

FICHA TÉCNICA PARA O DEPÓSITO DE SONDAAGEM

(de acordo com o artigo 6º da Lei nº 10/2000 de 21 de Junho)

1. Entidade responsável pela realização da sondagem:

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

Estudo realizado pela IPOM - Instituto de Pesquisa de Opinião e Mercado, Lda.
Travessa Conselheiro Veloso da Cruz, n.º 31 - Vila Nova de Gaia - 4400-097 Vila Nova de Gaia

5. Identificação do cliente/clientes

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

“Diário do Minho” e “Rádio Universitária do Minho”

6. Objectivos da sondagem:

6.1. Objectivo central

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

Conhecer a percepção dos eleitores do concelho de Braga sobre as próximas eleições autárquicas.

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”

Saber qual é o problema do concelho de Braga que os eleitores consideram mais grave.
Conhecer o comportamento de voto dos munícipes em relação às anteriores eleições autárquicas.

Conhecer a notoriedade dos candidatos à presidência da câmara de Braga.

Saber qual a característica que os eleitores consideram mais importantes para se ser presidente da câmara.

Saber qual dos candidatos à presidência da câmara daria, no entender dos eleitores, o melhor presidente.

Conhecer a intenção de voto dos eleitores, caso as eleições autárquicas fossem no próximo domingo.

Saber em que partido é que os eleitores votariam, caso as eleições legislativas fossem no próximo domingo.

7. Universo do estudo:

7.1. Descrição

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

Eleitores recenseados nas freguesias com mais de 1000 eleitores que integram o concelho de Braga.

7.2. Quantificação (se impossível indicar a razão)

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

138875

Não se aplica

7.3. Fonte(s):

Não se aplica

8. Amostra:

8.1. Número de pessoas inquiridas: 993

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

8.2. Distribuição geográfica dos inquiridos: ⁴

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

Descrição	Categoria	Nº	%
Freguesias de Braga	Adaúfe	26	2.61
	Aveleda	14	1.40
	Cabreiros	13	1.30
	Celeiros	21	2.11
	B Cividade	10	1.00
	Dume	23	2.31
	Espinho	7	0.70
	Esporões	10	1.00
	Ferreiros	47	4.73
	Figueiredo	8	0.80
	Fraião	22	2.21
	Frossos	14	1.40
	Gondizalves	10	1.00
	Gualtar	30	3.02
	Lamações	20	2.01
	Lomar	37	3.72
	B Maximinos	56	5.63
Mire de Tibães	17	1.71	

Freguesias de Braga	Nogueira	42	4.22
	Nogueiró	18	1.81
	Padim da Graça	11	1.10
	Palmeira	38	3.82
	Panoias	9	0.90
	Priscos	8	0.80
	Real	42	4.22
	Ruilhe	7	0.70
	B S João do Souto	4	0.40
	B S José de S Lázaro	88	8.86
	Este (S Mamede)	12	1.20
	Merelim (S Paio)	15	1.51
	Este (S Pedro)	13	1.30
	Merelim (S Pedro)	13	1.30
	B S Vicente	74	7.45
	B S Vitor	171	17.22
	B Sé	30	3.02
Sequeira	13	1.30	

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, ..."

Descrição	Categoria	Nº	%
Sexo	Masculino	480	48.33
	Feminino	513	51.66
Escalões etários (mais de 18 anos)	Dos 18 aos 24 anos	97	9.76
	Dos 25 aos 29 anos	73	7.35
	Dos 30 aos 39 anos	196	19.73
	Dos 40 aos 49 anos	189	19.03
	Dos 50 aos 64 anos	247	24.87
	Com 65 ou mais anos	191	19.23

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 selecção dos lares foi realizada de forma aleatória, proporcional dentro dos estratos (freguesias), a partir de listas telefónicas.

8.4.1. Amostragem:

Estratificada por...
Sexo
Escalões etários (mais de 18 anos)
Freguesias de Braga

8.4.2. Selecção da base de amostragem:

Base de amostragem
Listas telefónicas

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

Aleatório simples de listas com as unidades.

8.4.4. N.º de pontos de amostragem: Não se aplica

8.4.5. Selecção dos indivíduos:

Aleatória	Último/Próximo Aniversário
-----------	----------------------------

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 993 entrevistas para uma previsão inicial de 1000

8.6. Taxa de respostas obtidas: ⁵

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

$$\text{Taxa de resposta} = \frac{\text{EC}}{(\text{EC} + \text{EP}) + (\text{R} + \text{NC})} = 76,33\%$$

Legenda:	EC = Entrevistas Completas
	EP = Entrevistas Parciais/incompletas
	NC = Não Contactos (casos em que 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 detectados

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

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"

Não Presencial	Telefone com CATI
----------------	-------------------

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"

Métodos de controlo	% de entrevistas
Telefónico	20.00

9.2.1. Caracterização da Recolha da Informação

Número de entrevistadores que realizaram a recolha dos dados: 11

Número mínimo de entrevistas por entrevistador: 59

Número máximo de entrevistas por entrevistador: 167

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
13/ 5/ 2013	-----	-----	Das 19:00 às 22:00
15/ 5/ 2013	-----	-----	Das 19:00 às 22:00
14/ 5/ 2013	-----	-----	Das 19:00 às 22:00
16/ 5/ 2013	-----	-----	Das 19:00 às 22:00
17/ 5/ 2013	-----	-----	Das 19:00 às 22:00

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 em anexo Freqüências.docx, Cruzamentos.docx

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 ponto 10.1

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 ponto 10.1

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

Não se aplica

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 em anexo Questionário Braga.pdf

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”

Margem de erro global: 95.50%

Grau de confiança: 3.20%

Descrição	Categoria	Margem
Escalaões etários (mais de 18 anos)	Dos 18 aos 24 anos	10.10
	Dos 25 aos 29 anos	11.70
	Dos 30 aos 39 anos	7.10
	Dos 40 aos 49 anos	7.20
	Dos 50 aos 64 anos	6.30
	Com 65 ou mais anos	7.20
Sexo	Masculino	4.50
	Feminino	4.40

13. Métodos e coeficientes máximos de ponderação eventualmente utilizados

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

Coeficiente mínimo: Não se aplica

Coeficiente máximo: Não se aplica

Vila Nova de Gaia, 24 de Maio de 2013

Anexos

Frequências.docx

Questionário Braga.pdf

Cruzamentos.docx

- 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.
- 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).
- 5 A 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)