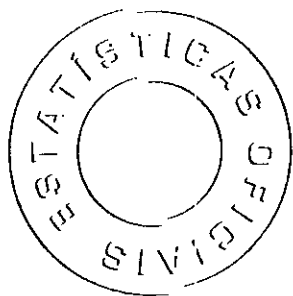




ISSN 0872 - 1521

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

INQUÉRITO MENSAL DE CONJUNTURA À CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS



Nº69

JANEIRO

1998

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
20 de Fevereiro de 1998

Av. António José de Almeida-1000 LISBOA
☎ 847 00 50-P.P.A
Telefax (00351) 847 85 78-Telex 63738 PCDINE P.

Tiragem: 350 exemplares

Depósito Legal: 50237/92

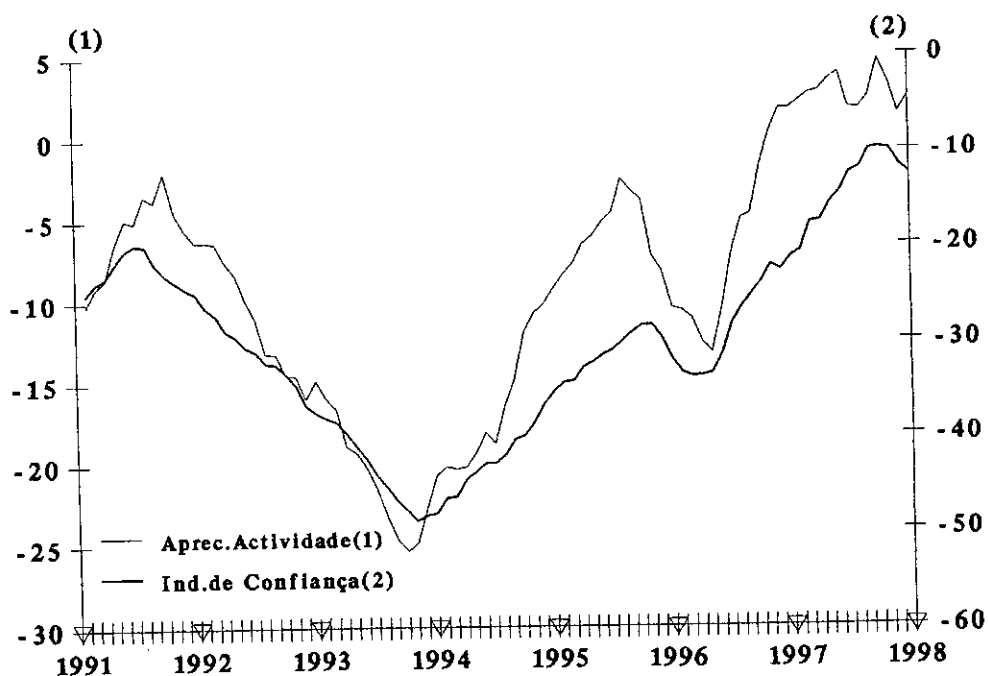
Preço: 680\$00 (C/IVA Incluído)



INQUÉRITO MENSAL DE CONJUNTURA À CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS

N: 69 JANEIRO 1998

CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS MÉDIA DE 3 MESES (VCS)



EVOLUÇÃO DA CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS

JANEIRO DE 1998

Em Janeiro, o indicador de confiança voltou a apresentar um valor inferior ao do mês precedente, dadas as evoluções registadas nas opiniões sobre a carteira de encomendas e nas perspectivas de criação de emprego(*). Apesar de ter evoluído positivamente, o indicador “apreciação da actividade passada” insere-se na mesma tendência de abrandamento, principalmente determinada pelo comportamento das obras públicas. As apreciações são mais favoráveis nas empresas ligadas às construções de edifícios, nomeadamente residenciais. Neste tipo de obra, a carteira de encomendas continuou a apresentar uma tendência ascendente de evolução.

Em todos os tipos de obra aumentou a proporção de empresas declarando obstáculos ao desenvolvimento da actividade. Em termos globais, as condições climatéricas constituíram uma das principais referências dos empresários inquiridos, apresentando-se mesmo, nas obras públicas, como o principal obstáculo à actividade. Os factores limitativos que registaram acréscimos nas respectivas frequências foram, além das condições climatéricas, a falta de mão-de-obra qualificada, também em todos os tipos de obra, a dificuldade na obtenção de licenças, nos edifícios residenciais, e a dificuldade na obtenção de créditos bancários, nos edifícios não residenciais. As expectativas quanto ao aumento dos preços apresentam uma tendência de evolução descendente em todos os tipos de obra.

Os indicadores trimestrais reflectiram o abrandamento da actividade nos últimos meses do ano anterior. A apreciação sobre o volume de negócios no trimestre apresentou o valor mais baixo verificado ao longo de 1997, embora a taxa de utilização da capacidade produtiva, na ordem de 77%, tenha sido superior à registada no trimestre homólogo de 1996. As perspectivas de evolução da actividade para os próximos três meses mantêm-se positivas, continuando elevado o número de meses de produção assegurada pela carteira de encomendas.

(*) 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:

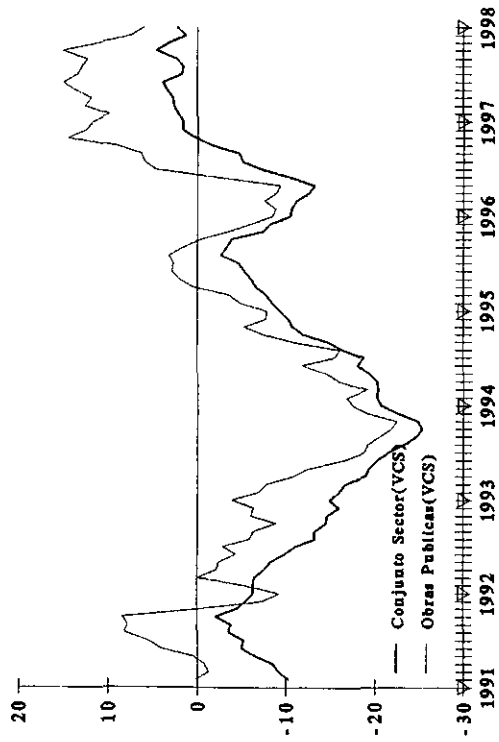
- RESULTADOS POR RAMOS DE ACTIVIDADE : percentagem de cada tipo de resposta, valores efectivos.

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

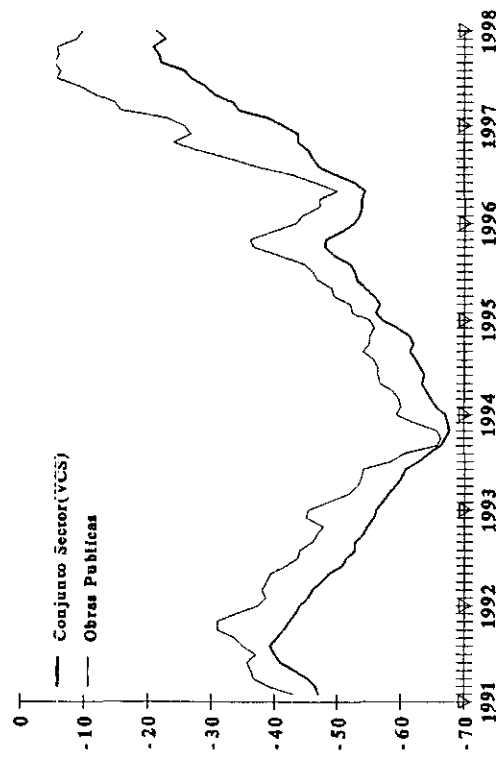
3. GRAFICOS:

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

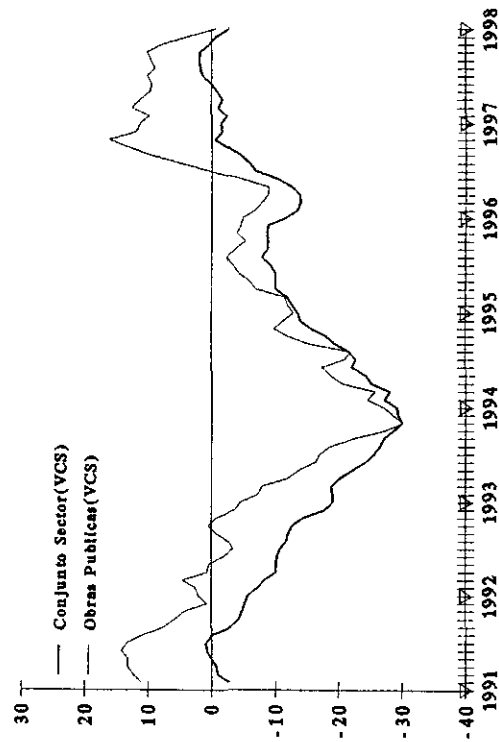
APRECIACAO DA ACTIVIDADE
MÉDIA DE 3 MESES



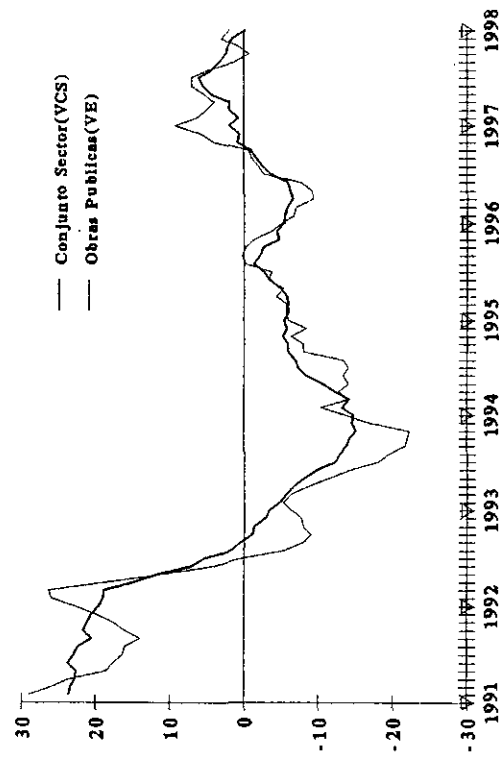
CARTEIRA DE ENCOMENDAS
MÉDIA DE 3 MESES



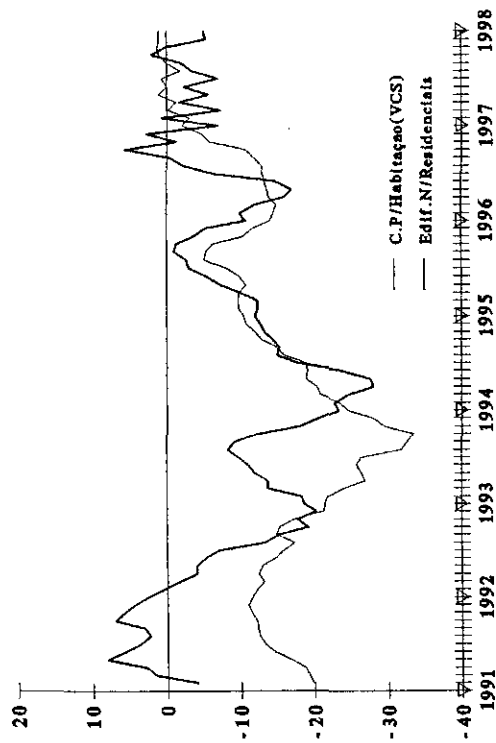
PERSPECTIVAS DE EMPREGO
MÉDIA DE 3 MESES



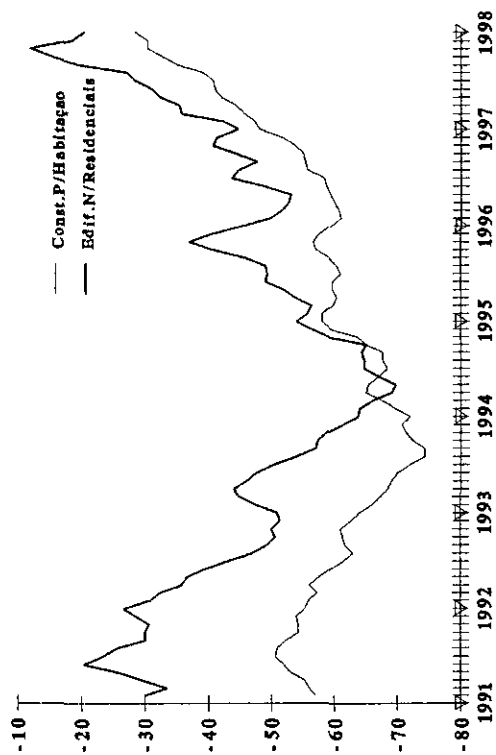
PERSPECTIVAS DE PREÇOS
MÉDIA DE 3 MESES



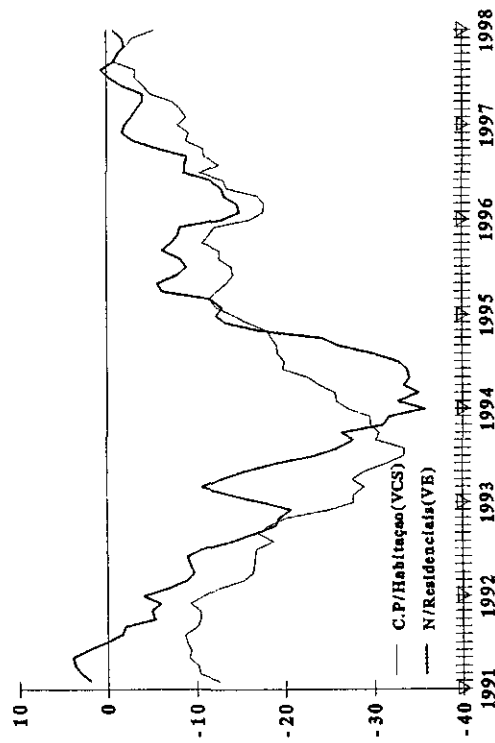
APRECIAÇÃO DA ACTIVIDADE
MÉDIA DE 3 MESES



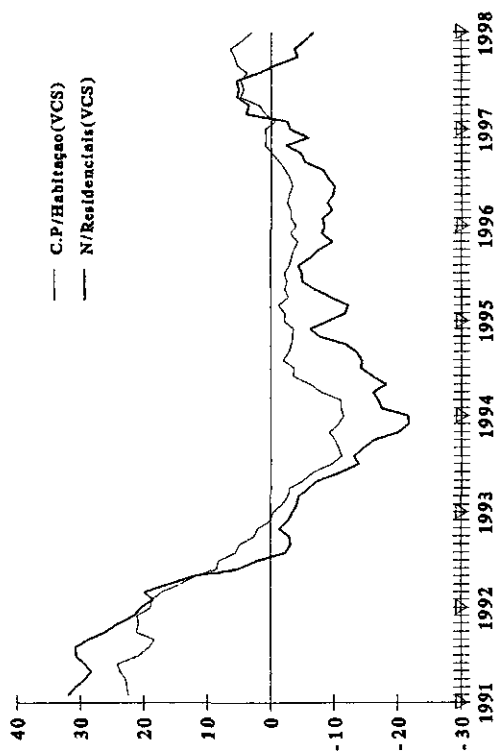
CARTEIRA DE ENCOMENDAS
MÉDIA DE 3 MESES



PERSPECTIVAS DE EMPREGO
MÉDIA DE 3 MESES



PERSPECTIVAS DE PREÇOS
MÉDIA DE 3 MESES



ANEXO

SÉRIES CRONOLÓGICAS

CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS

**INQUÉRITO DE CONJUNTURA
CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS**

6

	APRECIACÃO DE ACTIVIDADE								CARTEIRA DE ENCOMENDAS					
	CONST. DE HABITAÇÃO		C.E.N.R.		OBRAS PÚBLICAS		CONJUNTO DO SECTOR		C.H.	C.E.N.R.	C.E.	O.P.	CONJUNTO SECTOR	
	VE	V.C.S.	VE	VE	VE	V.C.S.	VE	V.C.S.	VE	VE	VE	VE	VE	V.C.S.
1991.02	-20	-20	-4	-16	-7	0	-13	-10	-57	-30	-51	-43	-47	-47
.03	-18	-19	7	-11	-1	-3	-7	-8	-55	-37	-51	-35	-45	-46
.04	-12	-18	5	-7	4	0	-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	8	-3	-3	-52	-21	-45	-33	-39	-39
.07	-15	-14	-1	-12	11	4	-4	-8	-50	-31	-46	-36	-42	-40
.08	-16	-12	8	-9	11	12	-3	1	-51	-25	-45	-36	-41	-39
.09	-15	-12	2	-10	5	7	-5	-4	-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	-8	-55	-28	-51	-38	-44	-45
1992.01	-17	-14	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	-46
.03	-12	-13	-8	-11	3	2	-7	-8	-59	-32	-52	-36	-46	-47
.04	-7	-12	-1	-6	-2	-6	-4	-8	-56	-35	-52	-40	-47	-49
.05	-10	-13	-3	-8	1	-3	-5	-9	-58	-43	-54	-42	-50	-50
.06	-19	-18	-12	-17	-2	-4	-12	-12	-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	-12	-19	-15	-63	-55	-62	-43	-56	-54
.09	-14	-11	-18	-14	-7	-5	-13	-13	-60	-47	-57	-50	-54	-53
.10	-17	-17	-18	-17	-11	-10	-16	-16	-61	-50	-59	-47	-54	-55
.11	-21	-24	-17	-20	-5	-3	-16	-16	-62	-53	-61	-46	-55	-56
.12	-24	-23	-26	-25	-6	-6	-19	-17	-65	-51	-63	-42	-55	-56
1993.01	-20	-17	-13	-19	-8	-2	-16	-12	-65	-49	-62	-48	-56	-56
.02	-25	-25	-16	-23	-19	-12	-21	-19	-68	-43	-62	-55	-59	-59
.03	-28	-30	-12	-25	-8	-9	-18	-19	-69	-43	-63	-52	-58	-59
.04	-21	-26	-13	-20	-6	-11	-15	-19	-68	-46	-64	-52	-58	-59
.05	-21	-24	-11	-18	-14	-18	-17	-20	-70	-49	-65	-57	-62	-62
.06	-28	-28	-9	-24	-19	-21	-21	-22	-72	-48	-67	-53	-61	-61
.07	-29	-28	-9	-21	-11	-18	-19	-23	-74	-54	-69	-65	-67	-65
.08	-44	-40	-7	-32	-20	-19	-29	-25	-77	-60	-71	-63	-69	-67
.09	-33	-30	-12	-25	-26	-25	-26	-26	-72	-57	-67	-69	-68	-67
.10	-30	-30	-18	-26	-23	-22	-25	-25	-68	-55	-64	-67	-65	-67
.11	-26	-29	-24	-25	-22	-21	-24	-24	-74	-64	-72	-61	-68	-69
.12	-26	-25	-20	-24	-15	-14	-21	-19	-70	-65	-69	-58	-65	-66
1994.01	-23	-20	-26	-24	-25	-18	-24	-20	-72	-62	-69	-59	-66	-66
.02	-25	-25	-22	-24	-25	-19	-24	-22	-67	-65	-66	-63	-65	-65
.03	-15	-17	-26	-17	-21	-21	-19	-20	-64	-71	-66	-57	-63	-63
.04	-14	-19	-36	-21	-2	-8	-15	-19	-64	-71	-66	-56	-63	-64
.05	-19	-21	-21	-19	-11	-15	-17	-19	-68	-67	-68	-57	-64	-63
.06	-18	-18	-14	-17	-12	-13	-15	-16	-69	-63	-68	-56	-64	-64
.07	-19	-18	-18	-19	-11	-19	-17	-21	-68	-64	-67	-56	-64	-62
.08	-16	-12	-13	-15	-17	-16	-16	-12	-66	-67	-66	-55	-63	-61
.09	-17	-14	-15	-17	2	3	-11	-11	-69	-62	-67	-51	-62	-61
.10	-12	-12	-15	-13	-9	-9	-12	-13	-60	-66	-62	-59	-61	-64
.11	-7	-9	-10	-7	-11	-10	-9	-9	-62	-49	-58	-55	-57	-59
.12	-12	-11	-13	-12	-6	-5	-11	-9	-56	-54	-55	-53	-55	-55
1995.01	-14	-11	-13	-13	-18	-9	-15	-10	-56	-59	-57	-57	-57	-57
.02	-7	-7	-11	-8	-7	-1	-8	-6	-62	-54	-61	-47	-56	-56
.03	-8	-10	-13	-8	-1	-1	-7	-7	-61	-56	-60	-52	-57	-57
.04	-7	-12	-6	-6	10	3	-2	-6	-58	-51	-56	-49	-54	-54
.05	-9	-10	-3	-8	7	4	-3	-5	-60	-49	-57	-46	-53	-52
.06	-8	-8	-7	-8	3	2	-4	-5	-61	-47	-58	-45	-53	-53
.07	-7	-6	1	-6	11	3	0	-4	-62	-52	-60	-47	-55	-53
.08	-5	-1	-2	-4	4	5	-2	1	-58	-48	-56	-42	-51	-50
.09	-11	-8	-2	-10	-3	-3	-7	-7	-57	-37	-53	-33	-45	-45
.10	-9	-9	0	-7	-3	-3	-5	-6	-56	-37	-52	-35	-46	-49
.11	-11	-13	-9	-11	-5	-4	-9	-9	-57	-37	-53	-40	-48	-50
.12	-14	-12	-7	-11	-13	-11	-11	-10	-60	-48	-57	-44	-53	-53
1996.01	-19	-16	-16	-18	-21	-10	-19	-13	-61	-51	-59	-46	-54	-54
.02	-14	-15	-7	-11	-11	-5	-11	-10	-62	-50	-59	-43	-53	-53
.03	-11	-14	-13	-12	-8	-7	-11	-11	-59	-54	-59	-52	-55	-54
.04	-9	-13	-28	-15	-7	-14	-13	-17	-59	-54	-59	-46	-54	-54
.05	-13	-14	-10	-12	-3	-7	-10	-11	-60	-51	-57	-52	-56	-55
.06	-13	-13	-6	-11	16	15	-2	-3	-57	-41	-52	-41	-49	-49
.07	-13	-12	-3	-11	14	6	-3	-7	-58	-39	-53	-35	-47	-45
.08	-17	-13	2	-12	-3	-3	-8	-5	-52	-54	-54	-36	-48	-47
.09	-12	-10	0	-9	16	16	-2	-2	-56	-50	-54	-27	-46	-46
.10	-9	-9	15	1	15	14	3	2	-57	-29	-49	-20	-40	-43
.11	4	2	-19	-4	13	14	1	1	-48	-43	-47	-25	-40	-42
.12	-8	-6	12	-1	7	10	1	2	-50	-52	-51	-35	-46	-46
1997.01	-4	-1	-14	-8	0	12	-5	2	-46	-39	-45	-17	-36	-36
.02	-1	-2	4	1	3	8	1	2	-46	-36	-42	-17	-35	-35
.03	5	2	-12	-1	17	18	4	4	-45	-32	-41	-13	-33	-32
.04	0	-4	3	2	17	10	6	2	-42	-38	-40	-14	-33	-33
.05	6	5	-8	-1	17	13	6	5	-39	-27	-35	-8	-27	-26
.06	-1	-1	-2	-1	23	22	6	5	-42	-28	-39	-6	-28	-28
.07	-3	-2	-11	-5	13	5	0	-4	-41	-30	-38	-3	-28	-26
.08	-6	-2	3	-4	12	12	1	4	-34	-23	-31	-10	-24	-23
.09	2	4	2	2	20	20	7	7	-30	-5	-25	-3	-17	-17
.10	1	1	1	1	14	13	4	3	-34	-17	-30	-5	-22	-25
.11	1	-2	-3	0	0	1	0	0	-27	-13	-25	-9	-18	-20
.12	2	4	-14	-2	6	9	0	1	-30	-25	-29	-12	-24	-23
1998.01	-2	1	2	-1	-3	9	-1	6	-28	-23	-27	-8	-21	-21

PERSPECTIVAS DE EMPREGO									
CONST.DE HABITAÇÃO			C.EDIF. RES.	CONST.DE EDIFÍCIOS		OBRAS PÚBLICAS		CONJUNTO DO SETOR	
VE	VCS		VE	VE	VCS	VE	VCS	VE	VCS
1991.02	-11	-13	2	-9	-10	13	11	-1	-3
.03	-8	-8	4	-5	-5	20	14	3	1
.04	-7	-10	5	-4	-8	22	15	4	-1
.05	-9	-9	3	-4	-5	17	11	2	0
.06	-9	-9	-1	-4	-3	20	16	2	3
.07	-10	-9	-1	-5	-4	13	12	-1	0
.08	-11	-9	-3	-7	-6	4	3	-5	-3
.09	-17	-13	-2	-13	-9	3	7	-8	-6
.10	-9	-10	-11	-10	-10	2	7	-6	-4
.11	-9	-9	-2	-7	-7	-11	-1	-8	-5
.12	-10	-9	-5	-8	-7	-10	-4	-9	-7
1992.01	-11	-14	-5	-9	-11	10	11	-3	-5
.02	-13	-15	-11	-12	-14	2	0	-8	-10
.03	-17	-17	-11	-16	-16	8	2	-8	-10
.04	-14	-17	-7	-12	-16	7	0	-6	-10
.05	-15	-15	-10	-14	-15	5	-1	-8	-10
.06	-18	-18	-10	-17	-16	-1	-5	-11	-10
.07	-19	-17	-12	-16	-15	-4	-5	-13	-12
.08	-23	-21	-20	-23	-22	2	1	-15	-13
.09	-17	-13	-18	-17	-13	-3	1	-13	-11
.10	-20	-21	-19	-20	-20	-6	-1	-16	-14
.11	-27	-27	-21	-26	-26	-11	-2	-21	-18
.12	-28	-27	-22	-27	-26	-14	-8	-23	-21
1993.01	-26	-29	-10	-23	-25	-5	-3	-16	-17
.02	-25	-27	-10	-22	-24	-8	-10	-16	-18
.03	-30	-31	-12	-26	-26	-5	-10	-19	-21
.04	-22	-25	-16	-22	-26	-9	-16	-17	-21
.05	-31	-31	-18	-28	-28	-10	-16	-22	-24
.06	-39	-39	-23	-35	-34	-14	-17	-28	-27
.07	-33	-30	-29	-33	-31	-17	-18	-27	-25
.08	-33	-31	-26	-31	-30	-20	-21	-28	-26
.09	-33	-29	-28	-32	-28	-32	-29	-31	-29
.10	-31	-31	-25	-29	-29	-38	-32	-32	-30
.11	-28	-28	-40	-32	-33	-37	-30	-33	-31
.12	-30	-29	-30	-31	-30	-29	-24	-29	-27
1994.01	-21	-24	-37	-26	-28	-30	-28	-28	-29
.02	-22	-24	-31	-25	-27	-19	-22	-23	-25
.03	-27	-29	-37	-30	-31	-24	-27	-28	-30
.04	-16	-19	-32	-20	-24	-6	-12	-16	-20
.05	-21	-21	-33	-25	-25	-11	-16	-21	-23
.06	-20	-20	-36	-24	-23	-20	-24	-24	-23
.07	-23	-20	-29	-25	-22	-21	-23	-24	-22
.08	-20	-18	-26	-22	-21	-19	-19	-21	-20
.09	-23	-19	-23	-24	-21	-7	-4	-18	-17
.10	-18	-18	-24	-20	-20	-19	-13	-20	-18
.11	-16	-17	-5	-13	-13	-19	-13	-14	-13
.12	-14	-13	-11	-13	-12	-13	-8	-13	-11
1995.01	-10	-13	-21	-12	-14	-20	-17	-16	-16
.02	-9	-11	-7	-9	-11	-7	-10	-8	-10
.03	-8	-10	-7	-8	-9	-5	-7	-7	-9
.04	-13	-16	-5	-11	-15	2	-4	-7	-11
.05	-15	-14	-5	-13	-13	-2	-7	-9	-11
.06	-13	-13	-14	-14	-13	2	-2	-9	-8
.07	-19	-15	-8	-17	-13	1	-1	-11	-9
.08	-12	-10	-3	-11	-10	-4	-4	-8	-7
.09	-16	-13	-8	-15	-12	-9	-6	-12	-11
.10	-10	-10	-11	-11	-10	-12	-6	-11	-9
.11	-11	-12	-5	-10	-12	-5	0	-7	-7
.12	-16	-14	-9	-14	-13	-12	-8	-13	-11
1996.01	-18	-22	-25	-20	-22	-10	-7	-17	-17
.02	-15	-17	-11	-14	-16	-3	-6	-10	-12
.03	-12	-15	-8	-11	-13	-10	-11	-11	-13
.04	-17	-20	-21	-19	-22	-4	-10	-13	-17
.05	-7	-6	-10	-10	-10	-1	-6	-7	-9
.06	-14	-14	-4	-12	-11	6	2	-6	-6
.07	-16	-12	-12	-15	-11	7	5	-9	-7
.08	-14	-13	-10	-13	-12	7	7	-7	-6
.09	-12	-9	-5	-10	-7	14	17	-2	-1
.10	-12	-11	-2	-10	-9	9	15	-3	-1
.11	-5	-7	-2	-4	-6	12	16	0	0
.12	-11	-9	-1	-9	-9	0	4	-6	-4
1997.01	-4	-8	-3	-4	-6	10	14	0	0
.02	-8	-10	-4	-8	-9	15	12	-1	-3
.03	-5	-8	-3	-4	-6	13	12	1	-1
.04	-2	-5	-5	-3	-6	15	9	2	-2
.05	-3	-2	-4	-3	-3	13	8	1	-1
.06	-6	-6	4	-4	-3	15	11	2	2
.07	-6	-2	-1	-5	-1	14	12	0	2
.08	-4	-3	-1	-2	-1	4	4	-1	0
.09	-2	1	0	-2	1	10	13	2	3
.10	-3	-2	-3	-3	-2	7	13	0	2
.11	-4	-6	-3	-4	-6	-7	-3	-4	-4
.12	-2	0	1	-2	-2	-3	1	-2	0
1998.01	-6	-10	0	-4	-6	-4	0	-4	-4

PERSPECTIVAS DE PREÇOS									
	CONST. DE HABITAÇÃO		C. EDIF. RESIDENCIAIS		CONST. DE EDIFÍCIOS		O. PÚBLICAS	CONJUNTO DO SETOR	
	VE	V.C.S.	VE	V.C.S.	VE	V.C.S.	VE	VE	V.C.S.
1991.02	26	22	39	32	30	25	29	30	24
.03	25	23	30	30	27	25	23	25	23
.04	24	23	21	26	24	24	19	22	22
.05	21	25	22	29	21	25	14	19	23
.06	23	24	31	33	26	27	20	24	27
.07	11	13	24	30	15	18	15	15	19
.08	17	20	28	29	20	24	13	18	21
.09	21	21	30	28	22	22	14	21	21
.10	22	22	23	22	22	22	21	22	22
.11	19	19	21	23	20	20	18	19	20
.12	22	22	22	20	22	22	21	21	19
1992.01	20	16	29	19	22	17	29	25	19
.02	22	18	23	16	23	18	28	24	18
.03	19	17	24	24	21	19	22	21	19
.04	8	7	3	8	7	7	6	8	8
.05	7	11	-2	4	5	9	5	4	8
.06	6	7	1	3	6	7	1	3	6
.07	5	7	-7	-1	2	5	-5	-1	3
.08	0	3	-10	-9	-2	2	-12	-6	-3
.09	4	5	3	1	4	4	-7	1	1
.10	0	0	1	0	0	0	-8	-2	-2
.11	1	1	-6	-5	0	0	-9	-4	-3
.12	-1	-1	-1	-3	-1	-1	-6	-2	-3
1993.01	3	-1	7	-3	3	-2	-4	2	-3
.02	0	-3	-1	-7	-1	-6	-6	-2	-7
.03	-2	-4	-5	-4	-4	-6	-9	-5	-6
.04	-1	-1	-11	-7	-5	-5	-11	-6	-6
.05	-14	-10	-17	-12	-15	-12	-14	-15	-12
.06	-9	-8	-17	-14	-11	-10	-18	-14	-12
.07	-12	-10	-21	-15	-14	-11	-22	-17	-14
.08	-17	-15	-10	-10	-16	-13	-18	-16	-13
.09	-8	-7	-17	-19	-11	-11	-25	-15	-15
.10	-9	-9	-19	-20	-11	-11	-23	-15	-14
.11	-12	-12	-22	-21	-14	-14	-19	-16	-16
.12	-11	-11	-21	-24	-13	-12	-8	-12	-13
1994.01	-7	-11	-11	-20	-7	-12	-14	-10	-15
.02	-8	-11	-4	-9	-6	-10	-9	-7	-11
.03	-9	-11	-24	-22	-12	-14	-19	-15	-16
.04	-2	-2	-21	-17	-6	-6	-10	-9	-9
.05	-10	-6	-19	-15	-8	-5	-13	-10	-7
.06	-3	-3	-19	-16	-7	-6	-17	-11	-9
.07	-4	-2	-17	-12	-6	-4	-12	-9	-6
.08	-2	-1	-15	-15	-5	-2	-11	-8	-6
.09	-7	-5	-12	-13	-9	-8	-1	-6	-6
.10	-4	-4	-6	-7	-5	-5	-12	-7	-6
.11	-1	-1	-3	-3	-2	-2	-6	-3	-4
.12	-6	-6	-6	-9	-6	-5	-7	-6	-7
1995.01	5	1	-7	-15	2	-3	-5	-1	-5
.02	1	-2	-7	-11	-1	-5	-5	-2	-6
.03	-1	-3	-13	-10	-3	-5	-7	-6	-7
.04	-4	-4	-10	-7	-6	-6	-1	-5	-5
.05	-4	0	-7	-4	-5	-2	-8	-6	-3
.06	-4	-4	-8	-4	-6	-4	-1	-4	-2
.07	-4	-3	-11	-7	-6	-4	-2	-5	-3
.08	-3	-3	-2	-2	-3	-1	2	-1	1
.09	-7	-5	-9	-10	-8	-7	1	-5	-5
.10	-4	-4	-10	-11	-6	-6	-4	-5	-4
.11	-4	-5	-8	-8	-5	-6	-1	-4	-5
.12	-2	-1	-2	-5	-2	0	-6	-3	-4
1996.01	-1	-6	-4	-11	-1	-6	-8	-3	-7
.02	0	-2	-4	-8	-1	-4	-6	-3	-6
.03	0	-2	-13	-10	-3	-5	-7	-4	-5
.04	-4	-4	-12	-9	-6	-6	-15	-9	-9
.05	-7	-3	-13	-10	-8	-6	-6	-8	-5
.06	-3	-3	-14	-10	-6	-4	-2	-5	-3
.07	-4	-3	-10	-6	-6	-4	0	-4	-2
.08	-1	-1	-8	-8	-3	-2	-4	-4	-2
.09	-3	0	-1	-2	-3	-2	1	-1	-1
.10	0	0	-4	-5	0	0	1	-1	0
.11	3	2	0	-1	2	1	10	5	3
.12	-1	0	-9	-12	-3	-1	6	-1	-1
1997.01	5	0	11	4	7	2	12	8	4
.02	0	-2	4	1	2	-1	1	2	-1
.03	6	4	4	7	4	2	2	3	2
.04	3	3	0	3	2	2	9	4	4
.05	3	7	3	6	2	4	5	4	7
.06	3	3	3	7	3	5	7	4	6
.07	3	4	0	4	2	4	9	4	6
.08	4	4	-5	-5	3	4	-1	0	2
.09	5	8	0	-1	4	5	-4	2	2
.10	5	5	-6	-7	3	3	3	2	3
.11	5	6	-3	-4	3	2	3	3	1
.12	2	3	-2	-4	2	4	3	1	1
1998.01	5	0	-4	-11	2	-3	0	1	-3

RESULTADOS TRIMESTRAIS

MESES PRODUÇÃO ASSEGUURADA					PERSPECTIVAS DA ACTIVIDADE										TAXA UTILIZAÇÃO		VOLUME DE NEGÓCIOS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
C.H.	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	SRE	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	CH	CENR	GE	OP	CONJUNTO SECTOR	

1991.JAN

ABR

JUL

OUT

1992.JAN

ABR

JUL

OUT

1993.JAN

ABR

JUL

OUT

1994.JAN

ABR

JUL

OUT

1995.JAN

ABR

JUL

OUT

1996.JAN

ABR

JUL

OUT

1997.JAN

ABR

JUL

OUT

1998.JAN

ABR

JUL

OUT

1998.JAN

OBSTÁCULOS À ACTIVIDADE
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS
% DE RESPOSTAS

	Nenhum Obstáculo	Procura	Condições Climáticas	Pessoal Qualificado	Falta de Materiais	Perspectivas Vendas	Taxa de Juro	Crédito Bancário	Obtenção de Licenças	Outras
1991.02	28	54	16	33	0	35	53	34	33	20
.03	23	56	23	31	2	32	52	40	38	15
.04	29	61	10	35	1	33	58	34	41	17
.05	27	60	7	32	2	31	52	35	39	19
.06	29	62	4	35	2	38	59	34	36	15
.07	25	59	2	35	2	35	59	32	34	22
.08	26	62	2	35	2	36	59	36	37	19
.09	22	65	2	37	2	37	58	31	37	15
.10	21	62	2	37	2	37	55	32	31	18
.11	25	62	2	37	1	41	62	35	33	14
.12	22	62	4	32	1	40	60	34	33	20
1992.01	23	65	4	37	2	42	65	29	36	14
.02	20	63	1	35	2	45	61	25	35	16
.03	20	65	2	33	1	42	61	31	31	14
.04	24	64	1	29	2	44	56	25	32	15
.05	25	67	1	27	1	45	54	26	32	17
.06	23	70	2	24	2	44	51	23	28	14
.07	25	69	1	27	2	41	54	20	31	17
.08	21	69	1	27	2	44	55	25	30	14
.09	23	68	1	27	2	41	54	25	23	14
.10	24	74	1	27	1	48	55	23	25	18
.11	22	75	2	27	1	50	54	21	29	17
.12	21	74	3	23	1	50	53	22	27	18
1993.01	22	77	2	25	1	51	58	27	24	18
.02	23	78	2	25	2	48	59	24	25	17
.03	20	76	1	25	1	50	60	21	27	18
.04	20	77	2	22	2	49	55	22	28	17
.05	20	75	2	19	2	52	48	21	31	18
.06	19	78	3	15	1	52	53	23	29	16
.07	12	90	0	13	0	65	62	19	26	13
.08	15	77	1	13	1	58	52	19	31	20
.09	14	78	1	14	0	58	53	20	33	19
.10	19	83	7	16	2	54	52	19	27	20
.11	14	84	5	14	2	59	56	18	26	15
.12	15	85	4	11	1	60	56	19	29	19
1994.01	16	80	10	12	1	50	52	17	28	16
.02	14	80	10	15	2	52	52	23	28	16
.03	18	78	5	12	2	46	50	20	25	16
.04	16	84	3	11	2	53	51	17	29	16
.05	18	80	2	11	2	52	54	18	32	17
.06	16	77	5	11	1	51	52	19	28	17
.07	18	81	1	16	1	54	49	19	34	17
.08	18	80	1	15	1	52	51	18	33	16
.09	18	80	1	13	1	51	53	18	31	16
.10	17	83	1	13	1	54	53	17	31	14
.11	18	80	5	14	1	52	48	17	32	20
.12	19	79	3	13	1	50	43	18	31	16
1995.01	17	80	2	13	2	54	46	17	30	16
.02	17	81	4	15	2	52	48	16	34	19
.03	17	81	4	15	2	52	44	15	31	21
.04	19	78	1	13	2	49	42	13	37	17
.05	19	75	1	13	1	51	39	13	33	20
.06	20	74	1	14	1	52	40	13	34	21
.07	18	78	1	16	2	51	42	18	30	19
.08	21	75	1	14	2	52	40	13	34	22
.09	22	79	1	15	2	51	43	14	34	23
.10	20	78	1	14	1	57	45	15	33	20
.11	20	77	1	15	2	54	42	13	33	21
.12	19	75	8	20	3	55	42	15	37	19
1996.01	20	76	28	15	1	52	38	14	35	25
.02	19	73	30	18	1	59	40	14	32	21
.03	19	75	22	17	1	56	37	16	32	20
.04	20	79	19	16	1	50	40	13	27	18
.05	19	75	15	16	1	59	35	13	33	19
.06	19	74	8	15	0	53	37	16	36	21
.07	20	74	1	17	2	54	37	13	33	24
.08	23	78	2	16	2	55	38	14	35	20
.09	25	70	2	15	2	57	36	13	32	21
.10	29	75	3	20	1	55	35	10	35	22
.11	29	72	4	19	2	48	35	10	41	21
.12	28	71	5	20	2	47	34	14	37	24
1997.01	26	72	25	19	2	49	32	13	33	21
.02	27	71	12	21	2	54	30	12	35	22
.03	31	68	8	22	3	51	36	13	39	21
.04	29	69	4	25	3	41	29	17	38	20
.05	28	68	5	28	3	45	28	14	38	20
.06	28	68	8	24	6	41	26	16	40	20
.07	32	71	6	27	4	48	25	13	36	20
.08	33	63	5	23	4	42	26	17	37	17
.09	29	61	2	27	4	38	24	15	36	21
.10	34	61	3	29	5	38	26	15	37	24
.11	28	56	25	29	4	34	23	11	33	22
.12	31	60	24	30	3	36	21	12	35	20
1998.01	26	54	34	24	5	34	19	13	38	23

**OBSTÁCULOS À ACTIVIDADE
CONSTRUÇÃO DE HABITAÇÃO**
% DE RESPOSTAS

	Nenhum Obstáculo	Procura	Condições Climáticas	Pessoal Qualificado	Falta de Materiais	Perspectivas de Vendas	Taxa de Juro	Crédito Bancário	Obtenção de Licenças	Outras
1991,02	24	59	14	27	0	39	56	38	35	20
.03	20	64	21	25	1	37	56	46	40	14
.04	25	69	9	28	0	40	62	40	44	14
.05	21	68	6	26	1	36	56	41	40	18
.06	25	68	3	28	1	43	62	39	37	13
.07	22	66	2	28	1	40	62	36	33	19
.08	24	68	1	30	1	43	63	41	39	18
.09	20	74	1	30	1	42	61	37	37	13
.10	20	71	1	32	1	43	60	36	33	15
.11	23	71	1	31	1	48	65	40	35	12
.12	20	71	3	28	1	48	64	39	36	16
1992,01	23	73	3	32	0	51	71	34	40	11
.02	19	70	0	31	1	52	68	30	38	13
.03	20	74	1	29	0	53	67	37	35	13
.04	21	74	1	24	1	52	64	30	36	13
.05	22	76	0	24	0	54	62	31	36	13
.06	19	79	1	22	0	52	61	28	29	9
.07	21	78	0	25	1	48	61	23	33	12
.08	19	78	0	25	0	52	64	29	32	12
.09	21	76	0	24	0	49	60	29	26	11
.10	22	82	0	24	0	53	61	27	29	12
.11	20	79	2	25	0	57	62	26	33	14
.12	19	80	1	21	0	55	61	27	30	15
1993,01	18	83	1	22	0	57	65	31	27	15
.02	19	81	0	21	1	55	69	27	30	16
.03	15	80	0	22	0	56	68	24	29	14
.04	17	82	1	21	0	56	62	25	31	12
.05	15	80	2	16	1	61	55	24	35	14
.06	15	82	2	13	0	58	61	27	33	11
.07	13	88	0	14	0	61	59	24	28	17
.08	13	86	0	12	0	64	60	23	31	16
.09	14	86	0	13	0	64	60	22	32	12
.10	17	89	5	14	0	62	61	22	30	16
.11	12	88	4	12	0	65	65	21	30	10
.12	15	89	2	11	1	66	61	22	34	14
1994,01	15	86	7	9	0	57	57	19	33	12
.02	15	86	10	12	0	59	58	24	32	11
.03	19	83	5	9	0	53	57	22	28	13
.04	16	87	3	11	0	59	59	18	34	12
.05	18	82	3	11	1	56	58	20	36	13
.06	17	81	6	11	0	55	56	19	33	14
.07	15	84	1	13	1	59	56	21	38	13
.08	17	81	1	13	1	56	53	20	37	13
.09	18	81	1	11	0	56	56	20	36	14
.10	17	86	1	14	1	55	57	19	35	12
.11	17	81	5	14	1	59	53	20	35	18
.12	18	82	2	14	1	56	49	19	35	14
1995,01	17	83	2	14	1	57	48	16	33	14
.02	17	82	4	15	1	55	52	17	37	14
.03	17	81	5	16	1	57	48	17	33	17
.04	18	81	1	14	2	55	47	14	39	14
.05	17	79	1	13	0	56	44	15	37	16
.06	20	79	0	15	0	56	44	15	35	18
.07	17	81	1	17	1	53	47	19	32	16
.08	19	80	1	15	2	55	42	14	34	19
.09	21	82	1	16	2	53	46	15	35	20
.10	16	80	0	15	1	62	47	15	34	17
.11	17	81	1	15	2	59	45	14	34	17
.12	16	78	7	20	2	58	44	15	38	17
1996,01	14	78	27	14	1	55	40	14	35	25
.02	17	77	31	17	1	64	41	15	33	19
.03	15	78	22	17	1	61	38	16	34	18
.04	17	82	20	17	1	52	40	13	28	16
.05	17	79	14	16	1	63	35	13	33	18
.06	17	79	8	12	1	58	40	16	37	16
.07	17	79	1	16	2	56	39	14	36	21
.08	22	81	2	14	2	60	40	14	37	19
.09	23	75	1	14	3	57	39	14	35	20
.10	24	77	2	17	1	59	35	10	36	20
.11	25	74	2	17	3	52	36	11	42	17
.12	25	74	4	19	2	52	35	15	39	20
1997,01	20	76	21	16	2	52	30	12	34	17
.02	23	73	11	18	2	59	31	13	38	19
.03	27	69	4	18	4	55	35	13	41	16
.04	26	71	2	19	3	46	28	15	41	17
.05	26	69	3	21	3	50	28	12	41	18
.06	26	70	7	19	6	46	27	17	43	18
.07	29	74	5	21	4	51	27	11	41	17
.08	30	67	2	17	4	46	31	16	45	14
.09	30	66	2	22	3	43	27	16	41	20
.10	34	66	2	27	5	39	28	13	40	22
.11	28	59	27	29	4	38	24	10	35	20
.12	31	62	22	29	3	38	22	10	38	16
1998,01	22	56	32	22	4	35	19	10	43	19

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

	Nenhum Obstáculo	Procura	Condições Climáticas	Pessoal Qualificado	Falta de Materiais	Perspectivas Vendas	Taxa de Juro	Credito Bancário	Obtenção de Licenças	Outras
1991.02	40	33	23	52	1	16	32	21	25	20
.03	37	31	38	52	4	18	37	20	22	21
.04	42	35	17	56	1	17	39	17	26	24
.05	43	33	12	52	3	18	38	15	36	23
.06	43	32	8	57	4	19	44	19	31	28
.07	37	32	7	53	5	16	41	14	34	30
.08	37	38	8	64	5	18	42	14	29	27
.09	33	32	7	59	5	17	39	10	32	25
.10	30	27	7	53	4	17	36	18	24	28
.11	32	30	8	59	2	15	45	18	24	21
.12	32	31	15	51	1	10	40	14	21	31
1992.01	31	37	11	50	4	14	40	11	23	25
.02	26	38	8	48	7	21	36	7	24	25
.03	28	38	6	46	3	13	38	11	22	21
.04	35	37	6	44	3	17	33	9	22	20
.05	35	36	4	33	4	14	23	11	19	35
.06	36	39	6	35	4	19	26	10	24	30
.07	36	44	5	31	5	18	30	11	26	24
.08	27	49	5	28	4	23	31	13	22	24
.09	31	39	5	35	5	16	38	12	15	26
.10	31	46	5	34	3	26	35	10	17	32
.11	30	59	4	31	3	28	28	8	15	26
.12	29	48	8	27	5	29	32	10	17	26
1993.01	33	50	8	33	4	25	33	12	16	29
.02	36	61	12	33	7	25	32	13	15	25
.03	38	59	6	30	4	28	34	11	19	29
.04	34	50	7	23	5	29	34	9	16	34
.05	34	54	6	25	4	24	33	11	19	29
.06	34	60	9	18	4	30	27	7	16	30
.07	23	41	6	17	3	31	29	14	23	39
.08	24	48	6	18	3	36	30	12	29	37
.09	18	49	4	16	1	33	32	10	28	41
.10	28	58	14	22	5	27	29	11	15	34
.11	21	71	9	19	5	37	34	10	17	33
.12	19	66	11	13	3	34	37	10	14	31
1994.01	21	63	20	20	5	31	38	13	15	28
.02	17	61	13	22	5	32	39	23	18	31
.03	20	64	7	20	6	29	30	19	18	30
.04	16	75	4	12	5	33	34	19	17	25
.05	22	69	2	11	5	35	41	13	20	29
.06	16	64	4	12	3	33	41	20	15	29
.07	26	70	2	21	4	31	27	13	17	37
.08	25	75	3	18	2	33	41	10	19	32
.09	24	76	2	18	2	32	42	13	20	29
.10	19	73	2	12	2	49	40	14	17	24
.11	23	74	4	12	3	27	34	8	18	28
.12	22	70	4	11	3	32	28	20	17	24
1995.01	19	71	3	9	2	42	41	18	18	21
.02	26	76	3	14	4	36	33	9	22	37
.03	20	77	5	13	4	31	32	8	21	31
.04	23	73	3	11	4	31	30	8	24	27
.05	26	65	2	15	5	32	23	7	19	32
.06	27	65	3	14	2	39	33	8	27	32
.07	28	67	3	13	6	39	33	11	20	32
.08	33	60	3	13	3	38	37	10	26	29
.09	31	68	2	12	3	38	35	7	23	33
.10	32	68	3	12	3	37	40	9	22	29
.11	31	66	1	18	4	32	36	6	26	35
.12	27	62	11	15	4	38	37	10	26	30
1996.01	36	69	32	17	0	35	33	9	25	24
.02	28	62	29	20	2	39	30	8	22	29
.03	32	67	25	14	2	33	30	11	17	27
.04	31	69	19	13	2	37	37	7	20	24
.05	27	69	17	17	0	41	31	13	24	21
.06	28	62	7	21	0	34	27	15	25	32
.07	29	62	3	19	0	39	36	7	17	29
.08	28	73	3	20	0	35	28	16	24	23
.09	30	60	3	19	0	48	27	12	22	22
.10	42	67	4	23	0	33	34	13	24	27
.11	41	63	9	22	1	33	34	10	26	32
.12	38	61	9	21	1	30	29	12	25	32
1997.01	39	57	38	25	0	32	37	18	23	32
.02	39	63	15	26	0	32	31	13	23	32
.03	39	62	16	34	1	35	37	16	27	35
.04	38	59	11	39	2	23	37	24	24	30
.05	34	60	14	45	4	30	24	18	24	24
.06	39	58	12	35	4	23	20	8	21	26
.07	47	54	15	42	4	28	15	20	20	31
.08	46	52	16	39	2	28	11	16	12	23
.09	35	45	4	38	6	19	20	9	15	23
.10	40	41	8	40	4	30	25	22	22	25
.11	33	41	22	35	4	19	29	15	17	25
.12	35	53	33	35	3	35	19	19	19	30
1998.01	36	43	40	27	9	25	19	22	18	31

OBSTÁCULOS À ACTIVIDADE

OBRAS PÚBLICAS

% DE RESPOSTAS

	Nenhum Obstáculo	Procura	Condições Climáticas	Pessoa Qualificada	Falta de Materiais	Perspectivas de 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	58
.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	8	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	38	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
.10	28	31	11	36	9	15	35	20	13	50
.11	25	36	6	35	8	15	34	19	6	53
.12	27	33	22	36	8	17	29	25	9	46
1997.01	19	30	56	32	2	15	30	16	7	43
.02	25	30	37	47	10	13	26	15	10	41
.03	32	34	18	48	3	15	29	21	9	52
.04	35	32	7	49	4	16	34	18	10	50
.05	28	32	8	50	9	13	29	17	11	48
.06	30	21	20	44	11	20	29	14	9	49
.07	39	26	13	51	5	17	32	24	10	50
.08	35	28	12	58	13	13	28	23	7	42
.09	26	24	3	49	12	15	27	17	9	46
.10	31	26	5	51	13	17	25	21	12	49
.11	25	22	45	44	10	13	20	20	9	48
.12	21	24	56	40	10	15	20	13	6	43
1998.01	18	26	73	40	10	9	19	16	6	44

OBSTÁCULOS À ACTIVIDADE

CONJUNTO DO SECTOR

% DE RESPOSTAS

	Nenhum Obstáculo	Procura	Condições Climáticas	Pessoal Qualificado V.E.	Pessoal Qualificado V.C.S.	Falta de Materiais	Perspectivas Vendas	Taxa de Juro	Crédito Bancário	Obtenção de Licenças	Outras
1991.02	26	48	25	40	39	1	28	46	29	23	28
.03	23	49	35	37	35	2	27	46	33	25	24
.04	27	51	17	42	42	1	27	51	29	27	26
.05	27	50	10	41	43	4	26	48	30	28	24
.06	29	48	5	44	46	5	29	51	29	25	27
.07	27	47	3	43	45	4	26	52	26	25	32
.08	28	47	3	45	45	5	29	53	29	26	31
.09	25	51	3	44	43	5	29	50	26	26	28
.10	24	47	3	43	42	3	29	49	27	22	29
.11	26	50	6	43	42	1	30	54	28	23	25
.12	24	50	11	39	40	1	30	52	26	23	28
1992.01	25	54	8	42	42	2	30	56	25	25	24
.02	24	53	5	40	39	2	33	53	21	24	24
.03	25	54	2	40	38	2	33	53	25	23	22
.04	26	56	2	34	34	3	32	49	21	23	25
.05	27	56	2	32	34	2	32	45	21	23	30
.06	25	59	3	32	34	2	34	46	20	21	26
.07	26	60	1	31	32	3	31	47	17	24	27
.08	23	59	2	31	31	3	34	50	22	23	27
.09	26	56	2	31	30	4	31	49	22	20	26
.10	26	64	2	31	30	2	35	48	20	20	27
.11	24	65	3	31	30	1	37	47	19	20	26
.12	24	62	7	26	27	2	37	48	19	20	26
1993.01	24	64	7	28	28	2	37	52	23	17	27
.02	24	69	4	27	26	3	35	53	21	18	26
.03	24	69	2	27	25	2	38	51	17	19	27
.04	24	66	3	24	24	3	38	50	19	19	28
.05	22	66	6	20	22	2	39	43	19	22	28
.06	21	68	9	17	19	3	41	48	19	22	26
.07	17	68	3	16	17	3	42	47	20	21	34
.08	19	69	2	16	16	1	44	50	19	23	33
.09	16	68	2	18	17	2	44	49	18	25	32
.10	21	72	12	19	18	4	43	48	19	20	32
.11	15	74	13	16	15	4	46	53	18	19	29
.12	17	72	10	13	14	1	45	51	19	21	29
1994.01	16	69	17	14	15	2	39	50	17	20	26
.02	16	69	16	17	16	2	40	48	22	21	29
.03	18	67	9	15	14	2	37	47	19	19	28
.04	16	73	5	12	12	2	40	45	17	23	28
.05	18	71	3	13	15	2	40	50	18	25	29
.06	18	71	10	13	15	3	39	48	19	22	27
.07	20	73	2	15	16	2	40	43	19	24	31
.08	19	74	2	15	15	1	39	47	17	26	27
.09	21	74	1	15	14	1	39	48	17	25	27
.10	18	75	3	14	13	3	43	48	18	23	25
.11	20	73	10	14	13	3	39	43	16	24	31
.12	20	70	5	15	15	3	39	40	19	21	29
1995.01	16	72	6	13	14	3	40	42	17	23	26
.02	18	71	9	14	12	4	38	43	15	24	30
.03	17	73	8	15	14	4	39	41	16	22	32
.04	19	68	3	16	16	4	38	41	14	27	30
.05	20	66	2	13	15	4	38	35	14	23	34
.06	23	65	1	15	17	3	40	38	14	26	33
.07	20	68	1	16	16	5	38	40	17	22	32
.08	23	66	1	16	16	4	39	40	14	25	34
.09	24	67	1	16	16	4	38	41	14	24	36
.10	21	65	2	14	13	4	43	41	14	23	34
.11	21	65	4	16	15	2	39	40	13	24	34
.12	21	64	15	18	18	3	41	39	15	26	31
1996.01	22	66	35	14	15	3	40	36	13	24	33
.02	21	62	40	18	16	4	44	35	15	24	27
.03	21	64	31	17	16	4	41	36	16	22	30
.04	20	68	29	16	16	3	38	38	12	19	28
.05	20	66	20	16	18	2	45	35	13	23	30
.06	22	65	9	15	17	1	41	37	17	25	32
.07	22	64	3	19	19	2	40	38	14	23	34
.08	23	68	4	20	20	3	41	37	16	26	31
.09	25	59	3	20	20	4	44	36	16	24	32
.10	29	61	5	24	23	3	40	35	13	26	31
.11	28	60	5	24	24	4	37	35	13	28	31
.12	28	59	10	24	24	4	37	32	17	27	30
1997.01	24	58	35	22	24	2	37	31	15	24	28
.02	27	58	20	28	26	4	39	29	14	26	28
.03	31	57	11	30	29	3	39	34	16	28	31
.04	31	57	6	32	32	3	32	32	18	28	30
.05	28	56	7	35	37	5	34	28	15	28	28
.06	30	53	12	30	32	7	33	26	14	28	29
.07	36	55	9	35	35	4	36	26	17	27	30
.08	35	52	8	34	34	6	32	25	18	26	24
.09	30	49	3	34	34	6	29	25	15	26	28
.10	34	49	4	37	36	7	31	26	18	28	31
.11	28	44	31	35	35	6	26	24	14	23	29
.12	29	48	35	34	34	5	30	21	13	24	27
1998.01	24	44	46	28	30	7	25	19	14	26	29

QUADROS GERAIS

CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS

JANEIRO 1998

ACTIVIDADES	Apreciação Actividade				Carteira Encomendas			
	Aumento	Estabil.	Diminui.	Saldo	Aumento	Estabil.	Diminui.	Saldo
CONSTRUÇÃO EDIFÍCIOS	9	81	10	-1	6	60	34	-28
.CONST.HABITAÇÃO	7	84	9	-2	4	64	32	-28
.CONST.EDIF.N/RESID.	14	74	12	2	12	53	35	-23
OBRAS PÚBLICAS	15	67	18	-3	15	62	23	-8
CONJUNTO SECTOR	11	77	12	-1	9	61	30	-21

ACTIVIDADES	Perspectivas Emprego				Perspectivas Pregos			
	Aumento	Estabil.	Diminui.	Saldo	Aumento	Estabil.	Diminui.	Saldo
CONSTRUÇÃO EDIFÍCIOS	6	84	10	-4	11	80	9	2
.CONST.HABITAÇÃO	5	84	11	-6	13	79	8	5
.CONST.EDIF.N/RESID.	8	84	8	0	8	80	12	-4
OBRAS PÚBLICAS	9	78	13	-4	14	72	14	0
CONJUNTO SECTOR	7	82	11	-4	12	77	11	1

ACTIVIDADES	Obstáculo actividade				Principais Obstáculos (*)							
	-Sim	-Nao	-Saldo	-1--	-2--	-3--	-4--	-5--	-6--	-7--	-8--	-9--
CONSTRUÇÃO EDIFÍCIOS	75	25	49	54	34	24	5	34	19	13	39	23
.CONST.HABITAÇÃO	78	22	56	57	32	22	4	35	19	10	43	19
.CONST.EDIF.N/RESID.	64	36	27	43	40	27	9	25	19	22	18	31
OBRAS PÚBLICAS	82	18	64	26	73	40	10	9	19	16	6	44
CONJUNTO SECTOR	76	24	52	44	46	28	7	25	19	14	26	29

(*)

- 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

APURAMENTO TRIMESTRAL
Trimestre: 4 Ano: 1997

ACTIVIDADES	Meses Produção Assegurada	Taxa Util. Capacidade Produtiva	Perspectivas		Actividade		Perspec.		Volume Negocios	
			+	=	-	Saldo	+	=	-	Saldo
CONSTRUÇÃO EDIFÍCIOS	10		17	73	10	7				
.CONST.HABITAÇÃO	12		17	74	9	8				
.CONST.EDIF.N/RESID.	7		17	66	17	0				
OBRAS PÚBLICAS	8		21	61	18	3				
CONJUNTO SECTOR	10	77	18	69	13	5	17	60	23	-6

