



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA
STATISTICS PORTUGAL

Documento Metodológico das operações estatísticas (DMET)

Instituto Nacional de Estatística

Setembro de 2011



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA
STATISTICS PORTUGAL

Documento Metodológico

Versão 2.0

Setembro 2011

Designação da operação estatística: Inquérito à Utilização de Tecnologias da Informação e da Comunicação pelas Famílias

Sigla da operação estatística: IUTICF

Código da operação estatística: 269

Código SIGINE*: SI0003

Código da atividade estatística - CGA*: 798

Código da versão do DMET: 6.0

Data de entrada em vigor da versão do DMET: janeiro, 2012

Data da última atualização do DMET: janeiro, 2012

Entidade responsável pela operação estatística: DES/SIC

* - Para uso exclusivo nas operações da responsabilidade do INE.

ÍNDICE

I. Identificação da operação estatística

- ☞ I. 1 Designação da operação estatística
- ☞ I. 2 Sigla (ou abreviatura) da operação estatística
- ☞ I. 3 Código da operação estatística
- ☞ I. 4 Código SIGINE (modelo estatístico)
- ☞ I. 5 Código da Atividade Estatística
- ☞ I. 6 Código de Versão do Documento Metodológico
- ☞ I.7 Data de entrada em vigor da versão do Documento Metodológico
- ☞ I.8 Data da última atualização do Documento Metodológico
- ☞ I.9 Entidade responsável pela operação estatística
- ☞ I.10. *Outras Entidades Externas relacionadas com operação estatística*

II. Justificação de nova versão do Documento Metodológico

III. Identificação das necessidades, objetivos e financiamento

- ☞ III.1 Contexto da operação estatística
- ☞ III.2 Identificação das necessidades de informação estatística que justificam a operação
- ☞ III.3 Objetivos da operação estatística
- ☞ III.4 Financiamento da operação estatística

IV. Caracterização geral

- ☞ IV.1 Tipo de operação estatística
- ☞ IV.2 Tipo de fonte (s) de informação utilizada (s) na operação estatística
- ☞ IV.3 Periodicidade da operação estatística
- ☞ IV.4 Âmbito geográfico da operação estatística
- ☞ IV.5 Principais utilizadores da informação
- ☞ IV.6 Difusão
 - IV.6.1 Padrão de disponibilização da informação
 - IV.6.2 Revisões
 - IV.6.3 Produtos de difusão regulares

V. Caracterização metodológica

- ☞ V.1 População-alvo
- ☞ V.2 Base de amostragem
- ☞ V.3 Unidade (s) estatística (s) de observação
- ☞ V.4 Desenho da amostra
 - V.4.1 Características da amostra
 - V.4.2. Metodologia para a seleção, distribuição, dimensionamento e atualização da amostra
- ☞ V.5 Construção do (s) questionário (s)
 - V.5.1 Testes de pré-recolha efetuados ao (s) questionário (s)
 - V.5.2 Tempo médio de preenchimento do (s) questionário (s)

- ☞ V.6 Recolha de dados
 - V.6.1 Recolha direta de dados
 - V.6.1.1 Período (s) de recolha
 - V.6.1.2 Método (s) de recolha
 - V.6.1.3 Critério para o fecho da recolha
 - V.6.1.4 Possibilidade de inquirição Proxy
 - V.6.1.5 Sessões Informativas
 - V.6.2 Recolha não-direta de dados
- ☞ V.7 Tratamento de dados
 - V. 7.1 Validação e análise
 - V.7.2 Tratamento de não respostas
 - V.7.3 Obtenção de resultados
 - V.7.4 Ajustamentos dos dados
 - V.7.5 Comparabilidade e coerência
 - V.7.6 Confidencialidade dos dados

VI. Suportes de recolha e Variáveis de observação

VII. Variáveis derivadas

VIII. Indicadores a disponibilizar

IX. Conceitos

X. Classificações

XI. Siglas e abreviaturas

XII. Bibliografia

I. Identificação da operação estatística

I. 1 Designação da operação estatística

Inquérito à Utilização de Tecnologias da Informação e da Comunicação pelas Famílias

I. 2 Sigla (ou abreviatura) da operação estatística

IUTICF

I. 3 Código da operação estatística

269

I. 4 Código SIGINE (modelo estatístico)

SI0003

I. 5 Código da Atividade Estatística

81 - Área de atividade: Sociedade da Informação

811 - Família de atividades: Estatísticas da Sociedade da Informação

798 - Atividade estatística: Inquérito à Utilização das TIC nas Famílias

I. 6 Código de Versão do Documento Metodológico

6.0

I.7 Data de entrada em vigor da versão do Documento Metodológico

janeiro, 2012

I.8 Data da última atualização do Documento Metodológico

janeiro, 2012

1.9 Entidade responsável pela operação estatística

INE

- Unidade Orgânica (UO): DES/SIC – Departamento de Estatísticas Sociais e Demográficas/ Serviço de Estatísticas da Sociedade de Informação e Conhecimento
- Técnico responsável
Nome: Carla Afonso
Telefone: +351 218 426 100
E-mail: carla.afonso@ine.pt

Entidades com Delegação de Competências

- Entidade: _____
- Unidade Orgânica (UO): _____
- Técnico responsável
Nome: _____
Telefone: _____
E-mail: _____
- Ponto focal no INE:
Nome: _____
Telefone: _____
E-mail: _____

1.10 Outras Entidades Externas relacionadas com a operação

- **Entidade 1:** Eurostat
- Unidade Orgânica (UO): Direction G: Global business statistics
Unit G6: Innovation and information society
- Técnico responsável
Nome: Heidi Seybert
Telefone: +352 4301 37416
E-mail: Heidi.Seybert@ec.europa.eu
- **Entidade 2:** _____
- Unidade Orgânica (UO): _____
- Técnico responsável
Nome: _____
Telefone: _____
E-mail: _____

II. Justificação para uma nova versão do Documento Metodológico

Assinalar uma cruz (X) nos quadrados correspondentes (resposta múltipla):

Nova versão:

- Alteração de variáveis de observação ☒
- Alteração de conceitos ☐
- Alteração de classificações ☒
- Alteração de produtos de difusão ☐
- Alteração de fontes estatísticas ☐
- Alteração do método de recolha ☐
- Alteração de âmbito na população ☒
- Alteração do desenho amostral ☐
- Outros motivos ☐
 - o Especificar:

III. Identificação das necessidades, objetivos e financiamento

☞ III.1 Contexto da operação estatística

O Inquérito à Utilização de Tecnologias da Informação e da Comunicação pelas Famílias em 2012 (IUTICF) insere-se no âmbito do desenvolvimento de operações estatísticas que visam contribuir para a criação de um sistema estatístico consistente e harmonizado relativo à Sociedade da Informação. Este sistema tem em vista a observação regular do acesso e da utilização de tecnologias da informação e da comunicação nos diversos setores institucionais, tais como: a Administração Pública, as Empresas, os Hospitais ou as Famílias. O presente inquérito tem por objetivo a cobertura estatística deste tipo de informação no setor das famílias.

A recolha de informação desta área iniciou-se em 2001, integrada num módulo do IE (Inquérito ao Emprego). Em 2002 foi seguido idêntico procedimento. A partir de 2003, a recolha desta informação tornou-se independente do IE, funcionando desde então, como uma operação estatística autónoma.

Esta operação estatística enquadra-se no atual sistema de produção estatística internacional, nomeadamente no sistema estatístico da União Europeia. Neste âmbito foi criado o Grupo de Trabalho do Eurostat sobre o desenvolvimento de Estatísticas para a Sociedade da Informação, do qual o Instituto Nacional de Estatística, I.P. (INE) é parte integrante.

☞ III. 2 Identificação das necessidades de informação estatística que justificam a operação

Assinalar uma cruz (X) nos quadrados correspondentes (resposta múltipla):

- **Necessidades** resultantes de **obrigações legais**:

- Legislação comunitária

☒

Especificar: Regulamento (CE) n.º 937/2011 de 21 de setembro de 2011, que implementa o regulamento 808/2004 de 21 de abril de 2004, do Parlamento Europeu e do Conselho, relativo às Estatísticas Comunitárias na área da Sociedade da Informação.

- Compromissos perante organizações internacionais

☐

Especificar: _____

- Legislação nacional

☐

Especificar: _____

- **Pedido direto de informação** por parte do/de:

- Entidades públicas nacionais

☐

- Entidades comunitárias

- Programa Estatístico Europeu (PEE)

☒

- Acordo informal (“Acordo de Cavalheiros”)

☐

- Entidades privadas, nacionais ou estrangeiras

☐

Especificar: _____

- Conselho Superior de Estatística (Recomendações, p.ex.)

☐

Especificar: _____

- Resultado de **inquéritos** às necessidades dos utilizadores
- Necessidades de informação de **outras operações estatísticas**
- Contrato/**Protocolo** específico com Entidade externa
- Outras necessidades

☐
☐
☐

Especificar: _____

☞ **III.3 Objetivos da operação estatística**

O objetivo do Inquérito à Utilização de Tecnologias da Informação e da Comunicação pelas Famílias (IUTICF) 2012 é a produção de informação acerca: do acesso às TIC por parte dos agregados domésticos privados principais; da utilização de computador, Internet, comércio eletrónico, telemóvel e multibanco pelos indivíduos.

O questionário está organizado da seguinte forma:

- Módulo A: Dados Individuais
- Módulo B: Acesso do Agregado Doméstico às Tecnologias da Informação e da Comunicação

Questionário sobre utilização das TIC por indivíduos dos 16 aos 74 anos

- Módulo C: Utilização de computador
- Módulo D: Utilização de Internet
- Módulo E: Utilização da Internet em Equipamentos Portáteis Fora de Casa e do Local de Trabalho
- Módulo F: Utilização da Internet para Interagir com Organismos ou Serviços Públicos
- Módulo G: Comércio Eletrónico Através da Internet
- Módulo H: Utilização de Outras Tecnologias

Questionário sobre utilização das TIC por indivíduos dos 10 aos 15 anos

- Módulo I: Utilização de Tecnologias da Informação e da Comunicação pelos Indivíduos dos 10 aos 15 anos
- Módulo J: Rendimento do agregado

☛ III.4 Financiamento da operação estatística

Assinalar uma cruz (X) nos quadrados correspondentes (resposta única):

- Financiamento total :
 - da Entidade responsável ☐
 - da União Europeia (EUROSTAT) ☐
 - de outra Entidade ☐
 - Especificar: _____
- Cofinanciamento: ☐
 - Entidade responsável e União Europeia ☒
 - Entidade responsável e outra Entidade (nacional ou externa à União Europeia) ☐
 - Especificar: _____

IV. Caracterização geral

☞ IV.1 Tipo de operação estatística

Assinalar uma cruz (X) nos quadrados correspondentes (*resposta única*):

• Inquérito amostral	<input checked="" type="checkbox"/>
• Recenseamento	<input type="checkbox"/>
• Estudo estatístico	<input type="checkbox"/>

☞ IV.2 Tipo de fonte(s) de informação utilizada(s) na operação estatística

Assinalar uma cruz (X) nos quadrados correspondentes (*resposta múltipla*):

• Fonte Direta	<input checked="" type="checkbox"/>
• Fonte Não-direta	
○ Fonte administrativa	<input type="checkbox"/>
○ Outra operação estatística	<input type="checkbox"/>
○ Outra	<input type="checkbox"/>
Especificar: _____	

☞ IV.3 Periodicidade da operação estatística

Assinalar uma cruz (X) nos quadrados correspondentes (*resposta única*):

• Mensal	<input type="checkbox"/>
• Trimestral	<input type="checkbox"/>
• Semestral	<input type="checkbox"/>
• Anual	<input checked="" type="checkbox"/>
• Bienal	<input type="checkbox"/>

• Trienal

☐

• Quadrienal

☐

• Quinquenal

☐

• Decenal

☐

• Não periódico

☐

• Outra

☐

Especificar: _____

☞ IV.4 Âmbito geográfico da operação estatística

Assinalar uma cruz (X) nos quadrados correspondentes (*resposta múltipla*):

• Continente

☐

• Região Autónoma da Madeira

☐

• Região Autónoma dos Açores

☐

• País

☒

• Outro

☐

Especificar: _____

☞ IV. 5 Principais utilizadores da informação

Assinalar uma cruz (X) nos quadrados correspondentes (*resposta múltipla*):

Utilizadores do Sistema Estatístico Nacional

○ INE

☒

○ Banco de Portugal

☐

○ Direção Regional de Estatística da Madeira

☒

○ Serviço Regional de Estatística dos Açores

☒

- o Entidades com delegação de competências

☒

Especificar: DGEEC - Direcção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência (ex- UMIC - Agência para a Sociedade do Conhecimento, I.P.)

Outros utilizadores nacionais

☒

Especificar: ANACOM - Autoridade Nacional de Comunicações, OberCom - Observatório da Comunicação, Pessoas singulares, Investigadores, Comunicação social

Utilizadores Comunitários e outros Internacionais

☒

Especificar: União Europeia: Eurostat – Serviço de Estatísticas das Comunidades Europeias ; Organizações Internacionais: OCDE – Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Económico

☞ **IV.6 Difusão**

o **IV.6.1 Padrão de disponibilização da informação**

Prevê-se que a informação seja disponibilizada ao Eurostat no mês de outubro do ano *n*, aos utilizadores internos (ao SEN) e nacionais, no mês de novembro do ano *n*.

o **IV.6.2 Revisões**

1. Tipos de revisões de dados adotadas:

Assinale uma cruz (X) nos quadrados correspondentes (*resposta múltipla*):

• Revisões regulares

- o Correntes

☐

- o Gerais

☐

• Revisões extraordinárias

☒

2. Circunstância em que são efetuadas as revisões:

Deteção de erros no apuramento de indicadores.

3. Frequência das revisões:

Não previstas.

○ **IV.6.3 Produtos de difusão regulares**

Preencher o seguinte quadro:

Produtos a disponibilizar			
Tipo de produto	Designação do produto	Periodicidade de disponibilização	Nível geográfico (desagregação geográfica máxima)
. Destaque	Destaque do IUTICF	Anual	NUTS II
. Indicadores estatísticos	Indicadores no portal	Anual	
	Quadros a pedido	Não periódico	
	Quadros pré-definidos	Anual	
	Ficheiro de Dados Extrapolados	Anual	
. Ficheiro de microdados*	Base de dados anonimizada do IUTICF	Anual	

* A disponibilizar em condições específicas.

V. Caracterização metodológica

☛ V.1 População-alvo

População residente em território nacional com idade compreendida entre os 10 e os 74 anos, residente em alojamentos familiares (clássicos e não clássicos) de residência principal.

☛ V.2 Base de Amostragem

Indicar a base de amostragem utilizada, assinalando uma cruz (X) no quadrado correspondente (resposta única):

- | | |
|---|-------------------------------------|
| • Alojamentos | <input checked="" type="checkbox"/> |
| • Empresas (excluindo agrícolas) | <input type="checkbox"/> |
| o Conjuntura (os dados recolhidos reportam-se ao ano corrente) | <input type="checkbox"/> |
| o Estrutura (os dados recolhidos reportam-se a anos anteriores) | <input type="checkbox"/> |
| • Explorações agrícolas | <input type="checkbox"/> |
| • Estabelecimentos | |
| Conjuntura (os dados recolhidos reportam-se ao ano corrente) | <input type="checkbox"/> |
| Estrutura (os dados recolhidos reportam-se a anos anteriores) | <input type="checkbox"/> |
| • Veículos | <input type="checkbox"/> |
| • Instituições sem fins lucrativos | <input type="checkbox"/> |
| • Administrações Públicas | <input type="checkbox"/> |
| • Outras | <input type="checkbox"/> |
| o Especificar: _____ | |
| o Indicar a unidade amostral: _____ | |

☛ V. 3 Unidade (s) estatística (s) de observação

Agregados domésticos privados principais com pelo menos um indivíduo com idade entre 16 e 74 anos e indivíduos com idade compreendida entre os 10 e os 74 anos.

☞ V. 4 Desenho da amostra

☞ V. 4.1 Características da amostra

Assinalar uma cruz (X) nos quadrados correspondentes (resposta múltipla):

Características da amostra:

- Probabilística
 - o Estratificada ☒
 - o Por conglomerados ☐
 - o Multi-etápica ☒
- Não probabilística ☐
- Transversal ☒
- Longitudinal (painel, amostra rotativa) ☒
- Outra ☐

Especificar: _____

☞ V. 4.2 Metodologia para a seleção, distribuição, atualização e dimensionamento da amostra

A amostra do IUTICF foi dimensionada e estratificada (por NUTS II) de forma a produzir estimativas representativas para Portugal, para o Continente e para as Regiões Autónomas dos Açores e da Madeira. Não obstante, para outros níveis de desagregação (não necessariamente geográficos), a representatividade é avaliada em função dos erros amostrais associados.

A repartição da amostra pelas regiões é proporcional à raiz quadrada da dimensão da população dos 16 aos 74 anos de forma a atenuar as diferenças entre regiões.

A dimensão global (calculada em 2009) é de 12460 alojamentos divididos em quatro subamostras com uma dinâmica de rotação de ¼ anual, o que significa que nenhum agregado ou indivíduo permanecerá na amostra mais do que quatro anos. A amostra de 2012 é constituída pelos alojamentos dentro do âmbito (de residência principal) que transitam da amostra de 2011 (exceto recusas ou alojamento sem indivíduos elegíveis, em dois anos consecutivos) e pelos alojamentos da nova rotação.

A amostra do IUTICF é selecionada a partir da Amostra-Mãe de 2001 (AM-2001), que constitui a base de amostragem para os inquéritos que o INE realiza junto das famílias.

Para criar a amostra foram selecionadas sistematicamente 539 áreas de entre as 1408 que constituem a AM-2001. A etapa seguinte consistiu na seleção de alojamentos familiares de residência principal em cada uma das áreas da etapa anterior. Por fim, a seleção de um único indivíduo por alojamento é efetuada mediante a aplicação do método de Kish. Neste método, a cada alojamento é previamente atribuída (aquando da disponibilização da amostra) uma de 12 tabelas, que em função da dimensão do agregado, indica qual o número de ordem do indivíduo a selecionar.

☛ V. 5 Construção do(s) questionário(s)

○ V.5.1 Testes de pré-recolha efetuados ao (s) questionário(s)

Assinalar uma cruz (X) nos quadrados correspondentes (*resposta múltipla*):

- | | |
|---|-------------------------------------|
| • Testes de gabinete | <input type="checkbox"/> |
| • Testes de campo | <input type="checkbox"/> |
| • Testes específicos para questionários eletrónicos | <input type="checkbox"/> |
| • No âmbito de Inquérito-piloto | <input type="checkbox"/> |
| • Não foram efetuados testes de pré-recolha | <input checked="" type="checkbox"/> |

○ V.5.2 Tempo médio de preenchimento do(s) questionário(s)

15 minutos para uma entrevista curta (situações em que o indivíduo utilizou Internet “Antes de 2011”); e 30 minutos para uma entrevista longa (situações em que o indivíduo utilizou Internet “Entre janeiro e março de 2012” ou “Em 2011”). A estes tempos deve ser acrescido o tempo previsto para a caracterização do agregado (5 minutos).

☛ V. 6 Recolha de dados

○ V. 6.1 Recolha direta de dados

Informação obtida diretamente a partir dos respondentes.

○ V. 6.1.1 Período(s) de recolha

A recolha da informação decorre nos meses de abril e maio do ano n. Em 2012 foi definido no SIGINE que a recolha decorrerá entre 02-04-2012 a 18-05-2012.

○ V. 6.1.2 Método(s) de recolha

Assinalar uma cruz (X) nos quadrados correspondentes (resposta múltipla):

Recolha por entrevista :

- Presencial com Computador (“CAPI”) ☒
- Presencial sem Computador ☐
- Telefónica com Computador (“CATI”) ☒
- Telefónica sem Computador ☐

Recolha por autopreenchimento :

- Questionário Eletrónico (WebInq) ☐
- Transmissão Eletrónica de um Ficheiro com estrutura de dados pré-definida (inclui Excel e aplicação) ☐
- Questionário em Papel ☐

Recolha por observação direta

☐

○ V. 6.1.3 Critério para o fecho da recolha

O inquérito fecha de acordo com calendário pré-definido no SIGINE. Nessa altura o trabalho de recolha tem de estar terminado em todas as unidades de alojamento selecionadas para a amostra e, conseqüentemente em todas as áreas selecionadas.

○ V. 6.1.4 Possibilidade de inquirição “Proxy”

Assinalar uma cruz (X) no quadrado correspondente (resposta única):

- Sim ☐

○ Especificar o critério: _____

• Não

☒

○ **V. 6.1.5 Sessões Informativas**

Assinalar uma cruz (X) nos quadrados correspondentes (*resposta múltipla*):

	Assegurada pela Estrutura Nacional	Em "cadeia"/ Estrutura Regional
• Sessão informativa inicial		
○ Sessão informativa específica	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
○ Sessão informativa genérica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Sessão informativa de reciclagem		
○ Sessão informativa específica	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
○ Sessão informativa genérica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

○ **V. 6.2 Recolha não-direta de dados**

Não aplicável.

☞ **V.7 Tratamento de dados**

▪ **V.7.1 Validação e análise**

1. Identificar os tipos de validações efetuadas aos dados (*resposta múltipla*):

- | | |
|-----------------------|-------------------------------------|
| • Regras de domínio | <input checked="" type="checkbox"/> |
| • Regras de coerência | <input checked="" type="checkbox"/> |
| • Regras de estrutura | <input checked="" type="checkbox"/> |

2. Fazer uma breve descrição dos métodos utilizados na análise dos dados recolhidos.

O controlo de qualidade da informação será feito em dois momentos. Num primeiro momento, a validação dos dados é efetuada na fase de registo, através de um conjunto de processos de validação incluídos na aplicação de registo. Num segundo momento é efetuada através da crítica da coerência global da informação registada, através da utilização do software Business Intelligence sobre a cópia de dados do ambiente operacional (BIS). Para que os questionários sejam considerados como finalizados, todas as incoerências do tipo "Erro" têm que estar resolvidas.

No segundo momento do controlo de qualidade, a análise dos dados é realizada, numa primeira fase, em BIS e ACCESS (análise por exemplo da situação do alojamento, do resultado do contacto/entrevista e verificação dos percursos do questionário através de contagens). Numa segunda fase são efetuados testes de controlo de qualidade, tratamento e análise dos dados com recurso ao SPSS.

3. Descrever as metodologias para medir os erros de medida e de processamento.

▪ **V.7.2 Tratamento de não respostas**

É aplicado um método de tratamento de não respostas totais, que consiste na multiplicação do ponderador inicial de cada unidade (inverso da probabilidade de seleção) por um fator de correção para as não respostas.

▪ **V.7.3 Obtenção de resultados**

O cálculo das estimativas tem como base a aplicação, a cada unidade estatística da amostra (agregado ou indivíduo), de um ponderador que resulta do produto dos seguintes fatores:

- Um ponderador inicial, baseado no estimador de Horvitz-Thompson, dado pelo inverso da probabilidade de seleção de cada unidade;
- Um fator de correção para as não respostas para compensar o efeito provocado por estas na dimensão da amostra;
- Um fator que calibra (ou ajusta) a amostra, para efetivos ou totais conhecidos sobre a população utilizando fontes externas ao inquérito, através de um método denominado “calibragem” ou “ajustamento por margens”.

Para a calibragem utilizam-se como margens as estimativas independentes da população por região NUTS II, sexo e escalões etários.

Os ponderadores obtidos após o procedimento de calibragem correspondem aos ponderadores finais dos indivíduos.

A precisão associada a um estimador $\hat{\theta}$ é definida pela proximidade entre a respetiva estimativa e o seu valor real θ (geralmente desconhecido), podendo esta ser medida em termos absolutos ou em termos relativos. A variância ou o desvio padrão são medidas do erro absoluto e são sempre calculadas na mesma unidade das observações. O coeficiente de variação (cv) de um estimador é medido em termos relativos e é dado pelo quociente entre a estimativa do desvio padrão do estimador e a estimativa do parâmetro. Genericamente, o cv (em %) é dado por:

$$cv(\hat{\theta}) = \frac{v(\hat{\theta})}{\hat{\theta}} \times 100\%$$

A complexidade do esquema de amostragem impede a aplicação de fórmulas específicas para o cálculo das variâncias, razão pela qual se aplicam métodos de reamostragem que permitem obter valores aproximados.

No âmbito do IUTICF é utilizado o método Jackknife. Este consiste em dividir aleatoriamente a amostra em g grupos de igual dimensão e constituir subamostras, denominadas réplicas, retirando à amostra completa cada um dos grupos (um grupo pode ser constituído por uma ou várias unidades de observação). A partir de cada subamostra determina-se uma estimativa da característica aplicando a mesma metodologia subjacente à amostra completa. O estimador da variância é dado por:

$$v(\hat{\theta}) = \frac{(g-1)}{g} \sum_{\alpha=1}^g (\hat{\theta}_{\alpha} - \hat{\theta})^2$$

onde $\hat{\theta}$ é um estimador de θ (calculado sobre a amostra total) e $\hat{\theta}_{\alpha}$ o estimador de θ para a réplica α .

▪ V.7.4 Ajustamentos dos dados

É adotado um procedimento idêntico ao referido no ponto anterior (V.7.3).

▪ V.7.5 Comparabilidade e coerência

Existem duas quebras de série temporais:

1) Período de tempo em que se verificou quebra de série: a partir de 2008.

Descrição das alterações que provocaram quebra de série: revisão do conceito de comércio eletrónico, no qual passou a constar a menção relativa à exclusão de “e-mail não automático”.

2) Período de tempo em que se verificou quebra de série: a partir de 2008.

Descrição das alterações que provocaram quebra de série: alteração da delimitação temporal da variável de observação “Data de frequência de curso/ação de formação” e consequente classificação associada (V01070).

▪ V.7.6 Confidencialidade dos dados

1. Indicar se a operação estatística é objeto de tratamento de confidencialidade dos dados (resposta única):

- Sim

☒

- Não

☐

2. Se responder “sim” completar a resposta de acordo com a instrução de preenchimento.

A recolha, tratamento e divulgação dos dados é feita de acordo com o estabelecido pela Lei 22/2008 de 13 de maio, designadamente o artigo 6º que estabelece a aplicação do princípio do segredo estatístico dos dados.

Quaisquer unidades estatísticas, direta ou indiretamente identificáveis, não podem ser divulgadas, não só pela proteção conferida por este princípio, mas também pelo sigilo profissional que decorre da aplicação da Lei 67/98 de 26 de outubro.

A quebra da confidencialidade estatística é punível não só disciplinar mas também criminalmente de acordo com o artigo 32º da Lei do SEN.

O tratamento do segredo estatístico é realizado para os microdados e os macrodados. Para permitir o acesso aos microdados tornados anónimos, estes têm que ser previamente alterados de modo a garantir que o risco de identificação seja aceitável, tendo em conta que a perda de informação tem de ser mínima. A proteção dos microdados é realizada ao nível dos identificadores diretos, bem como ao nível dos identificadores indiretos. No caso dos identificadores diretos, procede-se à eliminação de todas as variáveis que identificam as unidades estatísticas. No que se refere aos identificadores indiretos é realizada uma análise do risco de divulgação baseada na deteção das combinações raras na população, estas combinações raras se não forem suprimidas possibilitam a identificação de algumas unidades estatísticas.

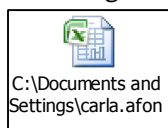
A proteção dos macrodados é realizada de acordo com a regra da frequência mínima, isto é a informação só é divulgada caso se refira a três ou mais unidades estatísticas por cruzamento.

VI. Suportes de recolha e Variáveis de observação

VI.1.1. Inquérito à Utilização de Tecnologias da Informação e da Comunicação pelas Famílias 2012

VI.1.2. Ficheiro

N.º de registo n.º: 10069 e 100070



VI.1.3. Entidade inquirida

Neste inquérito são duas as entidades inquiridas: agregado doméstico privado e indivíduo.

2. Variáveis de observação*

Número registo suporte	Código da variável	Data início de vigência	Designação da variável	Unidade estatística	Conceito associado	Domínio de valores da variável				
					Código e data início de vigência	Código da versão	Designação da versão	Nível da versão	Intervalo de valores	Unidade de medida
	1	01-01-2005	Ano (Operação estatística)	Operação estatística		-	-	-	[1864, 2012]	Não aplicável
	1747	24-01-2006	Área da amostra	Amostra		-	-	-	[0002.0, 1407.0]	Não aplicável
	1748	24-01-2006	Unidade do alojamento	Alojamento		-	-	-	[0001, 1450]	Não aplicável
	1749	24-01-2006	Rotação do alojamento	Alojamento		-	-	-	[403, 406]	Não aplicável
	10	01-01-2005	Data da entrevista	Entrevista		-	-	-	dd/mm/aaaa	Não aplicável
	366	01-01-2005	Contacto telefónico	Não aplicável		-	-	-	-	Não aplicável
	1752	24-01-2006	Número de ordem do indivíduo	Indivíduo		-	-	-	[1, 20]	Não aplicável
	17	01-01-2005	Nome	Não aplicável		-	-	-	Texto	Não aplicável
	19	01-01-2005	Sexo do indivíduo	Indivíduo		00153	Sexo	2	-	Não aplicável
	20	01-01-2005	Data de nascimento do indivíduo	Indivíduo		-	-	-	dd/mm/aaaa	Não aplicável
	61	01-01-2005	Profissão do indivíduo	Indivíduo		-	-	-	Texto	Não aplicável
	6415	23-04-2009	Tipo de ligação (Internet) do agregado doméstico privado	Agregado doméstico privado		-	Tipo de ligação a internet_7	-	-	Não aplicável
	1685	24-01-2006	Razão de não dispor de ligação à Internet do agregado doméstico privado	Agregado doméstico privado			Razão de não acesso à Internet_10	1	-	Não aplicável
	1698	24-01-2006	Frequência média de utilização do computador nos primeiros 3 meses pelo indivíduo	Indivíduo			Utilização média de computador_4	1	-	Não aplicável
	1699	24-01-2006	Local de utilização do computador nos primeiros 3 meses pelo indivíduo	Indivíduo			Local de utilização de computador_6	1	-	Não aplicável

	1727	24-01-2006	Tipo de atividades efetuadas no computador pelo indivíduo	Indivíduo			Atividades efetuadas em computador_7	1	-	Não aplicável
	1702	24-01-2006	Frequência média de utilização da Internet nos primeiros 3 meses pelo indivíduo	Indivíduo			Utilização média de computador_4	1	-	Não aplicável
	1704	24-01-2006	Tempo gasto por semana na Internet nos primeiros 3 meses pelo indivíduo	Indivíduo			Tempo gasto por semana na Internet_5	1	-	Não aplicável
	1703	24-01-2006	Local de utilização da Internet nos primeiros 3 meses pelo indivíduo	Indivíduo			Local de utilização da Internet_10	1	-	Não aplicável
	1708	24-01-2006	Utilização da Internet para fins privados nos primeiros 3 meses pelo indivíduo	Indivíduo			Atividades utilizadas na Internet_5	2	-	Não aplicável
	1720	24-01-2006	Tipo de produtos encomendados através de comércio eletrônico nos últimos 12 meses pelo indivíduo	Indivíduo			Produtos comprados por comércio eletrônico_13	1	-	Não aplicável
	1718	24-01-2006	Encomendas efetuadas através de comércio eletrônico nos primeiros 3 meses pelo indivíduo	Indivíduo			Compras (nº) através de comércio eletrônico_3	1	-	Não aplicável
	6441	27-04-2009	Modo de pagamento utilizado (comércio eletrônico) pelo indivíduo	Indivíduo			Pagamento utilizado_6	1	-	Não aplicável
	1725	24-01-2006	Razão de não utilização de comércio eletrônico nos últimos 12 meses pelo indivíduo	Indivíduo			Razão de não utilização de comércio eletrônico_11	1	-	Não aplicável
	1731	24-01-2006	Frequência média de utilização do computador nos primeiros 3 meses pelo indivíduo entre 10 e 15 anos	Indivíduo com idade entre 10 e 15 anos			Utilização média de computador_4	1	-	Não aplicável
	1732	24-01-2006	Local de utilização do computador nos primeiros 3 meses pelo indivíduo com idade entre 10 e 15 anos	Indivíduo com idade entre 10 e 15 anos			Local de utilização de computador (Jovem)_6	1	-	Não aplicável

	1733	24-01-2006	Tipo de atividades efetuadas no computador nos primeiros 3 meses pelo indivíduo com idade entre 10 e 15 anos	Indivíduo com idade entre 10 e 15 anos			Atividades efetuadas em computador (Jovem)_3	1	-	Não aplicável
	1735	24-01-2006	Frequência média de utilização da Internet nos primeiros 3 meses pelo indivíduo entre 10 e 15 anos	Indivíduo com idade entre 10 e 15 anos			Utilização média de computador_4	1	-	Não aplicável
	1736	24-01-2006	Local de utilização da Internet nos primeiros 3 meses pelo indivíduo com idade entre 10 e 15 anos	Indivíduo com idade entre 10 e 15 anos			Local de utilização da Internet (Jovem)_6	1	-	Não aplicável
	1737	24-01-2006	Tipo de atividades efetuadas na Internet nos primeiros 3 meses pelo indivíduo entre 10 e 15 anos	Indivíduo com idade entre 10 e 15 anos			Atividades efetuadas na Internet (Jovem)_7	1	-	Não aplicável
	1738	24-01-2006	Local/forma de obtenção de competências para efetuar atividades no computador/Internet pelo indivíduo entre 10 e 15 anos	Indivíduo com idade entre 10 e 15 anos			Forma/local de aprendizagem (Jovem)_4	1	-	Não aplicável

(*) A informação descrita no quadro está sujeita a validação final, a ocorrer quando do seu carregamento no Subsistema de Variáveis (SVAR).

VII. Variáveis derivadas*

Código da variável	Data início de vigência	Designação da variável	Unidade estatística	Conceito associado	Domínio de valores da variável					Fórmula
				Código e data início de vigência	Código da versão	Designação da versão	Nível da versão	Intervalo de valores	Unidade de medida	
109	01-01-2005	Profissão (Subgrupo) do indivíduo	Indivíduo		00004	Classificação nacional de profissões, versão 1994	3	-	Não aplicável	
alterar ou substituir a 109 por esta		Profissão (Subgrupo) do indivíduo	Indivíduo		02014	Classificação Portuguesa das Profissões, 2010	2	-	Não aplicável	

(*) A informação descrita no quadro está sujeita a validação final, a ocorrer quando do seu carregamento no Subsistema de Variáveis (SVAR).

VIII. Indicadores a disponibilizar

Indicador		Variável medida			Dimensões de análise					
					Código	Data início vigência	Designação	Classificação/ versão associada		
		Código	Designação	Nível						
Proporção de agregados domésticos privados com pelo menos um indivíduo com idade entre 16 e 74 anos e com computador em casa (Exclui	2511/ 0001030	3574	13-05-2007	Proporção de agregados domésticos privados com pelo menos um indivíduo com idade entre 16 e	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					3573	12-05-2007	Local de residência (NUTS - 2002)	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
Proporção de agregados domésticos privados com pelo menos um indivíduo com idade entre 16 e 74 anos e com ligação à Internet em	2512/ 0001031	3575	13-05-2007	Proporção de agregados domésticos privados com pelo menos um indivíduo com idade entre 16 e	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					3573	12-05-2007	Local de residência (NUTS - 2002)	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
Proporção de agregados domésticos privados com pelo menos um indivíduo com idade entre 16 e 74 anos e com ligação à Internet em	2513/ 0001032	3576	13-05-2007	Proporção de agregados domésticos privados com pelo menos um indivíduo com idade entre 16 e	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					3573	12-05-2007	Local de residência (NUTS - 2002)	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram computador nos primeiros 3 meses do ano (%) por Local de residência	2514/ 0001017	3577	13-05-2007	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram computador nos	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					176	02-08-2005	Local de residência (NUTS - 2002)	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram computador nos primeiros 3 meses do ano (%) por Sexo; Anual	2608/ 0001018	3577	13-05-2007	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram computador nos primeiros 3 meses do ano (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram computador nos primeiros 3 meses do ano (%) por Grupo etário; Anual	2609/ 0001019	3577	13-05-2007	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram computador nos primeiros 3 meses do ano (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					3598	14-05-2007	Grupo etário	00948	Escalões de idades (16-24; 65-74) - variante 17	2
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e	2610/ 0001020	3577	13-05-2007	Proporção de indivíduos	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-

74 anos que utilizaram computador nos primeiros 3 meses do ano (%) por Nível de escolaridade mais elevado completo; Anual				com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram computador nos primeiros 3 meses do ano (%)	1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					3590	14-05-2007	Nível de escolaridade mais elevado completo	00613	Níveis de educação - variante 5	2
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram computador nos primeiros 3 meses do ano (%) por Condição perante o trabalho; Anual	2611/0001021	3577	13-05-2007	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram computador nos primeiros 3 meses do ano (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					3599	14-05-2007	Condição perante o trabalho	00947	Condição perante o trabalho (sociedade informação)	2
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%) por Local de residência	2515/0001022	3578	13-05-2007	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					176	02-08-2005	Local de residência (NUTS - 2002)	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%) por Sexo; Anual	2612/0001023	3578	13-05-2007	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%) por Grupo etário; Anual	2613	3578	13-05-2007	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%)	1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					3598	14-05-2007	Grupo etário	00948	Escalaões de idades (16-24; 65-74) - variante 17	2
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%) por Nível de escolaridade mais elevado completo; Anual	2614/0001025	3578	13-05-2007	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					3590	14-05-2007	Nível de escolaridade mais elevado completo	00613	Níveis de educação - variante 5	2
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e	2615/0001026	3578	13-05-2007	Proporção de indivíduos	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-

74 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%) por Condição perante o trabalho; Anual				com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%)	1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					3599	14-05-2007	Condição perante o trabalho	00947	Condição perante o trabalho (sociedade informação)	2
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram comércio eletrônico para fins privados nos primeiros 3 meses do ano (%) por Número de compras/encomendas	2516/0001027	3579	13-05-2007	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram comércio eletrônico para fins privados nos primeiros 3 meses do ano (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					3600	14-05-2007	Número de compras/encomendas	00946	Escalões de número de compras	1
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram comércio eletrônico para fins privados nos primeiros 3 meses do ano (%); Anual	2565	3618	15-05-2007	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram comércio eletrônico para fins privados nos primeiros 3 meses do ano (%)	1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram computador nos primeiros 3 meses do ano (%) por Frequência de utilização de meios informáticos; Anual	3016/0001890	3966	27-09-2007	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram computador nos primeiros 3 meses do ano (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					4049	11-10-2007	Frequência de utilização de meios informáticos	01068	Frequência de utilização de meios informáticos	1
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%) por Frequência de utilização de meios informáticos; Anual	3021/0001895	4029	03-10-2007	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					4049	11-10-2007	Frequência de utilização de meios informáticos	01068	Frequência de utilização de meios informáticos	1
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%) por Frequência de utilização de meios informáticos; Anual	3041/0001914	4029	03-10-2007	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-

74 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%) por Escalão de horas de utilização de meios informáticos; Anual				com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%)	1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					4050	11-10-2007	Escalão de horas de utilização de meios informáticos	01069	Escalões de horas de utilização da Internet	1
Proporção de agregados domésticos privados com pelo menos um indivíduo com idade entre 16 e 74 anos e com ligação à Internet em	5009/0002515	3575	13-05-2007	Proporção de agregados domésticos privados com pelo menos um indivíduo com idade entre 16 e	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					3573	23-04-2007	Local de residência (NUTS - 2001)	00408	NUTS 2001 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
IV.4 Âmbito geográfico da operação estatística	4991/0002507	3576	13-05-2007	Proporção de agregados domésticos privados com pelo menos um indivíduo com idade entre 16 e 74 anos e com ligação à Internet em casa através de banda larga (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					3024	23-04-2007	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					6192	06-02-2009	Tipologia de localidade	00225	Zonas densamente povoadas, medianamente povoadas e pouco povoadas	1
Proporção de agregados domésticos privados com pelo menos um indivíduo com idade entre 16 e 74 anos e com ligação à Internet em	5611/0002506	3576	13-05-2007	Proporção de agregados domésticos privados com pelo menos um indivíduo com idade entre 16 e	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					3573	23-04-2007	Local de residência (NUTS - 2001)	00408	NUTS 2001 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%) por Local de residência	5006/0002518	3578	13-05-2007	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					176	01-01-2005	Local de residência (NUTS - 2001)	00408	NUTS 2001 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
Agregados domésticos privados com pelo menos um indivíduo com idade entre 16 e 74 anos e com ligação à Internet em casa através de banda larga (N.º) por Tipologia de localidade; Anual	4998/0002508	6112	09-01-2009	Agregados domésticos privados com pelo menos um indivíduo com idade entre 16 e 74 anos e com ligação à Internet em casa através de banda larga (N.º)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					3024	23-04-2007	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					6192	06-02-2009	Tipologia de localidade	00225	Zonas densamente povoadas, medianamente povoadas e pouco povoadas	1
Agregados domésticos privados com	4999/0002509	6112	09-01-2009	Agregados domésticos privados	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-

pele menos um indivíduo com idade entre 16 e 74 anos e com ligação à Internet em casa através de				com pelo menos um indivíduo com idade entre 16 e 74 anos e com	3573	23-04-2007	Local de residência (NUTS - 2001)	00408	NUTS 2001 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
Agregados domésticos privados com pelo menos um indivíduo com idade entre 16 e 74 anos e com ligação à Internet em casa através de	5001/0002510	6112	09-01-2009	Agregados domésticos privados com pelo menos um indivíduo com idade entre 16 e 74 anos e com	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					3573	12-05-2007	Local de residência (NUTS - 2002)	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
Agregados domésticos privados com pelo menos um indivíduo com idade entre 16 e 74 anos e com ligação à Internet em casa (N.º) por	5010/0002516	6123	09-01-2009	Agregados domésticos privados com pelo menos um indivíduo com idade entre 16 e 74 anos e com	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					3573	12-05-2007	Local de residência (NUTS - 2002)	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
Agregados domésticos privados com pelo menos um indivíduo com idade entre 16 e 74 anos e com ligação à Internet em casa (N.º) por	5011/0002517	6123	09-01-2009	Agregados domésticos privados com pelo menos um indivíduo com idade entre 16 e 74 anos e com	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					3573	23-04-2007	Local de residência (NUTS - 2001)	00408	NUTS 2001 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
Indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (N.º) por Local de residência (NUTS - 2002);	5007/0002519	6128	09-01-2009	Indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (N.º)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					176	02-08-2005	Local de residência (NUTS - 2002)	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
Indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (N.º) por Local de residência (NUTS - 2001);	5008/0002520	6128	09-01-2009	Indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (N.º)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					176	01-01-2005	Local de residência (NUTS - 2001)	00408	NUTS 2001 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram Internet para realizar serviços avançados para fins privados nos primeiros 3	5002/0002511	6131	09-01-2009	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram Internet para	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					176	02-08-2005	Local de residência (NUTS - 2002)	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram Internet para realizar serviços avançados para fins privados nos primeiros 3	5003/0002512	6131	09-01-2009	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram Internet para	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					176	01-01-2005	Local de residência (NUTS - 2001)	00408	NUTS 2001 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
Proporção de agregados domésticos	7323/0004175	8272	14-05-2010	Proporção de agregados	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-

privados com pelo menos um indivíduo com idade entre 16 e 74 anos e com computador em casa (Inclui				domésticos privados com pelo menos um indivíduo com idade entre 16 e	3573	12-05-2007	Local de residência (NUTS - 2002)	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
Indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram a Internet para realizar serviços avançados para fins privados nos primeiros 3 meses do ano	8254/0002513	8697	06-10-2010	Indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram a Internet para realizar serviços	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					176	02-08-2005	Local de residência (NUTS - 2002)	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
Indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram a Internet para realizar serviços avançados para fins privados nos primeiros 3 meses do ano	8258/0002514	8697	06-10-2010	Indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram a Internet para realizar serviços	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					176	01-01-2005	Local de residência (NUTS - 2001)	00408	NUTS 2001 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram comércio eletrônico para fins privados nos primeiros 3 meses do ano	6166/0002970	3618	15-05-2007	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram comércio eletrônico	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					176	02-08-2005	Local de residência (NUTS - 2002)	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram comércio eletrônico para fins privados nos primeiros 3 meses do ano (%) por Grupo etário; Anual	6168/0002972	3618	15-05-2007	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram comércio eletrônico para fins privados nos primeiros 3 meses do ano	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					3598	14-05-2007	Grupo etário	00948	Escalões de idades (16-24; 65-74) - variante 17	2
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram comércio eletrônico para fins privados nos primeiros 3 meses do ano (%) por Nível de escolaridade mais elevado completo; Anual	6169/0002973	3618	15-05-2007	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram comércio eletrônico para fins privados nos primeiros 3 meses do ano	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					3590	14-05-2007	Nível de escolaridade mais elevado completo	00613	Níveis de educação - variante 5	2
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram comércio eletrônico para fins privados nos primeiros 3 meses do ano (%) por Condição perante o trabalho; Anual	6170/0002974	3618	15-05-2007	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram comércio eletrônico para fins privados nos primeiros 3 meses do ano (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					3599	14-05-2007	Condição perante o trabalho	00947	Condição perante o trabalho (sociedade informação)	2

Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram comércio eletrônico para fins privados nos primeiros 3 meses do ano (%) por Sexo; Anual	6943/0002971	3618	15-05-2007	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram comércio eletrônico para fins privados nos	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram computador nos primeiros 3 meses do ano (%) por Local de utilização do computador; Anual	5626/0001886	3966	27-09-2007	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram computador nos primeiros 3 meses do ano (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					6429	24-04-2009	Local de utilização do computador	01506	Locais de utilização de computador	1
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%) por Local de utilização da Internet; Anual	5627/0001887	4029	03-10-2007	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					6430	24-04-2009	Local de utilização da Internet	01507	Locais de utilização de Internet	1
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%) por Tipo de atividades efetuadas na Internet; Anual	5628/0001888	4029	03-10-2007	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					6440	24-04-2009	Tipo de atividades efetuadas na Internet	01508	Atividades realizadas na Internet (3 meses)	1
Proporção de agregados domésticos privados com pelo menos um indivíduo com idade entre 16 e 74 anos e com tecnologias de informação e comunicação em casa (%) por Tipo de tecnologia (informação e comunicação);	5621/0001882	6379	14-04-2009	Proporção de agregados domésticos privados com pelo menos um indivíduo com idade entre 16 e 74 anos e com tecnologias de informação e	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					3024	23-04-2007	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					6414	23-04-2009	Tipo de tecnologia (informação e comunicação)	01502	Tecnologias da informação e da comunicação	1
Proporção de agregados domésticos privados com pelo menos um indivíduo com idade entre 16 e 74 anos e com ligação à Internet em casa (%) por Tipo de ligação (Internet); Anual	5622/0001883	6381	14-04-2009	Proporção de agregados domésticos privados com pelo menos um indivíduo com idade entre 16 e 74 anos e com ligação à Internet em	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					3024	23-04-2007	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					6413	23-04-2009	Tipo de ligação (Internet)	01503	Tipos de ligação à Internet (famílias)	1

Proporção de agregados domésticos privados com pelo menos um indivíduo com idade entre 16 e 74 anos e sem ligação à Internet em casa (%) por Razão de não dispor de ligação à Internet; Anual	5624/ 0001885	6392	20-04-2009	Proporção de agregados domésticos privados com pelo menos um indivíduo com idade entre 16 e 74 anos e sem ligação à Internet em casa (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					3024	23-04-2007	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					6418	23-04-2009	Razão de não dispor de ligação à Internet	01505	Motivos para não ter ligação à Internet em casa	1
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que não utilizaram comércio eletrónico para fins privados no ano anterior ou que nunca utilizaram (%) por Razão de não utilização de comércio eletrónico; Anual	5632/ 0001893	6401	20-04-2009	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que não utilizaram comércio eletrónico para fins privados no ano anterior ou que nunca utilizaram	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					6448	27-04-2009	Razão de não utilização de comércio eletrónico	01512	Motivos para não utilizar comércio eletrónico	2
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que efetuaram atividades relacionadas com computador (%) por Tipo de atividades efetuadas no computador; Anual	5633/ 0001894	6403	20-04-2009	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que efetuaram atividades relacionadas com computador (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					6439	24-04-2009	Tipo de atividades efetuadas no computador	01513	Atividades realizadas no computador	1
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizam caixas multibanco (%) por Local de residência (NUTS - 2002); Anual	6322/ 0002969	7262	20-10-2009	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizam caixas multibanco	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					176	02-08-2005	Local de residência (NUTS - 2002)	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizam caixas multibanco (%) por Tipo de operação realizada em caixas multibanco; Anual	6323/ 0002975	7263	20-10-2009	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizam caixas multibanco (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					7265	20-10-2009	Tipo de operação realizada em caixas multibanco	01155	Tipos de operações realizadas em caixas multibanco	1
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram comércio eletrónico para fins privados nos primeiros 3 meses do ano	8116/ 0001891	8646	16-09-2010	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram comércio eletrónico	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1

ou no ano anterior (%) por Tipo de produtos encomendados através de comércio eletrônico para fins privados nos primeiros 3 meses do ano ou no ano				6445	27-04-2009	Tipo de produtos encomendados através de comércio eletrônico	01510	Tipos de produtos encomendados através da Internet	1
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram comércio eletrônico para fins privados nos primeiros 3 meses do ano ou no ano anterior (%) por Modo de pagamento utilizado (comércio eletrônico);	8118/0002976	8646	16-09-2010	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram comércio eletrônico para fins privados nos primeiros 3 meses do ano ou no ano	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)
					7323	02-11-2009	Modo de pagamento utilizado (comércio eletrônico)	01969	Modos de pagamento utilizados em comércio eletrônico (12 meses)
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizam caixas multibanco (%) por Sexo; Anual	8376/0004824	7262	20-10-2009	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizam caixas multibanco (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)
					310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizam caixas multibanco (%) por Nível de escolaridade mais elevado completo; Anual	8377/0004825	7262	20-10-2009	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizam caixas multibanco (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)
					3590	14-05-2007	Nível de escolaridade mais elevado completo	00613	Níveis de educação - variante 5
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizam caixas multibanco (%) por Grupo etário; Anual	8378/0004826	7262	20-10-2009	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizam caixas multibanco (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)
					3598	14-05-2007	Grupo etário	00948	Escalaões de idades (16-24; 65-74) - variante 17
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizam caixas multibanco (%) por Condição perante o trabalho; Anual	8379/0004827	7262	20-10-2009	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizam caixas multibanco (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)
					3599	14-05-2007	Condição perante o trabalho	00947	Condição perante o trabalho (sociedade informação)

Indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram computador nos primeiros 3 meses do ano por 1000 habitantes (N.º); Anual	8375/0004823	8858	08-11-2010	Indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram computador nos primeiros 3 meses do	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizam telemóvel (%) por Local de residência (NUTS - 2002); Anual	8381/0004828	8868	08-11-2010	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizam telemóvel (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					176	02-08-2005	Local de residência (NUTS - 2002)	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizam telemóvel (%) por Sexo; Anual	8382/0004829	8868	08-11-2010	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizam telemóvel (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizam telemóvel (%) por Nível de escolaridade mais elevado completo; Anual	8383/0004830	8868	08-11-2010	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizam telemóvel (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					3590	14-05-2007	Nível de escolaridade mais elevado completo	00613	Níveis de educação - variante 5	2
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizam telemóvel (%) por Grupo etário; Anual	8384/0004831	8868	08-11-2010	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizam telemóvel (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					3598	14-05-2007	Grupo etário	00948	Escalaões de idades (16-24; 65-74) - variante 17	2
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizam telemóvel (%) por Condição perante o trabalho; Anual	8385/0004805	8868	08-11-2010	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizam telemóvel (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					3599	14-05-2007	Condição perante o trabalho	00947	Condição perante o trabalho (sociedade informação)	2
Proporção de indivíduos com idade entre 10 e	8386/0004806	8870	08-11-2010	Proporção de indivíduos	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-

15 anos que utilizaram computador nos primeiros 3 meses do ano (%) por Sexo; Anual				com idade entre 10 e 15 anos que utilizaram computador nos primeiros 3 meses do ano (%)	8892	08-11-2010	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					8898	08-11-2010	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
Proporção de indivíduos com idade entre 10 e 15 anos que utilizaram computador nos primeiros 3 meses do ano (%) por Local de residência	8387/0004807	8870	08-11-2010	Proporção de indivíduos com idade entre 10 e 15 anos que utilizaram computador nos primeiros 3 meses do ano (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8893	08-11-2010	Local de residência (NUTS - 2002)	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
Proporção de indivíduos com idade entre 10 e 15 anos que utilizaram computador nos primeiros 3 meses do ano (%) por Frequência de utilização de meios informáticos; Anual	8388/0004808	8871	08-11-2010	Proporção de indivíduos com idade entre 10 e 15 anos que utilizaram computador nos primeiros 3 meses do ano (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8892	08-11-2010	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					8884	08-11-2010	Frequência de utilização de meios informáticos	02339	Frequência de utilização de meios informáticos - variante 2	1
Proporção de indivíduos com idade entre 10 e 15 anos que utilizaram computador nos primeiros 3 meses do ano (%) por Local de utilização de meios informáticos; Anual	8389/0004809	8871	08-11-2010	Proporção de indivíduos com idade entre 10 e 15 anos que utilizaram computador nos primeiros 3 meses do ano (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8892	08-11-2010	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					8885	08-11-2010	Local de utilização de meios informáticos	02340	Locais de utilização de meios informáticos	1
Proporção de indivíduos com idade entre 10 e 15 anos que utilizaram computador nos primeiros 3 meses do ano (%) por Atividades realizadas no computador (sem recorrer à internet); Anual	8390/0004810	8871	08-11-2010	Proporção de indivíduos com idade entre 10 e 15 anos que utilizaram computador nos primeiros 3 meses do ano (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8892	08-11-2010	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					8886	08-11-2010	Atividades realizadas no computador (sem recorrer à internet)	02341	Atividades realizadas no computador (sem recorrer à Internet)	2
Proporção de indivíduos com idade entre 10 e 15 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%) por Sexo; Anual	8391/0004811	8872	08-11-2010	Proporção de indivíduos com idade entre 10 e 15 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8892	08-11-2010	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					8898	08-11-2010	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2

Proporção de indivíduos com idade entre 10 e 15 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%) por Local de residência	8392/0004812	8872	08-11-2010	Proporção de indivíduos com idade entre 10 e 15 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%) por Local de residência	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8893	08-11-2010	Local de residência (NUTS - 2002)	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
Proporção de indivíduos com idade entre 10 e 15 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%) por Frequência de utilização de meios informáticos; Anual	8393/0004813	8880	08-11-2010	Proporção de indivíduos com idade entre 10 e 15 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8892	08-11-2010	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					8884	08-11-2010	Frequência de utilização de meios informáticos	02339	Frequência de utilização de meios informáticos - variante 2	1
Proporção de indivíduos com idade entre 10 e 15 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%) por Local de utilização de meios informáticos; Anual	8394/0004814	8880	08-11-2010	Proporção de indivíduos com idade entre 10 e 15 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8892	08-11-2010	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					8885	08-11-2010	Local de utilização de meios informáticos	02340	Locais de utilização de meios informáticos	1
Proporção de indivíduos com idade entre 10 e 15 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%) por Escalão de horas de utilização de meios informáticos; Anual	8395/0004832	8880	08-11-2010	Proporção de indivíduos com idade entre 10 e 15 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8892	08-11-2010	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					8899	08-11-2010	Escalão de horas de utilização de meios informáticos	01069	Escalões de horas de utilização da Internet	1
Proporção de indivíduos com idade entre 10 e 15 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%) por Tipo de atividades efetuadas na Internet; Anual	8396/0004833	8880	08-11-2010	Proporção de indivíduos com idade entre 10 e 15 anos que utilizaram Internet nos primeiros 3 meses do ano (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8892	08-11-2010	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					8887	08-11-2010	Tipo de atividades efetuadas na Internet	02342	Atividades realizadas na Internet (4)	1
Proporção de indivíduos com idade entre 10 e 15 anos que utilizam telemóvel (%) por Sexo; Anual	8397/0004834	8881	08-11-2010	Proporção de indivíduos com idade entre 10 e 15 anos que utilizam telemóvel (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8892	08-11-2010	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1

					8898	08-11-2010	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
Proporção de indivíduos com idade entre 10 e 15 anos que utilizam telemóvel (%) por Local de residência (NUTS - 2002); Anual	8398/0004835	8881	08-11-2010	Proporção de indivíduos com idade entre 10 e 15 anos que utilizam telemóvel (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8893	08-11-2010	Local de residência (NUTS - 2002)	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
Proporção de indivíduos com idade entre 10 e 15 anos que utilizam telemóvel (%) por Tipo de atividades realizadas no telemóvel; Anual	8399/0004836	8882	08-11-2010	Proporção de indivíduos com idade entre 10 e 15 anos que utilizam telemóvel (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8892	08-11-2010	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					8888	08-11-2010	Tipo de atividades realizadas no telemóvel	02343	Atividades realizadas no telemóvel	1
Proporção de indivíduos com idade entre 10 e 15 anos que adquiriram competências para a utilização de computador ou Internet (%) por Modo de obtenção de competências (atividades no computador/ internet); Anual	8400/0004837	8883	08-11-2010	Proporção de indivíduos com idade entre 10 e 15 anos que adquiriram competências para a utilização de computador ou Internet (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8892	08-11-2010	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					8939	12-11-2010	Modo de obtenção de competências (atividades no computador/ internet)	02344	Modos de obtenção de competências para utilização de computador e Internet (2)	1
Indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram internet nos primeiros 3 meses do ano por 1000 habitantes (N.º); Anual	8374/0004822	8941	15-11-2010	Indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram internet nos primeiros 3 meses do ano por	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram comércio eletrônico para fins privados nos primeiros 3 meses do ano ou no ano anterior (%) por Local de origem dos fornecedores de encomendas efetuadas por comércio eletrônico; Anual	9308/0006017	8646	16-09-2010	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram comércio eletrônico para fins privados nos primeiros 3 meses do ano ou no ano anterior (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					9529	25-08-2011	Local de origem dos fornecedores de encomendas efetuadas por comércio eletrônico	02597	Localização geográfica dos fornecedores	1
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e	9318/0006012	8868	08-11-2010	Proporção de indivíduos	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-

74 anos que utilizam telemóvel (%) por Tipo de telemóvel utilizado; Anual				com idade entre 16 e 74 anos que utilizam telemóvel (%)	1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					9537	25-08-2011	Tipo de telemóvel utilizado	02603	Tipos de telemóvel	3
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizam computador (%) por Última utilização de computador; Anual	9303/0005998	9500	23-08-2011	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizam computador (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					1697	24-01-2006	Última utilização de computador	02592	Frequência de utilização de meios informáticos, 2004 a 2007	1
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizam Internet (%) por Última utilização de Internet; Anual	9304/0005999	9501	23-08-2011	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizam Internet (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					1700	24-01-2006	Última utilização de Internet	02592	Frequência de utilização de meios informáticos, 2004 a 2007	1
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizam comércio eletrónico para fins privados (%) por Última utilização de comércio eletrónico; Anual	9305/0006000	9502	23-08-2011	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizam comércio eletrónico para fins privados (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					1716	24-01-2006	Última utilização de comércio eletrónico	02593	Frequência de utilização de meios informáticos (comércio eletrónico)	1
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que interagiram com organismos da administração pública através da Internet para fins privados nos últimos 12 meses (%) por Tipo de atividades efetuadas na Internet; Anual	9306/0006001	9503	23-08-2011	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que interagiram com organismos da administração pública através da Internet para fins privados nos últimos 12 meses (%)	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					9628	20-09-2011	Tipo de atividades efetuadas na Internet	02595	Tipos de finalidade de utilização da Internet (interação com organismos públicos)	1
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e	9307/0006002	9506	23-08-2011	Proporção de indivíduos	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-

74 anos que não preencheram nem enviaram pela Internet formulários oficiais para organismos da administração pública para fins privados nos últimos 12 meses (%) por Razão de não preenchimento				com idade entre 16 e 74 anos que não preencheram nem enviaram pela Internet formulários oficiais para organismos da administração pública para fins privados nos últimos 12 meses (%) por Razão de não preenchimento	1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					9528	25-08-2011	Razão de não preenchimento nem envio de formulários através da Internet	02596	Razões para não preencher e enviar formulários pela Internet	1
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram telemóvel para efetuar pagamentos de produtos ou serviços para	9319/0006013	9517	23-08-2011	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram telemóvel para	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizam via verde para pagamento de portagens, estacionamento ou combustível	9320/0006014	9518	23-08-2011	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizam via verde para pagamento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizam caixas para pagamento em lojas em regime de pagamento self-service (%);	9321/0006015	9519	23-08-2011	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizam caixas para pagamento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram equipamento portátil para aceder à Internet fora de casa e do local de trabalho nos primeiros 3 meses do ano (%) por Tipo de	9322/0006016	9520	23-08-2011	Proporção de indivíduos com idade entre 16 e 74 anos que utilizaram equipamento portátil para aceder à Internet fora de	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					1502	28-03-2006	Local de residência	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					9629	23-09-2011	Tipo de equipamento portátil utilizado	02604	Tipos de equipamento portátil	1

IX. Conceitos

Código	Designação	Definição
1124	ADSL	Tecnologia de transmissão assimétrica de banda larga que usa os pares de cobre da cablagem telefónica existente para comunicação de dados a taxas elevadas e acesso a serviços multimédia. Um circuito ADSL providencia três canais de informação: um canal downstream
159	AGREGADO	Conjunto de pessoas que residem no mesmo alojamento e cujas despesas fundamentais ou
3633	AGREGADO TEMPORARIAMENTE	Agregado que se encontre ausente do alojamento na semana da entrevista (por motivos de férias, trabalho, educação, prisão, hospitalização, serviço militar obrigatório, entre outros).
1482	ALOJAMENTO	Local distinto e independente que, pelo modo como foi construído, reconstruído, ampliado, transformado ou está a ser utilizado, se destina a habitação com a condição de não estar a
1485	ALOJAMENTO FAMILIAR	Alojamento que, normalmente, se destina a alojar apenas uma família e não é totalmente utilizado para outros fins no momento de referência. Notas: o alojamento familiar pode ser

1486	ALOJAMENTO FAMILIAR CLÁSSICO	Alojamento familiar constituído por uma divisão ou conjunto de divisões e seus anexos num edifício de carácter permanente ou numa parte estruturalmente distinta do edifício, devendo
4488	ALOJAMENTO FAMILIAR DE	Alojamento familiar ocupado que é apenas utilizado periodicamente e no qual ninguém tem residência habitual.
1488	ALOJAMENTO	Alojamento que não satisfaz inteiramente as condições do alojamento familiar clássico pelo
1489	ALOJAMENTO FAMILIAR OCUPADO	Ver ALOJAMENTO FAMILIAR DE RESIDÊNCIA SECUNDÁRIA
1491	ALOJAMENTO FAMILIAR VAGO	Alojamento familiar desocupado e que está disponível para venda, arrendamento, demolição ou outra situação no momento de referência.
2113	ALOJAMENTO INEXISTENTE	Alojamento que se encontra na lista da amostra mãe, mas não existe na área geográfica em causa; inclui alojamentos demolidos.
3116	ANO DE ESCOLARIDADE	Ano de estudos completo legalmente instituído.
2109	ÁREA AMOSTRA MÃE	Área geográfica constituída por uma ou mais secções estatísticas contíguas, regra geral pertencentes à mesma freguesia e nunca ultrapassando os limites do concelho a que
2051	ATIVIDADE ECONÓMICA	Resultado da combinação dos fatores produtivos (mão de obra, matérias-primas, equipamento, etc.), com vista à produção de bens e serviços. Independentemente dos fatores produtivos que integram o bem ou serviço produzido, toda a atividade pressupõe, em termos genéricos, uma entrada de produtos (bens ou serviços), um processo de incorporação de valor acrescentado e uma saída (bens ou serviços).
2052	ATIVIDADE PRINCIPAL	Atividade que representa a maior importância no conjunto das atividades exercidas por uma unidade de observação estatística. Notas: o critério adequado para a sua aferição é o representado pelo valor acrescentado bruto ao custo dos fatores. Na impossibilidade da sua determinação por este critério, considera-se como principal a que representa o maior volume de negócios ou, em alternativa, a que ocupa, com carácter de permanência, o maior número de pessoas ao serviço.
2414	ATIVIDADE PRINCIPAL DO INDIVÍDUO	Considera-se como atividade principal do indivíduo aquela em que habitualmente trabalha mais horas no período de referência, sendo o ramo de atividade aquele que ocupar maior número de pessoas no estabelecimento onde trabalha.
3854	AUTO APRENDIZAGEM	Aprendizagem da iniciativa e conduzida pelo próprio aprendiz sem intervenção direta de um professor / formador / monitor ou outro mediador. Pode utilizar meios audiovisuais,
3855	BACHARELATO	Curso de três anos, comprovativo de uma formação científica, académica e cultural adequada ao exercício de determinadas atividades profissionais, conducente ao grau de bacharel.
2218	BANDA ESTREITA	Serviços ou ligações com largura de banda limitada, característica de determinados sistemas de telecomunicações, que apenas possibilitam a transmissão de pequenas quantidades de
3819	BANDA LARGA	Ligação que permite veicular, a grande velocidade, quantidades consideráveis de informação, como por exemplo, imagens televisivas. Os tipos de ligação que fornecem ligação em banda
73	BIBLIOTECA PÚBLICA	Biblioteca dirigida ao público em geral, que presta serviço a uma comunidade Local ou Regional podendo incluir serviços de extensão, nomeadamente a hospitais, prisões, minorias
4933	BLOG	O mesmo que Weblog. Designa um diário mantido na Internet através de sistemas de publicação fáceis de utilizar. Os Weblogs popularizaram-se nos últimos anos, criando sites
4724	BROWSER	Programa-cliente para a consulta de vários recursos multimédia na Internet. Termo, sobretudo utilizado, para designar um programa que permite consultar recursos na Web.
7317	CAIXA MULTIBANCO	Caixa Automático pertencente à rede Multibanco.
6968	CARTÃO DE CRÉDITO	Cartão de pagamento diferido, que serve de meio de pagamento e de financiamento sem que o seu titular tenha de dispor imediatamente de fundos, podendo usufruir de crédito gratuito
7778	CARTÃO SIM	Um cartão utilizado nas redes de comunicação móveis que permite identificar unicamente cada assinante. Notas: Permite armazenar dados como informações do assinante, contactos telefónicos, serviços contratados, SMS e outras informações.
2787	CARTÕES DE DÉBITO	São cartões de débito qualquer instrumento de pagamento, para uso eletrónico que possibilite ao seu detentor a utilização de uma conta depósito junto de uma instituição de
160	CASADO	(Vide Casado Com Registo e Casado Sem Registo).
161	CASADO COM REGISTO	Situação de estado civil (legal) de toda a pessoa que tenha contraído casamento.
163	CASADO "DE FACTO"	(Vide Casado Sem Registo).
162	CASADO SEM REGISTO	Situação de toda a pessoa que, independentemente do seu estado civil (legal), viva em situação idêntica à de casado, não a tendo legalizada.
5190	CHAT	Sistema para troca interativa de mensagens de texto em tempo real (de forma síncrona).
6232	CIBERCAFÉ	Café ou bar onde os clientes têm à disposição computadores com ligação à Internet, mediante pagamento.

3147	COMÉRCIO ELETRÔNICO	Operação comercial/financeira conduzida através de redes baseadas no protocolo IP (Internet Protocol) ou de outras redes eletrônicas mediadas por computador. Os bens e
6922	COMPACT DISC	Disco de leitura ótica destinado a armazenar informação em formato digital, que pode ser lida por um mecanismo ótico, tal como um laser.
6239	COMPRESSÃO DE FICHEIROS	Redução do tamanho de um ficheiro com o objetivo de diminuir o espaço de armazenamento ou a duração da transmissão.
3129	COMPUTADOR PESSOAL	Sistema «monoposto» de uso pessoal, com capacidades de processamento e comunicação próprias:
3352	COMPUTADOR PORTÁTIL	Computadores orientados para correr aplicações de uso geral, caracterizados por terem dimensão e peso reduzidos e disporem de alimentação eletrónica própria.
5493	COMUNICAÇÕES WIRELESS	Termo utilizado para descrever comunicações em que a transmissão do sinal entre utilizadores (ex. telemóveis, LANs sem fios, PDAs, computadores portáteis, pagers) é feita
4472	COMUNIDADES VIRTUAIS	Unificação de utilizadores de redes com interesses comuns em grupos temáticos, cujo objetivo é trabalhar no ciberespaço.
1456	CONDIÇÃO PERANTE O TRABALHO	Situação do indivíduo perante a atividade económica no período de referência podendo ser considerado ativo ou inativo.
3729	CONTRATO	Acordo vinculativo, assente sobre duas ou mais declarações de vontade contrapostas mas perfeitamente harmonizáveis entre si, que visam estabelecer uma composição unitária de
3132	CORREIO ELETRÔNICO	Sistema que permite o envio de mensagens por computadores inseridos em redes de comunicação ou por outro tipo de equipamento de comunicações. O correio eletrónico é
3866	CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO	Oferta formativa pós secundária, não superior, que prepara jovens e adultos para o desempenho de profissões qualificadas, por forma a favorecer a entrada na vida ativa. A
3143	DIGITAL SUBSCRIBER LINE	Família de tecnologias DSL: ADSL, IDSL, HDSL, SDSL, RADSL, VDSL, DSL-Lite. As tecnologias DSL são utilizadas para aumentar a largura de banda disponível em redes telefónicas de
6923	DIGITAL VIDEO DISC	Disco para gravação e leitura digital de sons e imagens.
167	DIVORCIADO	Situação de estado civil de toda a pessoa que obteve a decisão de dissolução legal e definitiva do vínculo de casamento.
3873	DOCTORAMENTO	Processo conducente ao grau de doutor numa instituição de ensino superior universitário no âmbito de um ramo de conhecimento ou de especialidade. Integra: a elaboração de uma tese
5191	DOWNLOAD	Cópia de informação (normalmente um ficheiro completo) de uma fonte central para um dispositivo periférico. Termo muitas vezes utilizado para descrever o processo de cópia de
7870	DRI/PR	Departamento de Recolha de Informação/Serviço de Processos de Recolha
7781	E-book	Edição eletrónica de um livro impresso, que pode ser visualizada num computador, smart-phone ou leitor de e-book. Notas: Um grande número de e-books podem ser armazenados em unidades portáteis, eliminando drasticamente o peso e volume em relação ao papel. Os leitores de e-book permitem fazer pesquisa de palavras e podem permitir ao utilizador fazer anotações nas páginas do livro eletrónico.
147	e-LEARNING	Aprendizagem que compreende o uso de conteúdos educativos offline e online. No modo offline os conteúdos de aprendizagem podem estar disponíveis em CD-ROM, disquete,
3877	ENSINO BÁSICO	Nível de ensino que se inicia cerca da idade de seis anos, com a duração de nove anos, cujo programa visa assegurar uma preparação geral comum a todos os indivíduos, permitindo o
3880	ENSINO PÓS SECUNDÁRIO	Ver "CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO TECNOLÓGICA".
3885	ENSINO SECUNDÁRIO	Nível de ensino que corresponde a um ciclo de três anos (10.º, 11.º e 12.º anos de escolaridade), que se segue ao ensino básico e que visa aprofundar a formação do aluno para o
3889	ENSINO SUPERIOR	Nível de ensino que compreende os ensinos universitário e politécnico, aos quais têm acesso indivíduos habilitados com um curso secundário ou equivalente e indivíduos maiores de 23
7713	ESPAÇO INTERNET	Local de acesso público gratuito onde se disponibiliza regularmente a utilização de computadores e da Internet com apoio por pessoal próprio (monitores).
174	ESTADO CIVIL	Situação jurídica da pessoa composta pelo conjunto das qualidades definidoras do seu estado pessoal face às relações familiares, que constam obrigatoriamente do registo civil.
3801	ESTADO CIVIL DE FACTO	Situação real em que a pessoa vive em termos de relacionamento conjugal.
2276	FIBRA ÓTICA	Cabo fabricado em fibra de vidro, através do qual se transmitem sinais sob forma de impulsos de luz. Trata-se de um suporte de banda larga que pode facilmente fornecer capacidade para
5378	FICHEIRO	Conjunto de registos ou dados considerado como uma unidade pelo utilizador ao qual é atribuído um nome.
5379	FOLHA DE CÁLCULO	Programa que faz a visualização de um quadro de elementos organizado em linhas e colunas, no qual a mudança de um elemento pode provocar novos cálculos em função de relações
4013	FORMULÁRIO PARA DOWNLOAD	Formulário administrativo necessário à prestação de serviços aos cidadãos, às empresas e a outras entidades, disponível em formato digital para download.
4016	FORMULÁRIO PARA PREENCHIMENTO	Formulário administrativo necessário à prestação de serviços aos cidadãos, às empresas e a outras entidades, cujo preenchimento está disponível online.

5028	GENERAL PACKET RADIO SERVICE	Evolução do sistema GSM, baseada em comutação de pacotes, que possibilita a transmissão a velocidades até 115 Kbps.
4846	GLOBAL SYSTEM FOR MOBILE	Tecnologia standard utilizada pelos operadores móveis na Europa e também em outros países. Com exceção de alguns países da América, em particular os EUA e o Brasil, o GSM foi
7779	GPS	Sistema de 24 satélites distribuídos em órbita terrestre que possibilita a qualquer pessoa com um recetor adequado a determinação da sua localização geográfica, com uma precisão que pode ir dos 100 aos 10 metros, ou até 1 metro em aplicações militares. Notas: Nota: Os recetores GPS tornaram-se um produto de consumo, sendo usados em atividades ao ar livre e em veículos, com fins de orientação e informação (meteorologia, trânsito, etc.). O GPS está a ser usado também para fins científicos, tais como na medição do movimento das calotas polares e das placas tectónicas da Terra, bem como na monitorização da atividade vulcânica.
5545	GRUPO ETÁRIO	Intervalo de idade, em anos, no qual o indivíduo se enquadra, de acordo com o momento de referência
3985	HARDWARE	Conjunto dos elementos físicos de um computador que engloba o dispositivo principal e os periféricos (como o teclado, o visor, e a impressora), por oposição aos sistemas operativos e
7172	HIGH-SPEED DOWNLINK PACKET	Tecnologia de telecomunicações sem fios, também designada de 3.5G, que representa uma atualização dentro da tecnologia UMTS e permite a transmissão de dados até 10Mbps numa
6240	HOTSPOT	Nó de uma rede local sem fios (WLAN), de acesso público e geralmente pago, que disponibiliza acesso à Internet. Estas zonas de acesso podem ser encontradas em locais
180	IDADE	Intervalo de tempo que decorre entre a data do nascimento (dia, mês e ano) e as horas da data de referência. A idade é expressa em anos completos, salvo se tratar de crianças com
3028	INCAPACIDADE PARA TRABALHAR	Incapacidade da pessoa lesionada para executar as tarefas normais correspondentes, no emprego ou posto de trabalho que ocupava no momento em que se produziu o acidente de
1282	INCAPACIDADE PERMANENTE	Impossibilidade permanente de um trabalhador auferir rendimentos de trabalho devido a situações de invalidez, doença profissional ou acidente de trabalho.
3634	INDIVÍDUO TEMPORARIAMENTE	Indivíduo que, sendo um membro do agregado (e consequentemente participando no orçamento comum, quer pelas suas receitas quer pelas suas despesas) se encontra ausente
3134	INTERNET	Ligação ao conjunto de redes informáticas mundiais interligadas pelo protocolo TCP/IP - Transmission Control Protocol/Internet Protocol, onde se localizam servidores de informação
6241	INTERNET BANKING	Serviço concebido para ajudar o utilizador a gerir facilmente as suas contas bancárias. Utiliza as tecnologias da Internet e permite ao utilizador ter acesso a informação sobre as suas
6242	LEITOR PORTÁTIL DE ÁUDIO DIGITAL	Aparelho portátil que armazena e reproduz arquivos de som no formato digital e permite que as músicas sejam ouvidas em qualquer lugar, sem necessidade de um computador.
6110	LICENCIATURA	Curso ministrado por uma instituição de ensino superior, conducente ao grau de licenciado e comprovativo de uma formação científica, técnica e cultural que permite o aprofundamento
4018	LIGAÇÃO ANALÓGICA	Ligação à Internet através de uma linha telefónica analógica.
3986	LIGAÇÃO POR CABO	Ligação de banda larga utilizando a cablagem das redes de televisão por cabo. É possível no mesmo cabo suportar televisão, Internet e telefone.
3987	LIGAÇÃO POR SATÉLITE	Ligação de banda larga via satélite. Existem dois tipos: o unidirecional que permite apenas a receção de dados, obrigando o cliente a ter outro serviço de Internet; o acesso via satélite
5384	LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO	linguagem artificial adequada à expressão de programas.
6243	MESSENGER	Programa de messaging (mensagens escritas via Internet)
6118	MESTRADO	Curso que comprova nível aprofundado de conhecimento numa área científica restrita e capacidade científica para a prática de investigação, e que conduz ao grau de mestre.
3353	MINI-COMPUTADOR	Computador com alimentação eletrónica própria, que se caracteriza pelo reduzido tamanho - pode ser transportado numa mão; inclui as agendas eletrónicas.
4605	MODEM	Equipamento que basicamente efetua a modulação e a desmodulação de sinais digitais. Na modulação modifica o sinal a enviar, por forma a poder ser transmitido no meio desejado. Na
7780	MMS	Uma evolução do SMS que permite adicionar imagens, ficheiros de vídeo e áudio a uma mensagem de texto enviada para um telemóvel.
6245	MP3	Uma tecnologia padronizada e um formato para compressão de ficheiros áudio em ficheiros de tamanho reduzido (cerca de 1/12 do tamanho do ficheiro original) preservando o nível de
6246	MULTIBANCO	Marca da rede integrada de Caixas Automáticas e de Terminais de Pagamento que disponibiliza mais de 60 serviços, desde o levantamento de dinheiro a pagamentos de
198	NACIONALIDADE	Cidadania legal da pessoa no momento de observação; são consideradas as nacionalidades constantes no bilhete de identidade, no passaporte, no título de residência ou no certificado
201	NATURALIDADE	Considera-se naturalidade o local do nascimento ou o local da residência habitual da mãe à data do nascimento. Para determinados fins estatísticos deve-se considerar
6924	NEWSGROUPS	Centros de troca de informações e discussão na Internet.

3895	NÍVEL DE ENSINO	Refere-se a cada um dos três níveis sequenciais que constituem o sistema de ensino: ensino básico, ensino secundário e ensino superior.
3896	NÍVEL DE ESCOLARIDADE	Nível ou grau de ensino mais elevado que o indivíduo concluiu ou para o qual obteve equivalência, e em relação ao qual tem direito ao respetivo certificado ou diploma.
3974	ONLINE	Expressão inglesa que significa estar "em linha", i.e., estar alguém ligado a um servidor, através de uma rede de distribuição, o que lhe permite interagir com o mesmo em qualquer
4322	OPERAÇÃO ESTATÍSTICA	Atividade estatística enquadrada numa metodologia estatística pré-definida, englobando a recolha, tratamento, análise e difusão de dados respeitantes a características de uma
2044	ORGANISMO DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA	Serviço não personalizado da Administração Pública que constitua uma unidade orgânica e funcional.
3990	PAGAMENTO ONLINE	Expressão utilizada para designar as atividades de pagamento desenvolvidas em rede, isto é, na Internet, através do fornecimento do número do cartão de crédito para o preenchimento
3063	PAÍS DE RESIDÊNCIA	País no qual um indivíduo é considerado residente: 1) se possuir a sua habitação principal no território económico desse país durante um período superior a um ano (12 meses); 2) se tiver
5390	PASTA	Área de memória, lógica ou virtual, que se utiliza para a organização de documentos ou do correio eletrónico.
6247	PEER - TO - PEER	1) Rede de computadores que não tem clientes e servidores fixos, mas um conjunto de nós "equivalentes" que funcionam ou como clientes ou como servidores dos outros nós da rede;
4329	PERÍODO DE REFERÊNCIA	Período de tempo a que a informação se refere. Pode ser pontual (um dia específico) ou um intervalo de tempo (p.ex. mês, ano fiscal, ano de calendário).
4747	PERSONAL DIGITAL ASSISTANT	Termo genérico utilizado para designar dispositivos portáteis (ex: computador de bolso) que combinam as funcionalidades de um computador com as de comunicação (incorporando por
6921	Podcast	Arquivo de áudio e vídeo digital (como programas de rádio ou discursos) distribuídos pela Internet que podem ser automaticamente descarregados para o computador através da
206	POPULAÇÃO MÉDIA	População calculada pela média aritmética dos efetivos em dois momentos de observação, habitualmente em dois finais de anos consecutivos.
208	POPULAÇÃO RESIDENTE	Conjunto de pessoas que, independentemente de estarem presentes ou ausentes num determinado alojamento no momento de observação, viveram no seu local de residência
2394	PROFISSÃO	Ofício ou modalidade de trabalho, remunerado ou não, a que corresponde um determinado título ou designação profissional, constituído por um conjunto de tarefas que concorrem
2402	PROFISSÃO PRINCIPAL	Profissão que o indivíduo ocupou mais tempo no período de referência.
5392	PROGRAMA INFORMÁTICO	1) Unidade sintática conforme com as regras de uma determinada linguagem de programação, composta de declarações e instruções necessárias para executar uma função
3983	PROTOCOLO FTP	Protocolo de comunicação para transferência de ficheiros entre dois computadores, o servidor e o cliente.
4337	PROXY	Pessoa que responde no lugar do respondente efetivo.
3139	REDE DIGITAL COM INTEGRAÇÃO DE	Conjunto de infraestruturas de telecomunicações que, sendo parte integrante da rede básica de telecomunicações, quando essencialmente destinadas à prestação de serviço fixo de
7328	REDE SOCIAL	Conjunto de sites que privilegia a formação de comunidades virtuais com interesses comuns.
3640	RENDIMENTO LÍQUIDO	Rendimento depois da dedução do imposto sobre o rendimento, das contribuições obrigatórias dos empregados para regimes de Segurança Social e das contribuições dos
7059	REPRESENTANTE DO ALOJAMENTO	Pessoa que representa a família residente no alojamento.
3642	RESIDÊNCIA PRINCIPAL/HABITUAL	Alojamento que constitui a residência de pelo menos um agregado familiar durante a maior parte do ano, ou para onde um agregado tenha transferido a totalidade ou maior parte dos
3823	RESIDENTE NO ALOJAMENTO	Pessoa que, no período de referência, está presente no alojamento, sendo este a sua residência principal ou que, estando ausente, não ocupa outro alojamento de forma
7782	ROAMING	Processo de reencaminhamento de chamadas entre redes de telefones móveis, que permite a um utilizador receber chamadas da sua rede através de outra rede (normalmente quando está fora do seu país), devido aos acordos celebrados entre essas redes.
3975	SATÉLITE	Corpo que gira, descrevendo uma órbita, em torno de outro, devido fundamentalmente à força de atração (gravidade) exercida por este último. Em telecomunicações trata-se de uma
220	SEPARADO LEGALMENTE DE	Situação conjugal de toda a pessoa relativamente à qual, por decisão legal, foram extintos os deveres de coabitação e assistência, mantendo-se, contudo, o vínculo do casamento.
6925	SHORT MESSAGE SERVICE	Serviço de troca de mensagens curtas, comum nas redes de comunicações móveis. Possibilita o envio/receção de mensagens de texto ou de pequenos grafismos.
7711	SISTEMA OPERATIVO	Software de base de um computador destinado a controlar a execução de programas e a comunicação entre dispositivos e programas, assegurando as operações de entrada-saída, a

3354	SITE NA INTERNET DAS AUTORIDADES/SERVIÇOS PÚBLICOS	Nós na rede com endereço único, no caso, endereço das autoridades ou serviços públicos, tais como: Governo Central, Administração Pública Local e Regional, Polícia, Segurança Social, etc., a que os utilizadores podem recorrer para obtenção de informação.
2405	SITUAÇÃO NA PROFISSÃO	Relação de dependência ou independência de um indivíduo cativo no exercício da profissão, em função dos riscos económicos em que incorre e da natureza do controlo que exerce na
3993	SOFTWARE	Conjunto de meios não materiais (em oposição a hardware) que servem para o tratamento automático da informação e permitem o «diálogo» entre o homem e o computador.
3142	TECNOLOGIAS DA INFORMAÇÃO E	Ramo da ciência da computação e da sua utilização prática que tenta classificar, conservar e disseminar a informação. É uma aplicação de sistemas de informação e de conhecimentos em
7128	TECNOLOGIAS DE IDENTIFICAÇÃO POR RADIOFREQUÊNCIA	Método de identificação automática para armazenar e recuperar dados usando remotamente identificadores ou etiquetas eletrónicas. Notas: entende-se por etiqueta eletrónica: um dispositivo que pode ser aplicado ou incorporado em pessoas, animais, produtos ou objetos e que transmite os dados através de
3355	TELEMÓVEL COM LIGAÇÃO À INTERNET	Telemóvel com acesso ao World Wide Web (Internet), por exemplo via WAP (Wireless Application Protocol), ou seja através de protocolos de aplicações que usam comunicações sem fio.
5729	TRABALHADOR A TEMPO INTEIRO	Trabalhador cujo período de trabalho tem a duração normal de trabalho em vigor na empresa/instituição, para a respetiva categoria profissional e ainda aqueles cujo período normal de trabalho é superior a 75% da duração normal de trabalho aplicável no estabelecimento, podendo o limite percentual ser mais elevado por força da convenção coletiva.
304	TRABALHADOR A TEMPO PARCIAL	Trabalhador cujo período de trabalho tem uma duração inferior à duração normal de trabalho em vigor na empresa/instituição, para a respetiva categoria profissional ou na respetiva profissão.
1754	TRABALHADOR COM CONTRATO A TERMO	Indivíduo ligado à empresa/instituição por um contrato reduzido a escrito com fixação do seu termo e com menção concretizada de modo justificativo: a) a termo certo: quando no contrato escrito conste expressamente a estipulação do prazo de duração do contrato e a indicação do seu termo; b) a termo incerto: quando o contrato de trabalho dure por todo o tempo necessário à substituição do trabalhador ausente ou à conclusão da atividade, tarefa ou obra cuja duração não se possa antecipadamente determinar.
1798	TRABALHADOR COM CONTRATO PERMANENTE	Indivíduo ligado à empresa/instituição por um contrato de trabalho sem termo ou de duração indeterminada.
2411	TRABALHADOR FAMILIAR NÃO REMUNERADO	Indivíduo que exerce uma atividade independente numa empresa orientada para o mercado e explorada por um familiar, não sendo contudo seu associado nem estando vinculado por um contrato de trabalho.
2412	TRABALHADOR POR CONTA DE OUTREM	Indivíduo que exerce uma atividade sob a autoridade e direção de outrem, nos termos de um contrato de trabalho, sujeito ou não a forma escrita, e que lhe confere o direito a uma remuneração, a qual não depende dos resultados da unidade económica para a qual trabalha.
2413	TRABALHADOR POR CONTA PRÓPRIA	Indivíduo que exerce uma atividade independente, com associados ou não, obtendo uma remuneração que está diretamente dependente dos lucros (realizados ou potenciais) provenientes de bens ou serviços produzidos. Os associados podem ser, ou não, membros do agregado familiar. Um trabalhador por conta própria pode ser classificado como trabalhador por conta própria, como isolado ou como empregador.
2407	TRABALHADOR POR CONTA PRÓPRIA COMO EMPREGADOR	Indivíduo que exerce uma atividade independente, com associados ou não, obtendo uma remuneração que está diretamente dependente dos lucros (realizados ou potenciais) provenientes de bens ou serviços produzidos e que, a esse título, emprega habitualmente um ou vários trabalhadores por conta de outrem para trabalharem na sua empresa.
2450	TRABALHADOR POR CONTA PRÓPRIA COMO ISOLADO	Indivíduo que exerce uma atividade independente, com associados ou não, obtendo uma remuneração que está diretamente dependente dos lucros (realizados ou potenciais) provenientes de bens ou serviços produzidos e que, habitualmente não contrata trabalhador(es) por conta de outrem para com ele trabalhar(em). Os associados podem ser, ou não, membros do agregado familiar.
7247	UNIÃO DE FACTO	Situação de duas pessoas que, independentemente do sexo, vivem em situação análoga à dos cônjuges, sem que sejam legalmente casadas uma com a outra.
5029	UNIVERSAL MOBILE TELECOMMUNICATIONS SYSTEM	Tecnologia de telecomunicações sem fios da 3ª geração. Suporta velocidades de transmissão de informação até 2 Mbps, podendo ainda transmitir voz, texto e vídeo. A UMTS é uma tecnologia de banda larga baseada na comutação de pacotes.
6250	UNIVERSAL SERIAL BUS	Interface universal de hardware que permite ligar (e desligar) dispositivos periféricos (ex: impressora, teclado, rato, pen drive, etc.) sem necessidade de reiniciar o computador. Notas: USB – o dispositivo é reconhecido automaticamente pelo sistema operativo, o que permite o seu uso imediato.

6926	WEBCAM	Dispositivo de hardware de entrada de sinal (input), cuja função é a captação de imagem e vídeo, e a sua transferência de modo quase instantâneo para o computador. Notas: estes dispositivos podem ser usados para realizar videoconferência ou transmitir ininterruptamente determinados eventos. As webcams são muito utilizadas para fins comerciais, promoções turísticas, informação sobre trânsito nas estradas, segurança, visualização de eventos remotos, entre outros, tendo a sua popularização sido mais recentemente fomentada por vários serviços de conversação instantânea via Internet, como o MSN Messenger, o Yahoo Messenger ou o AIM (AOL Instant Messenger).
3995	WEBSITE	É uma página (web page) ou um conjunto de páginas programadas que são executadas através de um Browser (Internet Explorer, Netscape, etc.). A cada web page é atribuído um endereço www (ex., www.organismo.pt) conhecido como URL (Uniform Resource Locator).
5728	WIRELESS FIDELITY	Conjunto de tecnologias de comunicação rádio suportadas nos protocolos 802.11x. A tecnologia Wi-Fi pode ser usada para criar uma rede doméstica ou empresarial sem fios, permitindo também o acesso à rede em pontos de acesso público Wi-Fi, designados de Hotspots.
3994	WORLD WIDE WEB	Consiste em software cliente/servidor. A WWW utiliza o HTTP para trocar documentos e imagens. É através da WWW que se acede a grande parte da informação disponível na comunidade da Internet.

X. Classificações

- Lista de classificações utilizadas:

Código (versão)	Designação (versão)	Sigla
V00017	Código da Divisão Administrativa (Distritos/Municípios/Freguesias)	
V00034	Nomenclatura de Unidades Territoriais para Fins Estatísticos, Versão de 2002	NUTS 2002
V00083	Código Postal	
V00180	Tipologia sim/não	
V00225	Zonas densamente povoadas, medianamente povoadas e pouco povoadas	
V00262	Classificação de estado civil	
V00293	Lista de abreviaturas dos tipo de via	
V00294	Lista de abreviatura dos títulos	
V00295	Lista de abreviaturas dos tipos de edifício	
V00296	Lista de abreviaturas dos caracterizadores de alojamento	
V00305	Sexo (difusão - HM)	
V00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	
V00408	NUTS 2001 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	
V00460	ISO 3166-1 – norma internacional – códigos para a representação dos nomes dos países (Iso alpha2)	Iso alpha2
V00470	Geografia, Censos 2001 (12/03/2001) (distrito a subsecção)	
V00554	Classificação portuguesa das atividades económicas, revisão 3	CAE Rev. 3
V00613	Níveis de educação – variante 5	
V00628	Composição do agregado doméstico privado (IUTIC famílias)	
V00683	Tipologia sim/não (não sabe/não responde) – variante 1	

V00946	Escalões de número de compras	
V00947	Condição perante o trabalho (sociedade informação)	
V00948	Escalões de idade (16-24; 65-74) – variante 17	
V01068	Frequência de utilização de meios informáticos	
V01069	Escalões de horas de utilização da Internet	
V01155	Tipos de operações realizadas em caixas multibanco	
V01502	Tecnologias da informação e da comunicação	
V01503	Tipos de ligação à Internet (famílias)	
V01504	Meios de acesso à Internet	
V01505	Motivos para não ter ligação à Internet em casa	
V01506	Locais de utilização de computador	
V01507	Locais de utilização de Internet	
V01508	Atividades realizadas na Internet (3 meses)	
V01510	Tipos de produtos encomendados através da Internet	
V01512	Motivos para não utilizar comércio eletrónico	
V01513	Atividades realizadas no computador	
V01936	Situação do Alojamento, 2009	
V01969	Modos de pagamento utilizados em comércio eletrónico (12 meses)	
V02014	Classificação portuguesa das profissões, 2010	CPP 2010
V02131	Resultado do contacto telefónico (bloco comum)	
V02133	Escalões de número de compras (2)	
V02137	Centros de recolha do INE	
V02339	Frequência de utilização de meios informáticos – variante 2	
V02340	Locais de utilização de meios informáticos	
V02341	Atividades realizadas no computador (sem recorrer à Internet)	
V02342	Atividades realizadas na Internet (4)	
V02343	Atividades realizadas no telemóvel	
V02344	Modos de obtenção de competências para utilização de computador e Internet (2)	
V02516	Situação residencial do indivíduo	
V02526	Tipos de contrato de trabalho - variante 8	
V02533	Situação na profissão - variante 11	

Vo2592	Frequência de utilização de meios informáticos, 2004 a 2007	
Vo2593	Frequência de utilização de meios informáticos (comércio eletrónico)	
Vo2595	Tipos de finalidade de utilização da Internet (interação com organismos públicos)	
Vo2596	Razões para não preencher e enviar formulários pela Internet	
Vo2597	Localização geográfica dos fornecedores	
Vo2598	Produtos recebidos online	
Vo2603	Tipos de telemóvel	
Vo2604	Tipos de equipamento portátil	
Vo2686	Lista de níveis de educação/cursos extintos, 2012 (Lista cumulativa)	
Vo2687	Condição perante o trabalho (auto classificação - IUTIF 2012)	
Vo2688	Níveis de educação - variante 30	
Vo2690	Escalões de rendimento líquido médio mensal do agregado (IUTIC2,€)	
Vo2691	Condição perante o trabalho (IUTIC - famílias 3)	

V02699	Resultado do contacto/entrevista, 2012 (indivíduo, IUTIC/F)
--------	--

XI. Siglas e abreviaturas

- Lista de abreviaturas e acrónimos (siglas) utilizados:

Código	Designação	Extensão
7769	2G	2ª Geração (de comunicações móveis)
7768	3G	3ª Geração (de comunicações móveis)
2148	AM-2001	Amostra-Mãe 2001
4598	ANACOM	Autoridade Nacional de Comunicações
7771	app	Aplicação (informática)
5079	CAPI	Entrevista Presencial Assistida por Computador
5078	CATI	Computer Assisted Telephone Interview
5152	CE	Conselho Europeu
7714	CPP/2010	Classificação portuguesa de profissões, versão 2010
4614	CV	Coefficiente de Variação
5869	DES/SIC	de Informação e Conhecimento
4091	DCN	Departamento de Contas Nacionais
7773	DGEEC	Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência
4118	DMSI	Departamento de Metodologia e de Sistemas de Informação
4615	DREM	Direção Regional de Estatística da Madeira
7870	DRJ/PR	Departamento de Recolha de Informação/Serviço de Processos de Recolha
7770	E-book	electronic book
4134	Eurostat	Serviço de Estatística das Comunidades Europeias
7319	GPIE	Gestão de processos de inquéritos por entrevista
4165	IE	Inquérito ao Emprego
4172	INE	Instituto Nacional de Estatística, I.P.
7256	IUTICF	Inquérito à Utilização de Tecnologias da Informação e da Comunicação pelas Famílias
7772	MP3	MPEG-1 Audio Layer 3
4201	NUTS	Nomenclatura das Unidades Territoriais para Fins Estatísticos
5526	OberCom	Observatório da Comunicação
4203	OCDE	Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Económico
2144	SAS	Statistics Analysis System
4226	SEN	Sistema Estatístico Nacional
5116	SGBD	Sistema de Gestão de Bases de Dados
4229	SIGINE	Sistema de Informação de Gestão do INE
5676	SPSS	Statistical Package for Social Sciences
5778	SQL	Structured Query Language
4589	SREA	Serviço Regional de Estatística dos Açores
4235	TIC	Tecnologias de Informação e Comunicação
7169	UA	Unidade de Alojamento
4585	UMIC	Agência para a Sociedade do Conhecimento, IP
5743	ADSL	Linha de Subscritor Digital Assimétrica
5896	CAE Rev. 3	Classificação Portuguesa das Atividades Económicas, Revisão 3
5622	CD	Compact Disc
4471	DSL	Digital Subscriber Line
6265	DVD	Digital Video Display
4447	e-MAIL	Correio eletrónico
5623	GPRS	General Packet Radio Service
7766	GPS	Sistema de posicionamento global
7171	HSDPA	High Speed Downlink Packet Access
7767	MMS	Multimedia Messaging Service
5554	PDA	Assistente Digital Pessoal
6960	RAA	Região Autónoma dos Açores
4573	RAM	Região Autónoma da Madeira
2147	RDIS	Rede Digital com Integração de Serviços
7765	SIM	Módulo de identidade do assinante
4432	SMS	Serviço de Mensagens Curtas
4238	UE	União Europeia

5340	UMTS	Sistema Universal Móvel de Telecomunicações
4469	USB	Barramento Série Universal
5741	WI-FI	Wireless Fidelity
5746	XDSL	Digital Subscriber Line
4088	CTT	Correios de Portugal, SA

XII. Bibliografia

Manual do Entrevistador para a operação IUTICF 2012, a ser elaborado pelo DES/SIC.