

FICHA TÉCNICA PARA O DEPÓSITO DE SONDAGEM^{1 2 3} (de acordo com o artigo 6º da Lei nº 10/2000 de 21 de Junho)

1. Entidade responsável pela realização da sondagem:

art.º 6º/1/a: “A denominação e a sede da entidade responsável pela sua realização”

INTERCAMPUS, S.A., sita na Av. António Augusto de Aguiar, 106 - 5º e 6º - 1050-019 LISBOA

5. Identificação do cliente/clientes

art.º 6º/1/d: “A identificação do cliente”

TVI, RCP – Rádio Clube Português

6. Objectivos da sondagem:

6.1. Objectivo central

artº 6º/1/e, 1ª parte: “O objecto central da sondagem de opinião”

Realização de uma sondagem de opinião sobre a intenção de voto para a Presidência da Câmara do Concelho de Matosinhos.

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

artº 6º/1/e, 2ª parte: “eventuais objectivos intermédios que com ele se relacionem”

Não se aplica

7. Universo do estudo:

7.1. Descrição

artº 6º/1/f, 1ª parte: “A descrição do universo do qual é extraída a amostra”

O Universo é constituído pelos indivíduos de ambos os sexos, com 18 ou mais anos de idade, recenseados e residentes no Concelho de Matosinhos.

7.2. Quantificação (se impossível indicar a razão)

artº 6º/1/f, 2ª parte: “... e a sua quantificação”

Indivíduos eleitoralmente recenseados e residentes no Concelho de Matosinhos.

Inscritos: 143.919

7.3. Fonte(s): DGAI – Direcção Geral de Administração Interna – número de eleitores inscritos no recenseamento eleitoral.

8. Amostra:

8.1. Número de pessoas inquiridas:

artº 6º/1/g, 1ª parte: “O número de pessoas inquiridas”

600 entrevistas.

¹ Modelo aprovado através da Deliberação 2/SOND/2009, de 5 de Agosto.

² Embora presentes e exigidos em termos de depósito, os campos nº 2, 3, 4 e 14 (alíneas b), c) e v) do artigo 6.º da Lei das Sondagens) não serão disponibilizados publicamente (ver Ficha_Tecnica_de_Publicitacao.pdf).

³ As empresas devem assinalar como “**não se aplica**” todos os pontos ou sub-pontos da ficha técnica que não se ajustem à sondagem depositada.

8.2. Distribuição geográfica dos inquiridos⁴:

artº 6º/1/g, 2ª parte: "... e a sua distribuição geográfica"

A amostra foi distribuída proporcionalmente pelas freguesias do concelho de Matosinhos.

Freguesia	Amostra	%
CUSTOIAS	57	9,6
GUIFOES	38	6,3
LAVRA	37	6,1
LECA DA PALMEIRA	63	10,5
LECA DO BALIO	56	9,3
MATOSINHOS	109	18,2
PERAFITA	48	8,0
SANTA CRUZ DO BISPO	25	4,1
SAO MAMEDE DE INFESTA	79	13,1
SENHORA DA HORA	88	14,7

8.3. Composição da amostra:

Preencha a seguinte tabela com as variáveis que utilizou na composição da amostra (indique as categorias discriminando o n.º e % de inquiridos)

artº 6º/1/g, 3ª parte: "...e composição..."

	Categorias	Nº	%
Sexo	Masculino	304	50,7
	Feminino	296	49,3
Escalão etário	18/24	24	4,0
	25/44	286	47,7
	45/64	181	30,2
	65 e +	109	18,2

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

artº 6º/1/h: A descrição da metodologia de selecção da amostra, referenciando-se os métodos sucessivos de selecção de unidades até aos inquiridos;

A amostra foi seleccionada através do método de quotas, com base numa matriz que cruzou as variáveis Sexo, Idade (4 grupos).

⁴ Por exemplo, no caso de o Universo ser todo o território nacional (**Continente + Ilhas**) discriminar o n.º/% de entrevistados por distritos e por regiões autónomas; no caso de o Universo ser **Portugal Continental**, discriminar o n.º/% de entrevistados por distritos; no caso de o Universo ser **distrital**, discriminar o n.º/% de entrevistados por concelhos desse(s) distrito(s); no caso de o Universo ser **concelhio**, discriminar o n.º/% de entrevistados por freguesias desse(s) concelho(s).

8.4.1. Amostragem:

(marque com X)

Estratificada por... (marque todos os que se aplicam)	
NUTS II/III	
Distrito/Concelho/Freguesia	
Região	
Dimensão da localidade/habitat	
Sexo	X
Idade	X
Outra (qual?): _____	
Não estratificada (especifique): _____	

8.4.2. Selecção da base de amostragem:

(marque com X)

Base de amostragem (marque o que se aplica)	
Listas telefónicas	
Registos eleitorais	
Listagens próprias (associados, membros, militantes, etc.)	
Residências	X
Freguesias-tipo	
Outra (qual?): _____	

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

No concelho de Matosinhos, foram seleccionados aleatoriamente um número significativo de pontos de amostragem, onde foram realizadas as entrevistas, através da aplicação das quotas acima referidas. Em cada localidade/freguesia, existiram instruções que obrigaram o entrevistador a distribuir as entrevistas por toda a localidade.

8.4.4. N.º de pontos de amostragem: 10

8.4.5. Selecção dos indivíduos:

(marque com X)

Aleatória	Método de Kish	
	Último/próximo aniversário	
	Outro (qual?): _____	
Quotas	Sexo	X
	Idade	X
	Situação na profissão	
	Instrução	
	Outra (qual?): _____	

NOTA: Caso tenham sido combinadas várias técnicas de amostragem explicitamente pormenorizadamente o procedimento seguido:

8.5. Amostra prevista e amostra obtida

art.º 6º/1/g: g, 2ª parte) “O número de pessoas inquiridas (...) evidenciando-se a amostra prevista e a obtida”

Foram efectuadas 600 entrevistas para uma previsão inicial de 600.

8.6. Taxa de respostas obtidas⁵

art.º 6º/1/o: “A taxa de resposta e indicação de eventuais enviesamentos que os não respondentes possam introduzir”

EC = Entrevistas Completas: 600

EP = Entrevistas Parciais/incompletas: 9

NC = Não Contactos: 62

R = Recusas : 142

$$\text{Taxa de resposta} = \frac{\text{EC}}{(\text{EC} + \text{EP}) + (\text{R} + \text{NC})} = 73,8\%$$

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 enviesamentos que os não respondentes possam introduzir

art.º 6º/1/o, 2ª parte: “...e indicação de eventuais enviesamentos que os não respondentes possam introduzir”

Não se aplica.

⁵A taxa de resposta pode ser calculada com recurso a diferentes fórmulas, desde que as mesmas sejam devidamente explicitadas e legendadas de modo a que seja possível reconstituir o seu cálculo. Exemplos de taxas de resposta podem ser encontrados no seguinte relatório da AAPOR: The American Association for Public Opinion Research. 2008. *Standard Definitions: Final Dispositions of Case Codes and Outcome Rates for Surveys. 5th edition.* Lenexa, Kansas: AAPOR. (recuperado de http://www.aapor.org/uploads/Standard_Definitions_04_08_Final.pdf)

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

art.º 6º/1/i: “No caso de sondagens realizadas com recurso a um painel, caracterização técnica desse painel, designadamente quanto ao número de elementos, selecção ou outra caracterização considerada relevante”

Não se aplica.

Painel	
Número de elementos	
% de Rotação	
Periodicidade da Rotação (marque com X o que se aplica)	
Mensal	
Trimestral	
Semestral	
Anual	
Método de selecção do Painel (marque com X o que se aplica)	
Aleatória	
Quotas	

9. Recolha da informação:

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

art.º 6º/1/j: “A indicação do método utilizado para a recolha de informação, qualquer que seja a sua natureza”

(marque com X)

Telefone (se aplicável discriminar meios de apoio utilizados: por exemplo: CATI) _____		
Presencial	Entrevista com recurso a listas ou cartões	
	Entrevista com leitura de perguntas	
	Com recurso a voto em urna	X
	À boca da urna	
Outro: qual: _____		

9.2. Métodos de controlo e percentagem de entrevistas controladas

art.º 6º/1/m: “A indicação dos métodos de controlo da recolha de informação e da percentagem de entrevistas controladas”

(marque com X)

Métodos de controlo		% de entrevistas controladas
Pessoal	X	5%
Telefónico	X	10%
Postal		
Outro. Qual? _____		

9.2.1. Caracterização da Recolha da Informação

Número de entrevistadores que realizaram a recolha dos dados: 20

Número mínimo de entrevistas por entrevistador: 10

Número máximo de entrevistas por entrevistador: 35

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

art.º 6º/1/l: “No caso de estudos documentais, a indicação precisa das fontes utilizadas e da sua validade”

Não se aplica.

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

art.º 6º/1/u: “A data ou datas em que tiveram lugar os trabalhos de recolha de informação”

Dia (dd/mm/ano)	Intervalos temporais de recolha da informação		
	Manhã	Tarde	Noite
03/10/2009	Das 11h às 13h	Das 13h às 18h	Das 18h às 22h
04/10/2009	Das 11h às 13h	Das 13h às 18h	Das 18h às 22h
05/10/2009	Das 11h às 13h	Das 13h às 18h	Das 18h às 22h
06/10/2009	-----	Das 17h às 18h	Das 18h às 22h

10. Resultados da sondagem:

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

art.º 6º/1/n: Resultados brutos de sondagem, anteriores a qualquer ponderação e a qualquer distribuição de indecisos, não votantes e abstencionistas

[Ver anexo: resultados](#)

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

art.º 6º/1/p, 1ª parte: A indicação da percentagem de pessoas inquiridas cuja resposta foi «*não sabe/não responde*»,

[Ver anexo: resultados](#)

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

art.º 6º/1/p, 2ª parte: bem como, no caso de sondagens que tenham por objecto intenções de voto, a percentagem de pessoas que declararam que se irão abster, sempre que se presuma que a mesma seja susceptível de alterar significativamente a interpretação dos resultados

[Ver anexo: resultados](#)

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

art.º 6º/1/q: Sempre que seja efectuada a redistribuição dos indecisos, a descrição das hipóteses em que a mesma se baseia

[Distribuição proporcional às intenções de voto expressas.](#)

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

art.º 6º/1/r: “O texto integral das questões colocadas e de outros documentos apresentados às pessoas inquiridas”

[Ver anexo: questionário](#)

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

art.º 6º/1/s: “A margem de erro estatístico máximo associado a cada ventilação, assim como o nível de significância estatística das diferenças referentes aos principais resultados da sondagem de opinião”

± 4,0% para um intervalo de confiança de 95%, para a totalidade da amostra obtida.

13. Métodos e coeficientes máximos de ponderação eventualmente utilizados

art.º 6º/1/t: “Os métodos e coeficientes máximos de ponderação eventualmente utilizados”

Não se aplica (não foram utilizados métodos de ponderação).

Lisboa, 9 de Outubro de 2009

.....

(Assinatura)