



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA  
STATISTICS PORTUGAL

**ÍNDICES DE VOLUME DE NEGÓCIOS, EMPREGO,  
REMUNERAÇÕES E HORAS TRABALHADAS NOS  
SERVIÇOS**

---

METODOLOGIA  
(BASE 2005=100)

CÓDIGO: 75  
VERSÃO: 2.0

DEZEMBRO DE 2009

## **Índice**

<b>ÍNDICE</b> .....	2
<b>INTRODUÇÃO</b> .....	4
<b>I – CARACTERIZAÇÃO DA OPERAÇÃO ESTATÍSTICA</b> .....	5
1. CÓDIGO/VERSÃO .....	5
2. CÓDIGO SIGINE .....	5
3. DESIGNAÇÃO .....	5
4. ÁREA DE ACTIVIDADE .....	5
5. OBJECTIVOS .....	5
6. DESCRIÇÃO .....	5
7. ENTIDADE RESPONSÁVEL .....	6
8. RELACIONAMENTO COM O EUROSTAT .....	6
9. FINANCIAMENTO .....	6
10. ENQUADRAMENTO LEGAL .....	6
11. OBRIGATORIEDADE DE RESPOSTA .....	7
12. TIPO DE OPERAÇÃO ESTATÍSTICA .....	7
13. TIPO DE FONTE DE INFORMAÇÃO .....	7
14. PERIODICIDADE .....	7
15. ÂMBITO GEOGRÁFICO .....	7
16. UTILIZADORES DA INFORMAÇÃO .....	7
17. DATA DE INÍCIO .....	8
18. PRODUTOS .....	8
18.1. PADRÃO DA QUALIDADE DOS DADOS .....	8
<b>II – CARACTERIZAÇÃO METODOLÓGICA DA OPERAÇÃO ESTATÍSTICA</b> .....	8
19. POPULAÇÃO .....	8
20. BASE DE AMOSTRAGEM .....	9
21. UNIDADE AMOSTRAL .....	10
22. UNIDADE DE OBSERVAÇÃO .....	10
23. DESENHO DA AMOSTRA .....	10
23.1. DESENHO E SELECÇÃO DA AMOSTRA .....	10
23.1.1 ESTRATIFICAÇÃO .....	10
23.1.2 EXAUSTIVIDADE .....	10
23.1.3 TIPO DE AMOSTRAGEM .....	10
23.1.4 TIPO DE DADOS .....	11
23.1.5 SELECÇÃO .....	11
23.1.6 DIMENSÃO DA AMOSTRA .....	11
24. DESENHO DO QUESTIONÁRIO .....	12
25. RECOLHA DE DADOS .....	12
25.1. CARACTERÍSTICAS DA RECOLHA .....	12
25.2. CAPTURA DE DADOS .....	13
25.2.1 ENTRADA DE DADOS .....	13
25.2.2 CODIFICAÇÃO E RECODIFICAÇÃO .....	13
25.2.3 SOFTWARE UTILIZADO .....	13
26. TRATAMENTO DOS DADOS .....	13
26.1. VALIDAÇÃO DA INFORMAÇÃO .....	13
26.2. SOFTWARE UTILIZADO .....	14
27. TRATAMENTO DE NÃO RESPOSTAS .....	14
27.1. SOFTWARE UTILIZADO .....	14
28. ESTIMAÇÃO E OBTENÇÃO DE RESULTADOS .....	15
28.1. ESTIMADOR .....	15
28.2. CÁLCULO DOS ÍNDICES ELEMENTARES .....	15
28.3. ANO BASE E DE REFERÊNCIA .....	15
28.4. ESTRUTURA DE PONDERAÇÃO .....	16
28.5. SOFTWARE UTILIZADO .....	16

<b>29. SÉRIES TEMPORAIS</b> .....	16
<b>29.1. CORRECÇÃO DE EFEITOS DE CALENDÁRIO E TRATAMENTO DA SAZONALIDADE</b> ....	16
<b>29.2. SOFTWARE UTILIZADO</b> .....	17
<b>30. CONFIDENCIALIDADE DOS DADOS</b> .....	17
<b>31. AVALIAÇÃO DA QUALIDADE ESTATÍSTICA</b> .....	17
<b>31.1. PRECISÃO</b> .....	17
<b>31.1.1. ERROS NÃO DEVIDOS À AMOSTRAGEM</b> .....	17
<b>31.1.2. ERROS DE AMOSTRAGEM</b> .....	17
<b>31.2. COERÊNCIA</b> .....	18
<b>31.3. COMPARABILIDADE</b> .....	18
<b>III – CONCEITOS</b> .....	20
<b>IV – CLASSIFICAÇÕES</b> .....	21
<b>V – VARIÁVEIS</b> .....	22
<b>VI – SUPORTES DE RECOLHA</b> .....	28
<b>36. QUESTIONÁRIO</b> .....	28
<b>VII - ABREVIATURAS E ACRÓNIMOS</b> .....	28
<b>VIII - BIBLIOGRAFIA</b> .....	29

## **Introdução**

Os Índices de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas nos Serviços permitem conhecer a evolução no curto prazo nas áreas de Serviços e respondem igualmente ao Regulamento CE nº 1165/98 de 19 de Maio, alterado pelo regulamento 1158/05 de 6 de Julho.

Na base 2000=100, os Índices de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas nos Serviços cobrem as secções G (Comércio por grosso; reparação de veículos automóveis e motociclos), H (Alojamento e restauração (restaurantes e similares)), I (Transportes e Comunicações) e K (Actividades imobiliárias, alugueres e serviços prestados às empresas) da CAE-Rev.2.

Na Base 2005=100, agora implementada, passa a adoptar-se a Nomenclatura Geral das Actividades Económicas das Comunidades Europeias - NACE-Rev.2, em vigor através da aplicação do Regulamento CE nº 1893/2006, do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de Dezembro, harmonizada, no nível nacional, com a correspondente CAE-Rev.3, aprovada pelo Decreto-Lei nº 381/2007, de 14 de Janeiro. As Secções agora abrangidas são a G (Comércio por grosso; reparação de veículos automóveis e motociclos), a H (Transportes e armazenagem), a I (Alojamento, restauração e similares), a J (Actividades de informação e de comunicação), a L (Actividades imobiliárias), a M (Actividades de consultoria, científicas, técnicas e similares) e a N (Actividades administrativas e dos serviços de apoio). Estas alterações visam actualizar a cobertura dos índices às novas actividades que entretanto se desenvolvem e ao desaparecimento ou perda de significado económico de outras actividades.

## **I – Caracterização da Operação Estatística**

### **1. Código/Versão**

Código: 75. Versão: 2.0

### **2. Código SIGINE**

CM0010

### **3. Designação**

Índices de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas nos Serviços.

### **4. Área de Actividade**

Área: 51 - Conjuntura Económica e Preços

Família: 513 - Indicadores Económicos de Curto Prazo

Actividade: 577 - Índices de Volume de Negócios, de Emprego e de Volume de Trabalho

### **5. Objectivos**

Os índices de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas nos Serviços (IVNES) têm por objectivo mostrar a evolução: do mercado de bens e serviços; do emprego; do volume de trabalho efectuado e dos salários e vencimentos nos serviços, excluindo o comércio a retalho.

### **6. Descrição**

Os Índices de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas nos Serviços pretendem dar resposta ao Regulamento (CE) n.º 1165/98 de 19 de Maio alterado pelo regulamento 1158/05 de 6 de Julho, tendo como objectivo mostrar a evolução do mercado de bens e serviços, do emprego, do volume de trabalho efectuado e dos salários e remunerações efectivamente pagas pelas empresas das áreas de serviços. Para o efeito é realizado um inquérito amostral, de periodicidade mensal e com cobertura nacional (País), onde é recolhida informação através da recolha directa (via

postal, fax, e-mail e Web), para cada uma das variáveis, sendo os resultados divulgados, tendencialmente, 40 dias após o período de referência.

## **7. Entidade Responsável**

Unidade Orgânica: Departamento de Contas Nacionais

Serviço de Indicadores de Curto Prazo

Contacto: Adelina Andrade

E-mail [adelina.andrade@ine.pt](mailto:adelina.andrade@ine.pt)

Telefone: +351 218 426 100; Fax: +351 218 436 354

## **8. Relacionamento com o EUROSTAT**

Direcção G – *Directorate G: Business statistics*

Unidade G-3: *Short Term Statistics*

Contacto: Mr Anastassios Giannoplidis

E-mail: [anastassios.giannoplidis@ec.europa.eu](mailto:anastassios.giannoplidis@ec.europa.eu)

Telefone: +00352 4301 37756; Fax : 00352 4301 31097

Ms Sarmite Visocka

E-mail : [sarmite.visocka@ec.europa.eu](mailto:sarmite.visocka@ec.europa.eu)

## **9. Financiamento**

Nacional

## **10. Enquadramento Legal**

- Regulamento (CE) nº 1165/98 do Conselho de 19 de Maio;
- Regulamento (CE) nº 1158/05 do Conselho de 6 de Julho;
- Regulamento (CE) nº 329/2009 da Comissão de 22 de Abril;
- Regulamento (CE) nº 1503/2006 da Comissão de 28 de Setembro;
- Regulamento (CE) nº 472/2008 de 29 Maio 2008;
- Regulamento (CE) nº 1893/2006, do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de Dezembro.

### **11. Obrigatoriedade de resposta**

Os Índices de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas nos Serviços estão inseridos no SEN e são de resposta obrigatória ao Eurostat por via do Regulamento (CE) nº 1165/98 do Conselho de 19 de Maio alterado pelo regulamento 1158/05 de 6 de Julho.

### **12. Tipo de Operação Estatística**

Operação estatística primária (inquérito amostral), a partir da qual são calculados números índices.

### **13. Tipo de Fonte de Informação**

Directa.

### **14. Periodicidade**

Mensal.

### **15. Âmbito Geográfico**

País.

### **16. Utilizadores da Informação**

A informação produzida é utilizada na íntegra por todos os utilizadores abaixo referidos.

- Internos ao SEN:
  - Departamento de Contas Nacionais (DCN);
  - Banco de Portugal;
- Nacionais:
  - Ministério das Finanças;
  - Ministério da Economia;
  - Associações do Sector;
- Organismos Internacionais:
  - Eurostat;
  - Banco Central Europeu (BCE);

- Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Económico (OCDE);
- Fundo Monetário Internacional (FMI);
- Nações Unidas (ONU);

## 17. Data de Início

A recolha de informação relativa ao IVNES foi iniciada em Janeiro de 2000.

## 18. Produtos

### 18.1. Padrão da qualidade dos dados

Os resultados deste projecto são disponibilizados sob a forma de números índices, desagregados por agrupamentos da CAE Rev. 3, através da Internet em [www.ine.pt](http://www.ine.pt), sendo divulgados, tendencialmente, 40 dias após o período de referência.

Produtos a Disponibilizar					
Designação	Tipo	Periodicidade	Desagregação Geográfica Máxima	Tipo de Disponibilização	Tipo de Utilizadores
Índices de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas trabalhadas nos Serviços	Destaque	Mensal	País	Não sujeito a tarifação	Ver ponto I.16.
	Quadros, Portal e BDD				

## II – Caracterização Metodológica da Operação Estatística

## 19. População

A população é constituída pelas empresas sediadas em território nacional cuja actividade principal se enquadre dentro das actividades definidas no Anexo D do Regulamento (CE) nº 1165/98 do Conselho alterado pelo regulamento 1158/05 de 06 de Julho e pelo Regulamento CE nº 1893/2006, do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de Dezembro, isto é, empresas classificadas nas Secções G (excepto divisão 47), H, I, J, L, M e N da CAE



Rev. 3. O Universo de referência, a partir do qual é seleccionada a base de amostragem do IVNES corresponde ao Universo de Empresas para Inquéritos de Estrutura (UIE).

## **20. Base de Amostragem**

A base de amostragem do IVNES é seleccionada a partir do Universo de Empresas para Inquéritos de Estrutura (UIE) para as actividades previstas no Anexo D do Regulamento (CE) nº 1165/98 do Conselho alterado pelo regulamento 1158/05 de 06 de Julho e pelo Regulamento CE nº 1893/2006, do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de Dezembro, isto é, empresas classificadas nas Secções G (excepto divisão 47), H, I, J, L, M e N da CAE Rev. 3.

São seleccionadas para o Universo as empresas que cumpram os seguintes critérios:

### **FASE 1**

- Pertencerem às Secções G (excepto divisão 47), H, I, J, L, M e N da CAE Rev. 3;
- Apresentarem mais de 1 pessoa ao serviço;
- Apresentarem Volume de Negócios superior a zero;
- Apresentarem Volume de Negócios igual ou superior a 150 000 € e possuir menos de 5 Pessoas ao Serviço;

### **FASE 2**

As empresas seleccionadas na fase 1 são ordenadas, para cada subclasse da CAE Rev. 3, por ordem decrescente do seu Volume de Negócios e é calculado o respectivo acumulado.

São retidas para o Universo do IVNES todas as empresas até estar garantido um acumulado de volume de negócios de, pelo menos, 80% do total da subclasse.

## **21. Unidade amostral**

Empresa

## **22. Unidade de observação**

Empresa

## **23. Desenho da Amostra**

### **23.1. Desenho e selecção da Amostra**

#### **23.1.1 Estratificação**

O Universo é estratificado por agregações da CAE Rev. 3 (em anexo) de acordo com o previsto no Regulamento e por escalões de pessoal ao Serviço.

São considerados os seguintes escalões de pessoal ao serviço:

ENPS 01 – menos de 5 pessoas ao serviço;

ENPS 02 – de 5 a 9 pessoas ao serviço;

ENPS 03 – de 10 a 19 pessoas ao serviço;

ENPS 04 – de 20 a 49 pessoas ao serviço;

ENPS 05 – de 50 a 99 pessoas ao serviço;

ENPS 06 - de 100 a 199 pessoas ao serviço;

ENPS 07 - 200 e mais pessoas ao serviço.

#### **23.1.2 Exaustividade**

As empresas com 50 e mais pessoas ao serviço são inquiridas exaustivamente.

#### **23.1.3 Tipo de Amostragem**

Probabilística

#### 23.1.4 Tipo de Dados

Estudo longitudinal.

#### 23.1.5 Selecção

A parte não exaustiva da amostra foi seleccionada de um modo independente em cada estrato, por um processo de selecção sistemático, isto é:

1. A cada empresa  $i$  pertencente ao universo de referência foi-lhe atribuído um número  $u_i$  gerado aleatoriamente com distribuição uniforme no intervalo  $[0,1]$ ;
2. Ordenam-se as empresas por ordem decrescente da variável  $u_i$ ;
3. Calculou-se o intervalo de selecção  $I_h$  que é obtido pelo quociente entre a dimensão do universo,  $N_h$ , e a dimensão da amostra,  $n_h$ ,

$$\text{isto é, } I_h = \left\lceil \frac{N_h}{n_h} \right\rceil;$$

4. Como valor de arranque da selecção sistemática gerou-se um n.º aleatório com distribuição uniforme no intervalo  $[0,1]$  e multiplicou-se pelo respectivo intervalo de selecção  $I_h$ , isto é  $A = u * I_h$
5. Foram seleccionados as empresas cujos números de ordem foram obtidos pela seguinte expressão:

$$Int(A + k I_h)$$

em que  $k = 0, 1, 2, \dots, (n_h - 1)$ .

#### 23.1.6 Dimensão da amostra

A amostra, no ano 2008, é composta por 3 785 empresas, cuja distribuição por actividade e escalão de pessoas ao serviço é a seguinte:

Agrupamentos por Cae Rev.3	Escala de Número de Pessoas ao Serviço							Total
	1-4	5-9	10-19	20-49	50-99	100-199	> 200	
45	50	35	51	152	123	51	22	484
46	129	125	126	258	226	116	50	1030
49	11	18	21	39	55	65	61	270
50	0	0	0	2	1	5	1	9
51	0	0	2	3	3	0	4	12
52	8	11	11	26	36	16	19	127
53	0	0	0	0	2	2	4	8
55	9	15	15	53	69	33	27	221
56	126	94	54	56	55	15	21	421
58	2	3	4	5	6	8	8	36
59	6	5	4	4	4	3	2	28
60	0	0	1	3	3	0	3	10
61	1	2	1	4	4	5	7	24
62	5	8	12	19	31	23	11	109
63	2	1	3	3	1	2	3	15
68	44	16	8	16	13	4	4	105
69+702	14	77	18	15	40	15	13	192
71	10	7	12	11	28	6	11	85
72	2	3	3	2	0	0	0	10
73	12	12	20	18	11	10	2	85
74	7	5	4	4	4	1	2	27
77	7	9	8	11	10	6	3	54
78	1	1	2	3	24	23	68	122
79	3	3	6	11	10	6	3	42
80	1	1	0	3	6	6	22	39
81	5	3	5	10	20	12	40	95
82	9	8	7	11	50	20	20	125
Total	464	462	398	742	835	453	431	3785

## 24. Desenho do Questionário

O suporte de recolha foi construído tendo por base as variáveis a recolher. Não foram efectuados testes ao questionário.

O tempo médio de preenchimento é de 5 minutos – dados do inquérito sobre carga estatística de 2006.

## 25. Recolha de Dados

### 25.1. Características da Recolha

- Período de Referência: Mês;
- Período de Recolha: a partir do dia 15 do mês de referência;
- Data de Expedição: dia 15 do mês a que se refere a informação. Quando este ocorre a um feriado ou fim-de-semana a expedição é realizada no dia útil anterior;

- Contacto inicial: carta e telefone;
- Método de Recolha: Via postal, fax, e-mail e por Web;
- Insistências: Via fax/telefónica/postal, sendo a primeira realizada 14 dias após o período de referência;
- Critério para fecho: 38 dias após o período de referência, sendo garantida uma cobertura mínima de 85% do Volume de Negócios da amostra;
- Utilização de incentivos: não aplicável;
- Disponibilização de apoio aos respondentes: via e-mail, fax, telefone e por Web;

## **25.2. Captura de Dados**

### **25.2.1 Entrada de dados**

Os dados entram por digitação (questionários em papel) ou automaticamente por transmissão electrónica - webinq.

### **25.2.2 Codificação e Recodificação**

Manual e automática.

### **25.2.3 Software utilizado**

Sistema de Gestão de dados SQL Server;

Visual Studio.Net da Microsoft.

## **26. Tratamento dos Dados**

### **26.1. Validação da Informação**

As regras de validação previstas têm como base a análise da resposta no período  $t$  face ao período  $t-1$ ,  $t-2$ ,  $t-12$ , assim como pela comparação com as demais empresas do estrato. Para além de definição de regras de validação para cada variável, estão igualmente definidas regras de cruzamento da

informação (por exemplo, remunerações médias por trabalhador ou número médio de horas por trabalhador).

## **26.2. Software utilizado**

Sistema de Gestão de dados SQL Server;

Visual Studio.Net da Microsoft.

## **27. Tratamento de não Respostas**

São alvo do tratamento de não respostas todas as unidades estatísticas que à data de fecho da operação estatística não tenham respondido.

O método de tratamento das não respostas é o seguinte:

Para a variável  $x_i$  da unidade estatística  $j$ , em falta no período de referência  $t$ , é imputado o valor  $\hat{x}_{i,j,t}$ , tal que:

$$\hat{x}_{i,j,t} = x_{i,j,t-12} \times \Delta x_{i,t}$$

em que  $x_{i,j,t-12}$  é o valor observado para a variável  $x_i$  no período homólogo do ano anterior, para a unidade estatística  $j$  e  $\Delta x_{i,t}$  é a variação de  $x_i$  entre o período  $t-1$  e  $t-13$  para a mesma unidades estatística.

$$\hat{x}_{i,j,t} = x_{i,j,t-12} \times \frac{x_{i,j,t-1}}{x_{i,j,t-13}}$$

onde  $x_{i,j,t-1}$ ,  $x_{i,j,t-12}$ ,  $x_{i,j,t-13}$ , correspondem ao valor observado para a unidade estatística  $j$  no período  $t-1$ ,  $t-12$  e  $t-13$ , respectivamente.

Encontra-se igualmente prevista a possibilidade de proceder à imputação manual das respostas para casos excepcionais.

### **27.1. Software utilizado**

Sistema de Gestão de dados SQL Server;

Visual Studio.Net da Microsoft.

## **28. Estimação e obtenção de resultados**

### **28.1. Estimador**

O estimador para cada variável  $x_i$  no estrato  $h$  será obtido através da fórmula seguinte:

$$\hat{X}_{i,h} = \frac{N_h}{n_h} \times \sum x_{i,h}$$

onde  $N$  corresponde ao número de unidades na População do estrato  $h$  e  $n$  ao número de unidades estatísticas na amostra para o mesmo estrato.

O estimador do total da variável  $x_i$ , no conjunto dos estratos, é obtido por:

$$\hat{X}_i = \sum_h \hat{X}_{i,h}$$

onde  $\hat{X}_i$  corresponde ao estimador da variável  $x_i$  nos estratos  $h$  agregados.

### **28.2. Cálculo dos Índices elementares**

Os índices elementares a obter serão do tipo Laspeyres, sendo o valor do Índice  $I$  para a actividade  $k$  obtido pelo valor da variável  $\hat{X}_i$  no período de referência  $t$  comparado com a média  $\bar{X}_i$  anual do período  $0$ :

$$I_k(t) = \frac{\hat{X}_i(t)}{\bar{X}_i(0)} \times 100$$

Na prática, este índice é calculado encadeada mente, de modo que:

$$I_k(t) = I_k(t-1) \times \frac{\hat{X}_i(t)}{\hat{X}_i(t-1)}$$

### **28.3. Ano Base e de Referência**

Os índices de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas têm 2005 como ano base, coincidindo este com o ano de referência.

## 28.4. Estrutura de Ponderação

Para o conjunto das séries de índices a produzir, a estrutura de ponderação utilizada para obter níveis mais elevados é retirada da Informação Empresarial Simplificada complementada com dados de IRS de 2006.

Cada indicador utiliza um ponderador específico, apresentando-se na tabela seguinte o ponderador utilizado para cada indicador:

Indicador	Ponderador Utilizado
Volume de Negócios	Volume de Negócios
Nº de Pessoas ao Serviço	Nº de Pessoas ao Serviço
Horas Trabalhadas	Horas Trabalhadas
Remunerações	Custos com o Pessoal

A estrutura de ponderação é definida pela seguinte fórmula:

$$I_g(t) = \frac{\sum_k p_k(0) \times I_k(t)}{\sum_k p_k(0)}$$

Onde  $p$  é o ponderador,  $I$  corresponde ao índice,  $g$  é o nível de agregação de  $k$  níveis de actividades mais baixas,  $0$  é o ano base e  $t$  é o mês corrente.

## 28.5. Software utilizado

Sistema de Gestão de dados SQL Server;

Visual Studio.Net da Microsoft.

## 29. Séries Temporais

### 29.1. Correção de efeitos de calendário e Tratamento da Sazonalidade

Os índices obtidos são corrigidos de efeitos de calendário e sofrem tratamento da sazonalidade com recurso a *software* específico Demetra que implementa as metodologias X12 ARIMA e Tramo/Seats. Resultam, assim,



mais dois grupos de séries suplementares: índices corrigidos de efeitos de calendário e índices corrigidos dos efeitos de calendário e da sazonalidade.

Por obrigatoriedade de Regulamento (CE) n.º 472/2008 de 29 de Maio 2008, produziram-se séries retropoladas com início no ano 2000, na nomenclatura agora adoptada.

## **29.2. Software utilizado**

Demetra que implementa as metodologias X12 ARIMA e Tramo/Seats.

## **30. Confidencialidade dos dados**

Ainda que apenas sejam divulgados números índices, as regras de segredo estatístico em vigor para a divulgação de informação estatística são aplicadas, não sendo divulgadas séries relativas às actividades económicas onde se encontrem menos de 3 unidades estatísticas, excepto se autorizado por parte das empresas em causa.

Da aplicação do princípio do segredo estatístico poderá surgir a necessidade de tornar confidencial outras actividades, optando-se, regra geral, pelas que menor ponderador apresentarem.

A aplicação das regras de confidencialidade dos dados é efectuada casuisticamente e de forma manual.

## **31. Avaliação da Qualidade Estatística**

### **31.1. Precisão**

#### **31.1.1. Erros não devidos à amostragem**

Não aplicável.

#### **31.1.2. Erros de amostragem**

A expressão genérica do erro relativo de amostragem do estimador de uma variável  $x_i$ , no estrato  $h$ , para um nível de confiança de 95% é:

$$E.R.A(\hat{X}_{i,h}) = 1.96 \frac{\sqrt{\text{Var}(\hat{X}_{i,h})}}{\hat{X}_{i,h}} \times 100\%$$

sendo  $Var(\hat{X}_{i,h})$  a variância do estimador  $\hat{X}_{i,h}$  que é dada por,

$$Var(\hat{X}_{i,h}) = \frac{N_h}{n_h} (N_h - n_h) s_{i,h}^2$$

onde  $s_{i,h}^2$  representa a variância de  $x_i$ , na amostra e é obtida pela expressão,

$$s_{i,h}^2 = \frac{\sum_{i=1}^{n_h} (x_{i,h} - \bar{x}_{i,h})^2}{n_h - 1}$$

na qual  $\bar{x}_{i,h}$  representa a média da variável  $x_i$ , no estrato  $h$  e é dada por,

$$\bar{x}_{i,h} = \frac{\sum_{i=1}^{n_h} x_{i,h}}{n_h}.$$

O coeficiente de variação é dado por,

$$C.V.(\hat{X}_i) = \frac{\sqrt{Var(\hat{X}_i)}}{\hat{X}_i} \times 100\%$$

em que a variância do estimador do volume de negócios para a agregação  $\theta$  pretendida é obtida pelo somatório das variâncias do estimador nos estratos que a constituem, ou seja,

$$Var(\hat{X}_i) = \sum_{h \in \theta} Var(\hat{X}_{i,h})$$

### 31.2. Coerência

Não aplicável.

### 31.3. Comparabilidade

É efectuada a comparabilidade de resultados com outras fontes de informação produzidas, nomeadamente por associações do sector.

### **32. Recomendações Nacionais e Internacionais**

EUROSTAT (2006), *“Methodology of Short-term business statistics – interpretation and guidelines”*, Eurostat, G3, Luxembourg.

### III – Conceitos

Código	Designação	Conteúdo
2093	Volume de Negócios	Quantia líquida das vendas e prestações de serviços (abrangendo as indemnizações compensatórias) respeitantes às actividades normais das entidades, consequentemente após as reduções em vendas e não incluindo nem o imposto sobre o valor acrescentado nem outros impostos directamente relacionados com as vendas e prestações de serviços. Na prática, corresponde ao somatório das contas 71 e 72 do Plano Oficial de Contabilidade.
3197	Remuneração Bruta	Refere-se ao montante ilíquido, em dinheiro ou em géneros, pago aos trabalhadores que se incluem no conceito de "pessoal ao serviço", pelas horas de trabalho efectuadas ou pelo trabalho realizado no período normal e no extraordinário. Inclui ainda o pagamento de horas remuneradas mas não efectuadas (férias, feriados e outras ausências pagas) e os subsídios que se revistam de carácter regular como sejam os subsídios de alimentação, de função, alojamento ou transportes, diuturnidades ou prémios de antiguidade, produtividade, de assiduidade, isenções de horário, subsídio por trabalhos penosos, perigosos ou sujos e subsídios por trabalhos de turnos e nocturnos.
0295	Horas Efectivamente Trabalhadas	Número total de horas que o pessoal ao serviço efectivamente consagrou ao trabalho. Inclui as horas extraordinárias. Inclui ainda o tempo passado no local de trabalho na execução de trabalhos tais como a preparação dos instrumentos de trabalho, preparação e manutenção de ferramentas, os tempos de trabalhos mortos mas pagos, devidos a ausências ocasionais de trabalho, paragem de máquinas ou acidentes e pequenas pausas para café. Exclui as horas de ausências independentemente de terem sido remuneradas ou não.
2439	Pessoal ao Serviço	Pessoas que, no período de referência, participaram na actividade da empresa/instituição, qualquer que tenha sido a duração dessa participação, nas seguintes condições: a) pessoal ligado à empresa/instituição por um contrato de trabalho, recebendo em contrapartida uma remuneração; b) pessoal ligado à empresa/instituição, que por não estar vinculado por um contrato de trabalho, não recebe uma remuneração regular pelo tempo trabalhado ou trabalho fornecido (p. ex: proprietários-gerentes, familiares não remunerados, membros activos de cooperativas); c) pessoal com vínculo a outras empresas/instituições que trabalharam na empresa/instituição sendo por esta directamente remunerados; d) pessoas nas condições das alíneas anteriores, temporariamente ausentes por um período igual ou inferior a um mês por férias, conflito de trabalho, formação profissional, assim como por doença e acidente de trabalho. Não são consideradas como pessoal ao serviço as pessoas que: i) se encontram nas condições descritas nas alíneas a), b), e c) e estejam temporariamente ausentes por um período superior a um mês; ii) os trabalhadores com vínculo à empresa/instituição deslocados para outras empresas/instituições, sendo nessas directamente remunerados; iii) os trabalhadores a trabalhar na empresa/instituição e cuja remuneração é suportada por outras empresas/instituições (p. ex: trabalhadores temporários); iv) os trabalhadores independentes (p. ex: prestadores de serviços, também designados por "recibos verdes").
2055	Actividade Suspensa	A que decorre de situação de falência, de liquidação, de danos nas instalações ou a de suspensão por quaisquer outros motivos.

3664	Em actividade	Unidade em laboração, que utiliza meios e pessoas que corporizam os objectivos produtivos da empresa.
508	Empresa	Entidade jurídica (pessoa singular ou colectiva) correspondente a uma unidade organizacional de produção de bens e/ou serviços, usufruindo de uma certa autonomia de decisão, nomeadamente quanto à afectação dos seus recursos correntes. Uma empresa pode exercer uma ou várias actividades, em um ou em vários locais.
421	Pessoa colectiva	Organização constituída por um agrupamento de indivíduos ou por um complexo patrimonial tendo em vista a prossecução de um interesse comum determinado e à qual a ordem jurídica atribui a qualidade de sujeito de direito (personalidade jurídica). Podem ser de direito público ou de direito privado.
2052	Actividade Principal	Actividade que representa a maior importância no conjunto das actividades exercidas por uma unidade de observação estatística.
2095	Taxa de variação mensal	A variação mensal / trimestral compara o nível da variável entre dois meses / trimestres consecutivos. Embora seja um indicador que permite um acompanhamento corrente do andamento da variável, o cálculo desta taxa de variação é particularmente influenciado por efeitos de natureza sazonal e outros mais específicos localizados num (ou em ambos) dos meses / trimestres comparados.
2094	Taxa de variação homóloga	A variação homóloga compara o nível da variável entre o trimestre corrente e o mesmo trimestre do ano anterior. Esta taxa de variação, perante um padrão estável de sazonalidade, não é afectada por oscilações desta natureza podendo, no entanto, ser influenciada por efeitos localizados num (ou em ambos) dos trimestres comparados.
5497	Taxa de variação média dos últimos doze meses	A variação média dos últimos doze meses compara o nível do índice médio de preços dos últimos doze meses com os doze meses imediatamente anteriores. Por ser uma média móvel, esta taxa de variação é menos sensível a alterações esporádicas nos preços. O valor obtido no mês de Dezembro tem sido utilizado como referência no plano da concertação social, sendo por isso associado à taxa de inflação anual.

#### **IV – Classificações**

<b>Código</b>	<b>Designação da Classificação</b>	<b>Sigla</b>
V00320	NUTS 2002 completa	
V00364	Lista de situação perante a Actividade (FUE)	STA
V00083	Código postal	
V00554	Classificação das Actividades Económicas Portuguesas, revisão 3.0	CAE Rev. 3
V01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) – Variante 9	

## **V – Variáveis**

### **33. Variáveis de Observação**

variável_código	data_início_vigência	variável_desig nação	unidade_esta tística	domínio de valores da variável				
				versão_códi go	versão_desi gnação	nível_versã o	intervalo de valores	unidade de medida
17	01-01-2005	Nome	-	-	-	-	Texto	Não aplicável
366	01-01-2005	Contacto telefónico	-	-	-	-	-	Não aplicável
414	01-01-2005	Contacto por fax	-	-	-	-	-	Não aplicável
807	01-01-2005	Contacto por mail	-	-	-	-	Texto	Não aplicável
808	12-10-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	Empresa	-	-	-	Texto	Não aplicável
817	01-01-2005	Pessoal ao serviço (N.º)	Empresa	-	-	-	[1, 99999]	Número
1031	01-01-2005	Data de preenchimento do questionário	-	-	-	-	dd/mm/aaaa	Não aplicável
1098	01-01-2005	Localidade	-	-	-	-	Texto	Não aplicável
1758	03-03-2006	Volume de negócios (€)	Empresa	-	-	-	(0, ∞)	Euro
2376	02-02-2007	Mês	Operação estatística	-	-	-	[1, 12]	Não aplicável
7135	12-10-2009	Situação perante a actividade	Empresa	-	-	-	Texto	Não aplicável
7136	12-10-2009	Remunerações brutas mensais do pessoal ao serviço (€)	Empresa	-	-	-	(0, ∞)	Euro
7137	13-10-2009	Duração mensal efectiva de trabalho (h)	Empresa	-	-	-	(0, ∞)	Hora
8042	03-03-2010	Assinatura do responsável pelo preenchimento do questionário	-	-	-	-	Texto	Não aplicável
8067	08-03-2010	Razão das alterações significativas	-	-	-	-	Texto	Não aplicável
8068	08-03-2010	Rectificação da informação presente na etiqueta	-	-	-	-	Texto	Não aplicável

### 34. Variáveis Derivadas

variável_código	data_início_vigência	variável_de signação	unidade_estatística	domínio de valores da variável				
				versão_código	versão_designação	nível_versão	intervalo de valores	unidade de medida
1279	03-11-2005	Situação perante a actividade	Empresa	00364	Lista de Situação Perante a Actividade (FUE)	1	-	Não aplicável
7134	12-10-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	Empresa	00554	Classificação portuguesa das actividades económicas, revisão 3	5	-	Não aplicável

Índice de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas nos Serviços (Base: 2005=100)

Documento Metodológico

### 35. Informação a disponibilizar

Indicador		Variável medida			Dimensões de análise					
		código	data início vigência	designação	código	data início vigência	designação	Classificação/ versão associada		
								código	designação	nível
0001880	Índice de volume de negócios nos serviços - bruto (Base 2005) por Actividade económica (CAE Rev. 3); Mensal	2855	31-03-2009	Índice de volume de negócios nos serviços - bruto (Base 2005)	2006	25-05-2006	Período de referência dos dados (Mês)	-	-	-
					607	29-09-2005	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (PT,NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					2866	31-03-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) - variante 9	3
0001881	Índice de remunerações nos serviços - bruto (Base 2005) por Actividade económica (CAE Rev. 3); Mensal	2856	31-03-2009	Índice de remunerações nos serviços - bruto (Base 2005)	2006	25-05-2006	Período de referência dos dados (Mês)	-	-	-
					607	29-09-2005	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (PT,NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					2866	31-03-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) - variante 9	3
0001948	Índice de emprego nos serviços - bruto (Base 2005) por Actividade económica (CAE Rev. 3); Mensal	2857	31-03-2009	Índice de emprego nos serviços - bruto (Base 2005)	2006	25-05-2006	Período de referência dos dados (Mês)	-	-	-
					607	29-09-2005	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (PT,NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					2866	31-03-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) - variante 9	3
0001949	Índice de horas trabalhadas nos serviços - bruto (Base 2005) por Actividade económica (CAE Rev. 3); Mensal	2858	31-03-2009	Índice de horas trabalhadas nos serviços - bruto (Base 2005)	2006	25-05-2006	Período de referência dos dados (Mês)	-	-	-
					607	29-09-2005	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (PT,NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					2866	31-03-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) - variante 9	3
0001959	Índice de volume de negócios nos serviços - bruto (Taxa de variação mensal - Base 2005 - %) por Actividade económica (CAE Rev. 3); Mensal	4178	31-03-2009	Índice de volume de negócios nos serviços - bruto (Taxa de variação mensal - Base 2005 - %)	2006	25-05-2006	Período de referência dos dados (Mês)	-	-	-
					607	29-09-2005	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (PT,NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					2866	31-03-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) - variante 9	3
0001960	Índice de remunerações nos serviços - bruto (Taxa de variação mensal - Base 2005 - %) por Actividade económica (CAE Rev. 3); Mensal	4179	31-03-2009	Índice de remunerações nos serviços - bruto (Taxa de variação mensal - Base 2005 - %)	2006	25-05-2006	Período de referência dos dados (Mês)	-	-	-
					607	29-09-2005	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (PT,NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					2866	31-03-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) - variante 9	3
0001961	Índice de emprego nos serviços - bruto (Taxa de variação mensal - Base 2005 - %) por Actividade económica (CAE Rev. 3); Mensal	4180	31-03-2009	Índice de emprego nos serviços - bruto (Taxa de variação mensal - Base 2005 - %)	2006	25-05-2006	Período de referência dos dados (Mês)	-	-	-
					607	29-09-2005	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (PT,NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					2866	31-03-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) - variante 9	3
0001962	Índice de horas trabalhadas nos serviços - bruto (Taxa de variação mensal - Base 2005 - %) por Actividade económica (CAE Rev. 3); Mensal	4181	31-03-2009	Índice de horas trabalhadas nos serviços - bruto (Taxa de variação mensal - Base 2005 - %)	2006	25-05-2006	Período de referência dos dados (Mês)	-	-	-
					607	29-09-2005	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (PT,NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					2866	31-03-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) - variante 9	3



Índice de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas nos Serviços (Base: 2005=100)

Documento Metodológico

0001955	Índice de volume de negócios nos serviços - bruto (Taxa de variação homóloga - Base 2005 - %) por Actividade económica (CAE Rev. 3); Mensal	4197	31-03-2009	Índice de volume de negócios nos serviços - bruto (Taxa de variação homóloga - Base 2005 - %)	2006	25-05-2006	Período de referência dos dados (Mês)	-	-	-
					607	29-09-2005	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (PT,NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					2866	31-03-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) - variante 9	3
0001956	Índice de remunerações nos serviços - bruto (Taxa de variação homóloga - Base 2005 - %) por Actividade económica (CAE Rev. 3); Mensal	4198	31-03-2009	Índice de remunerações nos serviços - bruto (Taxa de variação homóloga - Base 2005 - %)	2006	25-05-2006	Período de referência dos dados (Mês)	-	-	-
					607	29-09-2005	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (PT,NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					2866	31-03-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) - variante 9	3
0001957	Índice de emprego nos serviços - bruto (Taxa de variação homóloga - Base 2005 - %) por Actividade económica (CAE Rev. 3); Mensal	4199	31-03-2009	Índice de emprego nos serviços - bruto (Taxa de variação homóloga - Base 2005 - %)	2006	25-05-2006	Período de referência dos dados (Mês)	-	-	-
					607	29-09-2005	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (PT,NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					2866	31-03-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) - variante 9	3
0001958	Índice de horas trabalhadas nos serviços - bruto (Taxa de variação homóloga - Base 2005 - %) por Actividade económica (CAE Rev. 3); Mensal	4215	31-03-2009	Índice de horas trabalhadas nos serviços - bruto (Taxa de variação homóloga - Base 2005 - %)	2006	25-05-2006	Período de referência dos dados (Mês)	-	-	-
					607	29-09-2005	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (PT,NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					2866	31-03-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) - variante 9	3
0001951	Índice de volume de negócios nos serviços - bruto (Taxa de variação média anual - Base 2005 - %) por Actividade económica (CAE Rev. 3); Mensal	4234	31-03-2009	Índice de volume de negócios nos serviços - bruto (Taxa de variação média anual - Base 2005 - %)	2006	25-05-2006	Período de referência dos dados (Mês)	-	-	-
					607	29-09-2005	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (PT,NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					2866	31-03-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) - variante 9	3
0001952	Índice de remunerações nos serviços - bruto (Taxa de variação média anual - Base 2005 - %) por Actividade económica (CAE Rev. 3); Mensal	4235	31-03-2009	Índice de remunerações nos serviços - bruto (Taxa de variação média anual - Base 2005 - %)	2006	25-05-2006	Período de referência dos dados (Mês)	-	-	-
					607	29-09-2005	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (PT,NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					2866	31-03-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) - variante 9	3
0001953	Índice de emprego nos serviços - bruto (Taxa de variação média anual - Base 2005 - %) por Actividade económica (CAE Rev. 3); Mensal	4236	31-03-2009	Índice de emprego nos serviços - bruto (Taxa de variação média anual - Base 2005 - %)	2006	25-05-2006	Período de referência dos dados (Mês)	-	-	-
					607	29-09-2005	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (PT,NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					2866	31-03-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) - variante 9	3
0001954	Índice de horas trabalhadas nos serviços - bruto (Taxa de variação média anual - Base 2005 - %) por Actividade económica (CAE Rev. 3); Mensal	4237	31-03-2009	Índice de horas trabalhadas nos serviços - bruto (Taxa de variação média anual - Base 2005 - %)	2006	25-05-2006	Período de referência dos dados (Mês)	-	-	-
					607	29-09-2005	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (PT,NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					2866	31-03-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) - variante 9	3

Índice de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas nos Serviços (Base: 2005=100)

Documento Metodológico

	Índice de volume de negócios nos serviços - corrigido da sazonalidade (Base 2005) por Actividade económica (CAE Rev. 3); Mensal	6350	31-03-2009	Índice de volume de negócios nos serviços - corrigido da sazonalidade (Base 2005)	2006	25-05-2006	Período de referência dos dados (Mês)	-	-	-
					607	29-09-2005	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (PT,NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					2866	31-03-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) - variante 9	3
	Índice de volume de negócios nos serviços - corrigido da sazonalidade (Taxa de variação mensal - Base 2005 - %) por Actividade económica (CAE Rev. 3); Mensal	6351	31-03-2009	Índice de volume de negócios nos serviços - corrigido da sazonalidade (Taxa de variação mensal - Base 2005 - %)	2006	25-05-2006	Período de referência dos dados (Mês)	-	-	-
					607	29-09-2005	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (PT,NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					2866	31-03-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) - variante 9	3
	Índice de volume de negócios nos serviços - corrigido da sazonalidade (Taxa de variação homóloga - Base 2005 - %) por Actividade económica (CAE Rev. 3); Mensal	6352	31-03-2009	Índice de volume de negócios nos serviços - corrigido da sazonalidade (Taxa de variação homóloga - Base 2005 - %)	2006	25-05-2006	Período de referência dos dados (Mês)	-	-	-
					607	29-09-2005	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (PT,NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					2866	31-03-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) - variante 9	3
	Índice de volume de negócios nos serviços - corrigido da sazonalidade (Taxa de variação média anual - Base 2005 - %) por Actividade económica (CAE Rev. 3); Mensal	6353	31-03-2009	Índice de volume de negócios nos serviços - corrigido da sazonalidade (Taxa de variação média anual - Base 2005 - %)	2006	25-05-2006	Período de referência dos dados (Mês)	-	-	-
					607	29-09-2005	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (PT,NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					2866	31-03-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) - variante 9	3
	Índice de volume de negócios nos serviços - corrigido dos dias úteis (Base 2005) por Actividade económica (CAE Rev. 3); Mensal	6354	31-03-2009	Índice de volume de negócios nos serviços - corrigido dos dias úteis (Base 2005)	2006	25-05-2006	Período de referência dos dados (Mês)	-	-	-
					607	29-09-2005	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (PT,NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					2866	31-03-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) - variante 9	3
	Índice de volume de negócios nos serviços - corrigido dos dias úteis (Taxa de variação mensal - Base 2005 - %) por Actividade económica (CAE Rev. 3); Mensal	6355	31-03-2009	Índice de volume de negócios nos serviços - corrigido dos dias úteis (Taxa de variação mensal - Base 2005 - %)	2006	25-05-2006	Período de referência dos dados (Mês)	-	-	-
					607	29-09-2005	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (PT,NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					2866	31-03-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) - variante 9	3
	Índice de volume de negócios nos serviços - corrigido dos dias úteis (Taxa de variação homóloga - Base 2005 - %) por Actividade económica (CAE Rev. 3); Mensal	6356	31-03-2009	Índice de volume de negócios nos serviços - corrigido dos dias úteis (Taxa de variação homóloga - Base 2005 - %)	2006	25-05-2006	Período de referência dos dados (Mês)	-	-	-
					607	29-09-2005	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (PT,NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					2866	31-03-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) - variante 9	3
	Índice de volume de negócios nos serviços - corrigido dos dias úteis (Taxa de variação média anual - Base 2005 - %) por Actividade económica (CAE Rev. 3); Mensal	6357	31-03-2009	Índice de volume de negócios nos serviços - corrigido dos dias úteis (Taxa de variação média anual - Base 2005 - %)	2006	25-05-2006	Período de referência dos dados (Mês)	-	-	-
					607	29-09-2005	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (PT,NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					2866	31-03-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) - variante 9	3

Índice de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas nos Serviços (Base: 2005=100)

Documento Metodológico

	Índice de horas trabalhadas nos serviços - corrigido da sazonalidade (Base 2005) por Actividade económica (CAE Rev. 3); Mensal	6359	31-03-2009	Índice de horas trabalhadas nos serviços - corrigido da sazonalidade (Base 2005)	2006	25-05-2006	Período de referência dos dados (Mês)	-	-	-
					607	29-09-2005	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (PT,NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					2866	31-03-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) - variante 9	3
	Índice de horas trabalhadas nos serviços - corrigido da sazonalidade (Taxa de variação mensal - Base 2005 - %) por Actividade económica (CAE Rev. 3); Mensal	6360	31-03-2009	Índice de horas trabalhadas nos serviços - corrigido da sazonalidade (Taxa de variação mensal - Base 2005 - %)	2006	25-05-2006	Período de referência dos dados (Mês)	-	-	-
					607	29-09-2005	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (PT,NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					2866	31-03-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) - variante 9	3
	Índice de horas trabalhadas nos serviços - corrigido da sazonalidade (Taxa de variação homóloga - Base 2005 - %) por Actividade económica (CAE Rev. 3); Mensal	6361	31-03-2009	Índice de horas trabalhadas nos serviços - corrigido da sazonalidade (Taxa de variação homóloga - Base 2005 - %)	2006	25-05-2006	Período de referência dos dados (Mês)	-	-	-
					607	29-09-2005	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (PT,NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					2866	31-03-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) - variante 9	3
	Índice de horas trabalhadas nos serviços - corrigido da sazonalidade (Taxa de variação média anual - Base 2005 - %) por Actividade económica (CAE Rev. 3); Mensal	6362	31-03-2009	Índice de horas trabalhadas nos serviços - corrigido da sazonalidade (Taxa de variação média anual - Base 2005 - %)	2006	25-05-2006	Período de referência dos dados (Mês)	-	-	-
					607	29-09-2005	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (PT,NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					2866	31-03-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) - variante 9	3
	Índice de horas trabalhadas nos serviços - corrigido dos dias úteis (Base 2005) por Actividade económica (CAE Rev. 3); Mensal	6363	31-03-2009	Índice de horas trabalhadas nos serviços - corrigido dos dias úteis (Base 2005)	2006	25-05-2006	Período de referência dos dados (Mês)	-	-	-
					607	29-09-2005	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (PT,NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					2866	31-03-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) - variante 9	3
	Índice de horas trabalhadas nos serviços - corrigido dos dias úteis (Taxa de variação mensal - Base 2005 - %) por Actividade económica (CAE Rev. 3); Mensal	6364	31-03-2009	Índice de horas trabalhadas nos serviços - corrigido dos dias úteis (Taxa de variação mensal - Base 2005 - %)	2006	25-05-2006	Período de referência dos dados (Mês)	-	-	-
					607	29-09-2005	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (PT,NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					2866	31-03-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) - variante 9	3
	Índice de horas trabalhadas nos serviços - corrigido dos dias úteis (Taxa de variação homóloga - Base 2005 - %) por Actividade económica (CAE Rev. 3); Mensal	6365	31-03-2009	Índice de horas trabalhadas nos serviços - corrigido dos dias úteis (Taxa de variação homóloga - Base 2005 - %)	2006	25-05-2006	Período de referência dos dados (Mês)	-	-	-
					607	29-09-2005	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (PT,NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					2866	31-03-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) - variante 9	3
	Índice de horas trabalhadas nos serviços - corrigido dos dias úteis (Taxa de variação média anual - Base 2005 - %) por Actividade económica (CAE Rev. 3); Mensal	6366	31-03-2009	Índice de horas trabalhadas nos serviços - corrigido dos dias úteis (Taxa de variação média anual - Base 2005 - %)	2006	25-05-2006	Período de referência dos dados (Mês)	-	-	-
					607	29-09-2005	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (PT,NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					2866	31-03-2009	Actividade económica (CAE Rev. 3)	01764	CAE Rev. 3 (total, secções G a J e L a N com grupo) - variante 9	3

## **VI – Suportes de Recolha**

### **36. Questionário**

Instrumento de Notação nº 9180

Unidade de inquirição: empresa

## **VII - Abreviaturas e Acrónimos**

BCE	Banco Central Europeu
BDD	Banco de Dados de Difusão
CAE Rev. 3	Classificação Portuguesa das Actividades Económicas, Revisão 3
CV	Coeficiente de Variação
DCN	Departamento de Contas Nacionais
ENPS	Escalão de Números de Pessoas ao Serviço
EUROSTAT	Serviço de Estatísticas das Comunidades Europeias
FMI	Fundo Monetário Internacional
FUE	Ficheiro de Unidades Estatísticas
INE	Instituto Nacional de Estatística, I.P.
IRS	Imposto sobre o Rendimento de Pessoas Singulares
IVNES	Índices de Volume de Negócios e Emprego nos Serviços
NACE Rev.2	Nomenclatura Estatística das Actividades Económicas, Revisão 2
OCDE	Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Económico
ONU	Organização das Nações Unidas
SEN	Sistema Estatístico Nacional
SIGINE	Sistema de Informação de Gestão do INE
UE	União Europeia
WEBINQ	Inquéritos do INE na Web

### **VIII - Bibliografia**

EUROSTAT (2006), *“Methodology of Short-term business statistics – interpretation and guidelines”*, Eurostat, G3, Luxembourg.