

FICHA TÉCNICA PARA O DEPÓSITO DE SONDAGEM

1. Entidade responsável pela realização da sondagem:

Markttest, Marketing. Organização, Formação Lda.
Rua de São José nº 183 1169-116 Lisboa

5. Identificação do cliente/clientes

Diário Económico/Semanário Económico
TSF Rádio Notícias

6. Objectivos da sondagem:

6.1. Objectivo central

Análise da Intenção de Voto para a Assembleia da República
Avaliação da Imagem de líderes partidários, 1º ministro, Presidente da República.
Índice de expectativa económica

6.2. Eventuais objectivos intermédios (secundários) que com ele se relacionem

Não se aplica

7. Universo do estudo:

7.1. Descrição

O universo deste estudo é constituído por indivíduos de ambos os sexos com idade igual ou superior a 18 anos, residentes em Portugal Continental.

7.2. Quantificação

Universo: 8 357 491 Indivíduos

7.3. Fonte

Fonte: DGAI dados de 29 de Fevereiro de 2008

8. Amostra:

8.1. Número de pessoas inquiridas:

A amostra deste estudo é constituída por um total de 797 inquiridos.

8.2. Distribuição geográfica dos inquiridos:

A amostra apresenta-se distribuída geograficamente, por regiões Markttest, da seguinte forma:

	Categorias	n	%
Região Markttest	Grande Lisboa	158	19.8
	Grande Porto	90	11.3
	Litoral Centro	131	16.4
	Litoral Norte	157	19.7
	Interior Norte	175	22.0
	Sul	86	10.8

8.3. Composição da amostra:

Quanto às variáveis sexo e idade, a amostra apresenta-se distribuída da seguinte forma:

	Categorias	n	%
Sexo	Masculino	378	47.4
	Feminino	419	52.6
Idade	18/34 anos	244	30.6
	35/54 anos	276	34.6
	Mais de 54 anos	277	34.8

8.4. Descrição da metodologia de selecção da amostra. Técnicas de selecção de unidades até aos inquiridos

A selecção dos lares a serem contactados foi efectuada aleatoriamente, a partir da base de telefones residenciais disponíveis em Portugal Continental. A selecção dos entrevistados, um em cada lar, foi efectuada através do método de quotas tendo em consideração as seguintes variáveis: sexo e idade.

8.4.1. Amostragem:

Estratificada por...	
Distrito/Concelho/Freguesia	
Dimensão da localidade/habitat	
Idade	
NUTS II/III	
Região Markttest/Distrito	X
Sexo	
Outra. Qual? _____	
Não estratificada (especifique):	

8.4.2. Selecção da base de amostragem:

Base de amostragem ...	
Listas telefónicas	X
Registos eleitorais	
Listagens próprias (associados, membros, militantes, etc.)	
Residências	
Freguesias-tipo	
Outra. Qual? _____	

8.4.3. Modo de selecção das unidades (domicílios, nºs. de telefone, etc.) que integram a base de amostragem?

A partir da base de telefones residenciais, da rede fixa, disponíveis em Portugal Continental, foi seleccionada aleatoriamente uma base de amostragem.

8.4.4. Nº de pontos de amostragem:

Não se aplica

8.4.5. Selecção dos indivíduos:

Aleatória	Método de Kish	
	Último/próximo aniversário	
	Outro. Qual? _____	
Quotas	Sexo	X
	Idade	X
	Situação na profissão	
	Instrução	
	Outro. Qual? _____	

8.5. Amostra prevista e amostra obtida

Foram efectuadas 797 entrevistas, para uma previsão inicial de 800 entrevistas.

8.6. Taxa de respostas obtidas

Foram realizadas 797 entrevistas telefónicas válidas, tendo sido utilizados 22 151 números de telefones, e realizado um total de 33 387 contactos telefónicos.

Realizou-se uma média de 41.9 contactos telefónicos por entrevista e conclui-se que:

- 599 foram concluídas à 1ª tentativa
- 143 foram concluídas à 2ª tentativa
- 36 foram concluídas à 3ª tentativa
- 12 foram concluídas à 4ª tentativa
- 5 foram concluídas à 5ª tentativa
- 1 foi concluída à 6ª tentativa
- 1 foi concluída à 9ª tentativa

O total de contactos telefónicos realizados resultaram nas seguintes situações que passamos a enumerar:

	Contactos	%
Comunicação Estabelecida	9060	27,1
Não Seleccionáveis	6107	
Fora do Universo	1061	
Fora de Quotas	3450	
Ausência	1596	
Entrevista Solicitada	2953	
Recusa ou Desistência	2149	
Entrevista Efectuada Válida	797	
Entrevista Efectuada Não Válida	7	
Comunicação não Estabelecida	24327	72,9
Interrupção durante a comunicação	225	
Interrompido	1541	
Não atenderam	13528	
Atendedor Automático	1703	
Fax	449	
Avarias	80	
Desligados/ Não atribuídos	6739	
Números Confidenciais/bloqueados	62	
Total de Contactos realizados	33387	100,0

$$\text{Taxa de resposta} = \frac{797}{(797 + 7) + (1596+2149)} = 17,5\%$$

Legenda: EC = Entrevistas Completas

EP = Entrevistas Parciais/incompletas

NC = Não Contactos (casos em é confirmada a existência de um inquirido elegível (na habitação ou n.º de telefone previamente seleccionados), mas com o qual não é possível, por incapacidade ou qualquer outra razão impeditiva, o contacto para a realização da entrevista) **R** = Recusas (Pressupõe o contacto com o potencial entrevistado/inquirido)

8.6.1. Indicação de eventuais enviosamentos que os não respondentes possam introduzir

Não dispomos de informação que nos permita dar resposta a este ponto.

8.7. Caracterização técnica das sondagens realizadas em Painel (número de elementos, selecção, rotação e outros dados relevantes)

Não se aplica.

9. Recolha da informação:

9.1. Técnica utilizada na recolha, qualquer que seja a sua natureza

Entrevista telefónica por sistema CATI, através de questionário estruturado		X
Presencial	Entrevista com recurso a listas ou cartões	
	Entrevista com leitura de perguntas	
	Com recurso a voto em urna	
	À boca da urna	
	Entrevista com recurso a listas ou cartões	
Outro. Qual? _____		

9.2. Métodos de controlo e percentagem de entrevistas controladas

Método de controlo		%
Pessoal		
Telefónico	X	10
Postal		
Outro. Qual? Acompanhamento permanente <i>in loco</i> da equipa de coordenadores de estudos telefónicos em todos os locais de recolha através do sistema CATI.	X	

9.2.1. Caracterização da Recolha da Informação

Número de entrevistadores que realizaram a recolha dos dados: 48

Número mínimo de entrevistas por entrevistador: 2

Número máximo de entrevistas por entrevistador: 31

9.3. Indicação das fontes utilizadas, em caso de estudos documentais

Não se aplica

9.4. Data (s) em que ocorreu a recolha de informação

A recolha da informação decorreu entre os dias 17 e 18, 21 a 23 de Fevereiro de 2011.

As entrevistas realizadas distribuem-se da seguinte forma por dias e por períodos horários:

Data	TOTAL	Hora da Realização da Entrevista		
		Antes 16h00	16h00 / 19h59	20h00 / 22h00
17-02-2011	220		135	85
	27,6		16,9	10,7
18-02-2011	250		161	89
	31,4		20,2	11,2
21-02-2011	183		128	55
	23,0		16,1	6,9
22-02-2011	137		99	38
	17,2		12,4	4,8
23-02-2011	7	4	3	0
	0,8	0,5	0,3	0,0
Amostra	797	4	526	267

10. Resultados da sondagem:

10.1. Resultados anteriores a qualquer ponderação ou distribuição de indecisos, de não votantes ou de abstencionistas

Em anexo tabulação de todas as perguntas. (Anexo II e IV)

10.2. Percentagem de inquiridos que cuja resposta foi “*não sabe/não responde*”

Em anexo tabulação de todas as perguntas. (Anexo II e IV)

10.3. Em sondagens eleitorais, percentagem de inquiridos que indicam que se irão abster

Não se aplica por não ser uma sondagem eleitoral.

10.4. Distribuição de indecisos: descrição pormenorizada das hipóteses e modelo em que se baseia

Relativamente aos indecisos considerou-se, para cada partido ou coligação, a sua distribuição de forma proporcional aos que declaram o sentido de voto nesta sondagem.

11. Texto integral das questões e/ou documentos apresentados aos inquiridos relativos à sondagem objecto de depósito

Ver questionário em anexo III.

12. Margem de erro estatístico máximo do total da amostra e associado a cada ventilação, e os níveis de significância estatística das diferenças entre segmentos analisados

Não se pode falar de erro estatístico por não se tratar de uma amostra aleatória. Como mera indicação apresentam-se os valores associados a uma amostra aleatória com a mesma dimensão e para um intervalo de confiança de 95% (P=50%):

Total da amostra	± 3.47 pp.
Masculino	± 5.04 pp.
Feminino.....	± 4.79 pp.
18/34 anos.....	± 6.27 pp.
35/54 anos.....	± 5.90 pp.
55 e mais anos.....	± 5.89 pp.
Gr. Lisboa.....	±7.80 pp.
Gr. Porto.....	±10.33 pp.
Lit. Norte.....	±7.82 pp.
Lit. Centro.....	±8.56 pp.
Int. Norte.....	±7.41 pp.
Sul	±10.57 pp.
Classe A/B.....	±6.84 pp.
Classe C1	±6.91 pp.
Classe C2/D	±4.96 pp.
Intenção Voto AR PS	±8.50 pp.
Intenção Voto AR PSD.....	±6.64 pp.

13. Métodos e coeficientes máximos de ponderação eventualmente utilizados

Foi efectuada uma projecção dos resultados brutos obtidos na presente sondagem da seguinte forma:

1º Relativamente aos indecisos e não votantes considerou-se, para cada partido, uma distribuição de forma proporcional aos que expressaram o sentido de voto nesta sondagem;

2º Foi ajustado o valor dos votos brancos e outros com base no valor obtido nas últimas Eleições para a Assembleia da República – Set.2009.

Relativamente à intenção de voto para as Eleições Presidenciais, considerou-se apenas para cada candidato , uma distribuição de forma proporcional aos que expressaram o sentido de voto nesta sondagem.

Estes resultados são apresentados ao cliente como sendo resultado de uma previsão da responsabilidade da Marktest, com base nos resultados da sondagem.

14. Nome e cargo do responsável pelo preenchimento da Ficha Técnica

Bárbara Gomes
Directora
Direcção de Estudos Sectoriais

Lisboa, 24 de Fevereiro de 2011