

FICHA TÉCNICA PARA O DEPÓSITO DE SONDAGEM

(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”

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”

Concelhia do PSD Porto

6. Objectivos da sondagem:

6.1. Objectivo central

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

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

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

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

Conhecer a intenção de voto dos eleitores para as próximas eleições autárquicas no concelho do Porto.

7. Universo do estudo:

7.1. Descrição

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

Eleitores recenseados no concelho do Porto

7.2. Quantificação (se impossível indicar a razão)

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

220782

Não se aplica

7.3. Fonte(s):

Não se aplica

8. Amostra:

8.1. Número de pessoas inquiridas: 2962

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 do Porto	Foz do Douro	125	4.22
	Lordelo do Ouro	251	8.47
	Massarelos	87	2.93
	Aldoar	153	5.16
	Bonfim	319	10.76
	Campanhã	410	13.84
	Cedofeita	293	9.89
	Miragaia	26	0.87
	Nevogilde	71	2.39
	Paranhos	578	19.51
	Ramalde	450	15.19
	Santo Ildefonso	125	4.22
	São Nicolau	17	0.57
	Sé	36	1.21
	Vitória	21	0.70

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	1405	47.43
	Feminino	1557	52.56
Escalaões etários (mais de 18 anos)	Dos 18 aos 24 anos	288	9.72
	Dos 25 aos 29 anos	226	7.62
	Dos 30 aos 39 anos	467	15.76
	Dos 40 aos 49 anos	492	16.61
	Dos 50 aos 64 anos	739	24.94
	Com 65 ou mais anos	750	25.32

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 representatividade da amostra em relação à população em análise foi garantida recorrendo a um procedimento de amostragem aleatório. Por forma a garantir a melhor representatividade possível foram definidos 70 pontos de amostragem, distribuídos pelas freguesias do concelho do Porto.

8.4.1. Amostragem:

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

8.4.2. Selecção da base de amostragem:

Base de amostragem
Outro - Mapa da cidade do Porto com pontos de amostragem previamente definidos

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

A partir de cada ponto de amostragem recorreu-se um caminho aleatório com passos definidos e, a cada 5 números de polícia, era pedida a colaboração do cidadão de quem o entrevistador estivesse mais próximo. Ao entrevistador foram dadas quotas em função da idade e do sexo.

8.4.4. N.º de pontos de amostragem: 70

8.4.5. Selecção dos indivíduos:

Aleatória	Outro - Aleatório simples
-----------	---------------------------

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 2962 entrevistas para uma previsão inicial de 3000

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”

$$\text{Taxa de resposta} = \frac{\text{EC}}{(\text{EC} + \text{EP}) + (\text{R} + \text{NC})} = 84,77\%$$

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 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”

Presencial	Com recurso a voto em urna
	Entrevista com leitura de perguntas

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
Pessoal	20.00

9.2.1. Caracterização da Recolha da Informação

Número de entrevistadores que realizaram a recolha dos dados: 18

Número mínimo de entrevistas por entrevistador: 224

Número máximo de entrevistas por entrevistador: 79

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/ 4/ 2013	Das 10:00 às 13:00	Das 15:00 às 19:00	-----
14/ 4/ 2013	Das 10:00 às 13:00	Das 15:00 às 19:00	-----
15/ 4/ 2013	Das 10:00 às 13:00	Das 15:00 às 19:00	-----

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 *Frequências.docx*, *Frequências.docx*, *Frequências.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 *Boletim de votoA5.docx*, *Boletim de votoA5.docx*, *CaracterizaçãoA4.docx*

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: 1.80%

Grau de confiança: 95.50%

Descrição	Categoria	Margem
Escalaões etários (mais de 18 anos)	Dos 18 aos 24 anos	5.80
	Dos 25 aos 29 anos	6.60
	Dos 30 aos 39 anos	4.60
	Dos 40 aos 49 anos	4.50
	Dos 50 aos 64 anos	3.70
	Com 65 ou mais anos	3.60
Sexo	Masculino	2.70
	Feminino	2.50

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, 17 de Abril de 2013

Anexos

Frequências.docx

Boletim de votoA5.docx

CaracterizaçãoA4.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)