



ISSN 0872 - 1521

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

INQUÉRITO MENSAL DE CONJUNTURA À CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS

Nº53

SETEMBRO

1996

FOLHA DE INFORMAÇÃO *RÁPIDA*



Catálogo recomendada :

**INQUÉRITO MENSAL DE CONJUNTURA À CONSTRUÇÃO
E OBRAS PÚBLICAS.** Lisboa, 1992-

Inquérito mensal de conjuntura à construção e obras públicas / [ed.]

Instituto Nacional de Estatística. - N.º 1 (Maio 1992)-

Lisboa : I.N.E., 1992- . - 30 cm

Mensal

ISSN 0872-1521

PARA ESCLARECIMENTOS SOBRE A INFORMAÇÃO APRESENTADA CONTACTE:

Dr. José Mouronho ☎Ext. 3922

Data de disponibilidade da informação

14 de Outubro de 1996

Av. António José de Almeida-1000 LISBOA

☎ 847 00 50-P.P.A

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

Tiragem: 350 exemplares

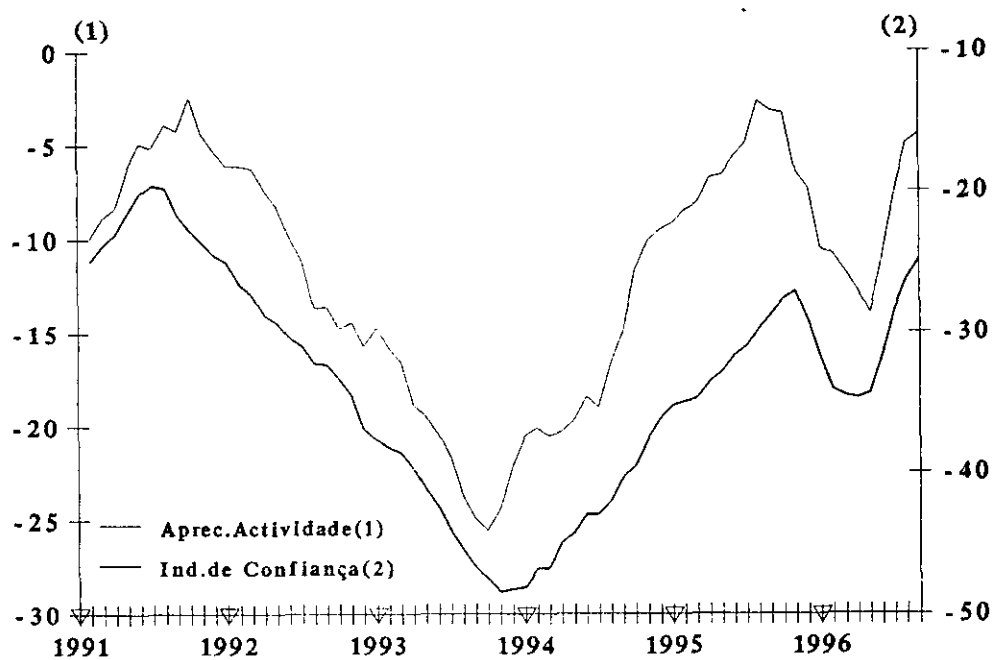
Depósito Legal: 50237/92

Preço: 875\$00 (C/IVA Incluído)

INQUÉRITO MENSAL DE CONJUNTURA À CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS

N: 53 SETEMBRO 1996

CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS
MÉDIA DE 3 MESES (VCS)



EVOLUÇÃO DA CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS

SETEMBRO DE 1996

No mês de Setembro manteve-se a tendência ascendente do indicador de confiança, justificada pela evolução no mesmo sentido das opiniões sobre a carteira de encomendas e as perspectivas de emprego no sector.(*).

O indicador “apreciação da actividade passada” revelou também uma evolução mais favorável, tendo atingido o nível mais elevado dos últimos dez meses. A tendência recente deste indicador é fortemente ascendente nas actividades ligadas às Obras Públicas e à construção de Edifícios Não Residenciais. Na construção para a Habitação o andamento é menos intenso, embora se registe desde o início do corrente ano.

Em termos globais, diminuiu a proporção de empresas indicando limitações à actividade, face ao observado no período homólogo do ano precedente. Os principais obstáculos continuaram ligados à insuficiência, actual ou esperada, da procura e ao nível da taxa de juro, embora se registe uma diminuição de respostas neste último caso. Nas Obras Públicas destaca-se, pelo terceiro mês consecutivo, um aumento das frequências ligadas à escassez de mão de obra qualificada e, em menor grau, do nível da taxa de juro.

As expectativas quanto ao aumento dos preços permanecem a um nível baixo, mantendo-se a tendência ascendente dos últimos meses, em grande parte devida à evolução nas obras públicas.

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

NOTAS

1. ABREVIATURAS:

S.R.E. : (SALDOS DE RESPOSTAS EXTREMAS) : diferença entre as percentagens de respostas positiva e negativa.

V.E. : Valores efectivos

V.C.S. : Valores Corrigidos da Sazonalidade

C.H.: Construção de Habitação

C.E.N.R.: Construção de Edifícios Não Residenciais

C.E.: Construção de Edifícios

O.P.: Obras Públicas

2. QUADROS:

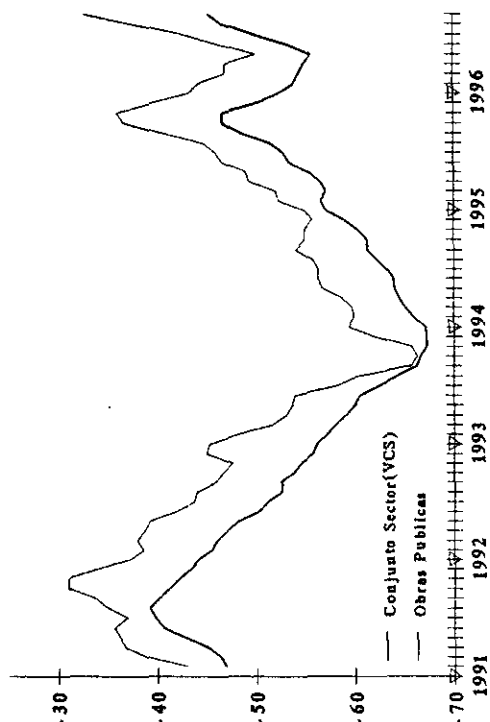
- RESULTADOS POR RAMOS DE ACTIVIDADE : percentagem de cada tipo de resposta, valores efectivos.

- SERIES CRONOLÓGICAS : saldo de respostas extremas, valores efectivos e valores corrigidos da sazonalidade.

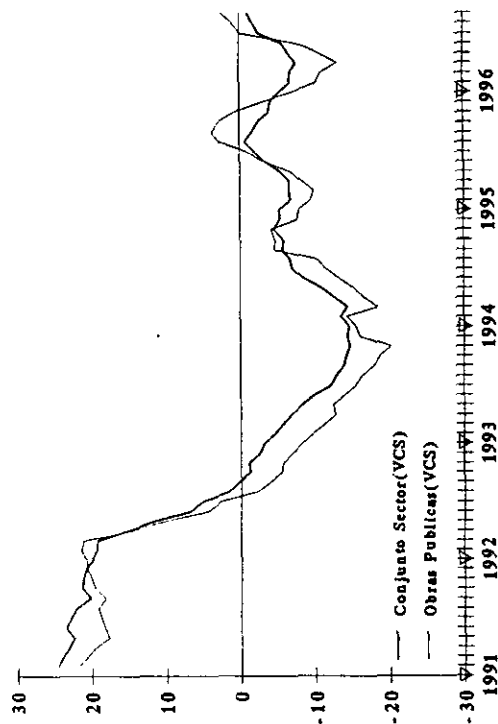
3. GRAFICOS:

- Médias móveis de três termos dos saldos de respostas extremas, valores efectivos e corrigidos da sazonalidade.

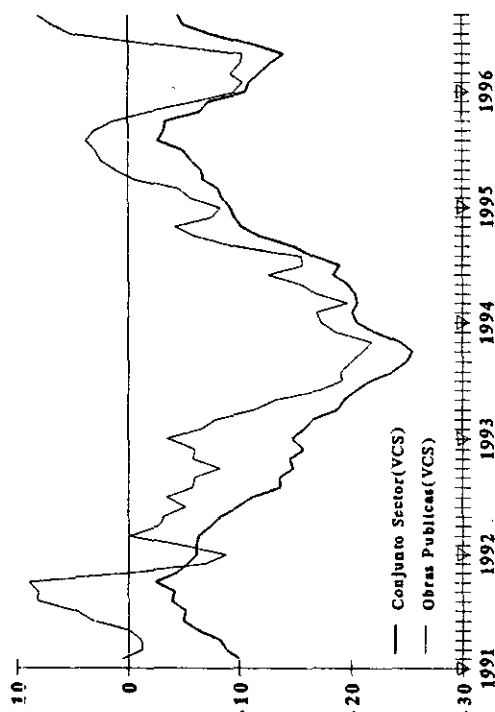
CARTEIRA DE ENCOMENDAS
MÉDIA DE 3 MESES



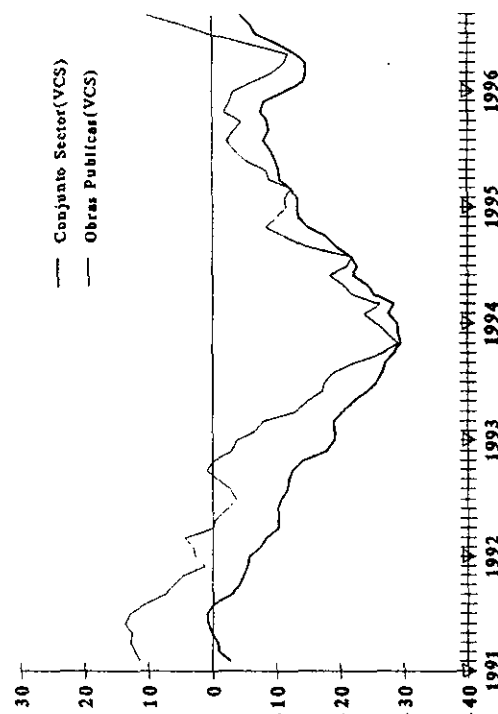
PERSPECTIVAS DE PREÇOS
MÉDIA DE 3 MESES



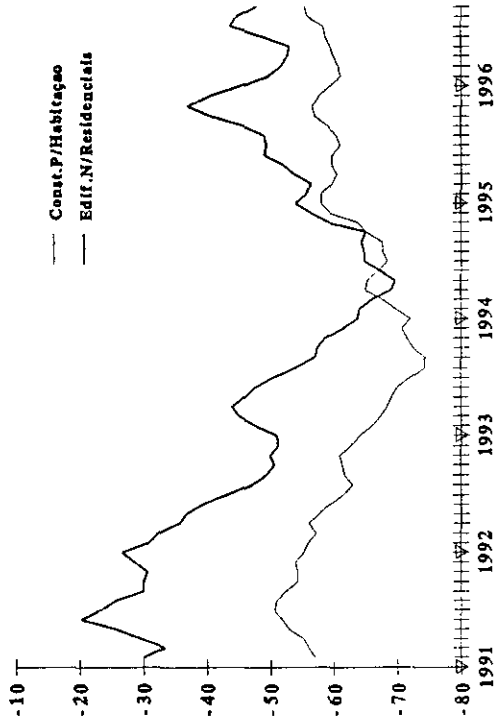
APRECIACAO DA ACTIVIDADE
MÉDIA DE 3 MESES



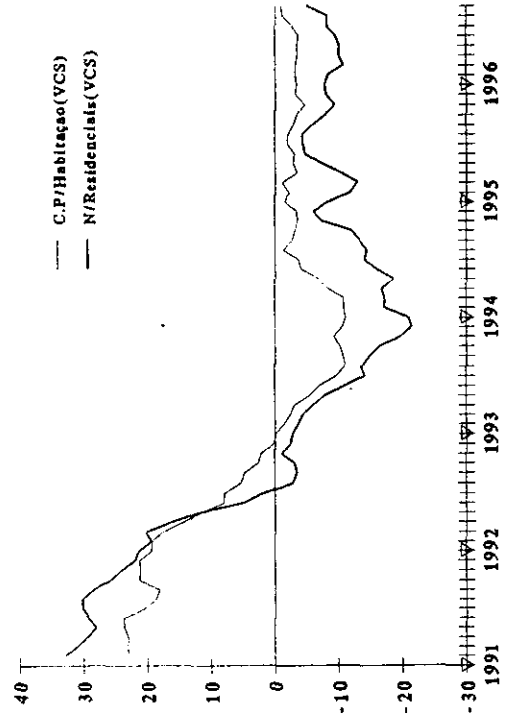
PERSPECTIVAS DE EMPREGO
MÉDIA DE 3 MESES



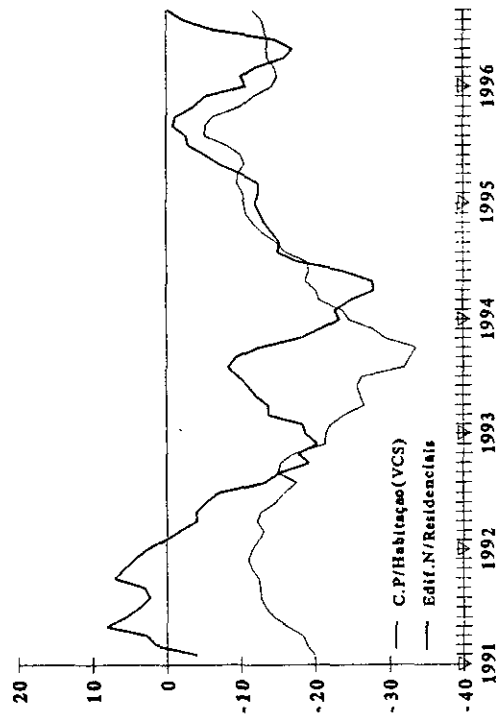
CARTEIRA DE ENCOMENDAS
MÉDIA DE 3 MESES



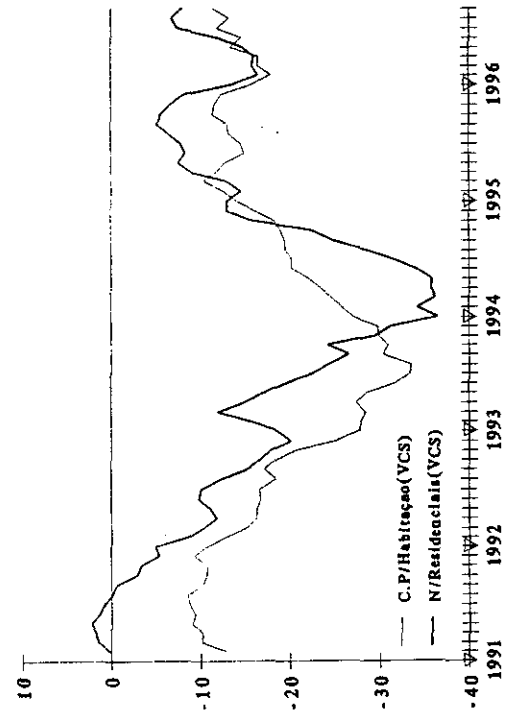
PERSPECTIVAS DE PREÇOS
MÉDIA DE 3 MESES



APRECIACAO DA ACTIVIDADE
MÉDIA DE 3 MESES



PERSPECTIVAS DE EMPREGO
MÉDIA DE 3 MESES



ANEXO

SÉRIES CRONOLÓGICAS

CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS

- 6 -
INQUÉRITO DE CONJUNTURA
CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS

	APRECIACÃO DE ACTIVIDADE								CARTEIRA DE ENCOMENDAS					
	CONST. DE HABITAÇÃO		CENR		OBRAS PÚBLICAS		CONJUNTO DO SECTOR		CH	CENR	CR	CP	CONJUNTO DO SECTOR	
	V.E.	V.C.S.	V.E.	V.E.	V.E.	V.C.S.	V.E.	V.C.S.	V.E.	V.E.	V.E.	V.E.	V.E.	V.C.S.
1991.02	-20	-20	-4	-16	-7	1	-13	-10	-57	-30	-51	-43	-47	-47
.03	-18	-18	7	-11	-1	-3	-7	-8	-55	-37	-51	-35	-45	-46
.04	-12	-17	5	-7	4	-1	-3	-7	-54	-22	-47	-32	-41	-43
.05	-10	-14	12	-5	8	4	0	-4	-50	-18	-42	-42	-41	-41
.06	-13	-12	0	-9	10	7	-3	-4	-52	-21	-45	-33	-39	-39
.07	-15	-14	-1	-12	11	3	-4	-8	-50	-31	-46	-36	-42	-40
.08	-16	-12	8	-9	11	14	-3	-0	-51	-25	-45	-36	-41	-39
.09	-15	-12	2	-10	5	7	-5	-5	-56	-34	-52	-29	-43	-42
.10	-13	-13	11	-6	4	6	-3	-3	-56	-31	-51	-28	-42	-43
.11	-7	-10	4	-5	-16	-14	-7	-6	-51	-27	-47	-36	-41	-42
.12	-11	-10	-2	-10	-13	-13	-10	-7	-55	-28	-51	-38	-44	-45
1992.01	-17	-15	6	-11	-5	0	-8	-5	-60	-25	-51	-38	-45	-45
.02	-12	-12	-3	-9	-9	-2	-9	-6	-53	-40	-50	-40	-46	-48
.03	-12	-12	-8	-11	3	1	-7	-8	-59	-32	-52	-36	-46	-47
.04	-7	-12	-1	-6	-2	-8	-4	-8	-56	-35	-52	-40	-47	-48
.05	-10	-13	-3	-8	1	-3	-5	-9	-58	-43	-54	-42	-50	-50
.06	-19	-18	-12	-17	-2	-4	-12	-13	-64	-40	-59	-44	-53	-53
.07	-17	-16	-6	-14	5	-2	-8	-12	-62	-46	-59	-45	-53	-51
.08	-22	-18	-22	-22	-13	-10	-19	-16	-63	-55	-62	-43	-56	-54
.09	-14	-11	-18	-14	-7	-5	-13	-13	-60	-47	-57	-50	-54	-53
.10	-17	-17	-16	-17	-11	-9	-16	-16	-61	-50	-59	-47	-54	-55
.11	-21	-24	-17	-20	-5	-3	-16	-15	-62	-53	-61	-46	-55	-56
.12	-24	-23	-26	-25	-6	-5	-19	-16	-65	-51	-63	-42	-55	-56
1993.01	-20	-17	-13	-19	-8	-2	-16	-13	-65	-49	-62	-48	-56	-56
.02	-25	-25	-16	-23	-19	-12	-21	-19	-68	-43	-62	-55	-59	-59
.03	-28	-29	-12	-25	-8	-9	-18	-19	-69	-43	-63	-52	-58	-59
.04	-21	-26	-13	-20	-6	-12	-15	-19	-68	-46	-64	-52	-58	-59
.05	-21	-24	-11	-18	-14	-16	-17	-20	-70	-49	-65	-57	-62	-62
.06	-26	-28	-9	-24	-19	-21	-21	-22	-72	-48	-67	-53	-61	-61
.07	-29	-28	-9	-21	-11	-16	-19	-23	-74	-54	-69	-65	-67	-65
.08	-44	-41	-7	-32	-20	-18	-29	-26	-77	-60	-71	-63	-69	-67
.09	-33	-30	-12	-25	-26	-24	-26	-25	-72	-57	-67	-69	-68	-67
.10	-30	-30	-18	-26	-23	-22	-25	-25	-68	-55	-64	-67	-65	-66
.11	-26	-28	-24	-25	-22	-20	-24	-23	-74	-64	-72	-61	-68	-69
.12	-26	-25	-20	-24	-15	-14	-21	-18	-70	-65	-69	-58	-65	-66
1994.01	-23	-20	-26	-24	-25	-18	-24	-20	-72	-62	-69	-59	-66	-66
.02	-25	-26	-22	-24	-25	-19	-24	-22	-67	-65	-66	-63	-65	-65
.03	-15	-16	-26	-17	-21	-22	-19	-20	-64	-71	-66	-57	-63	-64
.04	-14	-19	-36	-21	-2	-9	-15	-19	-64	-71	-66	-56	-63	-64
.05	-19	-21	-21	-19	-11	-15	-17	-20	-68	-67	-68	-57	-64	-64
.06	-18	-17	-14	-17	-12	-13	-15	-16	-69	-63	-68	-56	-64	-64
.07	-19	-18	-18	-19	-11	-16	-17	-21	-68	-64	-67	-56	-64	-62
.08	-16	-13	-13	-15	-17	-15	-16	-13	-66	-67	-66	-55	-63	-61
.09	-17	-14	-15	-17	2	5	-11	-10	-69	-62	-67	-51	-62	-61
.10	-12	-12	-15	-13	-9	-8	-12	-12	-60	-66	-62	-59	-61	-62
.11	-7	-9	-10	-7	-11	-10	-9	-8	-62	-49	-58	-55	-57	-58
.12	-12	-11	-13	-12	-6	-5	-11	-9	-56	-54	-55	-53	-55	-57
1995.01	-14	-11	-13	-13	-18	-10	-15	-11	-56	-59	-57	-57	-57	-57
.02	-7	-8	-11	-8	-7	-2	-8	-6	-62	-54	-61	-47	-56	-56
.03	-8	-9	-13	-8	-1	-2	-7	-8	-61	-56	-60	-52	-57	-58
.04	-7	-12	-6	-6	10	2	-2	-6	-58	-51	-56	-49	-54	-55
.05	-9	-11	-3	-8	7	3	-3	-6	-60	-49	-57	-46	-53	-53
.06	-8	-7	-7	-8	3	2	-4	-5	-61	-47	-58	-45	-53	-52
.07	-7	-6	1	-6	11	4	0	-4	-62	-52	-60	-47	-55	-53
.08	-5	-2	-2	-4	4	6	-2	1	-58	-48	-56	-42	-51	-49
.09	-11	-8	-2	-10	-3	-0	-7	-6	-57	-37	-53	-33	-45	-44
.10	-9	-9	0	-7	-3	-2	-5	-5	-56	-37	-52	-35	-46	-48
.11	-11	-13	-9	-11	-5	-4	-9	-8	-57	-37	-53	-40	-48	-49
.12	-14	-13	-7	-11	-13	-12	-11	-9	-60	-48	-57	-44	-53	-55
1996.01	-19	-17	-16	-18	-21	-12	-19	-14	-61	-51	-59	-46	-54	-54
.02	-14	-15	-7	-11	-11	-6	-11	-9	-62	-50	-59	-43	-53	-53
.03	-11	-12	-13	-12	-8	-9	-11	-12	-59	-54	-59	-52	-55	-56
.04	-9	-14	-26	-15	-7	-15	-13	-17	-59	-54	-59	-46	-54	-55
.05	-13	-15	-10	-12	-3	-7	-10	-13	-60	-51	-57	-52	-56	-56
.06	-13	-13	-6	-11	16	15	-2	-3	-57	-41	-52	-41	-49	-48
.07	-13	-12	-3	-11	14	7	-3	-7	-58	-39	-53	-35	-47	-45
.08	-17	-14	2	-12	-3	-1	-8	-5	-52	-54	-54	-36	-48	-46
.09	-12	-9	0	-9	16	19	-2	-1	-56	-50	-54	-27	-46	-45

PERSPECTIVAS DE EMPREGO										
	CONST. DE HABITAÇÃO		C. EDIF. N. RESIDENCIAIS		CONST. DE EDIFÍCIOS		OBRAS PÚBLICAS		CONJUNTO DO SECTOR	
	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.
1991.02	-11	-13	2	0	-9	-11	13	11	-1	-3
.03	-6	-8	4	3	-5	-5	20	13	3	1
.04	-7	-10	5	2	-4	-8	22	14	4	-0
.05	-9	-9	3	2	-4	-4	17	11	2	-0
.06	-9	-9	-1	0	-4	-3	20	16	2	3
.07	-10	-8	-1	1	-5	-4	13	12	-1	0
.08	-11	-9	-3	-1	-7	-6	4	3	-5	-3
.09	-17	-14	-2	-1	-13	-9	3	7	-8	-6
.10	-9	-9	-11	-7	-10	-10	2	8	-6	-4
.11	-9	-9	-2	-2	-7	-7	-11	-1	-8	-5
.12	-10	-9	-5	-7	-8	-8	-10	-3	-9	-8
1992.01	-11	-14	-5	-5	-9	-12	10	12	-3	-4
.02	-13	-15	-11	-13	-12	-14	2	0	-8	-10
.03	-17	-16	-11	-12	-16	-16	8	1	-8	-10
.04	-14	-17	-7	-10	-12	-16	7	-1	-6	-10
.05	-15	-15	-10	-11	-14	-14	5	-1	-8	-10
.06	-18	-18	-10	-8	-17	-16	-1	-5	-11	-10
.07	-19	-17	-12	-11	-18	-14	-4	-5	-13	-12
.08	-23	-21	-20	-18	-23	-22	2	2	-15	-13
.09	-17	-14	-18	-17	-17	-13	-3	1	-13	-11
.10	-20	-21	-19	-14	-20	-20	-6	-0	-16	-14
.11	-27	-27	-21	-22	-26	-26	-11	-1	-21	-18
.12	-28	-27	-22	-24	-27	-27	-14	-7	-23	-22
1993.01	-26	-29	-10	-10	-23	-25	-5	-2	-16	-17
.02	-25	-27	-10	-13	-22	-24	-8	-10	-16	-18
.03	-30	-29	-12	-13	-26	-26	-5	-12	-19	-21
.04	-22	-26	-16	-19	-22	-25	-9	-17	-17	-21
.05	-31	-31	-18	-19	-28	-28	-10	-16	-22	-24
.06	-39	-39	-23	-20	-35	-34	-14	-18	-28	-27
.07	-33	-30	-29	-28	-33	-31	-17	-18	-27	-25
.08	-33	-31	-26	-25	-31	-30	-20	-20	-28	-27
.09	-33	-30	-28	-27	-32	-28	-32	-28	-31	-29
.10	-31	-32	-25	-20	-29	-29	-38	-32	-32	-30
.11	-28	-28	-40	-41	-32	-32	-37	-28	-33	-30
.12	-30	-29	-30	-32	-31	-31	-29	-23	-29	-28
1994.01	-21	-23	-37	-36	-26	-28	-30	-27	-28	-29
.02	-22	-25	-31	-34	-25	-28	-19	-22	-23	-26
.03	-27	-26	-37	-38	-30	-29	-24	-30	-28	-30
.04	-16	-20	-32	-35	-20	-24	-6	-14	-16	-20
.05	-21	-21	-33	-34	-25	-25	-11	-18	-21	-23
.06	-20	-20	-36	-33	-24	-23	-20	-24	-24	-23
.07	-23	-20	-29	-27	-25	-22	-21	-22	-24	-22
.08	-20	-19	-26	-25	-22	-22	-19	-20	-21	-20
.09	-23	-20	-23	-22	-24	-20	-7	-2	-18	-16
.10	-18	-19	-24	-20	-20	-20	-19	-12	-20	-17
.11	-16	-16	-5	-6	-13	-13	-19	-11	-14	-11
.12	-14	-13	-11	-13	-13	-12	-13	-8	-13	-12
1995.01	-10	-13	-21	-20	-12	-14	-20	-16	-16	-17
.02	-9	-12	-7	-11	-9	-12	-7	-10	-8	-11
.03	-8	-6	-7	-8	-8	-7	-5	-11	-7	-9
.04	-13	-17	-5	-8	-11	-15	2	-6	-7	-11
.05	-15	-15	-5	-7	-13	-13	-2	-9	-9	-11
.06	-13	-13	-14	-11	-14	-13	2	-1	-9	-8
.07	-19	-16	-8	-6	-17	-14	1	-1	-11	-9
.08	-12	-11	-3	-3	-11	-11	-4	-5	-8	-7
.09	-16	-13	-8	-7	-15	-12	-9	-4	-12	-10
.10	-10	-11	-11	-7	-11	-11	-12	-4	-11	-8
.11	-11	-12	-5	-6	-10	-10	-5	3	-7	-4
.12	-16	-15	-9	-11	-14	-13	-12	-7	-13	-12
1996.01	-18	-21	-25	-23	-20	-22	-10	-6	-17	-18
.02	-15	-18	-11	-15	-14	-17	-3	-6	-10	-13
.03	-12	-10	-8	-9	-11	-10	-10	-18	-11	-13
.04	-17	-21	-21	-24	-19	-23	-4	-12	-13	-17
.05	-7	-9	-10	-12	-10	-10	-1	-8	-7	-9
.06	-14	-14	-4	-1	-12	-11	6	3	-6	-5
.07	-16	-13	-12	-10	-15	-12	7	5	-9	-7
.08	-14	-13	-10	-10	-13	-13	7	6	-7	-6
.09	-12	-9	-5	-4	-10	-7	14	19	-2	0

OBSTÁCULOS À ACTIVIDADE
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS
% DE RESPOSTAS

	Quando Obstáculo	Procura	Condições Climáticas	Pessoal Qualificado		Falta de Materiais	Perspectivas Vendas	Taxa de Juro	Crédito Bancário	Obtenção de Licenças	Outras
				V.E.	V.C.S.						
1991.02	28	54	16	33	31	0	35	53	34	33	20
.03	23	56	23	31	30	2	32	52	40	38	15
.04	29	61	10	35	35	1	33	58	34	41	17
.05	27	60	7	32	34	2	31	52	35	39	19
.06	29	62	4	35	38	2	38	59	34	36	15
.07	25	59	2	35	35	2	35	59	32	34	22
.08	26	62	2	35	35	2	36	59	36	37	19
.09	22	65	2	37	36	2	37	58	31	37	15
.10	21	62	2	37	36	2	37	55	32	31	18
.11	25	62	2	37	36	1	41	62	35	33	14
.12	22	62	4	32	34	1	40	60	34	33	20
1992.01	23	65	4	37	37	2	42	65	29	38	14
.02	20	63	1	35	33	2	45	61	25	35	16
.03	20	65	2	33	32	1	42	61	31	31	14
.04	24	64	1	29	29	2	44	56	25	32	15
.05	25	67	1	27	29	1	45	54	26	32	17
.06	23	70	2	24	27	2	44	51	23	28	14
.07	25	69	1	27	27	2	41	54	20	31	17
.08	21	69	1	27	27	2	44	55	25	30	14
.09	23	68	1	27	27	2	41	54	25	23	14
.10	24	74	1	27	26	1	48	55	23	25	18
.11	22	75	2	27	26	1	50	54	21	29	17
.12	21	74	3	23	24	1	50	53	22	27	18
1993.01	22	77	2	25	25	1	51	58	27	24	18
.02	23	78	2	25	23	2	48	59	24	25	17
.03	20	76	1	25	24	1	50	60	21	27	18
.04	20	77	2	22	22	2	49	55	22	28	17
.05	20	75	2	19	21	2	52	48	21	31	18
.06	19	78	3	15	17	1	52	53	23	29	16
.07	12	90	0	13	13	0	65	62	19	26	13
.08	15	77	1	13	13	1	58	52	19	31	20
.09	14	78	1	14	14	0	58	53	20	33	19
.10	19	83	7	16	16	2	54	52	19	27	20
.11	14	84	5	14	13	2	59	56	18	26	15
.12	15	85	4	11	12	1	60	56	19	29	19
1994.01	16	80	10	12	12	1	50	52	17	28	16
.02	14	80	10	15	13	2	52	52	23	28	16
.03	18	78	5	12	11	2	46	50	20	25	16
.04	16	84	3	11	12	2	53	51	17	29	16
.05	18	80	2	11	13	2	52	54	18	32	17
.06	16	77	5	11	13	1	51	52	19	28	17
.07	18	81	1	16	15	1	54	49	19	34	17
.08	18	80	1	15	15	1	52	51	18	33	16
.09	18	80	1	13	13	1	51	53	18	31	16
.10	17	83	1	13	13	1	54	53	17	31	14
.11	18	80	5	14	13	1	52	48	17	32	20
.12	19	79	3	13	14	1	50	43	18	31	16
1995.01	17	80	2	13	13	2	54	46	17	30	16
.02	17	81	4	15	13	2	52	48	16	34	19
.03	17	81	4	15	14	2	52	44	15	31	21
.04	19	78	1	13	14	2	49	42	13	37	17
.05	19	75	1	13	15	1	51	39	13	33	20
.06	20	74	1	14	16	1	52	40	13	34	21
.07	18	78	1	16	15	2	51	42	18	30	19
.08	21	75	1	14	14	2	52	40	13	34	22
.09	22	79	1	15	15	2	51	43	14	34	23
.10	20	78	1	14	14	1	57	45	15	33	20
.11	20	77	1	15	14	2	54	42	13	33	21
.12	19	75	8	20	21	3	55	42	15	37	19
1996.01	20	76	28	15	15	1	52	38	14	35	25
.02	19	73	30	18	16	1	59	40	14	32	21
.03	19	75	22	17	16	1	56	37	16	32	20
.04	20	79	19	16	17	1	50	40	13	27	18
.05	19	75	15	16	18	1	59	35	13	33	19
.06	19	74	8	15	17	0	53	37	16	36	21
.07	20	74	1	17	16	2	54	37	13	33	24
.08	23	78	2	16	16	2	55	38	14	35	20
.09	25	70	2	15	15	2	57	36	13	32	21

OBSTÁCULOS À ACTIVIDADE
CONSTRUÇÃO DE HABITAÇÃO
% DE RESPOSTAS

	Número Observação	Procura	Condições Climáticas	Personal Qualificado V.E.	Personal Qualificado V.C.S.	Falta de Materiais	Perspectivas Vendas	Taxa de Juro	Crédito Bancário	Otoração de Licença	Outros
1991.02	24	59	14	27	26	0	39	56	38	35	20
.03	20	64	21	25	24	1	37	58	46	40	14
.04	25	69	9	28	27	0	40	62	40	44	14
.05	21	68	6	26	28	1	36	56	41	40	16
.06	25	68	3	28	30	1	43	62	39	37	13
.07	22	66	2	28	28	1	40	62	36	33	19
.08	24	68	1	30	30	1	43	63	41	39	16
.09	20	74	1	30	30	1	42	61	37	37	13
.10	20	71	1	32	31	1	43	60	36	33	15
.11	23	71	1	31	30	1	48	65	40	35	12
.12	20	71	3	28	29	1	48	64	39	36	16
1992.01	23	73	3	32	32	0	51	71	34	40	11
.02	19	70	0	31	30	1	52	68	30	38	13
.03	20	74	1	29	28	0	53	67	37	35	13
.04	21	74	1	24	24	1	52	64	30	36	13
.05	22	76	0	24	26	0	54	62	31	36	13
.06	19	79	1	22	24	0	52	61	28	29	9
.07	21	78	0	25	25	1	48	61	23	33	12
.08	19	78	0	25	25	0	52	64	29	32	12
.09	21	76	0	24	24	0	49	60	29	26	11
.10	22	82	0	24	23	0	53	61	27	29	12
.11	20	79	2	25	24	0	57	62	26	33	14
.12	19	80	1	21	22	0	55	61	27	30	15
1993.01	18	83	1	22	22	0	57	65	31	27	15
.02	19	81	0	21	20	1	55	69	27	30	16
.03	15	80	0	22	21	0	56	68	24	29	14
.04	17	82	1	21	21	0	56	62	25	31	12
.05	15	80	2	16	18	1	61	55	24	35	14
.06	15	82	2	13	15	0	58	61	27	33	11
.07	13	88	0	14	14	0	61	59	24	28	17
.08	13	86	0	12	12	0	64	60	23	31	16
.09	14	86	0	13	13	0	64	60	22	32	12
.10	17	89	5	14	13	0	62	61	22	30	16
.11	12	88	4	12	11	0	65	65	21	30	10
.12	15	89	2	11	11	1	66	61	22	34	14
1994.01	15	86	7	9	9	0	57	57	19	33	12
.02	15	86	10	12	11	0	59	58	24	32	11
.03	19	83	5	9	8	0	53	57	22	28	13
.04	16	87	3	11	11	0	59	59	16	34	12
.05	18	82	3	11	13	1	56	58	20	36	13
.06	17	81	6	11	13	0	55	56	19	33	14
.07	15	84	1	13	13	1	59	56	21	38	13
.08	17	81	1	13	13	1	56	53	20	37	13
.09	18	81	1	11	11	0	56	56	20	36	14
.10	17	86	1	14	13	1	55	57	19	35	12
.11	17	81	5	14	13	1	59	53	20	35	16
.12	18	82	2	14	14	1	56	49	19	35	14
1995.01	17	83	2	14	15	1	57	48	16	33	14
.02	17	82	4	15	14	1	55	52	17	37	14
.03	17	81	5	16	15	1	57	48	17	33	17
.04	18	81	1	14	14	2	55	47	14	39	14
.05	17	79	1	13	15	0	56	44	15	37	16
.06	20	79	0	15	17	0	56	44	15	35	16
.07	17	81	1	17	17	1	53	47	19	32	16
.08	19	80	1	15	15	2	55	42	14	34	19
.09	21	82	1	16	16	2	53	46	15	35	20
.10	16	80	0	15	14	1	62	47	15	34	17
.11	17	81	1	15	14	2	59	45	14	34	17
.12	16	78	7	20	20	2	58	44	15	38	17
1996.01	14	78	27	14	15	1	55	40	14	35	25
.02	17	77	31	17	16	1	64	41	15	33	19
.03	15	78	22	17	16	1	61	38	16	34	18
.04	17	82	20	17	17	1	52	40	13	28	16
.05	17	79	14	16	18	1	63	35	13	33	18
.06	17	79	8	12	14	1	58	40	16	37	16
.07	17	79	1	16	16	2	56	39	14	36	21
.08	22	81	2	14	14	2	60	40	14	37	19
.09	23	75	1	14	14	3	57	39	14	35	20

OBSTÁCULOS À ACTIVIDADE
CONST.DE EDIFÍCIOS N/RESIDENCIAIS
% DE RESPOSTAS

	Nenhum Obstáculo	Procura	Condições Climáticas	Personal Qualificado V.E.	Personal Qualificado V.C.S.	Falta de Materiais	Perspectivas Vendas	Taxa de Juro	Crédito Bancário	Obtenção de Licenças	Outras
1991.02	40	33	23	52	49	1	16	32	21	25	20
.03	37	31	38	52	50	4	18	37	20	22	21
.04	42	35	17	56	56	1	17	39	17	26	24
.05	43	33	12	52	55	3	18	38	15	36	23
.06	43	32	8	57	59	4	19	44	19	31	28
.07	37	32	7	53	56	5	16	41	14	34	30
.08	37	38	8	64	63	5	18	42	14	29	27
.09	33	32	7	59	57	5	17	39	10	32	25
.10	30	27	7	53	52	4	17	36	18	24	28
.11	32	30	8	59	57	2	15	45	18	24	21
.12	32	31	15	51	53	1	10	40	14	21	31
1992.01	31	37	11	50	48	4	14	40	11	23	25
.02	26	38	8	48	45	7	21	36	7	24	25
.03	28	38	6	46	44	3	13	38	11	22	21
.04	35	37	6	44	45	3	17	33	9	22	20
.05	35	38	4	33	36	4	14	23	11	19	35
.06	36	39	6	35	37	4	19	26	10	24	30
.07	36	44	5	31	34	5	18	30	11	26	24
.08	27	49	5	28	27	4	23	31	13	22	24
.09	31	39	5	35	34	5	16	38	12	15	26
.10	31	46	5	34	34	3	26	35	10	17	32
.11	30	59	4	31	29	3	28	28	8	15	26
.12	29	48	8	27	29	5	29	32	10	17	26
1993.01	33	50	8	33	32	4	25	33	12	16	29
.02	36	61	12	33	30	7	25	32	13	15	25
.03	38	59	6	30	28	4	28	34	11	19	29
.04	34	50	7	23	24	5	29	34	9	16	34
.05	34	54	6	25	28	4	24	33	11	19	29
.06	34	60	9	18	20	4	30	27	7	16	30
.07	23	41	6	17	20	3	31	29	14	23	39
.08	24	48	6	18	17	3	36	30	12	29	37
.09	18	49	4	16	15	1	33	32	10	28	41
.10	28	58	14	22	22	5	27	29	11	15	34
.11	21	71	9	19	17	5	37	34	10	17	33
.12	19	66	11	13	15	3	34	37	10	14	31
1994.01	21	63	20	20	19	5	31	38	13	15	28
.02	17	61	13	22	19	5	32	39	23	18	31
.03	20	64	7	20	18	6	29	30	19	18	30
.04	16	75	4	12	14	5	33	34	19	17	25
.05	22	69	2	11	13	5	35	41	13	20	29
.06	16	64	4	12	14	3	33	41	20	15	29
.07	26	70	2	21	23	4	31	27	13	17	37
.08	25	75	3	18	17	2	33	41	10	19	32
.09	24	76	2	18	17	2	32	42	13	20	29
.10	19	73	2	12	12	2	49	40	14	17	24
.11	23	74	4	12	10	3	27	34	8	18	28
.12	22	70	4	11	13	3	32	28	20	17	24
1995.01	19	71	3	9	8	2	42	41	18	18	21
.02	26	76	3	14	10	4	36	33	9	22	37
.03	20	77	5	13	11	4	31	32	8	21	31
.04	23	73	3	11	13	4	31	30	8	24	27
.05	26	65	2	15	17	5	32	23	7	19	32
.06	27	65	3	14	16	2	39	33	8	27	32
.07	28	67	3	13	15	6	39	33	11	20	32
.08	33	60	3	13	12	3	38	37	10	26	29
.09	31	68	2	12	11	3	38	35	7	23	33
.10	32	68	3	12	12	3	37	40	9	22	29
.11	31	66	1	18	16	4	32	36	6	26	35
.12	27	62	11	15	17	4	38	37	10	26	30
1996.01	36	69	32	17	16	0	35	33	9	25	24
.02	28	62	29	20	16	2	39	30	8	22	29
.03	32	67	25	14	12	2	33	30	11	17	27
.04	31	69	19	13	15	2	37	37	7	20	24
.05	27	69	17	17	19	0	41	31	13	24	21
.06	28	62	7	21	23	0	34	27	15	25	32
.07	29	62	3	19	21	0	39	36	7	17	29
.08	28	73	3	20	19	0	35	28	16	24	23
.09	30	60	3	19	18	0	48	27	12	22	22

OBSTÁCULOS À ACTIVIDADE
OBRAS PÚBLICAS
% DE RESPOSTAS

	Número Obstáculo	Procura	Condições Climáticas	Preço Qualificado	Falta de Materiais	Perspectivas Vendas	Taxa de Juro	Crédito Bancário	Obtenção de Licenças	Outras
1991.02	18	40	44	51	2	20	42	22	2	47
.03	19	37	57	46	2	18	35	20	1	43
.04	20	33	30	53	1	13	43	21	1	46
.05	25	34	17	56	9	15	41	22	4	35
.06	26	27	4	60	11	14	38	20	2	49
.07	27	27	3	60	10	9	44	20	5	53
.08	26	20	2	62	12	16	44	19	2	54
.09	27	29	2	55	12	15	41	19	3	53
.10	27	23	2	54	4	14	42	19	2	53
.11	27	31	14	51	2	11	43	18	3	49
.12	24	30	20	50	1	15	42	16	3	46
1992.01	22	34	13	50	3	7	45	20	3	43
.02	31	36	10	50	1	11	40	19	2	42
.03	31	35	2	53	3	14	42	14	3	39
.04	28	42	2	43	7	11	37	14	3	49
.05	29	38	3	46	3	11	34	12	4	55
.06	27	40	4	44	3	15	36	15	4	52
.07	27	42	0	40	6	14	37	12	7	52
.08	25	37	1	43	7	12	42	16	10	53
.09	29	36	1	39	8	12	38	17	12	52
.10	29	49	1	39	2	14	36	16	8	46
.11	27	46	5	40	2	12	37	15	3	47
.12	28	43	17	33	4	15	38	14	6	44
1993.01	27	44	15	33	3	13	43	17	3	44
.02	23	57	4	33	3	12	42	17	2	43
.03	29	59	1	33	3	17	37	12	3	47
.04	28	51	4	30	4	16	44	16	3	49
.05	25	52	13	23	4	16	32	16	3	52
.06	22	52	22	22	7	21	44	16	10	45
.07	20	55	4	19	9	18	40	20	9	56
.08	24	55	1	23	3	19	50	19	4	58
.09	19	55	2	28	7	19	45	16	9	57
.10	23	56	22	24	9	24	40	21	8	56
.11	17	54	29	19	8	21	48	20	4	55
.12	20	49	21	17	1	19	46	22	4	54
1994.01	14	47	31	18	4	15	48	17	4	49
.02	18	45	30	22	3	17	40	17	6	55
.03	14	45	19	20	3	18	44	14	6	51
.04	15	50	9	14	2	13	30	15	10	56
.05	16	56	5	19	2	18	43	19	10	56
.06	21	59	22	17	6	19	42	16	10	46
.07	24	56	3	14	3	18	33	20	7	56
.08	19	60	3	15	2	14	40	16	13	48
.09	23	61	1	18	2	17	41	17	13	47
.10	20	59	6	16	7	21	39	19	7	46
.11	21	58	21	14	7	17	35	16	11	53
.12	19	51	9	20	8	18	33	18	3	57
1995.01	13	54	16	14	7	13	33	17	10	46
.02	15	50	20	14	7	13	34	16	4	51
.03	16	56	14	16	6	15	36	20	5	57
.04	18	43	6	23	8	18	38	19	9	60
.05	20	44	4	11	9	14	30	18	5	64
.06	24	45	2	18	9	15	32	16	9	57
.07	19	46	2	18	12	15	36	18	7	58
.08	23	48	2	19	10	13	38	17	7	62
.09	25	41	1	18	9	15	37	18	9	63
.10	19	38	3	12	10	16	32	18	6	66
.11	21	39	10	18	2	14	35	17	5	61
.12	25	42	33	16	2	16	33	18	5	53
1996.01	23	44	51	12	7	21	33	15	3	54
.02	21	39	61	18	10	17	28	19	10	40
.03	21	39	51	19	11	14	36	19	5	51
.04	16	44	50	19	8	17	35	15	4	50
.05	21	43	33	16	7	19	36	14	7	55
.06	26	44	13	16	2	20	38	19	7	57
.07	26	41	7	24	2	13	37	20	6	57
.08	20	45	7	30	7	16	38	21	10	55
.09	26	33	7	30	7	20	39	21	9	57

APURAMENTO POR ACTIVIDADE

Ano: 1996

Mês: Setembro

ACTIVIDADES	Apreciação Actividade				Carteira Encomendas			
	Aumento	Estabil.	Diminui.	Saldo	Aumento	Estabil.	Diminui.	Saldo
CONSTRUÇÃO EDIFÍCIOS	10	71	19	-9	3	40	57	-54
.CONST.HABITAÇÃO	6	76	18	-12	1	42	57	-56
.CONST.EDIF.N/RESID.	21	58	21	0	5	40	55	-50
OBRAS PÚBLICAS	27	62	11	16	11	51	38	-27
CONJUNTO SECTOR	15	68	17	-2	5	44	51	-46

ACTIVIDADES	Perspectivas Emprego				Perspectivas Preços			
	Aumento	Estabil.	Diminui.	Saldo	Aumento	Estabil.	Diminui.	Saldo
CONSTRUÇÃO EDIFÍCIOS	3	84	13	-10	5	87	8	-3
.CONST.HABITAÇÃO	2	84	14	-12	5	87	8	-3
.CONST.EDIF.N/RESID.	7	81	12	-5	5	89	6	-1
OBRAS PÚBLICAS	21	72	7	14	11	79	10	1
CONJUNTO SECTOR	9	80	11	-2	7	85	8	-1

ACTIVIDADES	Obstáculo actividade						Principais Obstáculos (*)						
	-Sim-	-Nao-	-Saldo-	--1--	--2--	--3--	--4--	--5--	--6--	--7--	--8--	--9--	
CONSTRUÇÃO EDIFÍCIOS	75	25	51	70	2	15	2	57	36	13	32	21	
.CONST.HABITAÇÃO	77	23	54	75	1	14	3	57	39	14	35	20	
.CONST.EDIF.N/RESID.	70	30	40	60	3	19	0	48	27	12	22	22	
OBRAS PÚBLICAS	74	26	47	33	7	30	7	20	39	21	9	57	
CONJUNTO SECTOR	75	25	49	59	3	20	4	44	36	16	24	32	

(*)

- 1 - Insuficiência da procura
- 2 - Condições climatéricas desfavoráveis
- 3 - Dificuldades em recrutar pessoal qualificado
- 4 - Falta de materiais
- 5 - Deterioração das perspectivas de vendas
- 6 - Nível da taxa de juro
- 7 - Dificuldade na obtenção de crédito bancário
- 8 - Dificuldade na obtenção de licenças
- 9 - Outros

