ISSN 0872 - 1521

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

INQUÉRITO MENSAL DE CONJUNTURA À CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS

ESTATÍSTICAS OFICIAIS

Nº71 MARÇO 1998

FOLHA DE INFORMAÇÃO RÁPIDA

INFORMAR PARA decidir

* P 0 1 5 9 8 0 3 *

Catalogação 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. - Nº 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
13 de Abril de 1998

Av. António José de Almeida-1000 LISBOA
✆ 842 61 00 - P.P.A
Telefax (00351) 842 63 65 - Telex 63738 PCDINE P.

Tiragem: 350 exemplares

Depósito Legal: 50237/92

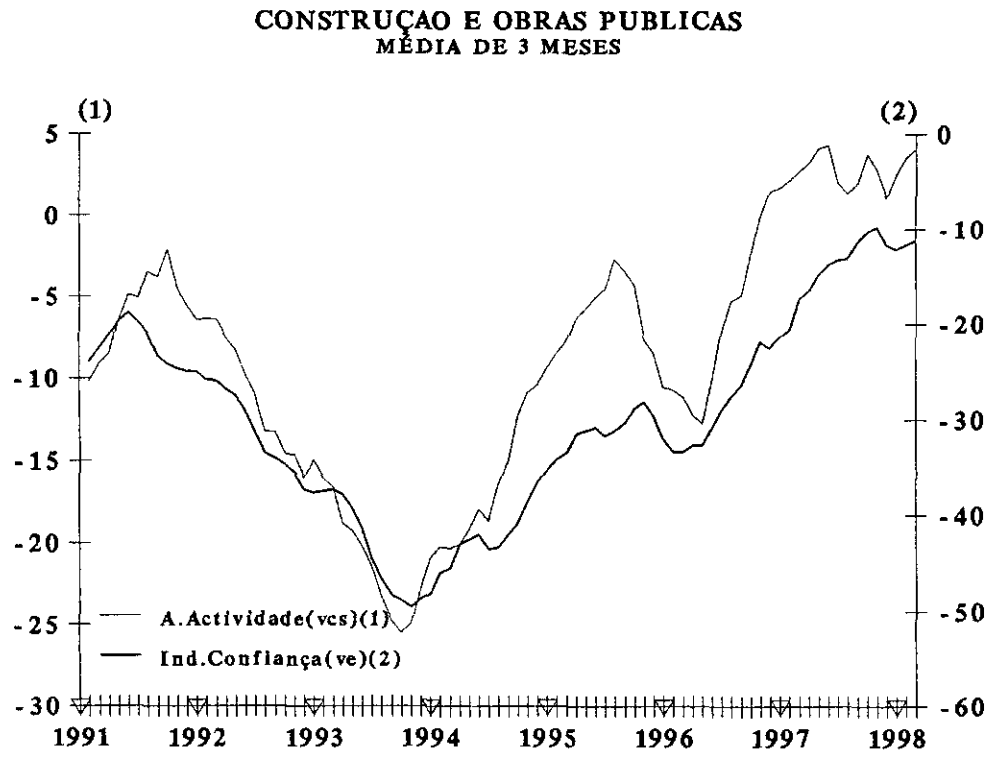
Preço: 680$00 (C/IVA Incluído)

© INE, Lisboa • Portugal, 1998 * Reprodução autorizada, excepto para fins comerciais, com indicação da fonte bibliográfica.

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

INQUÉRITO MENSAL DE CONJUNTURA À CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS

N: 71 MARÇO 1998



Av. António José de Almeida, 1000 LISBOA Telef: (01) 842 61 00 - Fax: (01) 842 63 80
Instituto Público · Pessoa Colectiva Nº 502 237 490

EVOLUÇÃO DA CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS

MARÇO DE 1998

Em Março, o indicador de confiança apresentou uma evolução positiva face ao mês anterior, em resultado das opiniões mais favoráveis quer sobre a evolução da carteira de encomendas quer das perspectivas de evolução de emprego (*).

A evolução positiva registada pelo indicador "apreciação da actividade passada" resultou exclusivamente das apreciações mais optimistas expressas pelas empresas ligadas às construções de edifícios não residenciais. Nos restantes tipos de obra, os valores obtidos neste mês para esta variável apresentaram-se menos favoráveis que no mês anterior, mantendo-se, no entanto a níveis elevados.

Em todos os tipos de obra, a proporção de empresas que declararam existir obstáculos ao desenvolvimento da actividade apresentou-se a um nível idêntico ao do mês anterior. Em termos globais, a insuficiência da procura e a dificuldade de contratar pessoal qualificado constituíram-se como as principais referências dos empresários inquiridos, apresentando-se esta última, nas obras públicas e nas actividades de construção de edifícios não residenciais, como o maior obstáculo ao desenvolvimento da actividade.

Em termos globais as expectativas quanto ao aumento dos preços apresentam-se moderadas, embora nas obras públicas e nas actividades ligadas à construção de edifícios para habitação se constate uma tendência de evolução ascendente.

(*) 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 Edificios Não Residenciais
C.E.: Construção de Edificios
O.P.: Obras Públicas

2. QUADROS:

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

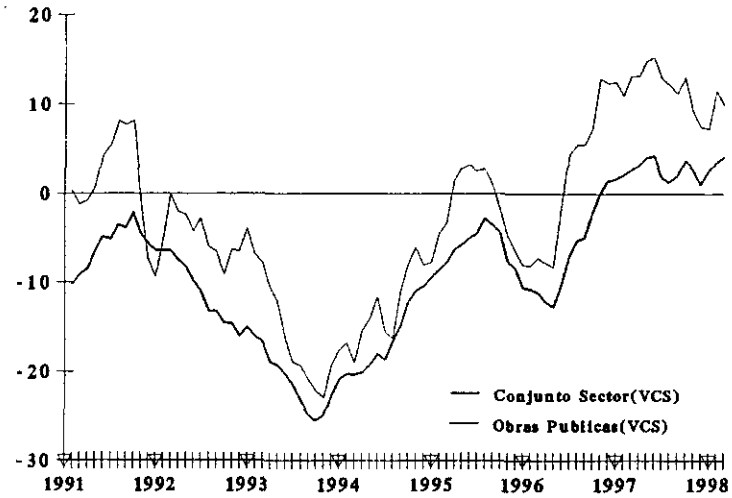
- SERIES CRONOLOGICAS : saldo de respostas extremas, valores efectivos e valores corrigidos da sazonalidade.

3. GRAFICOS:

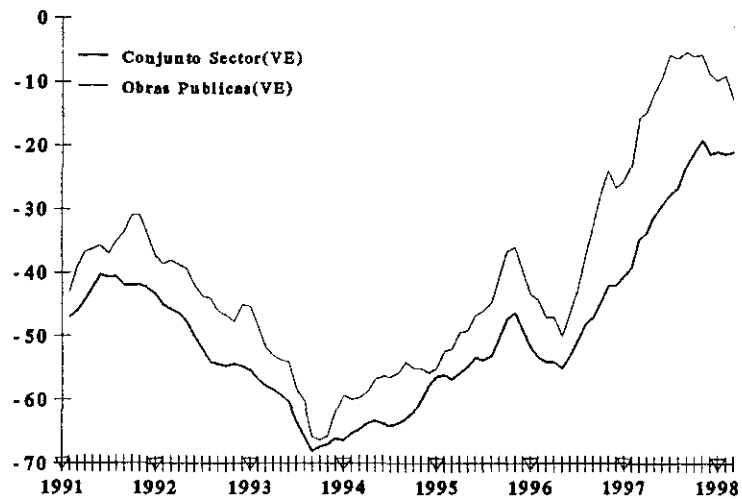
- Médias móveis de três termos dos saldos de respostas extremas, valores efectivos e corrigidos da sazonalidade.

NOTA : São apresentados novos dados corrigidos das variações sazonais. O método de correcção é o utilizado pelo Programa X11 ARIMA.

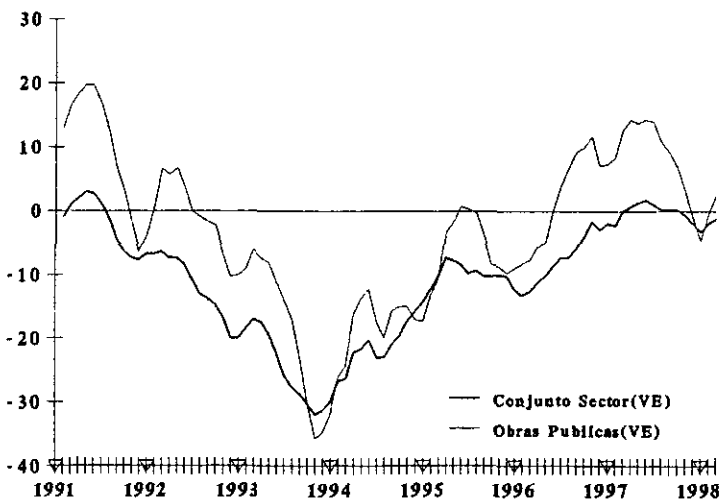
APRECIAÇAO DA ACTIVIDADE
MÉDIA DE 3 MESES



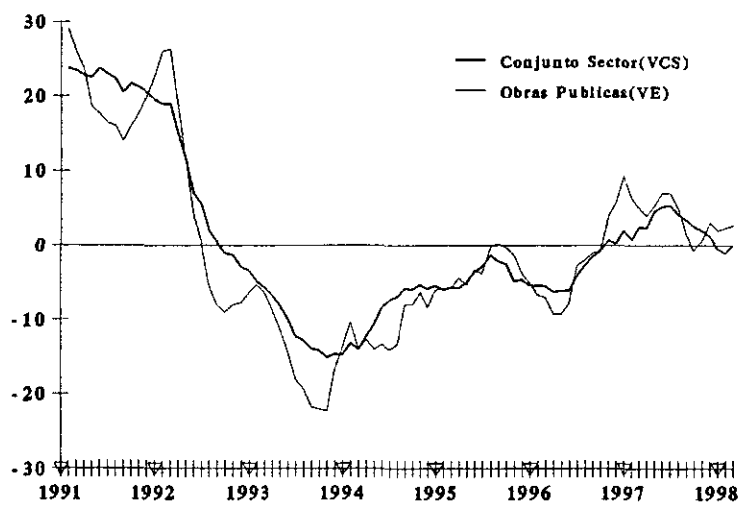
CARTEIRA DE ENCOMENDAS
MÉDIA DE 3 MESES



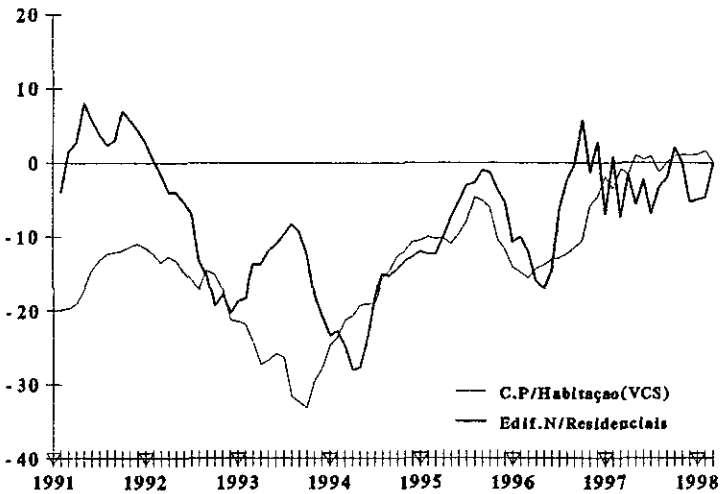
PERSPECTIVAS DE EMPREGO
MÉDIA DE 3 MESES



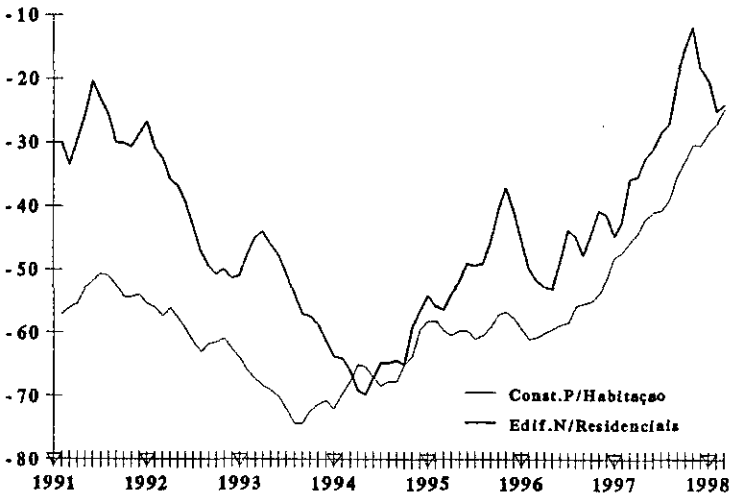
PERSPECTIVAS DE PREÇOS
MÉDIA DE 3 MESES



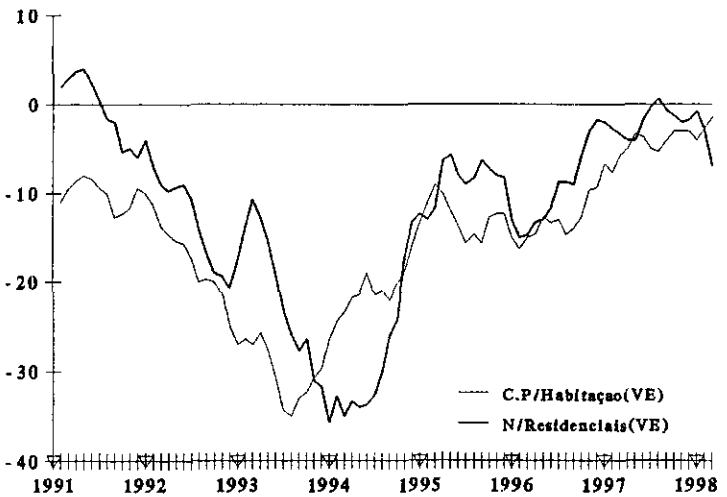
APRECIAÇAO DA ACTIVIDADE
MÉDIA DE 3 MESES



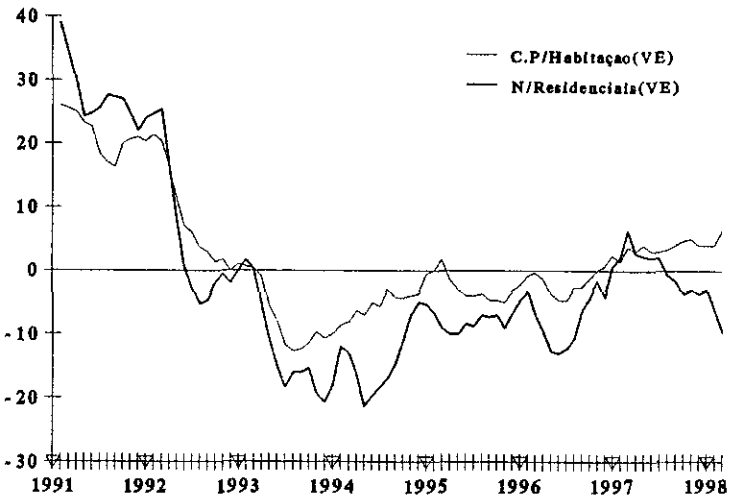
CARTEIRA DE ENCOMENDAS
MÉDIA DE 3 MESES



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

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

	PERSPECTIVAS DE EMPREGO					PERSPECTIVAS DE PREÇOS						
	C.H.	C.EDI.NRES	C.E.	O.P.	C.SECTOR	C.H.	C.EDIF.NRE	CONST.DE EDIFICIOS		O.PÚBLICAS	CONJUNTO DO SECTOR	
	V.E.	V.E.	V.E.	V.E.	V.E.	V.E.	V.E.	V.E.	V.C.S.	V.E.	V.E.	V.C.S.
1991.02	-11	2	-9	13	-1	26	39	30	25	29	30	24
.03	-8	4	-5	20	3	25	30	27	25	23	25	23
.04	-7	5	-4	22	4	24	21	24	25	19	22	21
.05	-9	3	-4	17	2	21	22	21	25	14	19	23
.06	-9	-1	-4	20	2	23	31	26	27	20	24	27
.07	-10	-1	-5	13	-1	11	24	15	18	15	15	19
.08	-11	-3	-7	4	-5	17	28	20	24	13	18	21
.09	-17	-2	-13	3	-8	21	30	22	21	14	21	21
.10	-9	-11	-10	2	-6	22	23	22	22	21	22	22
.11	-9	-2	-7	-11	-8	19	21	20	20	18	19	20
.12	-10	-5	-8	-10	-9	22	22	22	22	21	21	19
1992.01	-11	-5	-9	10	-3	20	29	22	17	29	25	19
.02	-13	-11	-12	2	-8	22	23	23	18	28	24	18
.03	-17	-11	-16	8	-8	19	24	21	19	22	21	20
.04	-14	-7	-12	7	-6	8	3	7	8	6	6	7
.05	-15	-10	-14	5	-8	7	-2	5	9	5	4	8
.06	-18	-10	-17	-1	-11	6	1	6	7	1	3	6
.07	-19	-12	-16	-4	-13	5	-7	2	5	-5	-1	3
.08	-23	-20	-23	2	-15	0	-10	-2	2	-12	-6	-3
.09	-17	-18	-17	-3	-13	4	3	4	4	-7	1	1
.10	-20	-19	-20	-6	-16	0	1	0	0	-8	-2	-2
.11	-27	-21	-26	-11	-21	1	-6	0	0	-9	-4	-3
.12	-28	-22	-27	-14	-23	-1	-1	-1	-1	-6	-2	-3
1993.01	-26	-10	-23	-5	-16	3	7	3	-2	-4	2	-3
.02	-25	-10	-22	-8	-16	0	-1	-1	-6	-6	-2	-7
.03	-30	-12	-26	-5	-19	-2	-5	-4	-6	-9	-5	-6
.04	-22	-16	-22	-9	-17	-1	-11	-5	-4	-11	-6	-7
.05	-31	-18	-28	-10	-22	-14	-17	-15	-11	-14	-15	-12
.06	-39	-23	-35	-14	-28	-9	-17	-11	-10	-18	-14	-11
.07	-33	-29	-33	-17	-27	-12	-21	-14	-11	-22	-17	-14
.08	-33	-26	-31	-20	-28	-17	-10	-16	-13	-18	-16	-13
.09	-33	-28	-32	-32	-31	-8	-17	-11	-11	-25	-15	-15
.10	-31	-25	-29	-38	-32	-9	-19	-11	-11	-23	-15	-14
.11	-28	-40	-32	-37	-33	-12	-22	-14	-14	-19	-16	-16
.12	-30	-30	-31	-29	-29	-11	-21	-13	-13	-8	-12	-13
1994.01	-21	-37	-26	-30	-28	-7	-11	-7	-12	-14	-10	-15
.02	-22	-31	-25	-19	-23	-6	-4	-6	-10	-9	-7	-11
.03	-27	-37	-30	-24	-28	-9	-24	-12	-14	-19	-15	-16
.04	-16	-32	-20	-6	-16	-2	-21	-6	-5	-10	-9	-9
.05	-21	-33	-25	-11	-21	-10	-19	-8	-5	-13	-10	-7
.06	-20	-36	-24	-20	-24	-3	-19	-7	-6	-17	-11	-9
.07	-23	-29	-25	-21	-24	-4	-17	-6	-4	-12	-9	-6
.08	-20	-26	-22	-19	-21	-2	-15	-5	-3	-11	-8	-6
.09	-23	-23	-24	-7	-18	-7	-12	-9	-9	-1	-6	-6
.10	-18	-24	-20	-19	-20	-4	-6	-5	-5	-12	-7	-6
.11	-16	-5	-13	-19	-14	-1	-3	-2	-2	-6	-3	-4
.12	-14	-11	-13	-13	-13	-6	-6	-6	-6	-7	-6	-7
1995.01	-10	-21	-12	-20	-16	5	-7	2	-3	-5	-1	-5
.02	-9	-7	-9	-7	-8	1	-7	-1	-4	-5	-2	-6
.03	-8	-7	-8	-5	-7	-1	-13	-3	-4	-7	-6	-6
.04	-13	-5	-11	2	-7	-4	-10	-6	-5	-1	-5	-5
.05	-15	-5	-13	-2	-9	-4	-7	-5	-2	-6	-6	-3
.06	-13	-14	-14	2	-9	-4	-8	-6	-4	-1	-4	-2
.07	-19	-8	-17	1	-11	-4	-11	-6	-4	-2	-5	-3
.08	-12	-3	-11	-4	-8	-3	-2	-3	-2	2	-1	1
.09	-16	-8	-15	-9	-12	-7	-9	-8	-7	1	-5	-5
.10	-10	-11	-11	-12	-11	-4	-10	-6	-6	-4	-5	-4
.11	-11	-5	-10	-5	-7	-4	-8	-5	-6	-1	-4	-6
.12	-16	-9	-14	-12	-13	-2	-2	-2	-2	-6	-3	-4
1996.01	-18	-25	-20	-10	-17	-1	-4	-1	-6	-8	-3	-6
.02	-15	-11	-14	-3	-10	0	-4	-1	-4	-6	-3	-6
.03	-12	-8	-11	-10	-11	0	-13	-3	-4	-7	-4	-4
.04	-17	-21	-19	-4	-13	-4	-12	-6	-5	-15	-9	-9
.05	-7	-10	-10	-1	-7	-7	-13	-8	-6	-6	-8	-6
.06	-14	-4	-12	6	-6	-3	-14	-6	-4	-2	-5	-4
.07	-16	-12	-15	7	-9	-4	-10	-6	-4	0	-4	-3
.08	-14	-10	-13	7	-7	-1	-8	-3	-2	-4	-4	-2
.09	-12	-5	-10	14	-2	-3	-1	-3	-2	1	-1	0
.10	-12	-2	-10	9	-3	0	-4	0	0	1	-1	0
.11	-5	-2	-4	12	0	3	0	2	1	10	5	3
.12	-11	-1	-9	0	-6	-1	-9	-3	-3	6	-1	-2
1997.01	4	-3	-4	10	0	5	11	7	3	12	8	5
.02	-8	-4	-8	15	-1	0	4	2	0	1	2	-1
.03	-5	-3	-4	13	1	6	4	4	3	2	3	3
.04	-2	-5	-3	15	2	3	0	2	3	9	4	4
.05	-3	-4	-3	13	1	3	3	2	4	5	4	6
.06	-6	4	-4	15	2	3	3	3	5	7	4	5
.07	-6	-1	-5	14	0	3	0	2	4	9	4	5
.08	-4	-1	-2	4	-1	4	-5	3	4	-1	0	2
.09	-2	0	-2	10	2	5	0	4	5	-4	2	3
.10	-3	-3	-3	7	0	5	-6	3	3	3	2	3
.11	-4	-3	-4	-7	-4	5	-3	3	2	3	3	1
.12	-2	1	-2	-3	-2	2	-2	2	2	3	1	0
1998.01	-6	0	-4	-4	-4	5	-4	2	-2	0	1	-2
.02	0	-10	-4	5	0	5	-13	0	-2	4	1	-1
.03	2	-11	-3	6	0	9	-12	3	2	4	3	3

RESULTADOS TRIMESTRAIS

	MESES PRODUÇÃO ASSEGURADA					PERSPECTIVAS DA ACTIVIDADE S.R.E.									TAXA UTILIZAÇÃO	VOLUME DE NEGOCIOS	
	C.H.	C.E.N.R.	C.E.	O.P.	CONJUNTO SECTOR	C.H. V.E.	C.H. V.C.S.	C.E.N.R. V.E.	C.E. V.E.	C.E. V.C.S.	O.P. V.E.	O.P. V.C.S.	CONJUNTO V.E.	SECTOR V.C.S.	CONJUNTO SECTOR %	V.E.	V.C.S.
1991.JAN																	
.ABR	11	7	10	8	9	-4	-6	6	-1	-2	30	20	8	3	76	10	1
.JUL	10	7	9	9	9	-17	-14	4	-11	-8	15	14	-3	0	77	-9	-6
.OUT	11	7	9	9	9	-3	-3	-1	-2	-2	8	14	1	2	77	-5	-2
1992.JAN	11	6	9	8	9	-11	-12	7	-5	-6	10	14	-1	-1	73	-17	-14
.ABR	11	6	9	7	9	-15	-17	-11	-13	-14	10	0	-7	-11	72	-11	-20
.JUL	11	6	9	8	9	-15	-12	-17	-14	-11	-2	-3	-12	-9	74	-25	-22
.OUT	10	6	9	7	9	-17	-17	-15	-16	-16	-8	-2	-14	-13	73	-18	-15
1993.JAN	11	7	9	8	9	-21	-22	-16	-19	-20	-16	-11	-18	-17	76	-28	-25
.ABR	10	7	9	8	9	-24	-26	-4	-20	-21	-9	-19	-15	-19	79	-22	-30
.JUL	11	7	9	7	9	-33	-30	-15	-27	-24	-24	-26	-26	-23	70	-33	-31
.OUT	10	8	9	7	9	-30	-30	-22	-28	-28	-40	-34	-31	-31	71	-36	-33
1994.JAN	10	7	9	7	8	-22	-23	-13	-21	-22	-26	-20	-21	-20	70	-23	-20
.ABR	10	7	9	8	9	-15	-17	-30	-19	-20	12	2	-11	-15	68	-2	-9
.JUL	9	5	7	8	8	-20	-17	-22	-20	-17	-18	-21	-20	-18	68	-10	-10
.OUT	9	6	8	7	7	-15	-15	-12	-14	-14	-8	-2	-12	-12	69	-10	-7
1995.JAN	10	6	8	6	8	-11	-12	-18	-12	-13	-5	2	-11	-10	69	2	5
.ABR	10	6	9	7	8	-9	-11	-11	-9	-10	17	7	-2	-6	69	19	13
.JUL	9	6	8	8	8	-14	-11	-3	-13	-10	15	12	-3	-1	70	13	12
.OUT	10	6	9	7	8	-5	-5	-2	-4	-4	-3	3	-4	-4	72	-3	0
1996.JAN	10	6	9	8	9	-16	-17	-15	-16	-17	-13	-5	-15	-14	70	-24	-21
.ABR	10	6	9	8	9	-11	-13	-14	-11	-12	18	8	-2	-6	67	-13	-19
.JUL	11	6	9	7	9	-11	-8	-13	-11	-8	17	13	-3	-1	70	-2	-3
.OUT	12	7	10	8	10	-6	-6	8	-1	-1	21	27	6	6	72	12	15
1997.JAN	12	7	10	9	10	-1	-2	20	6	5	22	30	11	13	74	21	24
.ABR	12	7	11	9	10	8	5	10	11	10	26	16	14	10	75	26	21
.JUL	11	7	10	10	10	3	6	-12	-2	1	22	18	5	7	80	25	24
.OUT	12	6	10	9	10	7	7	-13	3	3	2	8	1	1	78	13	16
1998.JAN	12	7	10	8	10	8	7	0	7	6	3	11	5	7	77	-6	-3

OBSTÁCULOS À ACTIVIDADE

CONSTRUÇÃO DE EDIFICIOS

% DE RESPOSTAS

	Nenhum Obstáculo	Procura	Condições Climatérica	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	58	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	25	54	34	24	5	34	19	13	39	23
.02	30	58	33	28	6	35	20	14	36	20
.03	27	52	13	40	4	34	15	13	35	20

OBSTÁCULOS À ACTIVIDADE

CONSTRUÇÃO DE HABITAÇÃO

% DE RESPOSTAS

	Nenhum Obstáculo	Procura	Condições Climatéricas	Pessoal Qualificado	Falta de Materiais	Perspectivas 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	46	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	28	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	57	32	22	4	35	19	10	43	19
.02	30	57	28	27	6	33	23	12	41	18
.03	28	49	10	34	4	33	16	11	41	21

OBSTÁCULOS À ACTIVIDADE

CONST.DE EDIFICIOS N/RESIDENCIAIS

% DE RESPOSTAS

	Nenhum Obstáculo	Procura	Condições Climatéricas	Pessoal Qualificado	Falta de Materiais	Perspectivas Vendas	Taxa de Juro	Crédito 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	28	35	10	17	32
.11	30	59	4	31	3	28	28	8	15	28
.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	16	16	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	16	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	36	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
.02	33	55	41	35	7	32	18	22	14	24
.03	27	51	19	51	8	25	17	22	15	23

OBSTÁCULOS À ACTIVIDADE

OBRAS PÚBLICAS

% DE RESPOSTAS

	Nenhum Obstáculo	Procura	Condições Climatéricas	Pessoal 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	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	16	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
.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
.02	25	22	59	29	10	9	16	12	9	44
.03	34	30	22	48	7	16	20	14	12	60

OBSTÁCULOS À ACTIVIDADE

CONJUNTO DO SECTOR

% DE RESPOSTAS

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

QUADROS GERAIS

CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS

MARÇO 1998

APURAMENTO POR ACTIVIDADE
Ano: 1998
Mês: Março

ACTIVIDADES	Apreciação Actividade				Carteira Encomendas			
	Aumento	Estabil.	Diminui.	Saldo	Aumento	Estabil.	Diminui.	Saldo
CONSTRUÇAO EDIFICIOS	10	82	8	2	9	59	32	-23
.CONST.HABITAÇÃO	12	79	9	3	6	65	29	-23
.CONST.EDIF.N/RESID.	6	88	6	0	14	50	36	-22
OBRAS PÚBLICAS	18	70	12	6	14	49	37	-23
CONJUNTO SECTOR	12	79	9	3	10	57	33	-23

ACTIVIDADES	Perspectivas Emprego				Perspectivas Preços			
	Aumento	Estabil.	Diminui.	Saldo	Aumento	Estabil.	Diminui.	Saldo
CONSTRUÇAO EDIFICIOS	9	79	12	-3	10	83	7	3
.CONST.HABITAÇÃO	10	82	8	2	12	85	3	9
.CONST.EDIF.N/RESID.	5	79	16	-11	2	84	14	-12
OBRAS PÚBLICAS	19	68	13	6	13	78	9	4
CONJUNTO SECTOR	12	76	12	0	10	83	7	3

ACTIVIDADES	Obstáculo actividade			Principais Obstáculos (*)								
	-Sim-	-Nao-	-Saldo-	--1--	--2--	--3--	--4--	--5--	--6--	--7--	--8--	--9--
CONSTRUÇAO EDIFICIOS	73	27	46	52	13	40	4	34	15	13	35	20
.CONST.HABITAÇÃO	72	28	43	49	10	34	4	33	16	11	41	21
.CONST.EDIF.N/RESID.	73	27	46	51	19	51	6	25	17	22	15	23
OBRAS PÚBLICAS	66	34	31	30	22	48	7	16	20	14	12	60
CONJUNTO SECTOR	70	30	40	44	16	42	5	26	17	14	26	33

(*)

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