	7	13	19			
19	47	52	1	46	11			
1	15	80	5	10	9			
20	37	63	0	37	22			
21	18	66	16	2	6			
22	15	76	9	6	19			
23	0	100	0	0				
24	3	88	9	-6	18			
25	25	55	20	5	6			
26	19	77	4	15	2			
27	4	96	0	4	11			
28	10	66	24	-14	27			
29	8	79	13	-5	5			
2	13	79	8	5	11			
30	0	100	0	0	5			
31	12	76	12	0	8			
32	0	100	0	0	3			
33	1	87	12	-11	7			
34	0	99	1	-1	1			
35	45	55	0	45	80			
36	28	69	3	25				
37	0	100	0	0	34			
3	5	92	3	2	7			
TOTAL:	12	82	6	6	10			

TIPO DE BEM

CONSUMO	16	80	4	12	11
F.AUTOMOVEIS	0	99	1	-1	0
O.BENS EQUIP	5	87	8	-3	31
INTERMEDIOS	12	80	8	4	7

IV. EXPECTATIVAS
 IV.1 ACTIVIDADE PRODUTIVA
 Ano: 2001
 Mes: Novembro

CAE	Producao Prevista Total				Volume de Exportacoes (Trimestral)			
	Aumento	Estabiliz.	Diminuicao	Saldo	Aumento	Estabiliz.	Diminuicao	Saldo
15	20	68	12	8				
16	0	98	2	-2				
17	12	71	17	-5				
18	18	74	8	10				
19	9	62	29	-20				
1	16	70	14	2				
20	0	91	9	-9				
21	3	85	12	-9				
22	6	84	10	-4				
23	0	100	0	0				
24	16	71	13	3				
25	6	71	23	-17				
26	3	92	5	-2				
27	0	92	8	-8				
28	6	71	23	-17				
29	17	72	11	6				
2	6	84	10	-4				
30	47	53	0	47				
31	9	62	29	-20				
32	16	52	32	-16				
33	8	81	11	-3				
34	1	97	2	-1				
35	23	27	50	-27				
36	22	68	10	12				
37	0	66	34	-34				
3	8	77	15	-7				
TOTAL:	11	77	12	-1				

TIPO DE BEM

CONSUMO	16	70	14	2
F.AUTOMOVEIS	0	100	0	0
O.BENS EQUIP	18	69	13	5
INTERMEDIOS	6	81	13	-7

IV. EXPECTATIVAS

IV.2 PRECOS

Ano: 2001

Mes: Novembro

CAE	Precos de Venda				Precos Aquisicao Materia Prima (Trimestral)			
	Aumento	Estabiliz.	Diminuicao	Saldo	Aumento	Estabiliz.	Diminuicao	Saldo
15	13	81	6	7				
16	0	100	0	0				
17	4	79	17	-13				
18	12	80	8	4				
19	10	66	24	-14				
1	10	80	10	0				
20	9	64	27	-18				
21	24	62	14	10				
22	20	72	8	12				
23	0	100	0	0				
24	10	74	16	-6				
25	0	97	3	-3				
26	14	80	6	8				
27	6	94	0	6				
28	11	83	6	5				
29	10	78	12	-2				
2	10	80	10	0				
30	0	100	0	0				
31	16	74	10	6				
32	0	89	11	-11				
33	17	74	9	8				
34	0	100	0	0				
35	2	48	50	-48				
36	4	96	0	4				
37	0	66	34	-34				
3	4	89	7	-3				
TOTAL:	9	81	10	-1				

TIPO DE BEM

CONSUMO	12	79	9	3
F.AUTOMOVEIS	0	100	0	0
O.BENS EQUIP	11	74	15	-4
INTERMEDIOS	7	82	11	-4

