

# Inquérito ao Custo da Mão-de-Obra

COLEÇÃO ESTATÍSTICAS

**2012**

Continente



**INQUÉRITO AO CUSTO DA  
MÃO-DE-OBRA 2012**

© Gabinete de Estratégia e Estudos (GEE)

Ministério da Economia (ME), 2014

**Coleção** *Relatórios e Análises*

**Coordenação de GEE**

Inquérito ao Custo da Mão-de-obra –2012

Periodicidade: Quadrienal

**ISBN: 978-989-98582-2-0**

**Coordenação Editorial, de Redação e de Distribuição:**

Gabinete de Estratégia e Estudos (GEE)

Rua da Prata, nº 8 1149-057 Lisboa

Tel.: (+351) 21 792 13 72

Fax: (+351) 21 792 13 98

E-mail: [gee@gee.min-economia.pt](mailto:gee@gee.min-economia.pt)

Página: [www.gee.min-economia.pt](http://www.gee.min-economia.pt)

Reservados todos os direitos para a língua portuguesa,

de acordo com a legislação em vigor, por GEE

Gabinete de Estratégia e Estudos (GEE)

Rua da Prata, nº 8, 1149-057 Lisboa

Tel.: (+351) 21 792 13 72

Fax: (+351) 21 792 13 98

# ÍNDICE

## RESUMO

### I. NOTA INTRODUTÓRIA

### SINAIS CONVENCIONAIS, SIGLAS E ABREVIATURAS

### II. ANÁLISE DE RESULTADOS

1. ASPECTOS ESTRUTURAIS DAS EMPRESAS
2. EMPRESAS E FREQUÊNCIA DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL

### III. NOTAS EXPLICATIVAS E CONCEITOS E METODOLOGIA

1. NOTAS EXPLICATIVAS
2. CONCEITOS
3. METODOLOGIA

### IV. QUADROS

Quadro	Nome	Página
1	Número de trabalhadores por conta de outrem (TCO) em 2012 segundo o regime de duração do trabalho e escalão de pessoal ao serviço, por atividade económica	20
2	Número médio de trabalhadores por conta de outrem a tempo completo e trabalhadores a tempo parcial equivalentes a unidades de tempo completo em 2012, por atividade económica	21
3	Custo total da mão-de-obra (bruto e líquido) em 2012 segundo o escalão de pessoal ao serviço, por atividade económica	22
4	Custo total da mão-de-obra (bruto e líquido) em 2012 segundo a região (NUT II), por atividade económica	23
5	Custo médio anual da mão-de-obra (bruto e líquido) por trabalhador por conta de outrem em 2012 segundo o escalão de pessoal ao serviço, por atividade económica	24

6	Diferença percentual do custo médio anual de mão-de-obra (bruto e líquido) por trabalhador por conta de outrem em 2012, relativamente à média do custo, segundo o escalão de pessoal ao serviço, por atividade económica	25
7	Custo médio anual da mão-de-obra (bruto e líquido) por trabalhador por conta de outrem em 2012 segundo a região (NUT II), por atividade económica	26
8	Diferença percentual do custo médio anual de mão-de-obra (bruto e líquido) por trabalhador por conta de outrem em 2012, relativamente à média do custo, segundo a região (NUT II), por atividade económica	27
9	Custo médio mensal da mão-de-obra (bruto e líquido) por trabalhador por conta de outrem em 2012 segundo o escalão de pessoal ao serviço, por atividade económica	28
10	Custo médio mensal da mão-de-obra (bruto e líquido) por trabalhador por conta de outrem em 2012 segundo a região (NUT II), por atividade económica	29
11	Custo horário médio em 2012 (horas efetivamente trabalhadas) segundo o escalão de pessoal ao serviço, por atividade económica	30
12	Custo horário médio em 2012 (horas efetivamente trabalhadas) segundo a região (NUT II), por atividade económica	31
13	Custo médio anual da mão-de-obra por trabalhador por conta de outrem em 2012, segundo a estrutura do custo, por atividade económica	32
14	Percentagem relativamente ao custo total de mão-de-obra por trabalhador por conta de outrem em 2012, segundo a estrutura do custo, por atividade económica	33
15	Custo médio anual de mão-de-obra por trabalhador por conta de outrem em 2012 e percentagem relativamente ao custo total, segundo o escalão de pessoal ao serviço, por estrutura do custo	34
16	Número de horas pagas (HP) e horas efetivamente trabalhadas (HET) pelos trabalhadores por conta de outrem em 2012, segundo o escalão de pessoal ao serviço, por atividade económica	35
17	Número médio de horas pagas (HP) e de horas efetivamente trabalhadas (HET) pelos trabalhadores por conta de outrem em 2012, segundo o escalão de pessoal ao serviço, por atividade económica	36
18	Diferença percentual entre as horas pagas e as horas efetivamente trabalhadas pelos trabalhadores por conta de outrem em 2012, segundo o escalão de pessoal ao serviço.	37

por atividade económica

19	Número de horas pagas (HP) e horas efetivamente trabalhadas (HET) pelos trabalhadores por conta de outrem em 2012, segundo a região (NUT II), por atividade económica	38
20	Número médio de horas pagas (HP) e de horas efetivamente trabalhadas (HET) pelos trabalhadores por conta de outrem em 2012, segundo a região (NUT II) por atividade económica	39
21	Diferença percentual entre as horas pagas e as horas efetivamente trabalhadas pelos trabalhadores por conta de outrem em 2012, segundo a região (NUT II) por atividade económica	40
21	Número de aprendizes equivalentes a unidades de tempo completo (ETC) e remunerações médias anuais e mensais por aprendiz em 2012, por atividade económica	41
23	Número de aprendizes (a tempo completo e a tempo parcial), total de horas efetivamente trabalhadas e média por aprendiz, em 2012, por atividade e dimensão da empresa	41

## RESUMO

O Inquérito ao Custo da Mão-de-Obra é uma operação estatística comunitária com periodicidade quadrienal e cujo objetivo é obter dados comparáveis entre os países da União Europeia, relativos a níveis médios de custo de mão-de-obra suportados pelas entidades empregadoras.

Os dados publicados neste relatório são relativos ao ano de 2012 e têm como âmbito geográfico o Continente.

Em 2012, o custo de mão-de-obra (bruto) por trabalhador por conta de outrem foi de 20 767 euros, representando um custo mensal médio de 1 731 euros. Os custos mais elevados registaram-se nas empresas de maior dimensão e por sector de atividade económica nas *Atividades Financeiras* e na *Eletricidade, Gás e Água e de Captação, Tratamento, Distribuição de Água e Saneamento*. Em contrapartida, os custos de mão-de-obra mais baixos foram observados nas empresas com menos de 10 pessoas ao serviço e nas *Atividades Administrativas e de Serviços de Apoio* e no *Alojamento e Restauração*.

Por região, o custo médio de mão-de-obra mais elevado verificou-se na região de *Lisboa* e o mais baixo na região do *Algarve* (menos 53,5% que Lisboa).

Analisando o custo da mão-de-obra segundo os seus componentes, cerca de 80% refere-se a *remunerações diretas, prémios e subsídios*. Por sector de atividade é nas secções *O e P (Administração pública e defesa; Segurança social obrigatória e Educação)* que esta componente do custo tem maior expressão (mais de 83%).

Em 2012 o número médio de *horas pagas* por trabalhador por conta de outrem foi aproximadamente 1 891 horas. O número médio de *horas efetivamente trabalhadas* foi 1 633 horas. Tal, representa uma diferença de 16% entre horas pagas e horas efetivamente trabalhadas. Essa diferença é mais acentuada nas empresas de maior dimensão. Assim, nas empresas com menos de 10 pessoas ao serviço a diferença era de 12% e nas empresas com 250 ou mais pessoas, a diferença representava 18%.

O sector de *Eletricidade, Gás e Água* deteve os valores mais elevados no que se refere a horas pagas e a horas efetivamente trabalhadas (2 025 horas e 1 753 horas por trabalhador). A média mais baixa de horas pagas observou-se nas *Atividades Administrativas e de Serviços de Apoio* (1 709 horas). O mais baixo número médio de horas efetivamente trabalhadas verificou-se no sector da *Educação* e no das *Atividades Administrativas e de Serviços de Apoio* (1 441 e 1 496 horas, respetivamente).

No que se refere aos aprendizes, cujos custos de mão-de-obra são apurados separadamente, a remuneração média anual foi 7 025 euros e o número médio de horas efetivamente trabalhadas foi 1 658 horas.



## I .NOTA INTRODUTÓRIA

## **I - NOTA INTRODUTÓRIA**

O Inquérito ao Custo da mão-de-obra integra o Sistema Estatístico Europeu e tem por base o regulamento (CE) nº 530/1999 do Conselho, de 9 de março e o regulamento (CE) nº 1737/2005 da Comissão, de 21 de outubro de 2005. Trata-se de um inquérito amostral cuja periodicidade é quadrienal.

A recolha de estatísticas sobre o nível e a composição do custo da mão-de-obra nos Países Membros da União obedece a características metodológicas e conceptuais harmonizadas, tornando possível a comparabilidade internacional, independentemente de responder às necessidades nacionais.

Em resultado dessa harmonização, as definições das variáveis relativas a custos a nível comunitário seguem as variáveis similares consideradas no Sistema Europeu de Contas 2010 (SEC2010). Contudo, o questionário faz a recolha de variáveis de forma bastante desagregada e seguindo a definição de componentes do custo da mão-de-obra adotada pelo BIT (Bureau International du Travail).

O período de referência dos dados é o ano de 2012. Os dados aqui publicados referem-se ao Continente. Os dados relativos à Região Autónoma da Madeira podem ser obtidos junto dos Serviços Regionais detentores desta fonte estatística.

## **SINAIS CONVENCIONAIS, SIGLAS E ABREVIATURAS**

### **Sinais Convencionais**

o Dado inferior a metade do módulo da unidade utilizada

x Dado não disponível

% Percentagem

- Resultado nulo

### **Siglas e abreviaturas**

CAE-Rev. 3 - Classificação Portuguesa das Atividades Económicas, Revisão 3

NUTS - Nomenclatura das Unidades Territoriais para fins Estatísticos

Nº - Número

## **II .ANÁLISE DE RESULTADOS**

## II. ANÁLISE DE RESULTADOS

### 1. ASPETOS ESTRUTURAIS

Os dados em análise representam 170 132 empresas as quais correspondem a 182 354 estabelecimentos e 2 868 326 trabalhadores.

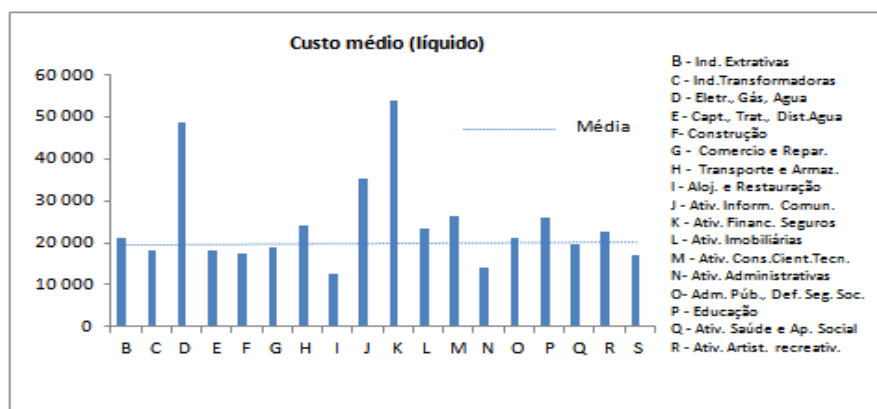
Destes trabalhadores, 93,7% trabalhavam a tempo completo. Em termos de atividade económica, 18,5% estavam nas Indústrias Transformadoras, 16,1% no Comércio, sendo estes os sectores com maior peso de trabalhadores.

O número de aprendizes era 1 602, representado assim 0,1% do total de trabalhadores observados neste inquérito.

### 2. CUSTO DE MÃO-DE-OBRA

Em 2012 os custos de mão-de-obra brutos<sup>1</sup> foram 57 666 135 milhares de euros e os custos líquidos representaram 57 632 239 milhares de euros. Tal correspondeu a um custo médio anual líquido por TCO de 20 755 euros.

Por atividade económica destacaram-se as Atividades Financeiras e o sector de *Eletricidade, Gás e Água* com uma média anual de 53 925 e 48 581 euros por trabalhador (160% e 134% acima da média, respetivamente). As médias mais baixas registaram-se no sector de *Alojamento, Restauração e Similares* e nas *Atividades Administrativas e dos Serviços de Apoio*, com médias de 12 533 e de 14 147 euros (40% e 32% abaixo da média, respetivamente).



Por escalão de pessoal ao serviço verificou-se que o custo da mão-de-obra é tanto mais elevado quanto maior a dimensão da empresa, estando as empresas com menos de 10 pessoas ao serviço 30% abaixo do nível médio de custo e as empresas com 250 ou mais pessoas, 18% acima da média.

Por região, Lisboa registou o custo de mão-de-obra médio mais elevado, 25 735 euros (24% superior à média total). O custo médio mais baixo, por TCO, verificou-se na região do Algarve e foi de 16 763 euros (19% abaixo da média).

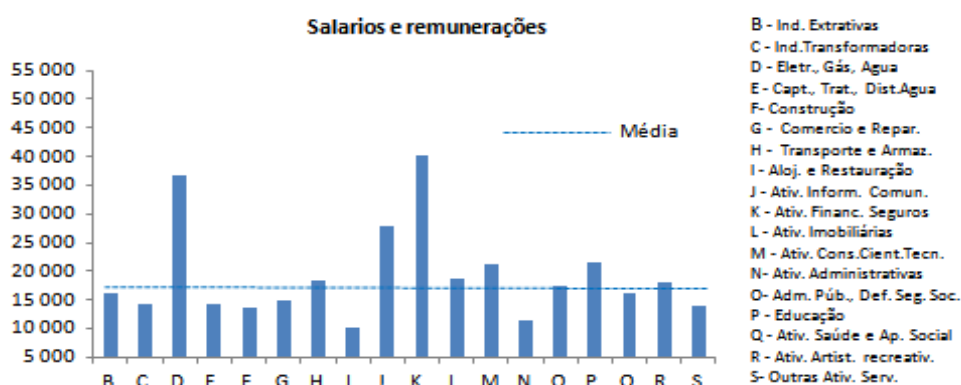
### 3. ESTRUTURA DO CUSTO DE MÃO-DE-OBRA

O custo da mão-de-obra pode ser decomposto entre *custos diretos* e *custos indiretos*. Os primeiros, englobam as remunerações, prémios e subsídios, pagamentos por horas remuneradas e não efetuadas (tais como férias e feriados e outros dias pagos e não trabalhados), pagamentos em géneros (produtos da empresa, viaturas para uso pessoal, etc), entre outros. Os custos indiretos referem-se aos encargos legais a cargo da entidade empregadora, encargos convencionais, contratuais e facultativos, despesas de carácter social, despesas com formação profissional, etc.

Do total do custo de mão-de-obra sobressaem os gastos com *remunerações, prémios e subsídios*<sup>2</sup>, que corresponderam a 80% do custo total. Seguem-se os encargos legais obrigatórios<sup>3</sup> que representaram 17%.

As indemnizações obrigatórias por despedimento tiveram um peso de 1% no custo de mão-de-obra e as restantes componentes do custo ficaram abaixo desse valor.

No gráfico abaixo é possível observar os salários e remunerações, médios, por atividade económica



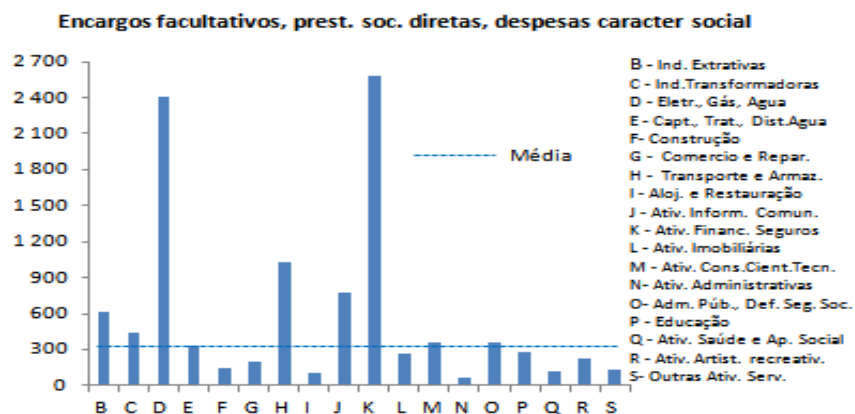
<sup>1</sup> O custo bruto engloba os subsídios destinados a compensar remunerações diretas. O custo líquido obtém-se subtraindo esses subsídios.

<sup>2</sup> Incluem a remuneração base, prémios e subsídios regulares (antiguidade, função, comissão de vendas, trabalho contínuo ou por turnos, etc.), horas extraordinárias por trabalho suplementar, prémios e subsídios irregulares (subsídio de Natal, férias, prémios de produtividade e de férias).

Assim, verifica-se que esta componente do custo é mais que o dobro da média do conjunto de atividades económicas nas *Atividades Financeiras* e também no sector de *Eletricidade, Gás e Água*. Em contrapartida, os sectores de *Alojamento, Restauração e Similares* e nas *Atividades Administrativas e dos Serviços de Apoio*, ficaram abaixo da média 39% e 32%, respetivamente.



Relativamente aos encargos legais obrigatórios, estes seguiram a mesma tendência que a componente de salários e remunerações.



No que se refere ao custo de mão-de-obra relativo a encargos facultativos, prestações sociais diretas e despesas de carácter social, observaram-se grandes disparidades ao comparar as diferentes atividades. Assim, os sectores de *Atividades Financeiras* e de *Eletricidade, Gás e Água* apresentam valores mais de 6 vezes acima da média, seguindo-se os sectores de *Transportes e Armazenagem* e as *Atividades de Informação e Comunicação* com mais do dobro da média. Por seu turno, os sectores de *Alojamento, Restauração e Similares*

<sup>3</sup> Contribuições patronais para a Segurança Social ou outros regimes obrigatórios (SAMS, CGA, ADSE) prémios de seguro de acidentes de trabalho.

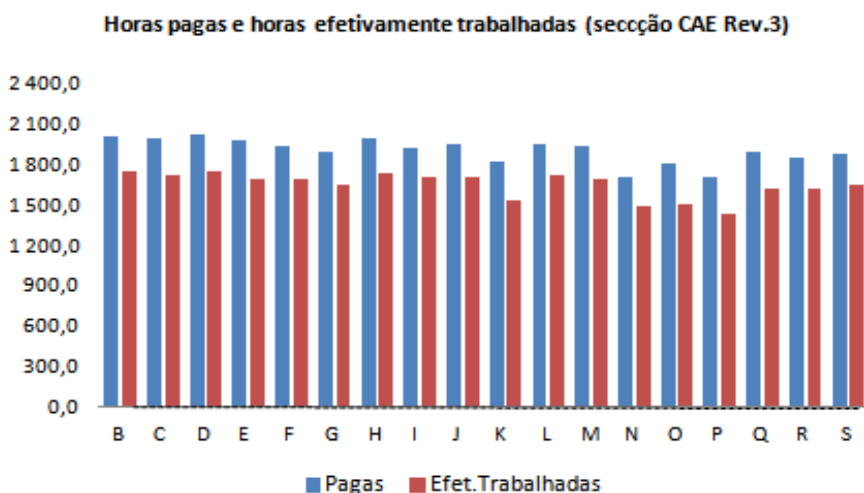
Atividades Administrativas e dos Serviços de Apoio apresentaram valores muito abaixo da média, seguindo-se as Atividades de Saúde Humana e Apoio Social, Outras Atividades de Serviços, a Construção e o Comércio.

#### 4. DURAÇÃO DO TRABALHO

Em 2012 o total de horas pagas foi de 5 423 025 milhares. Destas, o total de horas efetivamente trabalhadas, isto é, excluindo todas as ausências nomeadamente férias ou feriados, foi de 4 682 531 milhares.

Por trabalhador, a média de horas pagas foi de 1 891 e de horas efetivamente trabalhadas foi de 1 633. Tal representa uma diferença de 16%.

Por escalão de pessoal ao serviço, a diferença entre as horas pagas e as efetivamente trabalhadas é tanto maior quanto maior a dimensão da empresa. Assim, enquanto nas empresas com menos de 10 pessoas ao serviço essa diferença foi de 12%, nas empresas com 250 ou mais pessoas a diferença subiu para 18%.



Por atividade económica, o sector de *Eletricidade, Gás e Água*, as *Indústrias Extrativas* e as *Indústrias Transformadoras* registram as médias mais elevadas de horas pagas 2 025, 2 018 e 2001 horas, respetivamente. Os valores médios mais elevados de horas efetivamente trabalhadas foram observados no sector de *Eletricidade, Gás e Água* (1 754 horas), *Indústrias Extrativas* (1 753 horas) e *Transportes e Armazenagem* (1 743 horas).



## 5. APRENDIZES

O número total de *aprendizes* era 1 602, o que equivalia a 1 361 *aprendizes* se convertidos em unidades de tempo completo.

A remuneração média dos *aprendizes* era de 7 025 euros anuais, ou seja 585,42 euros mensais. Esta era mais elevada na Construção (mais 12% que a média) e mais baixa na Indústria.

Nas empresas até 10 pessoas ao serviço a remuneração média era inferior em menos 21% da remuneração média observada nas empresas com 10 ou mais pessoas.

A média de horas efetivamente trabalhadas por aprendiz foi de 1 658 horas, sendo a mais elevada no sector de Construção, 1 760 horas (6% acima do valor médio total).

Nas empresas até 10 pessoas ao serviço a média de horas efetivamente trabalhadas era superior em mais 28% da remuneração média observada nas empresas com 10 ou mais pessoas.

### **III .NOTAS EXPLICATIVAS, CONCEITOS E METODOLOGIA**

### **III. NOTAS EXPLICATIVAS, CONCEITOS E METODOLOGIA**

#### **1. NOTAS EXPLICATIVAS**

##### **Cobertura e método de recolha**

Este inquérito foi dirigido a unidades locais (estabelecimentos) pertencentes às secções B a S da CAE Revisão 3, com exceção das subclasses 94910 (Atividades de organizações religiosas), 94920 (Atividades de organizações políticas) e 68322 (Administração de condomínios) e que pertenciam a empresas ou outras entidades públicas ou privadas com um ou mais trabalhadores por conta de outrem.

A resposta foi efetuada via Web, num ponto de acesso único para o Continente e a Região Autónoma da Madeira, através de um questionário eletrónico desenvolvido para o efeito.

O prazo para prestação da informação decorreu entre janeiro e março de 2014.

A informação recolhida foi tratada através do software IBM SPSS Statistics 22.0.

##### **Notas gerais**

A definição de aprendizes, caracteriza-os como trabalhadores que não participam totalmente no processo produtivo e que trabalham ao abrigo de um contrato de aprendizagem ou numa situação em que a formação profissional é predominante em relação à produtividade. Neste sentido, somente os trabalhadores por conta de outrem foram considerados no custo da mão-de-obra. Os aprendizes foram tratados separadamente.

Os trabalhadores por conta de outrem (TCO) repartiram-se de acordo com o regime de trabalho, ou seja, se trabalhavam a tempo completo ou a tempo parcial. Para o cálculo da média de custo de mão-de-obra, os trabalhadores a tempo parcial foram convertidos em unidades de tempo completo, de modo a não enviesar os resultados obtidos. Esta conversão permite a comparação entre trabalhadores cuja duração normal do trabalho é diferente. Obtém-se dividindo o total de horas trabalhadas pelos trabalhadores a tempo parcial pelo número de horas semanais efetuadas por um trabalhador a tempo completo na mesma unidade local.

## 2. CONCEITOS

**Trabalhador por conta de outrem** - Indivíduo que exerce uma atividade sob autoridade e direção de outrem, nos termos de um contrato de trabalho, sujeito ou não a forma escrita, que lhe confere o direito a uma remuneração, a qual não é dependente dos resultados da unidade económica para a qual trabalha.

**Trabalhador por conta de outrem TCO a Tempo Completo** - Trabalhador cujo período de trabalho tem uma duração igual ou superior à duração normal de trabalho em vigor na unidade.

**Trabalhador por conta de outrem TCO a Tempo Parcial** - Trabalhador cujo período de trabalho tem uma duração inferior à duração normal de trabalho em vigor na unidade local, para a respetiva categoria profissional ou profissão.

**Custo da mão-de-obra** - Custos suportados pela entidade empregadora em resultado do emprego de mão-de-obra.

**Custo direto da mão-de-obra** - Parte do custo relacionada com o tempo trabalhado ou trabalho fornecido. Inclui, para além da remuneração de base em dinheiro, os prémios, subsídios e gratificações regulares e irregulares, o pagamento das horas suplementares, o pagamento das horas remuneradas mas não efetuadas, assim como os pagamentos em géneros.

**Custo indireto da mão-de-obra** - Parte do custo da mão-de-obra que não está diretamente ligado ao tempo trabalhado ou trabalho fornecido. Inclui as contribuições patronais obrigatórias, contratuais e facultativas para os regimes de segurança social obrigatória e regimes complementares, as prestações sociais pagas diretamente aos trabalhadores, as despesas de formação profissional, os custos relativos aos serviços sociais e outros custos de mão-de-obra (transporte, recrutamento, etc.)

**Remuneração das Horas não efetuadas** - Montante pago aos trabalhadores e correspondente a horas ou dias de ausência que não implicam perda de remuneração (férias anuais pagas, dias feriados oficiais, nascimento ou morte de membro de família, casamento do trabalhador, exames, etc.).

**Prémios e subsídios regulares** - Montante líquido pago com carácter regular, no período de referência, como é o caso dos subsídios de função, alimentação, alojamento ou transporte, diuturnidades, antiguidade, produtividade, assiduidade, trabalhos penosos, perigosos ou sujos, trabalho de turnos e noturno.

**Prémios e subsídios irregulares** - Montante líquido pago com carácter irregular no período de referência, a título de participação nos lucros, distribuição de títulos ou outras gratificações e outros pagamentos não regulares em relação ao período de pagamento, genericamente o mês. Inclui os subsídios de Natal e férias.

**Indemnizações por despedimento** - Montante líquido, antes da dedução de quaisquer descontos, efetuados diretamente aos trabalhadores por motivo de despedimento

**Duração Normal do Trabalho** - Número de horas de trabalho, referidas ao dia ou à semana, estabelecido por lei, em Instrumento de Regulamentação Coletiva de Trabalho, no Contrato Individual de Trabalho ou, na falta destes elementos, por normas ou usos da empresa/instituição, em relação às categorias de trabalhadores considerados, e correspondente ao período para além do qual o trabalho é pago como extraordinário. **Nota:** No ICMO é recolhida a duração normal semanal do trabalho.

**Duração Efetiva do Trabalho** - Número de horas efetivamente trabalhadas no período de referência. Inclui as horas extraordinárias.

**Encargos legais para a Segurança Social e regimes análogos a cargo da entidade patronal** - Encargos patronais estabelecidos por lei, quer para a Segurança Social, quer para outros regimes obrigatórios, e ligados à remuneração por conta de outrem

**Encargos convencionais, contratuais e facultativos com segurança social e/ou regimes análogos a cargo da entidade patronal** - Encargos da entidade patronal resultantes do Instrumento de Regulamentação de Trabalho ou acordados diretamente nos contratos individuais ou ainda encargos resultantes da vontade e iniciativa da entidade patronal, para a Segurança Social e regimes análogos.

**Prestações sociais pagas diretamente ao trabalhador** - Montantes pagos diretamente aos trabalhadores por conta de outrem, pela entidade patronal. A título de exemplo, consideram-se como prestações sociais os montantes pagos para compensar perda de salário devido a doença ou acidente de trabalho.

**Custos com serviços de caráter social** - Despesas efetuadas com serviços e obras sociais, tais como: despesas de funcionamento dos serviços sociais; despesas líquidas com o funcionamento de cantinas; refeitórios e outros serviços de aprovisionamento; despesas com serviços de caráter educativo, cultural, recreativo ou bolsas de estudo concedidas aos trabalhadores e seus descendentes; e outras despesas com serviços sociais.

**Custos de Formação Profissional** - Montante da despesa de Formação Profissional com os trabalhadores por conta de outrem ao serviço da empresa e exclusivamente suportadas pela entidade empregadora (deduzidas de eventuais subsídios), referentes nomeadamente a pagamento a monitores ou a organismos encarregados da Formação Profissional, material pedagógico, livros, filmes, etc., bolsas de estudos ligadas à Formação Profissional ou reparações respetivas. Inclui ainda a despesa efetuada com as remunerações, prémios e subsídios irregulares (subsídio de Natal e de férias, etc.) dos aprendizes e praticantes ligados à empresa/instituição por um contrato de trabalho, bem como os respetivos encargos legais, contratuais e facultativos.

### **3. METODOLOGIA DE AMOSTRAGEM**

#### **3.1. Plano de Amostragem**

##### **Base de Amostragem**

A base de amostragem foi determinada a partir da fonte administrativa anual Relatório Único/ANEXO A de 2011, relativa às Unidades Locais(estabelecimentos) e às empresas. Esta informação poderá ter sofrido atualizações posteriores. Foi ainda complementada com informação relativa a organismos da Administração Pública Central (em Portugal Continental) e a organismos da Administração Pública Regional (nas Regiões Autónomas), proveniente da Direcção-Geral da Administração e do Emprego Público, DGAEP.

A população é constituída por todas as unidades locais (estabelecimentos) em atividade e localizadas em Portugal, que desenvolvam atividade económica enquadrada nas secções B a S da Classificação Portuguesa das Atividades Económicas - CAE-Rev.3, com exceção das subclasses 94910 (Atividades de organizações religiosas), 94920 (Atividades de organizações políticas) e 68322 (Administração de Condomínios), e que pertencem a empresas ou outras entidades públicas ou privadas com 1 ou mais trabalhadores por conta de outrem.

**Unidade (s) estatística (s) de observação** - unidade local (estabelecimento).

##### **Metodologia para seleção da amostra**

Para a constituição das amostras, recorreu-se à amostragem aleatória estratificada, pelo que se procedeu à decomposição do universo das unidades locais em estratos e à extração de uma amostra aleatória separadamente em cada estrato. Esta repartição em estratos é desenvolvida a partir do cruzamento das variáveis:

- região onde se situa a Unidade Local, ao nível da NUTSII (Norte, Centro, Lisboa, Alentejo, Algarve, Região Autónoma da Madeira e Região Autónoma dos Açores),
- atividade económica da Unidade Local desagregada ao nível de Divisão(dois dígitos) da CAE Rev. 3
- escalão de dimensão da empresa definido com base na variável "número de trabalhadores por conta de outrem (TCO) na empresa de que depende a unidade local" (10-19; 20-49; 50-99; 100-249, 250-499; 500 - 999; 1000 ou +) . Para as empresas de 1 a 9 TCO, os escalões de dimensão das empresas definidos foram 1 a 4 TCO e 5 a 9 TCO.

## Dimensão global da amostra

As amostras são constituídas por: 9 600 unidades locais para as empresas e entidades de 10 ou mais TCO e 6900 unidades locais para empresas/entidades de 1 a 9 TCO.

O dimensionamento das amostras baseou-se na informação dos inquéritos anteriores, numa análise prévia da repartição do universo pelos estratos e num erro de amostragem global inferior a 1%. Aplicou-se ainda o fator de correção das não respostas, admitindo uma taxa de resposta de 70%.

## Repartição da amostra

Feita proporcionalmente à raiz quadrada do total de trabalhadores por conta de outrem. Assim, o número de unidades estatísticas da amostra na NUTS i, atividade económica j e escalão de dimensão k, isto é, no estrato  $h = (i,j,k)$  é dado por:

$$n_h = n \frac{\sqrt{p_h}}{\sum_h \sqrt{p_h}}$$

em que  $p_h$  é o número total de trabalhadores por conta de outrem nas unidades do estrato h e n é a dimensão total da amostra. Se  $n_h$  exceder o número de unidades locais do Universo no estrato h,  $N_h$ , ou se  $N_h$  for menor ou igual a quatro, considera-se  $n_h$  igual a  $N_h$ . Se  $N_h$  for superior a quatro, estabelece-se como mínimo de inquirição quatro.

## Seleção das amostras

Para a seleção das amostras, em cada estrato, as unidades locais são extraídas recorrendo ao método de seleção sistemático, com arranque aleatório e ordenadas previamente por número de trabalhadores por conta de outrem.

## 3.2 OBTENÇÃO DE RESULTADOS

Considerando:

i: NUTS II da Unidade Local

j: atividade económica, CAE Rev3 da Unidade Local (2 dígitos)

k: escalão de dimensão da empresa a que a Unidade Local pertence

h: índice genérico de estrato definido pelo cruzamento das variáveis NUTS II atividade económica e escalão de dimensão

o estimador do total duma variável X no estrato  $h=(i,j,k)$  é dado por:

$$\hat{X}_h = \sum_{l=1}^{n_h} x_{hl} w_h \quad \text{com } w_h = NP_h/np_h$$

em que :

l: índice da unidade pertencente ao estrato h da resposta

$n_h$ : número de unidades locais que responderam no estrato h

$x_{hl}$ : valor da variável X correspondente à Unidade Local l do estrato h.

$NP_h$ : número total de trabalhadores por conta de outrem (TCO) do Universo no estrato h

$np_h$ : número total de trabalhadores por conta de outrem (TCO) nas respostas do estrato h. Este número corresponde à soma da média anual dos TCO (excluindo aprendizes) com a média anual de aprendizes

$w_h$  : ponderador associado à Unidade Local l do estrato h

Dado que os estratos são independentes, o cálculo das estimativas para uma agregação de estratos, obtém-se adicionando as estimativas para os estratos envolvidos.

### 3.3 Erros de amostragem:

O erro de amostragem relativo, também denominado coeficiente de variação, do estimador do total de uma variável X, no estrato h, expresso em percentagem, é calculado segundo a fórmula:

$$cv(\hat{X}_h) = \frac{\sqrt{\hat{v}ar(\hat{X}_h)}}{\hat{X}_h} \cdot 100$$

em que:

$$\hat{v}ar(\hat{X}_h) = \frac{N_h}{n_h(n_h - 1)} (N_h - n_h) \sum_{l=1}^{n_h} (x_{hl} - r_h np_{hl})^2$$

e:

$$r_h = \frac{\sum_{l=1}^{n_h} x_{hl}}{\sum_{l=1}^{n_h} np_{hl}}$$



### **3.4 TRATAMENTO DE NÃO RESPOSTAS**

*Tratamento de não respostas totais: por reponderação*

O tratamento de situações de não resposta total consiste na utilização de um método de ajustamento dos ponderadores baseado nas respostas, isto é, na aplicação de um fator de correção para as não respostas no ponderador de cada unidade. Admite-se as unidades não respondentes sejam consideradas como unidades não selecionadas. Desta forma, o cálculo dos ponderadores é efetuado com base no número de unidades locais que responderam.

*Tratamento de não respostas parciais:* não são admitidas não-respostas parciais para as variáveis de TCO, horas de trabalho e custos obrigatórios

## **IV .QUADROS**

Quadro 1 - Nº de trabalhadores por conta de outrem (TCO) em 2012 segundo o regime de duração do trabalho e escalão de pessoal ao serviço, por atividade económica

CONTINENTE	Escalão de pessoal ao serviço	Nº									
		Total		1 - 9 Pessoas		10 - 49 Pessoas		50 - 249 Pessoas		250 ou mais Pessoas	
		TCO's a tempo completo	TCO's a tempo parcial	TCO's a tempo completo	TCO's a tempo parcial	TCO's a tempo completo	TCO's a tempo parcial	TCO's a tempo completo	TCO's a tempo parcial	TCO's a tempo completo	TCO's a tempo parcial
Atividades (CAE Rev-3)											
Total		2 687 039	181 287	512 287	30 629	564 663	21 281	655 367	26 918	954 723	102 459
B Indústrias extrativas		8 161	67	1 599	29	3 742	28	1 467	10	1 353	0
C Indústrias transformadoras		524 210	5 179	72 414	1 850	159 041	1 939	176 203	786	116 552	604
10-12 Fabricação de prod. alimentares, bebidas e tabaco		79 757	1 752	13 987	664	24 152	854	24 965	146	16 654	89
13-15 Fab. têxteis e produtos têxteis, couro e produtos de couro		144 907	702	13 944	102	51 034	402	60 259	182	19 669	16
17-18 Fabr. de pasta, papel e seus artigos; Impressão e reprodução de suportes gravados		54 991	395	13 468	285	19 253	57	14 680	51	7 589	0
19-20 Fab.de coque, prod. petrolíferos refinados e de agl.de comb.; Fab. prod. quím. e de fibras sint.ou art., excep. prod. farm.		21 231	158	3 839	91	6 558	5	7 012	62	3 822	0
21 Fab. de prod. farm. de base e de prep. farm.		12 803	47	968	24	3 365	10	4 940	8	3 530	5
22 Fab. de artigos de borracha e de mat. plásticas		5 203	29	146	0	462	24	3 120	4	1 475	0
23 Fab. de outros prod. minerais não met.		20 380	69	1 385	30	5 504	22	9 219	15	4 271	0
24-25 Metalúrgicas de base e produtos metálicos		34 079	279	5 051	136	9 625	97	10 020	34	9 383	12
26-28; 33 Fab. equip. informáticos, para comunic. e prod. eletrónicos e de óptica; Fabr. equip. eléctrico; fab. máq. e de equip. n.e.; Reparação máq. e equip.		66 403	669	13 352	381	23 918	255	21 843	27	7 289	6
29-30 Fab. veíc. auto. reboques, semi-reb., componentes p/veíc. auto.; Fab. outro equip. transporte		54 645	773	5 422	122	12 384	208	13 665	40	23 175	404
16,31,32 Outras indústrias transformadoras		29 812	306	851	16	2 785	5	6 480	218	19 695	68
D Eletricidade, gás, vapor, água quente e fria e ar frio		2 106	24	394	8	731	16	422	0	559	0
E Captação, tratamento e dist. de água; San., gestão de resíduos e despoluição		21 426	220	1 303	45	3 657	48	8 598	123	7 868	4
F Construção		184 698	7 523	66 820	4 539	61 884	1 916	35 967	467	20 027	601
G Comércio por grosso e a retalho; reparação de veículos automóveis e motociclos		417 529	44 997	153 067	6 245	114 005	2 085	66 844	3 584	83 613	33 083
45 Comércio, manutenção e reparação de veículos auto. e motociclos		57 149	960	25 290	653	15 770	117	12 864	29	3 226	161
46 Comércio por grosso, exceto veíc. auto. e motociclos		143 760	2 576	45 786	1 391	54 845	637	30 474	422	12 654	126
47 Comércio a retalho, exceto veíc. auto. e motociclos		216 620	41 460	81 991	4 201	43 390	1 331	23 506	3 132	67 733	32 796
H Transportes e Armazenagem		103 847	1 563	18 564	780	22 794	585	22 128	123	40 361	75
I Alojamento, restauração e similares		149 425	17 344	62 965	5 740	38 951	6 114	20 990	2 421	26 519	3 069
J Atividades de informação e comunicação		58 957	916	7 625	335	10 539	243	15 527	78	25 266	260
K Atividades financeiras e de seguros		82 830	770	5 632	274	6 409	98	10 209	234	60 579	165
L Atividades imobiliárias		13 918	688	8 808	555	3 083	102	1 291	22	736	9
M Atividades de consultoria, cient., téc. e sim.		89 227	3 601	38 836	2 350	23 478	519	16 049	624	10 864	108
N Atividades adm. e dos serv. de apoio		156 754	53 670	12 551	1 350	16 837	2 333	25 618	5 206	101 747	44 782
O Adm. pública e defesa; Seg. social obrig.		288 325	4 060	5 196	881	10 658	463	44 344	433	228 126	2 282
P Educação		230 696	25 984	6 263	681	14 198	2 180	127 750	10 032	82 484	13 092
Q Atividades de saúde humana e apoio social		287 843	9 753	24 078	2 615	54 179	1 712	65 441	1 207	144 145	4 219
86 Atividades de saúde humana		166 356	6 654	17 149	1 899	9 727	321	10 552	403	128 927	4 031
87-88 Atividades de apoio social		121 487	3 099	6 929	716	44 452	1 391	54 889	805	15 218	187
R Atividades artísticas, de espect., desp. e rec.		17 679	1 610	4 255	495	5 028	411	5 750	600	2 646	104
S Outras atividades de serviços		49 410	3 318	21 916	1 857	15 447	491	10 768	968	1 278	0

\* O número de trabalhadores não inclui os Aprendizes.

Quadro 2 - Número médio de trabalhadores por conta de outrem a tempo completo e trabalhadores a tempo parcial equivalentes a unidades de tempo completo em 2012, por atividade económica

CONTINENTE	TCO's		Nº
	Total	TCO's a tempo completo	TCO's a equivalentes unidades de tempo completo (1)
Atividades (CAE Rev-3)			
Total	2 776 789	2 687 039	89 750
B Indústrias extrativas	8 192	8 161	31
C Indústrias transformadoras	526 805	524 210	2 596
10-12 Fabricação de prod. alimentares, bebidas e tabaco	80 473	79 757	716
13-15 Fab. têxteis e produtos têxteis, couro e produtos de couro	145 323	144 907	416
17-18 Fabr. de pasta, papel e seus artigos; Impressão e reprodução de suportes gravados	55 162	54 991	171
19-20 Fab.de coque, prod. petrolíferos refinados e de agl.de comb.;			
Fab. prod. quím. e de fibras sint.ou art., excep. prod. farm.	21 311	21 231	80
21 Fab. de prod. farm. de base e de prep. farm.	12 829	12 803	26
22 Fab. de artigos de borracha e de mat. plásticas	5 214	5 203	11
23 Fab. de outros prod. minerais não met.	20 410	20 380	31
24-25 Metalúrgicas de base e produtos metálicos	34 227	34 079	149
26-28; 33 Fab. equip. informáticos, para comunic. e prod. eletrónicos e de óptica; Fabr. equip. eléctrico; fab. máq. e de equip. n.e.; Reparação máq. e equip.	66 695	66 403	293
29-30 Fab. veíc. auto. reboques, semi-reb., componentes p/veíc. auto.;			
Fab. outro equip. transporte	55 118	54 645	473
16,31,32 Outras indústrias transformadoras	30 043	29 812	231
D Eletricidade, gás, vapor, água quente e fria e ar frio	2 115	2 106	9
E Captação, tratamento e dist. de água; San., gestão de resíduos e despoluição	21 569	21 426	143
F Construção	187 854	184 698	3 156
G Comércio por grosso e a retalho; reparação de veículos automóveis e motociclos	442 461	417 529	24 932
45 Comércio, manutenção e reparação de veículos auto. e motociclos	57 670	57 149	521
46 Comércio por grosso, exceto veíc. auto. e motociclos	144 779	143 760	1 019
47 Comércio a retalho, exceto veíc. auto. e motociclos	240 011	216 620	23 391
H Transportes e Armazenagem	104 615	103 847	768
I Alojamento, restauração e similares	159 500	149 425	10 075
J Atividades de informação e comunicação	59 468	58 957	510
K Atividades financeiras e de seguros	83 198	82 830	368
L Atividades imobiliárias	14 319	13 918	401
M Atividades de consultoria, cient., téc. e sim.	90 920	89 227	1 693
N Atividades adm. e dos serv. de apoio	182 126	156 754	25 372
O Adm. pública e defesa; Seg. social obrig.	290 390	288 325	2 066
P Educação	240 279	230 696	9 583
Q Atividades de saúde humana e apoio social	293 640	287 843	5 797
86 Atividades de saúde humana	170 726	166 356	4 370
87-88 Atividades de apoio social	122 914	121 487	1 427
R Atividades artísticas, de espect., desp. e rec.	18 435	17 679	756
S Outras atividades de serviços	50 904	49 410	1 495

(1) A equivalência a tempo completo permite a comparação entre trabalhadores cuja duração normal de trabalho é diferente. Obtem-se dividindo o total de horas trabalhadas pelos trabalhadores a tempo parcial pelo nº de horas semanais efetuadas por um trabalhador a tempo completo.

Quadro 3 - Custo total de mão-de-obra (bruto e líquido) em 2012 segundo o escalão de pessoal ao serviço, por atividade económica

CONTINENTE	Millhares de Euros										
	Escalão de pessoal ao serviço	Total		1 - 9 Pessoas		10 - 49 Pessoas		50 - 249 Pessoas		250 ou mais Pessoas	
		Atividades (CAE Rev-3)	Custo bruto	Custo líquido	Custo bruto	Custo líquido	Custo bruto	Custo líquido	Custo bruto	Custo líquido	Custo bruto
Total		57 666 134,64	57 632 239,08	7 622 607,16	7 612 584,13	10 857 568,51	10 850 657,74	14 476 848,66	14 460 610,15	24 709 110,31	24 708 387,07
B Indústrias extrativas		173 080,65	173 038,50	20 787,77	20 787,77	60 870,80	60 828,65	28 048,49	28 048,49	63 373,59	63 373,59
C Indústrias transformadoras		9 545 953,95	9 542 007,17	939 574,98	939 110,29	2 449 279,77	2 447 064,13	3 275 709,68	3 274 817,77	2 881 389,52	2 881 014,98
10-12 Fabricação de prod. alimentares, bebidas e tabaco		1 429 301,64	1 428 833,98	157 080,67	156 769,30	385 355,24	385 283,34	461 986,63	461 936,46	424 879,11	424 844,89
13-15 Fab. têxteis e produtos têxteis, couro e produtos de couro		1 838 639,22	1 838 577,54	156 429,64	156 429,64	591 632,56	591 585,38	797 261,01	797 261,01	293 316,01	293 301,50
17-18 Fabr. de pasta, papel e seus artigos; Impressão e reprodução de suportes gravados		833 711,54	833 435,27	155 539,10	155 525,14	272 948,17	272 826,37	249 297,49	249 156,97	155 926,78	155 926,78
19-20 Fab.de coque, prod. petrolíferos refinados e de agl.de comb.; Fab. prod. quím. e de fibras sint.ou art., excep. prod. farm.		502 090,24	502 013,87	63 691,93	63 691,93	113 059,47	113 059,47	169 678,50	169 602,13	155 660,34	155 660,34
21 Fab. de prod. farm. de base e de prep. farm.		499 381,44	499 381,44	16 450,42	16 450,42	75 220,72	75 220,72	187 594,81	187 594,81	220 115,50	220 115,50
22 Fab. de artigos de borracha e de mat. plásticas		173 410,79	173 407,71	6 618,44	6 618,44	14 043,91	14 040,83	108 030,47	108 030,47	44 717,96	44 717,96
23 Fab. de outros prod. minerais não met.		406 623,65	406 518,40	23 178,57	23 114,30	79 737,99	79 737,99	180 836,84	180 836,84	122 870,26	122 829,28
24-25 Metalúrgicas de base e produtos metálicos		716 052,35	715 106,68	66 988,04	66 988,04	173 146,21	172 200,54	243 159,15	243 159,15	232 758,96	232 758,96
26-28; 33 Fab. equip. informáticos, para comunic. e prod. eletrónicos e de óptica; Fabr. equip. eléctrico; fab. máq. e de equip. n.e.; Reparação máq. e equip.		1 172 067,61	1 170 964,86	188 490,22	188 490,22	413 304,47	412 771,49	421 210,07	420 640,30	149 062,85	149 062,85
29-30 Fab. veíc. auto. reboques, semi-reb., componentes p/veíc. auto.; Fab. outro equip. transporte		1 278 308,44	1 277 937,51	93 233,36	93 158,27	282 530,08	282 280,63	312 617,41	312 571,03	589 927,58	589 927,58
16,31,32 Outras indústrias transformadoras		696 367,03	695 829,91	11 874,59	11 874,59	48 300,97	48 057,37	144 037,30	144 028,61	492 154,17	491 869,34
D Eletricidade, gás, vapor, água quente e fria e ar frio		102 766,52	102 766,52	18 518,22	18 518,22	32 039,20	32 039,20	20 680,50	20 680,50	31 528,60	31 528,60
E Captação, tratamento e dist. de água; San., gestão de resíduos e despoluição		390 727,78	390 583,07	19 365,49	19 365,49	66 497,94	66 461,44	154 178,82	154 070,62	150 685,53	150 685,53
F Construção		3 286 297,47	3 286 297,47	849 800,24	849 800,24	1 035 604,05	1 035 604,05	783 641,42	783 641,42	617 251,76	617 251,76
G Comércio por grosso e a retalho; reparação de veículos automóveis e motociclos		8 309 592,33	8 307 482,11	2 338 934,72	2 338 141,73	2 312 916,00	2 312 889,99	1 653 349,17	1 652 057,95	2 004 392,43	2 004 392,43
45 Comércio, manutenção e reparação de veículos auto. e motociclos		1 069 397,86	1 069 397,86	323 404,11	323 404,11	287 492,29	287 492,29	367 014,31	367 014,31	91 487,15	91 487,15
46 Comércio por grosso, exceto veíc. auto. e motociclos		3 425 664,05	3 423 604,70	834 007,80	833 265,69	1 352 143,85	1 352 117,83	893 225,41	891 934,19	346 287,00	346 287,00
47 Comércio a retalho, exceto veíc. auto. e motociclos		3 814 530,42	3 814 479,54	1 181 522,81	1 181 471,93	673 279,87	673 279,87	393 109,46	393 109,46	1 566 618,28	1 566 618,28
H Transportes e Armazenagem		2 525 928,65	2 525 913,89	281 140,79	281 128,22	490 593,65	490 591,47	495 436,37	495 436,37	1 258 757,84	1 258 757,84
I Alojamento, restauração e similares		1 999 344,40	1 998 940,47	658 240,57	658 032,40	577 825,12	577 629,36	374 092,44	374 092,44	389 186,27	389 186,27
J Atividades de informação e comunicação		2 106 441,97	2 106 085,80	171 133,43	170 893,02	319 424,00	319 405,31	611 261,85	611 164,78	1 004 622,69	1 004 622,69
K Atividades financeiras e de seguros		4 487 430,70	4 486 447,07	234 873,73	234 873,73	569 401,49	568 417,86	424 995,65	424 995,65	3 258 159,84	3 258 159,84
L Atividades imobiliárias		334 852,61	334 828,79	186 095,89	186 095,89	94 157,28	94 133,45	35 798,74	35 798,74	18 800,71	18 800,71
M Atividades de consultoria, cient., téc. e sim.		2 414 655,05	2 413 200,32	816 951,23	815 735,90	715 287,10	715 047,70	531 759,13	531 759,13	350 657,59	350 657,59
N Atividades adm. e dos serv. de apoio		2 576 663,05	2 576 566,75	202 980,93	202 892,10	336 206,31	336 198,83	498 699,33	498 699,33	1 538 776,48	1 538 776,48
O Adm. pública e defesa; Seg. social obrig.		6 094 115,68	6 093 954,85	69 285,34	69 285,34	283 673,67	283 673,67	872 361,43	872 316,84	4 868 795,24	4 868 678,99
P Educação		6 276 559,29	6 265 603,64	90 999,41	90 689,38	324 779,78	324 779,78	3 368 067,06	3 357 653,89	2 492 713,05	2 492 480,59
Q Atividades de saúde humana e apoio social		5 738 424,09	5 733 834,72	357 787,83	356 909,26	774 772,35	774 089,58	933 368,05	930 340,03	3 672 495,86	3 672 495,86
86 Atividades de saúde humana		4 107 884,18	4 107 201,41	272 785,21	272 785,21	171 678,94	170 996,17	216 126,52	216 126,52	3 447 293,50	3 447 293,50
87-88 Atividades de apoio social		1 630 539,91	1 626 633,32	85 002,62	84 124,05	603 093,41	603 093,41	717 241,53	714 213,50	225 202,36	225 202,36
R Atividades artísticas, de espect., desp. e rec.		417 884,80	417 779,55	57 574,35	57 490,43	127 707,59	127 686,26	156 768,46	156 768,46	75 834,40	75 834,40
S Outras atividades de serviços		885 415,62	876 908,38	308 562,23	302 834,72	286 532,40	284 117,01	258 632,06	258 267,73	31 688,93	31 688,93

\* O número de trabalhadores não inclui os Aprendizes. Do custo da mão-de-obra estão excluídas as ajudas de custo e despesas de deslocação. O custo líquido resulta da dedução de subsídios destinados a compensar as remunerações diretas.

Quadro 4 - Custo total de mão-de-obra (bruto e líquido) em 2012 segundo a região (NUT II), por atividade económica

CONTINENTE	Millhares de Euros										
	Região (NUT II)	Norte		Centro		Lisboa		Alentejo		Algarve	
		Custo bruto	Custo líquido	Custo bruto	Custo líquido	Custo bruto	Custo líquido	Custo bruto	Custo líquido	Custo bruto	Custo líquido
Total	17 384 329,91	17 368 432,50	10 383 120,38	10 372 545,75	24 935 908,26	24 930 769,05	2 982 000,65	2 980 385,90	1 980 775,44	1 980 105,89	
B Indústrias extrativas	35 481,49	35 481,49	50 071,47	50 029,32	8 250,37	8 250,37	74 450,23	74 450,23	4 827,08	4 827,08	
C Indústrias transformadoras	4 359 721,66	4 357 915,89	2 629 018,69	2 627 157,97	1 953 909,12	1 953 727,39	534 968,62	534 889,68	68 335,87	68 316,25	
10-12 Fabricação de prod. alimentares, bebidas e tabaco	450 337,88	450 271,64	363 312,44	363 001,07	402 456,97	402 406,80	188 334,17	188 299,95	24 860,18	24 854,52	
13-15 Fab. têxteis e produtos têxteis, couro e produtos de couro	1 595 756,88	1 595 742,38	209 480,05	209 432,88	19 456,03	19 456,03	13 017,09	13 017,09	929,17	929,17	
17-18 Fabr. de pasta, papel e seus artigos; Impressão e reprodução de suportes gravados	496 678,30	496 589,30	209 787,59	209 692,69	82 644,00	82 565,57	37 614,14	37 614,14	6 987,51	6 973,56	
19-20 Fab.de coque, prod. petrolíferos refinados e de agl.de comb.; Fab. prod. quím. e de fibras sint.ou art., excep. prod. farm.	165 725,38	165 715,27	156 391,76	156 378,64	168 216,57	168 163,43	8 363,87	8 363,87	3 392,66	3 392,66	
21 Fab. de prod. farm. de base e de prep. farm.	124 465,35	124 465,35	79 715,71	79 715,71	219 574,58	219 574,58	74 187,65	74 187,65	1 438,15	1 438,15	
22 Fab. de artigos de borracha e de mat. plásticas	27 939,40	27 939,40	26 440,86	26 437,79	118 891,58	118 891,58	138,95	138,95	0,00	0,00	
23 Fab. de outros prod. minerais não met.	200 513,84	200 449,56	141 175,67	141 175,67	41 893,54	41 893,54	21 985,39	21 944,41	1 055,22	1 055,22	
24-25 Metalúrgicas de base e produtos metálicos	125 319,58	124 373,91	445 516,27	445 516,27	100 124,51	100 124,51	32 271,61	32 271,61	12 820,37	12 820,37	
26-28; 33 Fab. equip. informáticos, para comunic. e prod. eletrónicos e de óptica; Fabr. equip. eléctrico; fab. máq. e de equip. n.e.; Reparação máq. e equip.	476 825,40	476 625,81	483 530,84	482 627,67	161 357,98	161 357,98	42 330,74	42 330,74	8 022,66	8 022,66	
29-30 Fab. veíc. auto. reboques, semi-reb., componentes p/veíc. auto.; Fab. outro equip. transporte	444 874,26	444 777,20	313 133,82	312 859,95	437 320,85	437 320,85	75 093,32	75 093,32	7 886,19	7 886,19	
16,31,32 Outras indústrias transformadoras	251 285,39	250 966,07	200 533,67	200 319,62	201 972,52	201 972,52	41 631,70	41 627,95	943,75	943,75	
D Eletricidade, gás, vapor, água quente e fria e ar frio	25 450,24	25 450,24	26 317,87	26 317,87	46 384,60	46 384,60	3 241,48	3 241,48	1 372,33	1 372,33	
E Captação, tratamento e dist. de água; San., gestão de resíduos e despoluição	115 475,20	115 475,20	83 744,24	83 687,48	123 189,73	123 189,73	35 302,51	35 214,57	33 016,10	33 016,10	
F Construção	1 368 863,18	1 368 863,18	635 123,93	635 123,93	1 003 400,42	1 003 400,42	170 214,22	170 214,22	108 695,72	108 695,72	
G Comércio por grosso e a retalho; reparação de veículos automóveis e motociclos	2 414 134,90	2 414 134,90	1 458 762,02	1 457 264,41	3 662 865,94	3 662 391,25	435 951,18	435 839,27	337 878,28	337 852,27	
45 Comércio, manutenção e reparação de veículos auto. e motociclos	363 275,47	363 275,47	235 841,98	235 841,98	367 086,55	367 086,55	62 520,25	62 520,25	40 673,61	40 673,61	
46 Comércio por grosso, exceto veíc. auto. e motociclos	821 967,09	821 967,09	508 411,45	506 913,84	1 882 825,22	1 882 350,54	136 549,98	136 488,95	75 910,30	75 884,29	
47 Comércio a retalho, exceto veíc. auto. e motociclos	1 228 892,35	1 228 892,35	714 508,59	714 508,59	1 412 954,16	1 412 954,16	236 880,95	236 830,08	221 294,37	221 294,37	
H Transportes e Armazenagem	612 004,84	612 002,70	435 928,76	435 928,76	1 312 185,61	1 312 185,61	85 071,45	85 071,45	80 737,99	80 725,36	
I Alojamento, restauração e similares	472 447,42	472 435,01	275 337,43	275 337,43	821 720,66	821 720,66	82 347,31	82 084,12	347 491,58	347 363,26	
J Atividades de informação e comunicação	340 827,11	340 663,37	119 322,70	119 168,82	1 600 391,48	1 600 352,94	25 257,62	25 257,62	20 643,05	20 643,05	
K Atividades financeiras e de seguros	975 921,73	975 921,73	535 787,34	535 787,34	2 741 108,76	2 741 108,76	135 882,62	134 898,99	98 730,25	98 730,25	
L Atividades imobiliárias	72 474,78	72 474,78	26 564,31	26 540,49	183 178,29	183 178,29	6 351,96	6 351,96	46 283,26	46 283,26	
M Atividades de consultoria, cient., téc. e sim.	532 352,46	531 403,60	234 167,64	233 751,45	1 540 522,47	1 540 513,75	52 549,91	52 549,91	55 062,57	54 981,61	
N Actividades adm. e dos serv. de apoio	671 533,08	671 525,60	236 075,78	236 075,78	1 516 825,92	1 516 737,10	54 614,63	54 614,63	97 613,64	97 613,64	
O Adm. pública e defesa; Seg. social obrig.	818 201,78	818 201,78	549 939,09	549 894,51	4 171 208,47	4 171 092,23	348 273,98	348 273,98	206 492,36	206 492,36	
P Educação	2 310 340,08	2 300 118,13	1 491 027,56	1 490 987,61	1 842 263,51	1 841 633,57	449 181,30	449 181,30	183 746,84	183 683,03	
Q Atividades de saúde humana e apoio social	1 857 415,63	1 856 253,26	1 351 167,71	1 351 167,71	1 881 843,58	1 878 416,59	425 069,90	425 069,90	222 927,27	222 927,27	
86 Atividades de saúde humana	1 384 613,83	1 383 931,06	849 042,73	849 042,73	1 481 490,61	1 481 490,61	236 559,12	236 559,12	156 177,89	156 177,89	
87-88 Atividades de apoio social	472 801,80	472 322,20	502 124,98	502 124,98	400 352,96	396 925,97	188 510,78	188 510,78	66 749,38	66 749,38	
R Atividades artísticas, de espect., desp. e rec.	132 992,70	132 971,37	59 390,50	59 390,50	180 082,19	180 082,19	11 269,84	11 185,92	34 149,58	34 149,58	
S Outras atividades de serviços	268 691,64	267 140,28	185 373,33	178 934,37	346 577,13	346 403,61	52 001,88	51 996,67	32 771,65	32 433,45	

\* O número de trabalhadores não inclui os Aprendizes. Do custo da mão-de-obra estão excluídas as ajudas de custo e despesas de deslocação. O custo líquido resulta da dedução de subsídios destinados a compensar as remunerações diretas.

Quadro 5 - Custo médio anual de mão-de-obra (bruto e líquido) por trabalhador por conta de outrem em 2012 segundo o escalão de pessoal ao serviço, por atividade económica

CONTINENTE	Euros										
	Escalão de pessoal ao serviço	Total		1 - 9 Pessoas		10 - 49 Pessoas		50 - 249 Pessoas		250 ou mais Pessoas	
		Custo médio bruto	Custo médio líquido	Custo médio bruto	Custo médio líquido	Custo médio bruto	Custo médio líquido	Custo médio bruto	Custo médio líquido	Custo médio bruto	Custo médio líquido
Atividades (CAE Rev-3)											
Total	20 767,20	20 754,99	14 465,78	14 446,76	18 851,59	18 839,59	21 672,24	21 647,93	24 563,98	24 563,27	
B Indústrias extrativas	21 128,63	21 123,48	12 847,86	12 847,86	16 220,73	16 209,50	19 105,17	19 105,17	46 839,31	46 839,31	
C Indústrias transformadoras	18 120,46	18 112,97	12 816,95	12 810,61	15 318,25	15 304,40	18 544,48	18 539,43	24 634,75	24 631,55	
10-12 Fabricação de prod. alimentares, bebidas e tabaco	17 761,35	17 755,53	10 972,32	10 950,57	15 784,99	15 782,05	18 451,21	18 449,21	25 433,54	25 431,49	
13-15 Fabr. têxteis e produtos têxteis, couro e produtos de couro	12 652,09	12 651,66	11 173,40	11 173,40	11 533,89	11 532,97	13 210,52	13 210,52	14 906,37	14 905,63	
17-18 Fabr. de pasta, papel e seus artigos; Impressão e reprodução de suportes gravados	15 113,90	15 108,89	11 446,76	11 445,74	14 152,34	14 146,02	16 962,04	16 952,48	20 543,58	20 543,58	
19-20 Fab.de coque, prod. petrolíferos refinados e de agl.de comb.; Fab. prod. quím. e de fibras sint.ou art., excep. prod. farm.	23 560,16	23 556,58	16 401,02	16 401,02	17 236,70	17 236,70	24 079,52	24 068,68	40 730,09	40 730,09	
21 Fab. de prod. farm. de base e de prep. farm.	38 926,48	38 926,48	16 744,21	16 744,21	22 319,31	22 319,31	37 943,49	37 943,49	62 318,29	62 318,29	
22 Fab. de artigos de borracha e de mat. plásticas	33 257,37	33 256,78	45 331,81	45 331,81	29 903,68	29 897,14	34 593,34	34 593,34	30 302,88	30 302,88	
23 Fab. de outros prod. minerais não met.	19 922,51	19 917,35	16 573,73	16 527,77	14 458,62	14 458,62	19 602,40	19 602,40	28 764,46	28 754,86	
24-25 Metalúrgicas de base e produtos metálicos	20 920,43	20 892,80	13 008,92	13 008,92	17 918,59	17 820,72	24 247,52	24 247,52	24 796,17	24 796,17	
26-28; 33 Fab. equip. informáticos, para comunic. e prod. eletrónicos e de óptica; Fabr. equip. eléctrico; fab. máq. e de equip. n.e.; Reparação máq. e equip.	17 573,50	17 556,97	13 950,53	13 950,53	17 193,91	17 171,73	19 273,35	19 247,28	20 443,44	20 443,44	
29-30 Fab. veíc. auto. reboques, semi-reb., componentes p/veíc. auto.; Fab. outro equip. transporte	23 192,31	23 185,58	17 030,45	17 016,73	22 608,58	22 588,62	22 850,66	22 847,27	25 139,91	25 139,91	
16,31,32 Outras indústrias transformadoras	23 178,93	23 161,05	13 850,76	13 850,76	17 329,65	17 242,25	21 652,56	21 651,25	24 923,76	24 909,33	
D Eletricidade, gás, vapor, água quente e fria e ar frio	48 580,99	48 580,99	46 586,71	46 586,71	43 480,44	43 480,44	49 005,93	49 005,93	56 401,78	56 401,78	
E Captação, tratamento e dist. de água; San., gestão de resíduos e despoluição	18 115,52	18 108,81	14 465,47	14 465,47	18 097,91	18 087,98	17 750,44	17 737,98	19 147,61	19 147,61	
F Construção	17 493,91	17 493,91	12 402,57	12 402,57	16 457,07	16 457,07	21 713,93	21 713,93	30 378,38	30 378,38	
G Comércio por grosso e a retalho; reparação de veículos automóveis e motociclos	18 780,40	18 775,63	15 001,81	14 996,72	20 078,25	20 078,02	24 043,29	24 024,51	19 537,87	19 537,87	
45 Comércio, manutenção e reparação de veículos auto. e motociclos	18 543,28	18 543,28	12 622,72	12 622,72	18 164,24	18 164,24	28 510,98	28 510,98	27 313,97	27 313,97	
46 Comércio por grosso, exceto veíc. auto. e motociclos	23 661,29	23 647,07	17 982,79	17 966,79	24 565,19	24 564,72	29 163,93	29 121,77	27 201,77	27 201,77	
47 Comércio a retalho, exceto veíc. auto. e motociclos	15 893,12	15 892,91	14 080,61	14 080,00	15 189,74	15 189,74	15 559,43	15 559,43	18 109,03	18 109,03	
H Transportes e Armazenagem	24 145,04	24 144,89	14 855,14	14 854,48	21 246,82	21 246,72	22 321,41	22 321,41	31 154,64	31 154,64	
I Alojamento, restauração e similares	12 535,07	12 532,54	9 981,70	9 978,55	13 430,33	13 425,78	16 726,64	16 726,64	13 817,43	13 817,43	
J Atividades de informação e comunicação	35 421,63	35 415,64	21 931,16	21 900,35	29 946,85	29 945,10	39 243,69	39 237,46	39 517,78	39 517,78	
K Atividades financeiras e de seguros	53 936,92	53 925,10	40 972,90	40 972,90	88 237,78	88 085,35	41 161,45	41 161,45	53 687,75	53 687,75	
L Atividades imobiliárias	23 385,33	23 383,67	20 364,77	20 364,77	30 071,25	30 063,64	27 410,58	27 410,58	25 282,35	25 282,35	
M Actividades de consultoria, cient., téc. e sim.	26 558,16	26 542,15	20 455,75	20 425,32	30 198,76	30 188,65	32 481,89	32 481,89	32 096,41	32 096,41	
N Actividades adm. e dos serv. de apoio	14 147,72	14 147,20	15 405,85	15 399,10	18 680,56	18 680,15	17 630,26	17 630,26	12 544,46	12 544,46	
O Adm. pública e defesa; Seg. social obrig.	20 985,94	20 985,38	12 302,22	12 302,22	25 913,96	25 913,96	19 583,63	19 582,63	21 236,42	21 235,91	
P Educação	26 121,97	26 076,38	13 615,50	13 569,12	21 704,22	21 704,22	25 558,38	25 479,36	28 700,64	28 697,97	
Q Atividades de saúde humana e apoio social	19 542,38	19 526,75	14 001,61	13 967,23	14 106,04	14 093,61	14 136,59	14 090,73	24 959,74	24 959,74	
86 Atividades de saúde humana	24 061,26	24 057,26	14 951,14	14 951,14	17 357,57	17 288,54	20 075,92	20 075,92	26 150,57	26 150,57	
87-88 Atividades de apoio social	13 265,71	13 233,92	11 631,10	11 510,89	13 391,91	13 391,91	12 979,51	12 924,72	14 707,54	14 707,54	
R Atividades artísticas, de espect., desp. e rec.	22 668,09	22 662,38	12 690,29	12 671,80	24 657,92	24 653,80	26 067,67	26 067,67	28 035,05	28 035,05	
S Outras atividades de serviços	17 393,68	17 226,56	13 540,40	13 289,07	18 242,13	18 088,36	23 237,50	23 204,76	24 774,98	24 774,98	

\* Para o cálculo da média, os trabalhadores a tempo parcial foram convertidos em unidades de tempo inteiro. O número de trabalhadores não inclui os Aprendizes. Do custo da mão-de-obra estão excluídas as ajudas de custo e despesas de deslocação. O custo líquido resulta da dedução de subsídios destinados a compensar as remunerações diretas.

Quadro 6 - Diferença percentual do custo médio anual de mão-de-obra (bruto e líquido) por trabalhador por conta de outrem em 2012, relativamente à média do custo, segundo o escalão de pessoal ao serviço, por atividade económica

CONTINENTE									%
	Escalão de pessoal ao serviço	1 - 9 Pessoas		10 - 49 Pessoas		50 - 249 Pessoas		250 ou mais Pessoas	
		Custo médio bruto	Custo médio líquido	Custo médio bruto	Custo médio líquido	Custo médio bruto	Custo médio líquido	Custo médio bruto	Custo médio líquido
Atividades (CAE Rev-3)									
Total	-30,3	-30,4	-9,2	-9,2	4,4	4,3	18,3	18,3	
B Indústrias extrativas	-39,2	-39,2	-23,2	-23,3	-9,6	-9,6	121,7	121,7	
C Indústrias transformadoras	-29,3	-29,3	-15,5	-15,5	2,3	2,4	35,9	36,0	
10-12 Fabricação de prod. alimentares, bebidas e tabaco	-38,2	-38,3	-11,1	-11,1	3,9	3,9	43,2	43,2	
13-15 Fab. têxteis e produtos têxteis, couro e produtos de couro	-11,7	-11,7	-8,8	-8,8	4,4	4,4	17,8	17,8	
17-18 Fabr. de pasta, papel e seus artigos; Impressão e reprodução de suportes gravados	-24,3	-24,2	-6,4	-6,4	12,2	12,2	35,9	36,0	
19-20 Fab.de coque, prod. petrolíferos refinados e de agl.de comb.; Fab. prod. quím. e de fibras sint.ou art., excep. prod. farm.	-30,4	-30,4	-26,8	-26,8	2,2	2,2	72,9	72,9	
21 Fab. de prod. farm. de base e de prep. farm.	-57,0	-57,0	-42,7	-42,7	-2,5	-2,5	60,1	60,1	
22 Fab. de artigos de borracha e de mat. plásticas	36,3	36,3	-10,1	-10,1	4,0	4,0	-8,9	-8,9	
23 Fab. de outros prod. minerais não met.	-16,8	-17,0	-27,4	-27,4	-1,6	-1,6	44,4	44,4	
24-25 Metalúrgicas de base e produtos metálicos	-37,8	-37,7	-14,3	-14,7	15,9	16,1	18,5	18,7	
26-28; 33 Fab. equip. informáticos, para comunic. e prod. eletrónicos e de óptica; Fabr. equip. eléctrico; fab. máq. e de equip. n.e.; Reparação máq. e equip.	-20,6	-20,5	-2,2	-2,2	9,7	9,6	16,3	16,4	
29-30 Fab. veíc. auto. reboques, semi-reb., componentes p/veíc. auto.; Fab. outro equip. transporte	-26,6	-26,6	-2,5	-2,6	-1,5	-1,5	8,4	8,4	
16,31,32 Outras indústrias transformadoras	-40,2	-40,2	-25,2	-25,6	-6,6	-6,5	7,5	7,5	
D Eletricidade, gás, vapor, água quente e fria e ar frio	-4,1	-4,1	-10,5	-10,5	0,9	0,9	16,1	16,1	
E Captação, tratamento e dist. de água; San., gestão de resíduos e despoluição	-20,1	-20,1	-0,1	-0,1	-2,0	-2,0	5,7	5,7	
F Construção	-29,1	-29,1	-5,9	-5,9	24,1	24,1	73,7	73,7	
G Comércio por grosso e a retalho; reparação de veículos automóveis e motociclos	-20,1	-20,1	6,9	6,9	28,0	28,0	4,0	4,1	
45 Comércio, manutenção e reparação de veículos auto. e motociclos	-31,9	-31,9	-2,0	-2,0	53,8	53,8	47,3	47,3	
46 Comércio por grosso, exceto veíc. auto. e motociclos	-24,0	-24,0	3,8	3,9	23,3	23,2	15,0	15,0	
47 Comércio a retalho, exceto veíc. auto. e motociclos	-11,4	-11,4	-4,4	-4,4	-2,1	-2,1	13,9	13,9	
H Transportes e Armazenagem	-38,5	-38,5	-12,0	-12,0	-7,6	-7,6	29,0	29,0	
I Alojamento, restauração e similares	-20,4	-20,4	7,1	7,1	33,4	33,5	10,2	10,3	
J Atividades de informação e comunicação	-38,1	-38,2	-15,5	-15,4	10,8	10,8	11,6	11,6	
K Atividades financeiras e de seguros	-24,0	-24,0	63,6	63,3	-23,7	-23,7	-0,5	-0,4	
L Atividades imobiliárias	-12,9	-12,9	28,6	28,6	17,2	17,2	8,1	8,1	
M Actividades de consultoria, cient., téc. e sim.	-23,0	-23,0	13,7	13,7	22,3	22,4	20,9	20,9	
N Actividades adm. e dos serv. de apoio	8,9	8,8	32,0	32,0	24,6	24,6	-11,3	-11,3	
O Adm. pública e defesa; Seg. social obrig.	-41,4	-41,4	23,5	23,5	-6,7	-6,7	1,2	1,2	
P Educação	-47,9	-48,0	-16,9	-16,8	-2,2	-2,3	9,9	10,1	
Q Atividades de saúde humana e apoio social	-28,4	-28,5	-27,8	-27,8	-27,7	-27,8	27,7	27,8	
86 Atividades de saúde humana	-37,9	-37,9	-27,9	-28,1	-16,6	-16,5	8,7	8,7	
87-88 Atividades de apoio social	-12,3	-13,0	1,0	1,2	-2,2	-2,3	10,9	11,1	
R Atividades artísticas, de espect., desp. e rec.	-44,0	-44,1	8,8	8,8	15,0	15,0	23,7	23,7	
S Outras atividades de serviços	-22,2	-22,9	4,9	5,0	33,6	34,7	42,4	43,8	



Quadro 7 - Custo médio anual de mão-de-obra (bruto e líquido) por trabalhador por conta de outrem em 2012 segundo a região (NUT II), por atividade económica

CONTINENTE	Região (NUT II)	Euros									
		Norte		Centro		Lisboa		Alentejo		Algarve	
Atividades (CAE Rev-3)		Custo médio bruto	Custo médio líquido	Custo médio bruto	Custo médio líquido	Custo médio bruto	Custo médio líquido	Custo médio bruto	Custo médio líquido	Custo médio bruto	Custo médio líquido
Total		18 089,72	18 073,18	18 217,08	18 198,52	25 740,28	25 734,98	18 761,72	18 751,56	16 768,40	16 762,73
B Indústrias extrativas		12 990,51	12 990,51	18 527,84	18 512,24	24 104,43	24 104,43	35 243,47	35 243,47	15 921,03	15 921,03
C Indústrias transformadoras		15 538,75	15 532,31	18 141,30	18 128,46	27 741,38	27 738,80	20 228,19	20 225,21	15 406,34	15 401,92
10-12 Fabricação de prod. alimentares, bebidas e tabaco		16 454,14	16 451,72	14 754,45	14 741,81	25 766,66	25 763,45	17 366,02	17 362,87	12 336,74	12 333,93
13-15 Fab. têxteis e produtos têxteis, couro e produtos de couro		12 630,63	12 630,51	12 548,53	12 545,71	14 139,95	14 139,95	15 448,99	15 448,99	13 161,05	13 161,05
17-18 Fabr. de pasta, papel e seus artigos; Impressão e reprodução de suportes gravados		14 907,66	14 904,99	14 354,34	14 347,84	18 476,86	18 459,33	16 656,09	16 656,09	14 006,68	13 978,71
19-20 Fab.de coque, prod. petrolíferos refinados e de agl.de comb.; Fab. prod. quím. e de fibras sint.ou art., excep. prod. farm.		19 292,05	19 290,87	27 409,26	27 406,96	26 511,44	26 503,07	18 092,58	18 092,58	16 350,17	16 350,17
21 Fab. de prod. farm. de base e de prep. farm.		30 054,25	30 054,25	31 701,76	31 701,76	49 365,57	49 365,57	44 907,78	44 907,78	19 700,62	19 700,62
22 Fab. de artigos de borracha e de mat. plásticas		33 960,61	33 960,61	25 305,91	25 302,96	35 631,94	35 631,94	13 895,30	13 895,30	-	-
23 Fab. de outros prod. minerais não met.		21 537,67	21 530,77	17 475,24	17 475,24	24 016,78	24 016,78	17 918,00	17 884,61	20 936,87	20 936,87
24-25 Metalúrgicas de base e produtos metálicos		15 368,95	15 252,97	21 696,07	21 696,07	28 772,21	28 772,21	20 976,13	20 976,13	24 629,30	24 629,30
26-28; 33 Fab. equip. informáticos, para comunic. e prod. eletrónicos e de óptica; Fabr. equip. eléctrico; fab. máq. e de equip. n.e.; Reparação máq. e equip.		16 064,31	16 057,59	18 683,96	18 649,06	19 986,73	19 986,73	16 621,16	16 621,16	15 627,26	15 627,26
29-30 Fab. veíc. auto. reboques, semi-reb., componentes p/veíc. auto.; Fab. outro equip. transporte		21 966,44	21 961,65	19 393,06	19 376,10	29 469,74	29 469,74	21 720,43	21 720,43	18 701,23	18 701,23
16,31,32 Outras indústrias transformadoras		19 956,97	19 931,61	22 079,94	22 056,37	30 153,62	30 153,62	25 906,47	25 904,14	14 640,54	14 640,54
D Eletricidade, gás, vapor, água quente e fria e ar frio		48 861,51	48 861,51	50 954,26	50 954,26	50 037,33	50 037,33	35 233,45	35 233,45	23 259,86	23 259,86
E Captação, tratamento e dist. de água; San., gestão de resíduos e despoluição		15 350,76	15 350,76	17 795,53	17 783,46	23 340,76	23 340,76	17 822,12	17 777,72	15 860,81	15 860,81
F Construção		16 253,33	16 253,33	14 283,20	14 283,20	24 243,59	24 243,59	16 200,04	16 200,04	14 948,04	14 948,04
G Comércio por grosso e a retalho; reparação de veículos automóveis e motociclos		15 746,09	15 746,09	15 365,62	15 349,84	25 304,90	25 301,62	16 526,32	16 522,08	14 639,94	14 638,81
45 Comércio, manutenção e reparação de veículos auto. e motociclos		16 614,45	16 614,45	16 711,75	16 711,75	23 308,02	23 308,02	17 413,56	17 413,56	17 283,66	17 283,66
46 Comércio por grosso, exceto veíc. auto. e motociclos		16 497,26	16 497,26	16 744,83	16 695,51	35 726,64	35 717,63	19 950,04	19 941,13	15 040,62	15 035,47
47 Comércio a retalho, exceto veíc. auto. e motociclos		15 054,97	15 054,97	14 159,30	14 159,30	18 518,64	18 518,64	14 856,79	14 853,60	14 114,15	14 114,15
H Transportes e Armazenagem		21 977,78	21 977,70	18 814,63	18 814,63	28 555,28	28 555,28	20 731,78	20 731,78	22 789,79	22 786,23
I Alojamento, restauração e similares		11 145,47	11 145,17	11 390,91	11 390,91	13 698,30	13 698,30	10 805,74	10 771,20	13 717,84	13 712,77
J Atividades de informação e comunicação		30 445,23	30 430,60	22 799,24	22 769,84	39 031,36	39 030,42	20 577,54	20 577,54	25 512,40	25 512,40
K Atividades financeiras e de seguros		48 246,14	48 246,14	49 966,74	49 966,74	58 900,99	58 900,99	40 224,30	39 933,13	42 351,55	42 351,55
L Atividades imobiliárias		18 908,77	18 908,77	15 625,23	15 611,22	31 387,34	31 387,34	14 648,01	14 648,01	18 393,67	18 393,67
M Actividades de consultoria, cient., téc. e sim.		20 592,23	20 555,53	18 152,97	18 120,71	33 408,49	33 408,30	17 373,60	17 373,60	18 164,41	18 137,70
N Actividades adm. e dos serv. de apoio		13 770,68	13 770,52	13 376,66	13 376,66	14 350,54	14 349,70	15 066,22	15 066,22	15 279,10	15 279,10
O Adm. pública e defesa; Seg. social obrig.		17 278,30	17 278,30	15 585,16	15 583,90	24 053,26	24 052,59	16 199,78	16 199,78	16 087,13	16 087,13
P Educação		26 093,20	25 977,76	26 014,66	26 013,97	26 621,57	26 612,47	24 801,91	24 801,91	25 845,12	25 836,14
Q Atividades de saúde humana e apoio social		19 778,85	19 766,47	17 890,64	17 890,64	21 608,48	21 569,13	17 477,26	17 477,26	17 419,52	17 419,52
86 Atividades de saúde humana		24 332,54	24 320,54	23 071,10	23 071,10	24 642,46	24 642,46	24 450,37	24 450,37	21 611,46	21 611,46
87-88 Atividades de apoio social		12 776,56	12 763,60	12 967,24	12 967,24	14 845,07	14 718,00	12 870,93	12 870,93	11 981,72	11 981,72
R Atividades artísticas, de espect., desp. e rec.		25 016,60	25 012,58	24 259,79	24 259,79	23 079,31	23 079,31	14 186,62	14 080,99	16 469,51	16 469,51
S Outras atividades de serviços		15 905,49	15 813,65	15 979,90	15 424,83	20 388,56	20 378,35	15 833,51	15 831,92	15 399,32	15 240,41

\* O número de trabalhadores não inclui os Aprendizes. Do custo da mão-de-obra estão excluídas as ajudas de custo e despesas de deslocação. O custo líquido resulta da dedução de subsídios destinados a compensar as remunerações diretas.

Quadro 8 - Diferença percentual do custo médio anual de mão-de-obra (bruto e líquido) por trabalhador por conta de outrem em 2012, relativamente à média do custo, segundo a região (NUT II), por atividade económica

CONTINENTE	Região (NUT II)	%									
		Norte		Centro		Lisboa		Alentejo		Algarve	
Atividades (CAE Rev-3)		Custo médio bruto	Custo médio líquido	Custo médio bruto	Custo médio líquido	Custo médio bruto	Custo médio líquido	Custo médio bruto	Custo médio líquido	Custo médio bruto	Custo médio líquido
Total		-12,9	-12,9	-12,3	-12,3	23,9	24,0	-9,7	-9,7	-19,3	-19,2
B Indústrias extrativas		-38,5	-38,5	-12,3	-12,4	14,1	14,1	66,8	66,8	-24,6	-24,6
C Indústrias transformadoras		-14,2	-14,2	0,1	0,1	53,1	53,1	11,6	11,7	-15,0	-15,0
10-12 Fabricação de prod. alimentares, bebidas e tabaco		-7,4	-7,3	-16,9	-17,0	45,1	45,1	-2,2	-2,2	-30,5	-30,5
13-15 Fab. têxteis e produtos têxteis, couro e produtos de couro		-0,2	-0,2	-0,8	-0,8	11,8	11,8	22,1	22,1	4,0	4,0
17-18 Fabr. de pasta, papel e seus artigos; Impressão e reprodução de suportes gravados		-1,4	-1,3	-5,0	-5,0	22,3	22,2	10,2	10,2	-7,3	-7,5
19-20 Fab.de coque, prod. petrolíferos refinados e de agl.de comb.; Fab. prod. quím. e de fibras sint.ou art., excep. prod. farm.		-18,1	-18,1	16,3	16,3	12,5	12,5	-23,2	-23,2	-30,6	-30,6
21 Fab. de prod. farm. de base e de prep. farm.		-22,8	-22,8	-18,6	-18,6	26,8	26,8	15,4	15,4	-49,4	-49,4
22 Fab. de artigos de borracha e de mat. plásticas		2,1	2,1	-23,9	-23,9	7,1	7,1	-58,2	-58,2	-	-
23 Fab. de outros prod. minerais não met.		8,1	8,1	-12,3	-12,3	20,6	20,6	-10,1	-10,2	5,1	5,1
24-25 Metalúrgicas de base e produtos metálicos		-26,5	-27,0	3,7	3,8	37,5	37,7	0,3	0,4	17,7	17,9
26-28; 33 Fab. equip. informáticos, para comunic. e prod. eletrónicos e de óptica; Fabr. equip. eléctrico; fab. máq. e de equip. n.e.; Reparação máq. e equip.		-8,6	-8,5	6,3	6,2	13,7	13,8	-5,4	-5,3	-11,1	-11,0
29-30 Fab. veíc. auto. reboques, semi-reb., componentes p/veíc. auto.; Fab. outro equip. transporte		-5,3	-5,3	-16,4	-16,4	27,1	27,1	-6,3	-6,3	-19,4	-19,3
16,31,32 Outras indústrias transformadoras		-13,9	-13,9	-4,7	-4,8	30,1	30,2	11,8	11,8	-36,8	-36,8
D Eletricidade, gás, vapor, água quente e fria e ar frio		0,6	0,6	4,9	4,9	3,0	3,0	-27,5	-27,5	-52,1	-52,1
E Captação, tratamento e dist. de água; San., gestão de resíduos e despoluição		-15,3	-15,2	-1,8	-1,8	28,8	28,9	-1,6	-1,8	-12,4	-12,4
F Construção		-7,1	-7,1	-18,4	-18,4	38,6	38,6	-7,4	-7,4	-14,6	-14,6
G Comércio por grosso e a retalho; reparação de veículos automóveis e motociclos		-16,2	-16,1	-18,2	-18,2	34,7	34,8	-12,0	-12,0	-22,0	-22,0
45 Comércio, manutenção e reparação de veículos auto. e motociclos		-10,4	-10,4	-9,9	-9,9	25,7	25,7	-6,1	-6,1	-6,8	-6,8
46 Comércio por grosso, exceto veíc. auto. e motociclos		-30,3	-30,2	-29,2	-29,4	51,0	51,0	-15,7	-15,7	-36,4	-36,4
47 Comércio a retalho, exceto veíc. auto. e motociclos		-5,3	-5,3	-10,9	-10,9	16,5	16,5	-6,5	-6,5	-11,2	-11,2
H Transportes e Armazenagem		-9,0	-9,0	-22,1	-22,1	18,3	18,3	-14,1	-14,1	-5,6	-5,6
I Alojamento, restauração e similares		-11,1	-11,1	-9,1	-9,1	9,3	9,3	-13,8	-14,1	9,4	9,4
J Atividades de informação e comunicação		-14,0	-14,1	-35,6	-35,7	10,2	10,2	-41,9	-41,9	-28,0	-28,0
K Atividades financeiras e de seguros		-10,6	-10,5	-7,4	-7,3	9,2	9,2	-25,4	-25,9	-21,5	-21,5
L Atividades imobiliárias		-19,1	-19,1	-33,2	-33,2	34,2	34,2	-37,4	-37,4	-21,3	-21,3
M Atividades de consultoria, cient., téc. e sim.		-22,5	-22,6	-31,6	-31,7	25,8	25,9	-34,6	-34,5	-31,6	-31,7
N Atividades adm. e dos serv. de apoio		-2,7	-2,7	-5,5	-5,4	1,4	1,4	6,5	6,5	8,0	8,0
O Adm. pública e defesa; Seg. social obrig.		-17,7	-17,7	-25,7	-25,7	14,6	14,6	-22,8	-22,8	-23,3	-23,3
P Educação		-0,1	-0,4	-0,4	-0,2	1,9	2,1	-5,1	-4,9	-1,1	-0,9
Q Atividades de saúde humana e apoio social		1,2	1,2	-8,5	-8,4	10,6	10,5	-10,6	-10,5	-10,9	-10,8
86 Atividades de saúde humana		1,1	1,1	-4,1	-4,1	2,4	2,4	1,6	1,6	-10,2	-10,2
87-88 Atividades de apoio social		-3,7	-3,6	-2,2	-2,0	11,9	11,2	-3,0	-2,7	-9,7	-9,5
R Atividades artísticas, de espect., desp. e rec.		10,4	10,4	7,0	7,0	1,8	1,8	-37,4	-37,9	-27,3	-27,3
S Outras atividades de serviços		-8,6	-8,2	-8,1	-10,5	17,2	18,3	-9,0	-8,1	-11,5	-11,5

Quadro 9 - Custo médio mensal de mão-de-obra por trabalhador por conta de outrem em 2012 segundo o escalão de pessoal ao serviço, por atividade económica

CONTINENTE	Euros										
	Escalão de pessoal ao serviço	Total		1 - 9 Pessoas		10 - 49 Pessoas		50 - 249 Pessoas		250 ou mais Pessoas	
		Custo médio bruto	Custo médio líquido	Custo médio bruto	Custo médio líquido	Custo médio bruto	Custo médio líquido	Custo médio bruto	Custo médio líquido	Custo médio bruto	Custo médio líquido
Atividades (CAE Rev-3)											
Total	1 730,60	1 729,58	1 205,48	1 203,90	1 570,97	1 569,97	1 806,02	1 803,99	2 047,00	2 046,94	
B Indústrias extrativas	1 760,72	1 760,29	1 070,65	1 070,65	1 351,73	1 350,79	1 592,10	1 592,10	3 903,28	3 903,28	
C Indústrias transformadoras	1 510,04	1 509,41	1 068,08	1 067,55	1 276,52	1 275,37	1 545,37	1 544,95	2 052,90	2 052,63	
10-12 Fabricação de prod. alimentares, bebidas e tabaco	1 480,11	1 479,63	914,36	912,55	1 315,42	1 315,17	1 537,60	1 537,43	2 119,46	2 119,29	
13-15 Fab. têxteis e produtos têxteis, couro e produtos de couro	1 054,34	1 054,31	931,12	931,12	961,16	961,08	1 100,88	1 100,88	1 242,20	1 242,14	
17-18 Fabr. de pasta, papel e seus artigos; Impressão e reprodução de suportes gravados	1 259,49	1 259,07	953,90	953,81	1 179,36	1 178,84	1 413,50	1 412,71	1 711,96	1 711,96	
19-20 Fab.de coque, prod. petrolíferos refinados e de agl.de comb.; Fab. prod. quím. e de fibras sint.ou art., excep. prod. farm.	1 963,35	1 963,05	1 366,75	1 366,75	1 436,39	1 436,39	2 006,63	2 005,72	3 394,17	3 394,17	
21 Fab. de prod. farm. de base e de prep. farm.	3 243,87	3 243,87	1 395,35	1 395,35	1 859,94	1 859,94	3 161,96	3 161,96	5 193,19	5 193,19	
22 Fab. de artigos de borracha e de mat. plásticas	2 771,45	2 771,40	3 777,65	3 777,65	2 491,97	2 491,43	2 882,78	2 882,78	2 525,24	2 525,24	
23 Fab. de outros prod. minerais não met.	1 660,21	1 659,78	1 381,14	1 377,31	1 204,88	1 204,88	1 633,53	1 633,53	2 397,04	2 396,24	
24-25 Metalúrgicas de base e produtos metálicos	1 743,37	1 741,07	1 084,08	1 084,08	1 493,22	1 485,06	2 020,63	2 020,63	2 066,35	2 066,35	
26-28; 33 Fab. equip. informáticos, para comunic. e prod. eletrónicos e de óptica; Fabr. equip. elétrico; fab. máq. e de equip. n.e.;	1 464,46	1 463,08	1 162,54	1 162,54	1 432,83	1 430,98	1 606,11	1 603,94	1 703,62	1 703,62	
Reparação máq. e equip.											
29-30 Fab. veíc. auto. reboques, semi-reb., componentes p/veíc. auto.; Fab. outro equip. transporte	1 932,69	1 932,13	1 419,20	1 418,06	1 884,05	1 882,38	1 904,22	1 903,94	2 094,99	2 094,99	
16,31,32 Outras indústrias transformadoras	1 931,58	1 930,09	1 154,23	1 154,23	1 444,14	1 436,85	1 804,38	1 804,27	2 076,98	2 075,78	
D Eletricidade, gás, vapor, água quente e fria e ar frio	4 048,42	4 048,42	3 882,23	3 882,23	3 623,37	3 623,37	4 083,83	4 083,83	4 700,15	4 700,15	
E Captação, tratamento e dist. de água; San., gestão de resíduos e despoluição	1 509,63	1 509,07	1 205,46	1 205,46	1 508,16	1 507,33	1 479,20	1 478,17	1 595,63	1 595,63	
F Construção	1 457,83	1 457,83	1 033,55	1 033,55	1 371,42	1 371,42	1 809,49	1 809,49	2 531,53	2 531,53	
G Comércio por grosso e a retalho; reparação de veículos automóveis e motociclos	1 565,03	1 564,64	1 250,15	1 249,73	1 673,19	1 673,17	2 003,61	2 002,04	1 628,16	1 628,16	
45 Comércio, manutenção e reparação de veículos auto. e motociclos	1 545,27	1 545,27	1 051,89	1 051,89	1 513,69	1 513,69	2 375,92	2 375,92	2 276,16	2 276,16	
46 Comércio por grosso, exceto veíc. auto. e motociclos	1 971,77	1 970,59	1 498,57	1 497,23	2 047,10	2 047,06	2 430,33	2 426,81	2 266,81	2 266,81	
47 Comércio a retalho, exceto veíc. auto. e motociclos	1 324,43	1 324,41	1 173,38	1 173,33	1 265,81	1 265,81	1 296,62	1 296,62	1 509,09	1 509,09	
H Transportes e Armazenagem	2 012,09	2 012,07	1 237,93	1 237,87	1 770,57	1 770,56	1 860,12	1 860,12	2 596,22	2 596,22	
I Alojamento, restauração e similares	1 044,59	1 044,38	831,81	831,55	1 119,19	1 118,82	1 393,89	1 393,89	1 151,45	1 151,45	
J Atividades de informação e comunicação	2 951,80	2 951,30	1 827,60	1 825,03	2 495,57	2 495,42	3 270,31	3 269,79	3 293,15	3 293,15	
K Atividades financeiras e de seguros	4 494,74	4 493,76	3 414,41	3 414,41	7 353,15	7 340,45	3 430,12	3 430,12	4 473,98	4 473,98	
L Atividades imobiliárias	1 948,78	1 948,64	1 697,06	1 697,06	2 505,94	2 505,30	2 284,21	2 284,21	2 106,86	2 106,86	
M Atividades de consultoria, cient., téc. e sim.	2 213,18	2 211,85	1 704,65	1 702,11	2 516,56	2 515,72	2 706,82	2 706,82	2 674,70	2 674,70	
N Atividades adm. e dos serv. de apoio	1 178,98	1 178,93	1 283,82	1 283,26	1 556,71	1 556,68	1 469,19	1 469,19	1 045,37	1 045,37	
O Adm. pública e defesa; Seg. social obrig.	1 748,83	1 748,78	1 025,18	1 025,18	2 159,50	2 159,50	1 631,97	1 631,89	1 769,70	1 769,66	
P Educação	2 176,83	2 173,03	1 134,63	1 130,76	1 808,69	1 808,69	2 129,87	2 123,28	2 391,72	2 391,50	
Q Atividades de saúde humana e apoio social	1 628,53	1 627,23	1 166,80	1 163,94	1 175,50	1 174,47	1 178,05	1 174,23	2 079,98	2 079,98	
86 Atividades de saúde humana	2 005,10	2 004,77	1 245,93	1 245,93	1 446,46	1 440,71	1 672,99	1 672,99	2 179,21	2 179,21	
87-88 Atividades de apoio social	1 105,48	1 102,83	969,26	959,24	1 115,99	1 115,99	1 081,63	1 077,06	1 225,63	1 225,63	
R Atividades artísticas, de espect., desp. e rec.	1 889,01	1 888,53	1 057,52	1 055,98	2 054,83	2 054,48	2 172,31	2 172,31	2 336,25	2 336,25	
S Outras atividades de serviços	1 449,47	1 435,55	1 128,37	1 107,42	1 520,18	1 507,36	1 936,46	1 933,73	2 064,58	2 064,58	

\* O número de trabalhadores não inclui os Aprendizes. Do custo da mão-de-obra estão excluídas as ajudas de custo e despesas de deslocação. O custo líquido resulta da dedução de subsídios destinados a compensar as remunerações diretas.

Quadro 10 - Custo médio mensal de mão-de-obra (bruto e líquido) por trabalhador por conta de outrem em 2012 segundo a região (NUT II), por atividade económica

CONTINENTE	Região (NUT II)	Euros									
		Norte		Centro		Lisboa		Alentejo		Algarve	
		Custo médio bruto	Custo médio líquido	Custo médio bruto	Custo médio líquido	Custo médio bruto	Custo médio líquido	Custo médio bruto	Custo médio líquido	Custo médio bruto	Custo médio líquido
Atividades (CAE Rev-3)											
Total		1 507,48	1 506,10	1 518,09	1 516,54	2 145,02	2 144,58	1 563,48	1 562,63	1 397,37	1 396,89
B Indústrias extrativas		1 082,54	1 082,54	1 543,99	1 542,69	2 008,70	2 008,70	2 936,96	2 936,96	1 326,75	1 326,75
C Indústrias transformadoras		1 294,90	1 294,36	1 511,77	1 510,70	2 311,78	2 311,57	1 685,68	1 685,43	1 283,86	1 283,49
10-12 Fabricação de prod. alimentares, bebidas e tabaco		1 371,18	1 370,98	1 229,54	1 228,48	2 147,22	2 146,95	1 447,17	1 446,91	1 028,06	1 027,83
13-15 Fabr. têxteis e produtos têxteis, couro e produtos de couro		1 052,55	1 052,54	1 045,71	1 045,48	1 178,33	1 178,33	1 287,42	1 287,42	1 096,75	1 096,75
17-18 Fabr. de pasta, papel e seus artigos; Impressão e reprodução de suportes gravados		1 242,30	1 242,08	1 196,19	1 195,65	1 539,74	1 538,28	1 388,01	1 388,01	1 167,22	1 164,89
19-20 Fab.de coque, prod. petrolíferos refinados e de agl.de comb.;		1 607,67	1 607,57	2 284,11	2 283,91	2 209,29	2 208,59	1 507,72	1 507,72	1 362,51	1 362,51
Fab. prod. quím. e de fibras sint.ou art., excep. prod. farm.		2 504,52	2 504,52	2 641,81	2 641,81	4 113,80	4 113,80	3 742,31	3 742,31	1 641,72	1 641,72
21 Fab. de prod. farm. de base e de prep. farm.		2 830,05	2 830,05	2 108,83	2 108,58	2 969,33	2 969,33	1 157,94	1 157,94	-	-
22 Fab. de artigos de borracha e de mat. plásticas		1 794,81	1 794,23	1 456,27	1 456,27	2 001,40	2 001,40	1 493,17	1 490,38	1 744,74	1 744,74
23 Fab. de outros prod. minerais não met.		1 280,75	1 271,08	1 808,01	1 808,01	2 397,68	2 397,68	1 748,01	1 748,01	2 052,44	2 052,44
24-25 Metalúrgicas de base e produtos metálicos		1 338,69	1 338,13	1 557,00	1 554,09	1 665,56	1 665,56	1 385,10	1 385,10	1 302,27	1 302,27
26-28; 33 Fab. equip. informáticos, para comunic. e prod. eletrónicos e de óptica; Fabr. equip. eléctrico; fab. máq. e de equip. n.e.;		1 338,69	1 338,13	1 557,00	1 554,09	1 665,56	1 665,56	1 385,10	1 385,10	1 302,27	1 302,27
Reparação máq. e equip.		1 830,54	1 830,14	1 616,09	1 614,68	2 455,81	2 455,81	1 810,04	1 810,04	1 558,44	1 558,44
29-30 Fab. veíc. auto. reboques, semi-reb., componentes p/veíc. auto.;		1 663,08	1 660,97	1 840,00	1 838,03	2 512,80	2 512,80	2 158,87	2 158,68	1 220,05	1 220,05
16,31,32 Outras indústrias transformadoras		4 071,79	4 071,79	4 246,19	4 246,19	4 169,78	4 169,78	2 936,12	2 936,12	1 938,32	1 938,32
D Eletricidade, gás, vapor, água quente e fria e ar frio		1 279,23	1 279,23	1 482,96	1 481,96	1 945,06	1 945,06	1 485,18	1 481,48	1 321,73	1 321,73
E Captação, tratamento e dist. de água; San., gestão de resíduos e despoluição		1 354,44	1 354,44	1 190,27	1 190,27	2 020,30	2 020,30	1 350,00	1 350,00	1 245,67	1 245,67
F Construção		1 312,17	1 312,17	1 280,47	1 279,15	2 108,74	2 108,47	1 377,19	1 376,84	1 219,99	1 219,90
G Comércio por grosso e a retalho; reparação de veículos automóveis e motociclos		1 384,54	1 384,54	1 392,65	1 392,65	1 942,34	1 942,34	1 451,13	1 451,13	1 440,30	1 440,30
45 Comércio, manutenção e reparação de veículos auto. e motociclos		1 374,77	1 374,77	1 395,40	1 391,29	2 977,22	2 976,47	1 662,50	1 661,76	1 253,39	1 252,96
46 Comércio por grosso, exceto veíc. auto. e motociclos		1 254,58	1 254,58	1 179,94	1 179,94	1 543,22	1 543,22	1 238,07	1 237,80	1 176,18	1 176,18
47 Comércio a retalho, exceto veíc. auto. e motociclos		1 831,48	1 831,48	1 567,89	1 567,89	2 379,61	2 379,61	1 727,65	1 727,65	1 899,15	1 898,85
H Transportes e Armazenagem		928,79	928,76	949,24	949,24	1 141,53	1 141,53	900,48	897,60	1 143,15	1 142,73
I Alojamento, restauração e similares		2 537,10	2 535,88	1 899,94	1 897,49	3 252,61	3 252,54	1 714,80	1 714,80	2 126,03	2 126,03
J Atividades de informação e comunicação		4 020,51	4 020,51	4 163,90	4 163,90	4 908,42	4 908,42	3 352,03	3 327,76	3 529,30	3 529,30
K Atividades financeiras e de seguros		1 575,73	1 575,73	1 302,10	1 300,93	2 615,61	2 615,61	1 220,67	1 220,67	1 532,81	1 532,81
L Atividades imobiliárias		1 716,02	1 712,96	1 512,75	1 510,06	2 784,04	2 784,03	1 447,80	1 447,80	1 513,70	1 511,47
M Actividades de consultoria, cient., téc. e sim.		1 147,56	1 147,54	1 114,72	1 114,72	1 195,88	1 195,81	1 255,52	1 255,52	1 273,26	1 273,26
N Actividades adm. e dos serv. de apoio		1 439,86	1 439,86	1 298,76	1 298,66	2 004,44	2 004,38	1 349,98	1 349,98	1 340,59	1 340,59
O Adm. pública e defesa; Seg. social obrig.		2 174,43	2 164,81	2 167,89	2 167,83	2 218,46	2 217,71	2 066,83	2 066,83	2 153,76	2 153,01
P Educação		1 648,24	1 647,21	1 490,89	1 490,89	1 800,71	1 797,43	1 456,44	1 456,44	1 451,63	1 451,63
Q Atividades de saúde humana e apoio social		2 027,71	2 026,71	1 922,59	1 922,59	2 053,54	2 053,54	2 037,53	2 037,53	1 800,95	1 800,95
86 Atividades de saúde humana		1 064,71	1 063,63	1 080,60	1 080,60	1 237,09	1 226,50	1 072,58	1 072,58	998,48	998,48
87-88 Atividades de apoio social		2 084,72	2 084,38	2 021,65	2 021,65	1 923,28	1 923,28	1 182,22	1 173,42	1 372,46	1 372,46
R Atividades artísticas, de espect., desp. e rec.		1 325,46	1 317,80	1 331,66	1 285,40	1 699,05	1 698,20	1 319,46	1 319,33	1 283,28	1 270,03
S Outras atividades de serviços											

\* O número de trabalhadores não inclui os Aprendizes. Do custo da mão-de-obra estão excluídas as ajudas de custo e despesas de deslocação. O custo líquido resulta da dedução de subsídios destinados a compensar as remunerações diretas.

Quadro 11 - Custo horário médio em 2012 (horas efetivamente trabalhadas) segundo o escalão de pessoal ao serviço, por atividade económica

CONTINENTE	Escalão de pessoal ao serviço	Euros				
		Total	1 - 9 Pessoas	10 - 49 Pessoas	50 - 249 Pessoas	250 ou mais Pessoas
Atividades (CAE Rev-3)						
Total		12,3	8,1	10,8	13,0	15,1
B Indústrias extrativas		12,0	7,4	9,1	11,3	26,0
C Indústrias transformadoras		10,4	7,2	8,7	10,7	14,4
10-12 Fabricação de prod. alimentares, bebidas e tabaco		10,1	6,1	8,9	10,5	14,9
13-15 Fab. têxteis e produtos têxteis, couro e produtos de couro		7,3	6,2	6,6	7,6	8,7
17-18 Fabr. de pasta, papel e seus artigos; Impressão e reprodução de suportes gravados		8,6	6,5	7,9	9,7	11,8
19-20 Fab.de coque, prod. petrolíferos refinados e de agl.de comb.; Fab. prod. quím. e de fibras sint.ou art., excep. prod. farm.		13,5	9,2	9,8	14,0	23,7
21 Fab. de prod. farm. de base e de prep. farm.		22,4	9,5	12,5	21,9	36,9
22 Fab. de artigos de borracha e de mat. plásticas		19,3	25,9	17,7	20,0	17,6
23 Fab. de outros prod. minerais não met.		11,5	9,5	8,2	11,3	17,4
24-25 Metalúrgicas de base e produtos metálicos		12,2	7,4	10,7	13,9	14,7
26-28; 33 Fab. equip. informáticos, para comunic. e prod. eletrónicos e de óptica; Fabr. equip. eléctrico; fab. máq. e de equip. n.e.; Reparação máq. e equip.		10,0	7,9	9,8	11,1	11,5
29-30 Fab. veíc. auto. reboques, semi-reb., componentes p/veíc. auto.; Fab. outro equip. transporte		13,3	9,5	12,8	12,9	14,9
16,31,32 Outras indústrias transformadoras		13,4	7,8	9,7	12,4	14,5
D Eletricidade, gás, vapor, água quente e fria e ar frio		27,5	26,1	24,2	27,9	32,9
E Captação, tratamento e dist. de água; San., gestão de resíduos e despoluição		10,6	8,2	10,3	10,5	11,3
F Construção		10,0	7,2	9,5	12,5	16,7
G Comércio por grosso e a retalho; reparação de veículos automóveis e motociclos		10,8	8,3	11,5	13,7	12,0
45 Comércio, manutenção e reparação de veículos auto. e motociclos		10,5	7,1	10,3	16,4	15,6
46 Comércio por grosso, exceto veíc. auto. e motociclos		13,4	10,1	14,0	16,5	15,4
47 Comércio a retalho, exceto veíc. auto. e motociclos		9,3	7,8	8,8	9,0	11,3
H Transportes e Armazenagem		13,8	8,3	12,0	12,7	17,9
I Alojamento, restauração e similares		7,0	5,5	7,5	9,5	7,9
J Atividades de informação e comunicação		20,5	12,3	16,9	22,9	23,3
K Atividades financeiras e de seguros		34,7	23,5	53,5	25,6	35,3
L Atividades imobiliárias		13,2	11,5	17,0	16,1	14,1
M Atividades de consultoria, cient., téc. e sim.		15,3	11,5	17,5	19,3	19,6
N Actividades adm. e dos serv. de apoio		8,2	8,8	10,5	10,1	7,3
O Adm. pública e defesa; Seg. social obrig.		13,7	7,6	16,8	12,7	13,9
P Educação		16,9	7,6	13,6	16,7	18,8
Q Atividades de saúde humana e apoio social		11,9	7,8	8,3	8,8	15,5
86 Atividades de saúde humana		14,6	8,3	9,6	11,9	16,2
87-88 Atividades de apoio social		8,1	6,4	8,0	8,1	9,1
R Atividades artísticas, de espect., desp. e rec.		13,3	7,2	14,5	15,7	17,0
S Outras atividades de serviços		10,0	7,5	10,9	13,9	15,1

Quadro 12 - Custo horário médio em 2012 (horas efetivamente trabalhadas) segundo a região (NUT II), por atividade económica

CONTINENTE	Escalão de pessoal ao serviço	Norte	Centro	Lisboa	Alentejo	Euros Algarve
Atividades (CAE Rev-3)						
Total		10,6	10,8	15,5	11,2	9,8
B Indústrias extrativas		7,4	10,5	13,5	20,1	8,9
C Indústrias transformadoras		8,9	10,4	16,0	11,5	8,7
10-12 Fabricação de prod. alimentares, bebidas e tabaco		9,4	8,4	14,7	9,8	6,8
13-15 Fab. têxteis e produtos têxteis, couro e produtos de couro		7,3	7,3	8,2	9,0	7,7
17-18 Fabr. de pasta, papel e seus artigos; Impressão e reprodução de suportes gravados		8,4	8,2	10,7	9,4	7,9
19-20 Fab.de coque, prod. petrolíferos refinados e de agl.de comb.; Fab. prod. quím. e de fibras sint.ou art., excep. prod. farm.		11,0	15,7	15,4	10,4	9,4
21 Fab. de prod. farm. de base e de prep. farm.		17,6	17,4	29,1	25,1	11,6
22 Fab. de artigos de borracha e de mat. plásticas		19,6	14,5	20,7	7,7	-
23 Fab. de outros prod. minerais não met.		12,4	10,3	13,8	10,3	12,3
24-25 Metalúrgicas de base e produtos metálicos		9,0	12,7	17,2	11,9	14,4
26-28; 33 Fab. equip. informáticos, para comunic. e prod. eletrónicos e de óptica; Fabr. equip. eléctrico; fab. máq. e de equip. n.e.; Reparação máq. e equip.		9,2	10,6	11,6	9,5	9,4
29-30 Fab. veíc. auto. reboques, semi-reb., componentes p/veíc. auto.; Fab. outro equip. transporte		12,6	11,2	17,1	12,5	10,6
16,31,32 Outras indústrias transformadoras		11,6	12,7	17,0	15,5	8,2
D Eletricidade, gás, vapor, água quente e fria e ar frio		26,9	28,5	28,9	20,3	13,4
E Captação, tratamento e dist. de água; San., gestão de resíduos e despoluição		9,1	10,2	13,6	10,5	9,2
F Construção		9,3	8,3	13,7	9,3	8,6
G Comércio por grosso e a retalho; reparação de veículos automóveis e motociclos		9,0	8,8	14,7	9,6	8,2
45 Comércio, manutenção e reparação de veículos auto. e motociclos		9,3	9,4	13,4	9,7	9,7
46 Comércio por grosso, exceto veíc. auto. e motociclos		9,4	9,4	20,3	11,1	8,2
47 Comércio a retalho, exceto veíc. auto. e motociclos		8,7	8,3	10,9	8,8	7,9
H Transportes e Armazenagem		12,4	10,6	16,5	11,4	12,8
I Alojamento, restauração e similares		6,2	6,4	7,8	6,0	7,6
J Atividades de informação e comunicação		17,6	13,0	22,7	11,7	14,7
K Atividades financeiras e de seguros		31,0	32,5	37,8	25,3	27,6
L Atividades imobiliárias		10,5	9,1	17,7	8,3	10,4
M Atividades de consultoria, cient., téc. e sim.		11,8	10,3	19,5	9,8	10,3
N Actividades adm. e dos serv. de apoio		7,9	7,5	8,4	8,6	8,7
O Adm. pública e defesa; Seg. social obrig.		11,5	10,1	15,6	10,8	11,0
P Educação		16,8	17,0	17,3	16,2	16,9
Q Atividades de saúde humana e apoio social		11,9	10,9	13,3	10,6	10,7
86 Atividades de saúde humana		14,6	14,0	15,1	14,3	13,2
87-88 Atividades de apoio social		7,7	7,9	9,1	8,0	7,4
R Atividades artísticas, de espect., desp. e rec.		14,8	13,7	14,0	8,0	9,2
S Outras atividades de serviços		9,1	9,0	11,9	9,5	8,8

Quadro 13 - Custo médio anual de mão-de-obra por trabalhador por conta de outrem em 2012 segundo a estrutura do custo, por atividade económica

CONTINENTE	Estrutura do custo	Remunerações diretas, prémios e subsídios	Pagamentos em géneros (1)	Encargos legais obrigatórios	Encargos legais facultativos (2)	Prestações sociais diretas (3)	Despesas de carácter social (4)	Indemnizações por despedimento	Despesas com formação profissional	Euros
										Outros custos (5)
Atividades (CAE Rev-3)										
Total		16 564,88	31,20	3 470,14	147,94	47,23	170,40	217,24	37,65	82,30
B Indústrias extrativas		16 253,82	243,09	3 721,85	174,79	34,72	401,18	152,94	68,01	78,22
C Indústrias transformadoras		14 117,78	36,30	3 176,18	168,51	18,07	252,56	199,40	53,06	98,92
	10-12 Fabricação de prod. alimentares, bebidas e tabaco	13 617,29	41,92	3 036,99	293,41	21,05	302,61	228,29	44,72	176,41
	13-15 Fab. têxteis e produtos têxteis, couro e produtos de couro	10 223,63	9,15	2 243,51	6,40	3,39	70,36	64,73	11,98	18,94
	17-18 Fabr. de pasta, papel e seus artigos; Impressão e reprodução de suportes gravados	11 997,51	4,63	2 760,45	26,21	4,43	146,02	102,34	28,91	43,39
	19-20 Fab.de coque, prod. petrolíferos refinados e de agl.de comb.; Fab. prod. quím. e de fibras sint.ou art., excep. prod. farm.	18 306,40	10,74	4 000,21	296,46	8,27	404,07	378,10	94,34	61,56
	21 Fab. de prod. farm. de base e de prep. farm.	27 706,32	616,48	6 383,53	1 335,33	53,86	1 102,84	1 206,20	92,09	429,83
	22 Fab. de artigos de borracha e de mat. plásticas	25 590,72	430,97	5 438,64	208,57	12,71	837,97	275,00	136,51	337,33
	23 Fab. de outros prod. minerais não met.	15 559,60	10,73	3 519,53	71,11	34,53	336,97	246,52	48,71	94,81
	24-25 Metalúrgicas de base e produtos metálicos	15 938,53	40,64	3 755,38	252,02	92,06	312,99	371,65	76,43	80,73
	26-28; 33 Fab. equip. informáticos, para comunic. e prod. eletrónicos e de óptica; Fabr. equip. eléctrico; fab. máq. e de equip. n.e.; Reparação máq. e equip.	13 918,55	2,78	3 230,84	21,26	2,08	125,33	90,90	83,34	98,43
	29-30 Fab. veíc. auto. reboques, semi-reb., componentes p/veíc. auto.; Fab. outro equip. transporte	18 321,33	31,33	3 943,79	93,12	13,89	322,75	230,61	63,66	171,88
	16,31,32 Outras indústrias transformadoras	17 099,56	8,54	4 054,23	719,71	46,42	650,85	337,23	147,68	114,72
D Eletricidade, gás, vapor, água quente e fria e ar frio		36 806,20	681,53	8 131,58	1 369,45	99,36	934,26	96,10	196,44	417,19
E Captação, tratamento e dist. de água; San., gestão de resíduos e despoluição		14 343,50	22,63	3 068,88	169,32	46,00	123,07	137,34	66,60	138,80
F Construção		13 788,69	7,46	3 179,42	47,50	4,41	99,14	222,06	40,52	104,69
G Comércio por grosso e a retalho; reparação de veículos automóveis e motociclos		14 859,10	8,61	3 315,80	72,46	14,63	107,91	290,71	28,73	82,54
	45 Comércio, manutenção e reparação de veículos auto. e motociclos	14 526,75	17,01	3 296,38	136,84	5,61	137,56	283,63	49,11	90,64
	motociclos	18 443,70	15,60	4 141,53	123,47	32,59	131,48	621,99	31,29	119,63
	47 Comércio a retalho, exceto veíc. auto. e motociclos	12 776,67	2,38	2 822,38	26,21	5,97	86,57	92,58	22,29	58,22
H Transportes e Armazenagem		18 439,63	68,14	4 148,19	732,88	67,67	223,85	145,63	69,17	249,88
I Alojamento, restauração e similares		10 016,85	34,23	2 287,46	7,13	2,96	89,36	72,12	10,21	35,65
J Atividades de informação e comunicação		27 794,05	102,49	5 879,43	469,70	86,01	223,17	592,15	102,22	178,07
K Atividades financeiras e de seguros		40 089,89	267,06	8 985,54	1 569,21	312,63	693,53	1 821,11	127,60	72,77
L Atividades imobiliárias		18 704,26	11,45	4 020,24	108,12	10,62	152,17	290,30	16,79	71,39
M Atividades de consultoria, cient., téc. e sim.		21 337,26	65,39	4 384,91	183,90	16,71	157,30	281,93	73,64	57,32
N Actividades adm. e dos serv. de apoio		11 346,30	5,40	2 502,83	25,44	5,01	38,47	148,83	24,24	51,19
O Adm. pública e defesa; Seg. social obrig.		17 469,22	10,86	3 022,11	18,42	150,27	196,10	44,70	16,55	59,14
P Educação		21 682,75	1,39	4 032,58	6,75	63,94	212,24	66,53	21,30	34,59
Q Atividades de saúde humana e apoio social		16 178,04	19,26	3 091,18	12,34	40,25	63,53	43,03	14,68	80,37
	86 Atividades de saúde humana	19 983,86	8,51	3 741,77	17,66	66,46	66,41	37,64	15,15	123,80
	87-88 Atividades de apoio social	10 891,78	34,20	2 187,52	4,94	3,84	59,53	50,53	14,02	20,04
R Atividades artísticas, de espect., desp. e rec.		18 143,56	62,03	3 813,55	57,26	14,53	157,00	276,31	38,45	105,39
S Outras atividades de serviços		14 097,26	2,01	2 980,85	43,68	9,52	82,61	125,21	39,67	12,88

\* Para o cálculo da média, os trabalhadores a tempo parcial foram convertidos em unidades de tempo completo. O número de trabalhadores não inclui os Aprendizes. Do custo da mão-de-obra estão excluídas as ajudas de custo e despesas de deslocação.

(1) Subsídio de habitação, viatura da empresa, telemóveis, etc.

(2) Planos e fundos de pensões, seguros de doença, etc.

(3) Subsídios e prestações pagos diretamente ao trabalhador ou à sua família

(4) Custos de transporte, cantinas, instalações recreativas ou culturais, etc.

(5) Indemnizações facultativas por despedimento, vestuário de trabalho, custos de recrutamento de pessoal, etc.

Quadro 14 - Percentagem relativamente ao custo total de mão-de-obra por trabalhador por conta de outrem em 2012, segundo a estrutura do custo, por atividade económica

CONTINENTE

Atividades (CAE Rev-3)	Estrutura do custo	Remunerações diretas, prémios e subsídios	Pagamentos em géneros (1)	Encargos legais obrigatórios	Encargos legais facultativos (2)	Prestações sociais diretas (3)	Despesas de carácter social (4)	Indemnizações por despedimento	Despesas com formação profissional	%
										Outros custos (5)
Total		79,8	0,2	16,7	0,7	0,2	0,8	1,0	0,2	0,4
B Indústrias extrativas		76,9	1,2	17,6	0,8	0,2	1,9	0,7	16,5	0,4
C Indústrias transformadoras		77,9	0,2	17,5	0,9	0,1	1,4	1,1	0,0	0,5
10-12 Fabricação de prod. alimentares, bebidas e tabaco		76,7	0,2	17,1	1,7	0,1	1,7	1,3	0,3	1,0
13-15 Fab. têxteis e produtos têxteis, couro e produtos de couro		80,8	0,1	17,7	0,1	0,0	0,6	0,5	0,1	0,1
17-18 Fabr. de pasta, papel e seus artigos; Impressão e reprodução de suportes gravados		79,4	0,0	18,3	0,2	0,0	1,0	0,7	0,2	0,3
19-20 Fab.de coque, prod. petrolíferos refinados e de agl.de comb.; Fab. prod. quím. e de fibras sint.ou art., excep. prod. farm.		77,7	0,0	17,0	1,3	0,0	1,7	1,6	0,4	0,3
21 Fab. de prod. farm. de base e de prep. farm.		71,2	1,6	16,4	3,4	0,1	2,8	3,1	0,2	1,1
22 Fab. de artigos de borracha e de mat. plásticas		76,9	1,3	16,4	0,6	0,0	2,5	0,8	0,4	1,0
23 Fab. de outros prod. minerais não met.		78,1	0,1	17,7	0,4	0,2	1,7	1,2	0,2	0,5
24-25 Metalúrgicas de base e produtos metálicos		76,3	0,2	18,0	1,2	0,4	1,5	1,8	0,4	0,4
26-28; 33 Fab. equip. informáticos, para comunic. e prod. eletrónicos e de óptica; Fabr. equip. eléctrico; fab. máq. e de equip. n.e.; Reparação máq. e equip.		79,3	0,0	18,4	0,1	0,0	0,7	0,5	0,5	0,6
29-30 Fab. veíc. auto. reboques, semi-reb., componentes p/veíc. auto.; Fab. outro equip. transporte		79,0	0,1	17,0	0,4	0,1	1,4	1,0	0,3	0,7
16,31,32 Outras indústrias transformadoras		73,8	0,0	17,5	3,1	0,2	2,8	1,5	0,6	0,5
D Eletricidade, gás, vapor, água quente e fria e ar frio		75,8	1,4	16,7	2,8	0,2	1,9	0,2	0,4	0,9
E Captação, tratamento e dist. de água; San., gestão de resíduos e despoluição		79,2	0,1	16,9	0,9	0,3	0,7	0,8	0,4	0,8
F Construção		78,8	0,0	18,2	0,3	0,0	0,6	1,3	0,2	0,6
G Comércio por grosso e a retalho; reparação de veículos automóveis e motociclos		79,1	0,0	17,7	0,4	0,1	0,6	1,5	0,2	0,4
45 Comércio, manutenção e reparação de veículos auto. e motociclos		78,3	0,1	17,8	0,7	0,0	0,7	1,5	0,3	0,5
46 Comércio por grosso, exceto veíc. auto. e motociclos		78,0	0,1	17,5	0,5	0,1	0,6	2,6	0,1	0,5
47 Comércio a retalho, exceto veíc. auto. e motociclos		80,4	0,0	17,8	0,2	0,0	0,5	0,6	0,1	0,4
H Transportes e Armazenagem		76,4	0,3	17,2	3,0	0,3	0,9	0,6	0,3	1,0
I Alojamento, restauração e similares		79,9	0,3	18,3	0,1	0,0	0,7	0,6	0,1	0,3
J Atividades de informação e comunicação		78,5	0,3	16,6	1,3	0,2	0,6	1,7	0,3	0,5
K Atividades financeiras e de seguros		74,3	0,5	16,7	2,9	0,6	1,3	3,4	0,2	0,1
L Atividades imobiliárias		80,0	0,0	17,2	0,5	0,0	0,7	1,2	0,1	0,3
M Actividades de consultoria, cient., téc. e sim.		80,4	0,2	16,5	0,7	0,1	0,6	1,1	0,3	0,2
N Actividades adm. e dos serv. de apoio		80,2	0,0	17,7	0,2	0,0	0,3	1,1	0,2	0,4
O Adm. pública e defesa; Seg. social obrig.		83,2	0,1	14,4	0,1	0,7	0,9	0,2	0,1	0,3
P Educação		83,2	0,0	15,5	0,0	0,2	0,8	0,3	0,1	0,1
Q Atividades de saúde humana e apoio social		82,9	0,1	15,8	0,1	0,2	0,3	0,2	0,1	0,4
86 Atividades de saúde humana		83,1	0,0	15,6	0,1	0,3	0,3	0,2	0,1	0,5
87-88 Atividades de apoio social		82,3	0,3	16,5	0,0	0,0	0,4	0,4	0,1	0,2
R Atividades artísticas, de espect., desp. e rec.		80,1	0,3	16,8	0,3	0,1	0,7	1,2	0,2	0,5
S Outras atividades de serviços		81,8	0,0	17,3	0,3	0,1	0,5	0,7	0,2	0,1

(1) Subsídio de habitação, viatura da empresa, telemóveis, etc.

(2) Planos e fundos de pensões, seguros de doença, etc.

(3) Subsídios e prestações pagos diretamente ao trabalhador ou à sua família

(4) Custos de transporte, cantinas, instalações recreativas ou culturais, etc.

(5) Indemnizações facultativas por despedimento, vestuário de trabalho, custos de recrutamento de pessoal, etc.



Quadro 15 - Custo médio anual de mão-de-obra por trabalhador por conta de outrem em 2012 e percentagem relativamente ao custo total, segundo o escalão de pessoal ao serviço, por estrutura do custo

CONTINENTE	Escalão de pessoal ao serviço	Euros e %									
		Total		1 - 9 Pessoas		10 - 49 Pessoas		50 - 249 Pessoas		250 ou mais Pessoas	
		Total	%	Total	%	Total	%	Total	%	Total	%
Estrutura do custo											
Remunerações diretas, prémios e subsídios (remuneração base, prémios e subsídios regulares e irregulares, pagamento por horas extraordinárias, etc.)	16 564,88	79,8	11 678,44	80,7	14 896,35	79,0	17 282,31	79,7	19 603,54	79,8	
Pagamentos em géneros (subsídio de habitação, viatura da empresa, telemóveis, etc.)	31,20	0,2	8,60	0,1	33,01	0,2	26,06	0,1	45,43	0,2	
Encargos legais obrigatórios (contribuições patronais para a Segurança Social, prémios de seguro e indemnizações por acidentes de trabalho)	3 470,14	16,7	2 592,75	17,9	3 256,85	17,3	3 606,21	16,6	3 961,53	16,1	
Encargos legais facultativos (planos e fundos de pensões, seguros de doença, etc.)	147,94	0,7	19,71	0,1	117,53	0,6	85,25	0,4	274,16	1,1	
Prestações sociais diretas (subsídios e prestações pagos diretamente ao trabalhador ou à sua família)	47,23	0,2	3,1	0,0	13,1	0,1	38,0	0,2	96,0	0,4	
Despesas de carácter social (custos de transporte, cantinas, instalações recreativas ou culturais, etc.)	170,40	0,8	60,83	0,4	90,02	0,5	223,32	1,0	238,68	1,0	
Indemnizações por despedimento	217,24	1,0	69,42	0,5	343,10	1,8	274,19	1,3	184,80	0,8	
Despesas com formação profissional	37,65	0,2	15,45	0,1	38,56	0,2	43,03	0,2	45,20	0,2	
Outros custos (indemnizações facultativas por despedimento, vestuário de trabalho, custos de recrutamento de pessoal, etc.)	82,30	0,4	26,14	0,2	63,04	0,3	93,85	0,4	115,07	0,5	

\* Para o cálculo da média, os trabalhadores a tempo parcial foram convertidos em unidades de tempo completo. O número de trabalhadores não inclui os Aprendizes. Do custo da mão-de-obra estão excluídas as ajudas de custo e despesas de deslocação.

Quadro 16 - Número de horas pagas (HP) e de horas efetivamente trabalhadas (HET) pelos trabalhadores por conta de outrem em 2012 segundo o escalão de pessoal ao serviço, por atividade económica

CONTINENTE	Milhares de horas											
	Escalão de pessoal ao serviço		Total		1 - 9 Pessoas		10 - 49 Pessoas		50 - 249 Pessoas		250 ou mais Pessoas	
	HP	HET	HP	HET	HP	HET	HP	HET	HP	HET	HP	HET
Atividades (CAE Rev-3)												
Total	5 423 025,8	4 682 513,1	1 049 853,7	937 153,1	1 151 558,4	1 000 430,5	1 297 410,9	1 113 344,4	1 924 202,8	1 631 585,0		
B Indústrias extrativas	16 601,0	14 423,1	3 177,5	2 813,5	7 679,5	6 695,3	2 913,0	2 472,7	2 831,1	2 441,6		
C Indústrias transformadoras	1 059 023,8	917 551,3	145 853,3	130 072,5	323 478,0	280 471,4	356 098,0	307 008,7	233 594,5	199 998,6		
10-12 Fabricação de prod. alimentares, bebidas e tabaco	162 187,5	141 404,4	28 772,1	25 681,6	49 524,5	43 386,5	50 748,3	43 787,2	33 142,7	28 549,2		
13-15 Fab. têxteis e produtos têxteis, couro e produtos de couro	290 952,2	252 481,5	27 934,1	25 068,7	103 217,6	89 307,1	120 710,2	104 433,2	39 090,3	33 672,5		
17-18 Fabr. de pasta, papel e seus artigos; Impressão e reprodução de suportes gravados	111 090,5	97 128,1	26 448,2	23 751,4	39 685,3	34 559,2	29 630,4	25 584,1	15 326,6	13 233,4		
19-20 Fab.de coque, prod. petrolíferos refinados e de agl.de comb.; Fab. prod. quím. e de fibras sint.ou art., excep. prod. farm.	42 859,0	37 083,7	7 754,4	6 940,7	13 236,0	11 498,9	14 193,2	12 077,1	7 675,4	6 567,1		
21 Fab. de prod. farm. de base e de prep. farm.	25 997,6	22 284,7	1 949,7	1 726,1	6 904,0	6 035,4	10 032,6	8 562,1	7 111,3	5 961,1		
22 Fab. de artigos de borracha e de mat. plásticas	10 445,4	8 992,2	289,4	255,4	932,7	791,5	6 299,5	5 397,6	2 923,9	2 547,7		
23 Fab. de outros prod. minerais não met.	40 988,7	35 204,7	2 733,1	2 422,3	11 304,0	9 729,3	18 640,8	16 008,7	8 310,9	7 044,4		
24-25 Metalúrgicas de base e produtos metálicos	68 061,6	58 493,1	10 104,6	9 007,4	19 172,0	16 105,9	20 288,9	17 522,4	18 496,1	15 857,4		
26-28; 33 Fab. equip. informáticos, para comunic. e prod. eletrónicos e de óptica; Fabr. equip. eléctrico; fab. máq. e de equip. n.e.; Reparação máq. e equip.	134 357,3	116 670,7	27 027,4	23 873,1	48 460,8	42 088,6	43 997,6	37 802,5	14 871,5	12 906,5		
29-30 Fab. veíc. auto. reboques, semi-reb., componentes p/veíc. auto.; Fab. outro equip. transporte	111 696,2	95 789,5	11 104,7	9 816,2	25 391,7	22 036,2	27 994,7	24 231,0	47 205,1	39 706,1		
16,31,32 Outras indústrias transformadoras	60 387,8	52 018,7	1 735,7	1 529,7	5 649,5	4 932,9	13 561,9	11 602,8	39 440,7	33 953,3		
D Eletricidade, gás, vapor, água quente e fria e ar frio	4 313,1	3 735,6	802,6	709,9	1 520,0	1 325,6	865,6	741,8	1 124,8	958,4		
E Captação, tratamento e dist. de água; San., gestão de resíduos e despoluição	43 064,6	36 866,1	2 656,0	2 356,8	7 441,0	6 456,5	17 301,8	14 717,9	15 665,8	13 334,9		
F Construção	372 997,0	327 512,8	132 221,3	118 370,7	125 401,0	109 259,2	72 980,2	62 812,4	42 394,5	37 070,4		
G Comércio por grosso e a retalho; reparação de veículos automóveis e motociclos	880 947,6	769 178,3	314 203,0	280 294,9	232 020,8	201 477,1	138 268,0	120 205,3	196 455,8	167 201,1		
45 Comércio, manutenção e reparação de veículos auto. e motociclos	116 143,9	101 951,8	51 228,1	45 608,4	32 217,7	28 038,0	25 934,2	22 428,8	6 764,0	5 876,7		
46 Comércio por grosso, exceto veíc. auto. e motociclos	291 476,4	255 768,3	93 148,9	82 743,5	110 438,2	96 534,1	62 007,9	53 960,0	25 881,3	22 530,7		
47 Comércio a retalho, exceto veíc. auto. e motociclos	473 327,3	411 458,2	169 826,0	151 943,0	89 365,0	76 904,9	50 325,9	43 816,5	163 810,4	138 793,7		
H Transportes e Armazenagem	210 477,4	183 680,3	37 715,7	33 736,1	47 061,7	40 878,4	44 571,8	38 912,6	81 128,3	70 153,3		
I Alojamento, restauração e similares	322 540,9	284 822,3	132 717,3	119 008,2	87 474,5	77 257,3	44 993,3	39 239,9	57 355,9	49 316,8		
J Atividades de informação e comunicação	117 741,6	102 688,6	15 705,3	13 935,3	21 633,1	18 859,9	30 906,3	26 690,6	49 496,9	43 202,9		
K Atividades financeiras e de seguros	153 284,9	129 400,7	11 205,7	9 980,6	12 391,3	10 617,1	19 466,4	16 613,2	110 221,5	92 189,7		
L Atividades imobiliárias	28 617,0	25 351,4	18 144,8	16 246,5	6 354,5	5 542,2	2 576,7	2 225,7	1 541,0	1 337,1		
M Actividades de consultoria, cient., téc. e sim.	180 210,6	157 405,1	79 712,6	71 066,7	47 341,8	40 918,3	31 970,4	27 526,1	21 185,7	17 894,1		
N Actividades adm. e dos serv. de apoio	359 621,8	314 771,5	26 066,0	23 078,0	36 550,3	31 937,7	56 696,0	49 350,8	240 309,5	210 405,0		
O Adm. pública e defesa; Seg. social obrig.	532 421,4	443 884,5	10 388,0	9 095,6	19 984,5	16 837,0	81 817,6	68 562,5	420 231,3	349 389,5		
P Educação	439 586,2	369 851,3	13 441,9	11 977,9	27 891,2	23 927,9	239 283,4	201 520,1	158 969,7	132 425,4		
Q Atividades de saúde humana e apoio social	565 907,7	482 730,9	51 231,4	45 796,7	107 021,1	93 079,4	123 530,2	106 162,3	284 124,9	237 692,5		
86 Atividades de saúde humana	333 547,0	281 543,1	36 643,1	32 725,1	20 274,3	17 767,5	21 195,9	18 110,7	255 433,6	212 939,8		
87-88 Atividades de apoio social	232 360,7	201 187,8	14 588,2	13 071,6	86 746,8	75 311,9	102 334,3	88 051,7	28 691,4	24 752,7		
R Atividades artísticas, de espect., desp. e rec.	35 823,7	31 297,8	9 040,7	8 025,8	10 130,2	8 816,6	11 517,6	9 982,8	5 135,2	4 472,6		
S Outras atividades de serviços	99 845,6	87 361,4	45 570,6	40 587,5	30 183,9	26 073,8	21 654,6	18 599,0	2 436,4	2 101,1		

\* A horas pagas excluem somente as ausências não pagas. As horas efetivamente trabalhadas excluem todas as ausências (nomeadamente férias e feriados) pagas ou não pagas.

Quadro 17 - Número médio de horas pagas (HP) e de horas efetivamente trabalhadas (HET) pelos trabalhadores por conta de outrem em 2012, segundo o escalão de pessoal ao serviço, por atividade económica

CONTINENTE	Horas										
	Escalão de pessoal ao serviço	Total		1 - 9 Pessoas		10 - 49 Pessoas		50 - 249 Pessoas		250 ou mais Pessoas	
		HP	HET	HP	HET	HP	HET	HP	HET	HP	HET
Atividades (CAE Rev-3)											
Total	1 890,7	1 632,5	1 933,7	1 726,1	1 965,3	1 707,4	1 901,6	1 631,8	1 820,1	1 543,3	
B Indústrias extrativas	2 017,6	1 752,9	1 951,8	1 728,2	2 037,0	1 775,9	1 972,2	1 674,1	2 092,4	1 804,6	
C Indústrias transformadoras	2 000,5	1 733,2	1 964,0	1 751,5	2 009,4	1 742,3	2 012,0	1 734,6	1 993,9	1 707,1	
10-12 Fabricação de prod. alimentares, bebidas e tabaco	1 989,8	1 734,8	1 963,9	1 752,9	1 980,5	1 735,1	2 021,0	1 743,8	1 979,6	1 705,2	
13-15 Fab. têxteis e produtos têxteis, couro e produtos de couro	1 998,2	1 734,0	1 988,7	1 784,7	2 006,7	1 736,3	1 997,2	1 727,9	1 985,8	1 710,5	
17-18 Fabr. de pasta, papel e seus artigos; Impressão e reprodução de suportes gravados	2 005,8	1 753,7	1 923,1	1 727,0	2 055,1	1 789,7	2 011,4	1 736,7	2 019,0	1 743,3	
19-20 Fab.de coque, prod. petrolíferos refinados e de agl.de comb.; Fab. prod. quím. e de fibras sint.ou art., excep. prod. farm.	2 003,8	1 733,8	1 972,7	1 765,7	2 016,9	1 752,2	2 006,4	1 707,3	2 008,4	1 718,3	
21 Fab. de prod. farm. de base e de prep. farm.	2 023,1	1 734,2	1 965,4	1 740,0	2 045,6	1 788,2	2 027,6	1 730,4	2 011,5	1 686,2	
22 Fab. de artigos de borracha e de mat. plásticas	1 996,4	1 718,7	1 982,0	1 749,6	1 919,0	1 628,6	2 016,4	1 727,8	1 981,0	1 726,1	
23 Fab. de outros prod. minerais não met.	2 004,5	1 721,6	1 931,5	1 711,9	2 045,7	1 760,7	2 018,6	1 733,6	1 945,0	1 648,6	
24-25 Metalúrgicas de base e produtos metálicos	1 980,9	1 702,5	1 948,1	1 736,5	1 972,0	1 656,7	2 018,0	1 742,8	1 968,7	1 687,8	
26-28; 33 Fab. equip. informáticos, para comunic. e prod. eletrónicos e de óptica; Fabr. equip. eléctrico; fab. máq. e de equip. n.e.; Reparação máq. e equip.	2 003,2	1 739,5	1 968,0	1 738,3	2 004,7	1 741,1	2 011,8	1 728,5	2 038,6	1 769,2	
29-30 Fab. veíc. auto. reboques, semi-reb., componentes p/veíc. auto.; Fab. outro equip. transporte	2 015,5	1 728,5	2 003,4	1 770,9	2 016,5	1 750,0	2 042,7	1 768,1	2 002,1	1 684,0	
16,31,32 Outras indústrias transformadoras	2 005,1	1 727,2	2 001,9	1 764,4	2 024,8	1 768,0	2 024,9	1 732,4	1 995,7	1 718,0	
D Eletricidade, gás, vapor, água quente e fria e ar frio	2 024,9	1 753,8	1 996,5	1 765,8	2 034,8	1 774,6	2 051,3	1 757,8	2 012,2	1 714,4	
E Captação, tratamento e dist. de água; San., gestão de resíduos e despoluição	1 989,5	1 703,2	1 970,3	1 748,4	2 008,6	1 742,9	1 983,9	1 687,7	1 990,1	1 694,0	
F Construção	1 940,5	1 703,8	1 852,9	1 658,8	1 965,5	1 712,5	2 003,1	1 724,0	2 055,3	1 797,2	
G Comércio por grosso e a retalho; reparação de veículos automóveis e motociclos	1 904,6	1 663,0	1 972,2	1 759,4	1 998,6	1 735,5	1 963,3	1 706,8	1 683,5	1 432,8	
45 Comércio, manutenção e reparação de veículos auto. e motociclos	1 998,7	1 754,5	1 974,7	1 758,0	2 027,9	1 764,8	2 011,4	1 739,6	1 997,2	1 735,2	
46 Comércio por grosso, exceto veíc. auto. e motociclos	1 991,8	1 747,8	1 974,5	1 753,9	1 990,5	1 739,9	2 007,0	1 746,5	2 025,1	1 762,9	
47 Comércio a retalho, exceto veíc. auto. e motociclos	1 834,0	1 594,3	1 970,3	1 762,8	1 998,3	1 719,7	1 889,3	1 644,9	1 629,5	1 380,6	
H Transportes e Armazenagem	1 996,8	1 742,5	1 949,7	1 744,0	2 013,0	1 748,5	2 003,1	1 748,8	2 006,4	1 734,9	
I Alojamento, restauração e similares	1 934,1	1 707,9	1 931,7	1 732,1	1 941,1	1 714,4	1 921,9	1 676,2	1 938,4	1 666,8	
J Atividades de informação e comunicação	1 966,5	1 715,1	1 973,0	1 750,6	2 006,3	1 749,1	1 980,6	1 710,5	1 939,0	1 692,5	
K Atividades financeiras e de seguros	1 833,6	1 547,9	1 897,3	1 689,9	1 904,3	1 631,6	1 864,1	1 590,8	1 814,5	1 517,7	
L Atividades imobiliárias	1 959,3	1 735,7	1 937,9	1 735,2	1 995,1	1 740,1	1 962,5	1 695,1	2 068,5	1 794,8	
M Actividades de consultoria, cient., téc. e sim.	1 941,4	1 695,7	1 935,5	1 725,5	1 972,8	1 705,1	1 917,5	1 650,9	1 930,9	1 630,9	
N Actividades adm. e dos serv. de apoio	1 709,0	1 495,9	1 875,2	1 660,2	1 906,6	1 666,0	1 839,4	1 601,1	1 640,0	1 435,9	
O Adm. pública e defesa; Seg. social obrig.	1 821,0	1 518,2	1 709,2	1 496,5	1 797,0	1 514,0	1 827,2	1 531,2	1 823,9	1 516,4	
P Educação	1 712,6	1 440,9	1 935,8	1 725,0	1 703,0	1 461,0	1 736,7	1 462,6	1 663,3	1 385,6	
Q Atividades de saúde humana e apoio social	1 901,6	1 622,1	1 919,3	1 715,7	1 914,8	1 665,4	1 853,5	1 592,9	1 915,1	1 602,1	
86 Atividades de saúde humana	1 927,9	1 627,3	1 923,7	1 718,0	2 017,7	1 768,2	1 934,8	1 653,2	1 921,2	1 601,6	
87-88 Atividades de apoio social	1 865,1	1 614,9	1 908,2	1 709,8	1 892,3	1 642,8	1 837,5	1 581,0	1 862,5	1 606,8	
R Atividades artísticas, de espect., desp. e rec.	1 857,2	1 622,5	1 903,4	1 689,7	1 862,3	1 620,9	1 813,7	1 572,0	1 867,3	1 626,4	
S Outras atividades de serviços	1 893,6	1 656,8	1 916,9	1 707,3	1 893,8	1 635,9	1 845,1	1 584,8	1 903,5	1 641,5	

\* A horas pagas excluem somente as ausências não pagas. As horas efetivamente trabalhadas excluem todas as ausências (nomeadamente férias e feriados) pagas ou não pagas.

Quadro 18 - Diferença percentual entre as horas pagas e as horas efetivamente trabalhadas pelos trabalhadores por conta de outrem em 2012 segundo o escalão de pessoal ao serviço, por atividade económica

CONTINENTE	Escalão de pessoal ao serviço	Total	%			
			1 - 9 Pessoas	10 - 49 Pessoas	50 - 249 Pessoas	250 ou mais Pessoas
Atividades (CAE Rev-3)						
Total		15,8	12,0	15,1	16,5	17,9
B Indústrias extrativas		15,1	12,9	14,7	17,8	15,9
C Indústrias transformadoras		15,4	12,1	15,3	16,0	16,8
10-12 Fabricação de prod. alimentares, bebidas e tabaco		14,7	12,0	14,1	15,9	16,1
13-15 Fab. têxteis e produtos têxteis, couro e produtos de couro		15,2	11,4	15,6	15,6	16,1
17-18 Fabr. de pasta, papel e seus artigos; Impressão e reprodução de suportes gravados		14,4	11,4	14,8	15,8	15,8
19-20 Fab.de coque, prod. petrolíferos refinados e de agl.de comb.; Fab. prod. quím. e de fibras sint.ou art., excep. prod. farm.		15,6	11,7	15,1	17,5	16,9
21 Fab. de prod. farm. de base e de prep. farm.		16,7	13,0	14,4	17,2	19,3
22 Fab. de artigos de borracha e de mat. plásticas		16,2	13,3	17,8	16,7	14,8
23 Fab. de outros prod. minerais não met.		16,4	12,8	16,2	16,4	18,0
24-25 Metalúrgicas de base e produtos metálicos		16,4	12,2	19,0	15,8	16,6
26-28; 33 Fab. equip. informáticos, para comunic. e prod. eletrónicos e de óptica; Fabr. equip. eléctrico; fab. máq. e de equip. n.e.;		15,2	13,2	15,1	16,4	15,2
Reparação máq. e equip.						
29-30 Fab. veíc. auto. reboques, semi-reb., componentes p/veíc. auto.; Fab. outro equip. transporte		16,6	13,1	15,2	15,5	18,9
16,31,32 Outras indústrias transformadoras		16,1	13,5	14,5	16,9	16,2
D Eletricidade, gás, vapor, água quente e fria e ar frio		15,5	13,1	14,7	16,7	17,4
E Captação, tratamento e dist. de água; San., gestão de resíduos e despoluição		16,8	12,7	15,2	17,6	17,5
F Construção		13,9	11,7	14,8	16,2	14,4
G Comércio por grosso e a retalho; reparação de veículos automóveis e motociclos		14,5	12,1	15,2	15,0	17,5
45 Comércio, manutenção e reparação de veículos auto. e motociclos		13,9	12,3	14,9	15,6	15,1
46 Comércio por grosso, exceto veíc. auto. e motociclos		14,0	12,6	14,4	14,9	14,9
47 Comércio a retalho, exceto veíc. auto. e motociclos		15,0	11,8	16,2	14,9	18,0
H Transportes e Armazenagem		14,6	11,8	15,1	14,5	15,6
I Alojamento, restauração e similares		13,2	11,5	13,2	14,7	16,3
J Atividades de informação e comunicação		14,7	12,7	14,7	15,8	14,6
K Atividades financeiras e de seguros		18,5	12,3	16,7	17,2	19,6
L Atividades imobiliárias		12,9	11,7	14,7	15,8	15,3
M Atividades de consultoria, cient., téc. e sim.		14,5	12,2	15,7	16,1	18,4
N Actividades adm. e dos serv. de apoio		14,2	12,9	14,4	14,9	14,2
O Adm. pública e defesa; Seg. social obrig.		19,9	14,2	18,7	19,3	20,3
P Educação		18,9	12,2	16,6	18,7	20,0
Q Atividades de saúde humana e apoio social		17,2	11,9	15,0	16,4	19,5
86 Atividades de saúde humana		18,5	12,0	14,1	17,0	20,0
87-88 Atividades de apoio social		15,5	11,6	15,2	16,2	15,9
R Atividades artísticas, de espect., desp. e rec.		14,5	12,6	14,9	15,4	14,8
S Outras atividades de serviços		14,3	12,3	15,8	16,4	16,0

Quadro 19 - Número de horas pagas (HP) e de horas efetivamente trabalhadas (HET) pelos trabalhadores por conta de outrem em 2012 segundo a região (NUT II), por atividade económica

CONTINENTE	Milhares de Horas										
	Região (NUT II)	Norte		Centro		Lisboa		Alentejo		Algarve	
		HP	HET	HP	HET	HP	HET	HP	HET	HP	HET
Atividades (CAE Rev-3)											
Total	1 892 081,5	1 637 871,5	1 115 152,5	964 762,9	1 874 266,9	1 612 319,8	308 417,1	265 635,4	233 107,8	201 923,5	
B Indústrias extrativas	5 461,7	4 782,1	5 517,1	4 782,8	705,5	612,2	4 299,5	3 703,3	617,4	542,8	
C Indústrias transformadoras	564 784,1	489 553,0	290 492,4	251 864,0	141 320,9	121 853,5	53 498,3	46 445,8	8 928,1	7 834,9	
10-12 Fabricação de prod. alimentares, bebidas e tabaco	55 314,9	47 967,9	49 425,6	43 182,6	31 401,1	27 396,7	21 898,8	19 201,7	4 147,0	3 655,5	
13-15 Fabr. têxteis e produtos têxteis, couro e produtos de couro	253 456,1	220 046,4	32 927,0	28 495,9	2 741,1	2 370,6	1 696,0	1 447,8	132,0	120,7	
17-18 Fabr. de pasta, papel e seus artigos; Impressão e reprodução de suportes gravados	67 274,3	58 952,7	29 405,8	25 626,5	8 817,2	7 683,5	4 585,9	3 980,6	1 007,2	884,8	
19-20 Fab.de coque, prod. petrolíferos refinados e de agl.de comb.; Fab. prod. quím. e de fibras sint.ou art., excep. prod. farm.	17 404,5	15 077,0	11 514,4	9 950,2	12 627,7	10 890,6	907,1	805,9	405,4	360,0	
21 Fab. de prod. farm. de base e de prep. farm.	8 254,1	7 085,9	5 211,4	4 569,0	8 917,4	7 555,5	3 471,6	2 950,6	143,1	123,6	
22 Fab. de artigos de borracha e de mat. plásticas	1 640,1	1 426,1	2 117,4	1 817,4	6 667,3	5 730,6	20,6	18,1	0,0	0,0	
23 Fab. de outros prod. minerais não met.	18 780,3	16 207,6	16 069,3	13 748,0	3 557,2	3 031,2	2 482,4	2 132,1	99,5	85,8	
24-25 Metalúrgicas de base e produtos metálicos	16 370,7	13 842,1	40 603,2	35 215,1	6 935,5	5 830,1	3 112,0	2 717,9	1 040,2	887,9	
26-28; 33 Fab. equip. informáticos, para comunic. e prod. eletrónicos e de óptica; Fabr. equip. eléctrico; fab. máq. e de equip. n.e.;	59 871,0	51 925,9	52 375,4	45 519,2	16 006,7	13 898,3	5 132,2	4 471,8	971,9	855,5	
Reparação máq. e equip.											
29-30 Fab. veíc. auto. reboques, semi-reb., componentes p/veíc. auto.; Fab. outro equip. transporte	41 358,2	35 438,9	32 648,0	28 012,7	29 846,5	25 563,4	6 992,3	6 029,1	851,3	745,5	
16,31,32 Outras indústrias transformadoras	25 059,9	21 582,5	18 194,9	15 727,4	13 803,1	11 902,9	3 199,5	2 690,3	130,4	115,5	
D Eletricidade, gás, vapor, água quente e fria e ar frio	1 066,1	944,4	1 067,4	923,7	1 874,6	1 605,8	185,9	159,6	119,0	102,1	
E Captação, tratamento e dist. de água; San., gestão de resíduos e despoluição	14 867,7	12 669,7	9 525,8	8 195,4	10 575,0	9 045,6	3 916,5	3 363,1	4 179,6	3 592,3	
F Construção	167 576,4	147 069,1	87 137,3	76 560,1	83 204,8	73 005,4	20 668,4	18 216,0	14 410,0	12 662,2	
G Comércio por grosso e a retalho; reparação de veículos automóveis e motociclos	306 555,7	267 991,3	188 920,2	164 775,8	286 062,4	249 348,3	52 290,4	45 616,2	47 118,9	41 446,7	
45 Comércio, manutenção e reparação de veículos auto. e motociclos	44 114,2	38 995,4	28 479,4	24 979,0	31 390,6	27 314,7	7 366,3	6 477,4	4 793,4	4 185,3	
46 Comércio por grosso, exceto veíc. auto. e motociclos	100 117,2	87 732,0	61 235,1	53 825,4	105 583,3	92 625,5	13 992,9	12 286,9	10 547,9	9 298,6	
47 Comércio a retalho, exceto veíc. auto. e motociclos	162 324,3	141 263,8	99 205,7	85 971,5	149 088,5	129 408,1	30 931,2	26 852,0	31 777,6	27 962,8	
H Transportes e Armazenagem	56 468,3	49 540,7	46 952,7	41 022,8	91 338,7	79 347,0	8 552,9	7 479,4	7 164,8	6 290,4	
I Alojamento, restauração e similares	86 738,1	76 255,3	48 521,2	43 202,9	120 343,5	105 992,0	15 430,6	13 717,1	51 507,5	45 654,9	
J Atividades de informação e comunicação	22 117,7	19 309,2	10 460,8	9 176,5	81 153,7	70 646,4	2 425,7	2 153,0	1 583,8	1 403,5	
K Atividades financeiras e de seguros	37 063,4	31 509,8	19 919,6	16 472,7	85 809,2	72 513,2	6 199,3	5 325,9	4 293,3	3 579,0	
L Atividades imobiliárias	7 709,8	6 876,0	3 239,1	2 918,0	11 717,3	10 332,2	861,8	767,4	5 089,0	4 457,7	
M Actividades de consultoria, cient., téc. e sim.	51 337,2	45 143,4	25 781,2	22 625,3	91 011,1	78 910,4	6 096,7	5 385,3	5 984,4	5 340,8	
N Actividades adm. e dos serv. de apoio	96 588,2	84 775,8	35 658,9	31 441,4	207 382,2	180 945,9	7 184,7	6 347,4	12 807,7	11 261,0	
O Adm. pública e defesa; Seg. social obrig.	85 778,7	70 957,7	64 282,5	54 221,7	319 320,5	267 897,9	39 584,2	32 108,7	23 455,5	18 698,5	
P Educação	162 712,1	136 668,7	104 225,1	87 844,2	126 863,2	106 738,0	32 652,0	27 752,1	13 133,8	10 848,4	
Q Atividades de saúde humana e apoio social	181 623,5	155 570,1	145 876,8	124 529,6	167 429,3	141 573,9	46 697,6	40 233,5	24 280,5	20 823,7	
86 Atividades de saúde humana	111 304,9	94 522,6	72 216,4	60 728,2	116 941,4	97 934,9	19 215,2	16 546,3	13 869,0	11 811,1	
87-88 Atividades de apoio social	70 318,6	61 047,6	73 660,4	63 801,4	50 487,9	43 639,0	27 482,3	23 687,3	10 411,5	9 012,6	
R Atividades artísticas, de espect., desp. e rec.	10 245,5	8 955,1	4 892,5	4 327,7	14 867,1	12 901,9	1 595,7	1 401,9	4 222,8	3 711,1	
S Outras atividades de serviços	33 387,0	29 300,0	22 682,0	19 878,2	33 287,7	29 050,1	6 277,0	5 459,5	4 211,7	3 673,5	

\* A horas pagas excluem somente as ausências não pagas. As horas efetivamente trabalhadas excluem todas as ausências (nomeadamente férias e feriados) pagas ou não pagas.

Quadro 20 - Número médio de horas pagas (HP) e de horas efetivamente trabalhadas (HET) pelos trabalhadores por conta de outrem em 2012, segundo a região (NUT II) por atividade económica

CONTINENTE	Região (NUT II)	Horas									
		Norte		Centro		Lisboa		Alentejo		Algarve	
		HP	HET	HP	HET	HP	HET	HP	HET	HP	HET
Atividades (CAE Rev-3)											
Total		1 911,6	1 654,7	1 900,7	1 644,4	1 862,4	1 602,1	1 894,1	1 631,4	1 901,1	1 646,8
B Indústrias extrativas		1 988,2	1 740,8	2 032,8	1 762,3	2 044,8	1 774,5	2 030,9	1 749,3	2 024,2	1 779,5
C Indústrias transformadoras		2 005,3	1 738,2	1 992,3	1 727,4	1 995,3	1 720,5	2 009,6	1 744,7	1 986,5	1 743,3
10-12 Fabricação de prod. alimentares, bebidas e tabaco		1 998,7	1 733,3	1 965,2	1 717,0	2 004,3	1 748,7	1 993,2	1 747,7	2 042,3	1 800,3
13-15 Fab. têxteis e produtos têxteis, couro e produtos de couro		2 002,5	1 738,5	1 967,8	1 703,0	1 967,8	1 701,8	2 012,8	1 718,2	1 859,6	1 700,3
17-18 Fabr. de pasta, papel e seus artigos; Impressão e reprodução de suportes gravados		2 013,0	1 764,0	2 002,7	1 745,3	1 963,6	1 711,2	2 014,0	1 748,2	1 954,4	1 716,9
19-20 Fab.de coque, prod. petrolíferos refinados e de agl.de comb.; Fab. prod. quím. e de fibras sint.ou art., excep. prod. farm.		2 022,5	1 752,0	2 007,7	1 735,0	1 980,4	1 708,0	1 955,0	1 737,0	1 948,9	1 730,8
21 Fab. de prod. farm. de base e de prep. farm.		1 991,3	1 709,5	2 067,1	1 812,3	1 999,7	1 694,3	2 101,4	1 786,1	1 960,4	1 693,1
22 Fab. de artigos de borracha e de mat. plásticas		1 992,9	1 732,8	2 003,9	1 720,0	1 994,8	1 714,5	2 056,0	1 807,2	-	-
23 Fab. de outros prod. minerais não met.		2 012,9	1 737,2	1 986,3	1 699,4	2 032,0	1 731,5	2 023,1	1 737,7	1 951,8	1 681,7
24-25 Metalúrgicas de base e produtos metálicos		1 988,5	1 681,4	1 976,6	1 714,3	1 980,4	1 664,8	2 020,1	1 764,3	1 922,7	1 641,3
26-28; 33 Fab. equip. informáticos, para comunic. e prod. eletrónicos e de óptica; Fabr. equip. eléctrico; fab. máq. e de equip. n.e.; Reparação máq. e equip.		2 008,9	1 742,3	2 015,5	1 751,7	1 948,2	1 691,6	2 011,1	1 752,3	1 887,8	1 661,7
29-30 Fab. veíc. auto. reboques, semi-reb., componentes p/veíc. auto.; Fab. outro equip. transporte		2 027,5	1 737,4	2 014,2	1 728,2	1 999,9	1 712,9	2 019,5	1 741,3	2 004,6	1 755,5
16,31,32 Outras indústrias transformadoras		1 982,5	1 707,4	1 999,4	1 728,3	2 058,6	1 775,2	1 991,0	1 674,1	2 006,6	1 777,3
D Eletricidade, gás, vapor, água quente e fria e ar frio		2 007,7	1 778,5	2 048,8	1 773,0	2 022,3	1 732,3	2 020,5	1 734,7	2 017,3	1 731,2
E Captação, tratamento e dist. de água; San., gestão de resíduos e despoluição		1 964,0	1 673,7	2 018,4	1 736,5	2 000,6	1 711,2	1 973,1	1 694,3	2 004,6	1 722,9
F Construção		1 963,9	1 723,6	1 889,3	1 660,0	1 955,3	1 715,6	1 933,7	1 704,3	1 914,2	1 682,0
G Comércio por grosso e a retalho; reparação de veículos automóveis e motociclos		1 922,1	1 680,3	1 905,3	1 661,8	1 877,5	1 636,6	1 912,1	1 668,1	1 949,1	1 714,4
45 Comércio, manutenção e reparação de veículos auto. e motociclos		2 003,2	1 770,8	1 997,1	1 751,6	1 990,2	1 731,8	2 016,0	1 772,7	1 996,4	1 743,2
46 Comércio por grosso, exceto veíc. auto. e motociclos		1 986,2	1 740,5	1 991,0	1 750,1	1 987,0	1 743,2	2 009,3	1 764,3	2 078,8	1 832,6
47 Comércio a retalho, exceto veíc. auto. e motociclos		1 864,5	1 622,6	1 832,4	1 587,9	1 786,5	1 550,7	1 849,0	1 605,1	1 902,8	1 674,4
H Transportes e Armazenagem		2 013,0	1 766,0	2 022,6	1 767,2	1 969,2	1 710,7	2 042,2	1 785,9	2 005,2	1 760,5
I Alojamento, restauração e similares		1 966,5	1 728,8	1 874,7	1 669,2	1 922,5	1 693,2	1 946,9	1 730,7	1 961,7	1 738,8
J Atividades de informação e comunicação		1 955,3	1 707,1	1 966,7	1 725,2	1 973,0	1 717,5	1 883,3	1 671,6	1 926,3	1 707,0
K Atividades financeiras e de seguros		1 818,5	1 546,0	1 852,1	1 531,6	1 836,5	1 551,9	1 819,5	1 563,2	1 840,3	1 534,1
L Atividades imobiliárias		1 952,8	1 741,7	1 861,5	1 677,0	1 978,6	1 744,7	1 954,2	1 740,1	1 991,8	1 744,7
M Actividades de consultoria, cient., téc. e sim.		1 945,5	1 710,8	1 942,0	1 704,2	1 943,4	1 685,0	1 902,2	1 680,3	1 913,5	1 707,7
N Actividades adm. e dos serv. de apoio		1 670,1	1 465,8	1 721,7	1 518,0	1 710,3	1 492,2	1 824,5	1 611,9	1 917,2	1 685,6
O Adm. pública e defesa; Seg. social obrig.		1 774,5	1 467,9	1 801,3	1 519,4	1 839,1	1 542,9	1 818,1	1 474,8	1 810,5	1 443,3
P Educação		1 735,7	1 457,9	1 725,3	1 454,2	1 691,4	1 423,1	1 714,9	1 457,6	1 548,4	1 279,0
Q Atividades de saúde humana e apoio social		1 909,5	1 635,6	1 914,7	1 634,5	1 885,1	1 594,0	1 897,6	1 634,9	1 887,3	1 618,6
86 Atividades de saúde humana		1 930,2	1 639,2	1 943,1	1 634,0	1 915,1	1 603,9	1 951,6	1 680,5	1 907,4	1 624,4
87-88 Atividades de apoio social		1 877,7	1 630,2	1 887,6	1 634,9	1 818,9	1 572,2	1 861,6	1 604,5	1 861,2	1 611,1
R Atividades artísticas, de espect., desp. e rec.		1 787,9	1 562,7	1 893,3	1 674,8	1 841,6	1 598,2	1 970,0	1 730,8	2 018,5	1 773,9
S Outras atividades de serviços		1 902,5	1 669,6	1 907,8	1 671,9	1 880,2	1 640,8	1 871,5	1 627,8	1 888,0	1 646,8

\* A horas pagas excluem somente as ausências não pagas. As horas efetivamente trabalhadas excluem todas as ausências (nomeadamente férias e feriados) pagas ou não pagas.

Quadro 21 - Diferença percentual entre as horas pagas e as horas efetivamente trabalhadas em 2012 segundo a região (NUT II), por atividade económica

CONTINENTE	Região (NUT II)					%
	Norte	Centro	Lisboa	Alentejo	Algarve	
Atividades (CAE Rev-3)						
Total	15,5	15,6	16,2	16,1	15,4	
B Indústrias extrativas	14,2	15,4	15,2	16,1	13,8	
C Indústrias transformadoras	15,4	15,3	16,0	15,2	14,0	
10-12 Fabricação de prod. alimentares, bebidas e tabaco	15,3	14,5	14,6	14,0	13,4	
13-15 Fab. têxteis e produtos têxteis, couro e produtos de couro	15,2	15,5	15,6	17,1	9,4	
17-18 Fabr. de pasta, papel e seus artigos; Impressão e reprodução de suportes gravados	14,1	14,7	14,8	15,2	13,8	
19-20 Fab.de coque, prod. petrolíferos refinados e de agl.de comb.; Fab. prod. quím. e de fibras sint.ou art., excep. prod. farm.	15,4	15,7	16,0	12,6	12,6	
21 Fab. de prod. farm. de base e de prep. farm.	16,5	14,1	18,0	17,7	15,8	
22 Fab. de artigos de borracha e de mat. plásticas	15,0	16,5	16,3	13,8	-	
23 Fab. de outros prod. minerais não met.	15,9	16,9	17,4	16,4	16,1	
24-25 Metalúrgicas de base e produtos metálicos	18,3	15,3	19,0	14,5	17,1	
26-28; 33 Fab. equip. informáticos, para comunic. e prod. eletrónicos e de óptica; Fabr. equip. eléctrico; fab. máq. e de equip. n.e.;	15,3	15,1	15,2	14,8	13,6	
Reparação máq. e equip.						
29-30 Fab. veíc. auto. reboques, semi-reb., componentes p/veíc. auto.; Fab. outro equip. transporte	16,7	16,5	16,8	16,0	14,2	
16,31,32 Outras indústrias transformadoras	16,1	15,7	16,0	18,9	12,9	
D Electricidade, gás, vapor, água quente e fria e ar frio	12,9	15,6	16,7	16,5	16,5	
E Captação, tratamento e dist. de água; San., gestão de resíduos e despoluição	17,3	16,2	16,9	16,5	16,3	
F Construção	13,9	13,8	14,0	13,5	13,8	
G Comércio por grosso e a retalho; reparação de veículos automóveis e motociclos	14,4	14,7	14,7	14,6	13,7	
45 Comércio, manutenção e reparação de veículos auto. e motociclos	13,1	14,0	14,9	13,7	14,5	
46 Comércio por grosso, exceto veíc. auto. e motociclos	14,1	13,8	14,0	13,9	13,4	
47 Comércio a retalho, exceto veíc. auto. e motociclos	14,9	15,4	15,2	15,2	13,6	
H Transportes e Armazenagem	14,0	14,5	15,1	14,4	13,9	
I Alojamento, restauração e similares	13,7	12,3	13,5	12,5	12,8	
J Atividades de informação e comunicação	14,5	14,0	14,9	12,7	12,8	
K Atividades financeiras e de seguros	17,6	20,9	18,3	16,4	20,0	
L Atividades imobiliárias	12,1	11,0	13,4	12,3	14,2	
M Atividades de consultoria, cient., téc. e sim.	13,7	13,9	15,3	13,2	12,1	
N Actividades adm. e dos serv. de apoio	13,9	13,4	14,6	13,2	13,7	
O Adm. pública e defesa; Seg. social obrig.	20,9	18,6	19,2	23,3	25,4	
P Educação	19,1	18,6	18,9	17,7	21,1	
Q Atividades de saúde humana e apoio social	16,7	17,1	18,3	16,1	16,6	
86 Atividades de saúde humana	17,8	18,9	19,4	16,1	17,4	
87-88 Atividades de apoio social	15,2	15,5	15,7	16,0	15,5	
R Atividades artísticas, de espect., desp. e rec.	14,4	13,1	15,2	13,8	13,8	
S Outras atividades de serviços	13,9	14,1	14,6	15,0	14,7	

Quadro 22 - Nº de aprendizes equivalentes a unidades de tempo completo (ETC) e remunerações médias anuais e mensais por aprendiz em 2012, por atividade e dimensão da empresa

CONTINENTE

Escalão de pessoal ao serviço	Total			Menos de 10 Pessoas			10 ou mais Pessoas		
	Aprendizes ETC	Remuneraçã o média	Remuneraçã o média	Aprendizes ETC	Remuneraçã o média	Remuneraçã o média	Aprendizes ETC	Remuneração média anual	Remuneração média mensal
Atividades (CAE-Rev. 3)									
Total	1 361	7 025,00	585,42	1 058	6 501,12	541,76	303	8 855,53	737,96
Indústria	294	6 868,85	572,40	184	6 330,94	527,58	110	7 768,44	647,37
Construção	150	7 897,80	658,15	140	7 467,49	622,29	10	13 858,07	1 154,84
Serviços	917	6 932,36	577,70	734	6 359,72	529,98	183	9 234,14	769,51

Indústria: abrange as secções B, C, D e E

Construção: abrange a secção F

Serviços: abrange as secções G, H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q, R e S

Quadro 23 - Número de aprendizes (a tempo completo e a tempo parcial), total de horas efetivamente trabalhadas e média por aprendiz, em 2012, por atividade e dimensão da empresa

CONTINENTE

Escalão de pessoal ao serviço	Total			Menos de 10 Pessoas			10 ou mais Pessoas		
	Nº de Aprendizes	Total Horas	Média de horas	Nº de Aprendizes	Total Horas	Média	Nº de Aprendizes	Total Horas	Média
(Atividades CAE-Rev. 3)									
Total	1 602	2 655 501	1 657,6	1 083	1 930 722	1 782,8	519	724 778	1 396,5
Indústria	359	567 839	1 581,7	184	326 716	1 775,6	175	241 123	1 377,8
Construção	160	281 616	1 760,1	140	253 936	1 813,8	20	27 680	1 384,0
Serviços	1 084	1 806 045	1 666,1	759	1 350 070	1 778,7	325	455 975	1 403,0

Indústria: abrange as secções B, C, D e E

Construção: abrange a secção F

Serviços: abrange as secções G, H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q, R e S



Propriedade de GEE/ME

ISBN: 978-989-98582-2-0