

## 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 6/1/a: "A denominação e a sede da entidade responsável pela sua realização"

Estudo realizado pela Gemeo - Gabinete de Estudos de Mercado e Opinião do IPAM, Lda Edificio IPAM, R. Das Cardadeiras - 3800-125 Aveiro

## 5. Identificação do cliente/clientes

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

Verdadeiro Olhar

## 6. Objectivos da sondagem:

## 6.1. Objectivo central

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

Intenção de voto nas eleições autárquicas do concelho de Penafiel

## 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"

Estudo de Opinião sobre quem deve ser o sucessor de Alberto Santos como cabeça de lista da Coligação Penafiel Quer

## 7. Universo do estudo:

### 7.1. Descrição

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

Universo: Cidadãos eleitores de Concelho de Penafiel

Base de sondagem: Indivíduos com mais de 18 anos, residentes no concelho de Penafiel, em lares com telefone.

### 7.2. Quantificação (se impossível indicar a razão)

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

61876

### 7.3. Fonte(s):

CNE, DGAI dados de 31 de Dezembro de 2011



### 8. Amostra:

## 8.1. Número de pessoas inquiridas: 400

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

## 8.2. Distribuição geográfica dos inquiridos: 4

art<sup>o</sup> 6<sup>o</sup>/1/g, 2<sup>a</sup> parte: "... e a sua distribuição geográfica"

Não se aplica

Ver em anexo Resultados Penafiel2012.pdf

## 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)

art° 6°/1/g, 3ª parte: "...e composição, ..."

Descriçao	Categoria	Nº	%
Sexo	Masculino	196	49.00
	Feminino	204	51.00
Escalões etários (mais de 18 anos )	18-24 anos	48	12.00
	25-34 anos	75	18.75
	45-54 anos	78	19.50
	55-64 anos	52	13.00
	65 anos ou mais	62	15.50
	35-44 anos	85	21.25

Ver em anexo Resultados Penafiel2012.pdf

## 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;

Amostragem bi-etápica: Selecção aleatória sistemática para a determinação do lar a ser contactado, (a partir da lista telefónica, base de sondagem) procedendo-se posteriormente ao método de quotas (variáveis Sexo e Grupo Etário) para selecção do entrevistado



### 8.4.1. Amostragem:

Amostragem não estratificada. Amostragem bi-etápica: Selecção aleatória sistemática para a determinação do lar a ser contactado, (a partir da lista telefónica, base de sondagem) procedendo-se posteriormente ao método de

## 8.4.2. Selecção da base de amostragem:

Base de amostragem	
Listas telefónicas	

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

Amostragem não estratificada. Amostragem bi-etápica: Selecção aleatória sistemática para a determinação do lar a ser contactado, (a partir da lista telefónica, base de sondagem) procedendo-se posteriormente ao método de quotas (variáveis Sexo e Grupo Etário) para selecção do entrevistado.

## 8.4.4. Nº de pontos de amostragem: Não se aplica

### 8.4.5. Selecção dos indivíduos:

Overtes	Sexo
Quotas	Idade

### 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 400 entrevistas para uma previsão inicial de 400

## 8.6. Taxa de respostas obtidas: 5

Legenda:

art.º  $6^{\circ}/1/o$ : "A taxa de resposta e indicação de eventuais enviesamentos que os não respondentes possam introduzir"

Taxa de resposta = 
$$\frac{EC}{(EC + EP) + (R + NC)} = 25,43\%$$

**EC** = Entrevistas Completas

 $\mathbf{EP} = \mathbf{Entrevistas}$  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 enviusamentos que os não respondentes possam introduzir

art.º  $6^{\circ}/1/o$ ,  $2^{a}$  parte: "...e indicação de eventuais enviesamentos que os não respondentes possam introduzir"

Não aplicável (A amostragem tem uma etapa não probabilística)

## 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"

ľ		
	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	
Pessoal	15.00	
Telefónico	10.00	

### 9.2.1. Caracterização da Recolha da Informação

Número de entrevistadores que realizaram a recolha dos dados:11

Número mínimo de entrevistas por entrevistador: 28

Número máximo de entrevistas por entrevistador: 51

## 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"

	Intervalos temporais de recolha da informação		
Dia (dd/mm/ano)	Manhã	Tarde	Noite
19/ 9/ 2012		Das 15:00 às 20:00	Das 20:00 às 22:00
21/ 9/ 2012		Das 15:00 às 20:00	Das 20:00 às 22:00
20/ 9/ 2012		Das 15:00 às 20:00	Das 20:00 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 Resultados Penafiel2012.pdf

## 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

A distribuição dos indecisos foi feita segundo a matriz de fidelização/transferência de voto com distribuição de indecisos de acordo com a estrutura de voto hoje



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

art.º  $6^{\circ}/1/r$ : "O texto integral das questões colocadas e de outros documentos apresentados às pessoas inquiridas"

Ver em anexo Questionário Penafiel2012.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: 4.90% Grau de confiança: 95.00%

Não se aplica

## 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

Aveiro, 9 de Outubro de 2012



#### Anexos

Resultados Penafiel2012.pdf
Entrevistadores.docx
Classe Social.docx
Cruzamento da variável Partido votado com a variável Intenção de voto.pdf
Ficha tecnica p \_Publicitacao.docx

Ficha tecnica para o deposito\_Penafiel.docx Questionário Penafiel2012.pdf

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