



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA  
STATISTICS PORTUGAL

*75th Years*  
1935-2010

# Estatísticas da Produção Industrial

2008

Edição 2010

## FICHA TÉCNICA

**Título**

Estatísticas da Produção Industrial 2008

**Editor**

Instituto Nacional de Estatística, I.P.  
Av. António José de Almeida  
1000-043 Lisboa  
Portugal  
Telefone: 21 842 61 00  
Fax: 21 844 04 01

**Presidente do Conselho Directivo**

Alda de Caetano Carvalho

**Design e Composição**

Instituto Nacional de Estatística, I.P.

ISSN 0872-9298

ISBN 978-989-25-0025-6

Periodicidade Anual

O INE, I.P. na Internet

**www.ine.pt**



Apoio | ao cliente

**808 201 808**

© INE, I.P., Lisboa · Portugal, 2010 \*

A reprodução de quaisquer páginas desta obra é autorizada, excepto para fins comerciais, desde que mencionando o INE, I.P., como autor, o título da obra, o ano de edição, e a referência Lisboa-Portugal.

## NOTA INTRODUTÓRIA

A presente publicação divulga os principais resultados relativos aos produtos produzidos (em volume), produtos vendidos (em volume e valor) e prestação de serviços em 2008, obtidos a partir do Inquérito Anual à Produção Industrial.

Nesta publicação caracteriza-se a produção industrial, utilizando metodologias e listas de produtos harmonizadas no âmbito da União Europeia, de acordo com o Regulamento (CEE) nº 3924/91, de 1991.12.19 e o Regulamento (CE) nº 912/2004, de 2004.04.29.

Para uma melhor interpretação dos resultados apresentados, recomenda-se a leitura da Nota Metodológica, dos Conceitos e das Definições.

No ano de 2008 regista-se uma quebra de série resultante da mudança para a nova CAE-Rev.3, que inviabiliza uma comparação directa ao nível de algumas actividades, com os dados da série anterior produzidos com base na CAE-Rev.2.1. Contudo, ao nível dos totais, os dados são comparáveis, salvo pequenas excepções evidenciadas ao longo desta publicação, por se tratarem de actividades que passaram a estar fora do âmbito deste inquérito.

Parte da informação disponível não é publicada, podendo o INE disponibilizá-la a pedido, em condições a acordar, salvaguardando sempre o princípio do segredo estatístico.

O INE expressa os seus agradecimentos a todos quantos contribuíram para a elaboração deste volume, salientando-se, pela sua colaboração especial, as empresas inquiridas e a Direcção-Geral de Energia e Geologia (DGEG). Agradecem-se, igualmente, as críticas e sugestões que os utilizadores entendam dever fazer para melhorar edições futuras.

Outubro de 2010

## INTRODUCTION

This publication presents the main findings of the Annual Survey on Industrial Production (Prodcom).

Results are released for a large set of products produced (expressed in volume), sold products (in volume and value) and industrial services provided in 2008.

The description of industrial production here included was based on harmonised methodologies and lists of products compliant with the European Union, according to the Council Regulation (EEC) no. 3924/91 of 1991.12.19 and Regulation (CE) no. 912/2004 of 2004.04.29.

For a better understanding of the results now presented, we suggest the reading of the Methodological Note, Concepts and Definitions.

With the adoption of the new NACE Rev2, figures for 2008 can not be compared with the previous years in a detailed level (for some activities). However total data are comparable, except for some very specific situations mentioned in the tables included in this publication, where some activities are no longer within the scope of this survey.

A significant part of the available data is not disseminated. Nevertheless Statistics Portugal may grant access at the request of users, under certain conditions and in strict compliance with the principle of statistical confidentiality.

Statistics Portugal would like to acknowledge all those who have contributed to this publication. In particular, Statistics Portugal would like to express its gratitude for the collaboration of the enterprises surveyed and the Directorate-General for Energy and Geology (DGEG). All your comments and suggestions to improve future editions are welcome.

October 2010

## RESUMO

De acordo com os resultados disponíveis do Inquérito Anual à Produção Industrial de 2008, nas Indústrias Transformadoras (secção C – Indústria Transformadora e D – Electricidade, Gás, Vapor, Água Quente e Fria e Ar Frio da CAE Rev.3), o valor das vendas de produtos produzidos e os serviços prestados registaram um crescimento de 0,1%, relativamente ao ano de 2007. Este crescimento traduz-se em cerca de 52 milhões de euros, sendo que o valor total das vendas de produtos e prestações de serviços, em 2008, foi de 66 660 milhões de euros.

Para este resultado contribuíram sobretudo as actividades 10 – Produtos Alimentares (13,4% do total em 2008), 19 – Coque e Produtos Petrolíferos Refinados (9,5%) e 29 – Veículos Automóveis, Reboques e Semi-reboques e Componentes para Veículos Automóveis (7,4%). Face ao ano anterior, o valor das vendas de produtos produzidos estabilizou, enquanto que o valor da prestação de serviços registou um acréscimo de 0,9%. O valor da prestação de serviços representa 3,5% do total das vendas e prestações de serviços, valor semelhante ao observado em 2007.

Em 2008 e à semelhança dos anos anteriores, a Divisão 10 – Produtos Alimentares foi a que registou o maior valor de vendas de produtos produzidos e prestação de serviços. Atingiu um valor de 8 965 milhões de euros, representando cerca de 13,4% do total das Indústrias Transformadoras. Seguem-se, por ordem decrescente, a Divisão 19 - Coque e Produtos Petrolíferos Refinados (9,5%), a Divisão 29 – Veículos Automóveis, Reboques e Semi-reboques (7,4%) e a Divisão 25 – Fabricação de Produtos Metálicos, excepto Máquinas e Equipamentos (6,8%).

Utilizando a Classificação dos Produtos por Actividade (CPA) nas secções D e E, verifica-se que o produto com maior valor de vendas foi a “Electricidade produzida”, com 3 180 milhões de euros, ultrapassando, à semelhança do ano anterior, os “Gasóleos e *marine diesel*”, com 2 874 milhões de euros. Seguem-se por ordem decrescente de importância os “Circuitos integrados electrónicos”, com 1 433 milhões de euros, os “Outros componentes e acessórios, n.e., para veículos automóveis”, com 1 304 milhões de euros e a “Gasolina para motores, incluindo gasolina de aviação”, com 1 250 milhões de euros.

Efectuando a repartição do valor das vendas de produtos pelo Mercado Nacional, União Europeia e Países Terceiros, conclui-se que estes mercados representam, respectivamente, 58,6%, 32,3% e 9,1% do total das vendas da indústria transformadora e energia em 2008. Destaque especial para o crescimento das vendas para o mercado nacional na ordem dos 0,4% e para o relacionamento de Portugal com os Países Terceiros, dado que em 2008 as vendas para estes destinos aumentaram cerca de 0,5%. As vendas para a União Europeia registaram um decréscimo de 0,9% face ao ano anterior.

No que respeita à Prestação de Serviços por actividades, o maior valor foi registado na actividade 13300 - Acabamento de Têxteis (correspondendo a 9,7% do total dos serviços prestados), que se justifica pelas características próprias do sector que se centra na prestação de serviços a actividades a jusante, nomeadamente a 13100 – Preparação e Fiação de Fibras Têxteis e 13200 – Tecelagem de Têxteis. Segue-se a actividade 25110 - Fabricação de Estruturas de Construções Metálicas, com 8,0% no total da Prestação de Serviços na indústria transformadora e electricidade, que se justifica por ser uma actividade muito ligada à construção civil, onde há uma forte utilização de mão-de-obra para aplicação dos produtos desta actividade.

## SUMMARY

Based on the available results from the Annual Survey on Industrial Production (Prodcom) for 2008, the total sales of produced products and industrial services provided in section C – Manufacturing and D – Electricity, Gas, Steam, Cold and Hot Water and Cold Air, NACE Rev.2, shows a year-on-year increase of 0.1%. This increase corresponds to 52 million euro and the total of sales of produced products and industrial services provided accounted for 66 660 million euro.

This result was mainly due to the performance of Divisions 10 - Manufacture of Food Products (13.4% of total production in 2008), 19 - Manufacture of Coke, Refined Petroleum Products and Fuels Briquettes (9.5%) and 29 - Manufacture of Motor Vehicles, Trailers, Semi-trailers and Parts and Accessories for Motor Vehicles (7.4%). The growth rate observed on the sales of produced products is 0.1%, while industrial services supplied recorded a 0.9% increase, representing 3.5% of the total sales and industrial services provided, that corresponds to a weight similar to the one observed in 2007.

Division 10 – Manufacture of Food Products recorded the highest value of sales of produced products and services supplied, reaching 8 965 million euro, representing 13.4% of the total for Manufacturing Industry and Electricity, Gas, Steam, Cold and Hot Water and Cold Air. These results are in line with the ones observed in previous years. By descending order, comes Division 19 – Manufacture of Coke, Refined Petroleum (9.5%), Division 29 – Manufacture of Motor Vehicles, Trailers, Semi-trailers and Parts and Accessories for Motor Vehicles (7.4%) and Division 25 – Manufacture of Fabricated Metal Products, except Machinery and Equipment (6.8%).

In terms of main products produced, based on the Classification of Products by Activity (CPA) for the Manufacturing Industry, the product with the greatest value of total sales was “Electricity” with 3 180 million euro, exceeding “Gas oils” with 2 874 million euro (the same position of previous year) and “Electronic integrated circuits”, with 1 433 million euro. These are followed by “Parts and accessories n.e.c., for motor vehicles” with 1 304 million euro and “Motor spirit (gasoline), including aviation spirit” with 1 250 million euro.

Based on the ratio between the sales of products by market and the total sales of domestic products (including energy), the weight of sales at Domestic Market, European Union and Other External Markets, represents 58.6%, 32.3% and 9.1%, respectively. Stress should be laid on the increase of Domestic Market (0.4%) and the relationship between Portugal and Third Countries, with an increase of 0.5%. However, total sales for the European Union decreased 0.9% in 2008.

Concerning industrial services provided by activities, at the highest level of disaggregation, the activity reporting the most relevant value was 13300 – Finishing of Textiles (representing 9.7% of the total). This growth is due to the own characteristics of this particular sector, mainly based in industrial services provided to related activities: 13100 - Preparation and spinning of textile fibers and Thread and 13200 - Weaving of textiles.

The activity 25110 - Manufacture of Metal Structures and Parts of Structures follows with 8.0% on Industrial and Energy Services, because this activity is very connected with construction sector, with a high level of manpower used to put their products into the construction sector.

## SINAIS CONVENCIONAIS E SIGLAS

### SINAIS CONVENCIONAIS

|     |                                                        |
|-----|--------------------------------------------------------|
| ... | Valor confidencial                                     |
| ø   | Valor inferior a metade do módulo da unidade utilizada |
| x   | Valor não disponível                                   |
| Po  | Valor provisório                                       |
| Rv  | Valor revisto                                          |

### SIGLAS

|                             |                                                                                                                              |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CAE - Rev.3                 | Classificação Portuguesa das Actividades Económicas – Revisão 3                                                              |
| l                           | Litro                                                                                                                        |
| $10^3 \text{ N m}^3$        | Milhares de Newton $\text{m}^3$                                                                                              |
| c/k                         | Número de quilates (1 quilate métrico = $2 \cdot 10^{-4}$ Kg)                                                                |
| ce/el                       | Número de elementos                                                                                                          |
| ct/l                        | Capacidade de carga útil em toneladas                                                                                        |
| A                           | Ampere                                                                                                                       |
| V                           | Volt                                                                                                                         |
| kV                          | Quilovolt                                                                                                                    |
| kVA                         | Quilovolt-ampere                                                                                                             |
| kW                          | Quilowatt                                                                                                                    |
| kWh                         | Quilowatt-hora                                                                                                               |
| km/h                        | Quilómetro por hora                                                                                                          |
| GWh                         | Gigawatt-hora                                                                                                                |
| GT                          | Toneladas de arqueação bruta ( $2.8316 \text{ m}^3$ )                                                                        |
| TJ                          | Terajoule = $10^{12}$ joules                                                                                                 |
| kg                          | Quilograma                                                                                                                   |
| kg 90% sdt                  | Quilograma de matéria seca a 90%                                                                                             |
| kg effect                   | Quilograma efeito                                                                                                            |
| kg $\text{Na}_2\text{CO}_3$ | Quilograma de carbonato de sódio                                                                                             |
| $\text{m}^2$                | Metro quadrado                                                                                                               |
| $\text{m}^3$                | Metro cúbico                                                                                                                 |
| unid.                       | Unidade de medida                                                                                                            |
| nº                          | Número de unidades                                                                                                           |
| pa                          | par                                                                                                                          |
| Ton.                        | Tonelada                                                                                                                     |
| n.e.                        | Não especificado                                                                                                             |
| n.a.v.r.                    | Não acondicionado para venda a retalho                                                                                       |
| a.v.r.                      | Acondicionado para venda a retalho                                                                                           |
| VLQPRD                      | Vinho Licoroso de Qualidade Produzido em Região Determinada                                                                  |
| p.p.                        | Pontos percentuais                                                                                                           |
| CPA                         | Classificação Estatísticas dos Produtos por Actividade na Comunidade Europeia – Regulamento (EC) Nº 451/2008 de 23/04/2008   |
| PRODCOM                     | Classificação Comunitária dos Produtos – Regulamento Nº 3927/91 de 19/12/1991 de Regulamento (CE) Nº 912/2004 de 29/04/2004. |
| NC                          | Nomenclatura Combinada                                                                                                       |
| INE                         | Instituto Nacional de Estatística, I. P.                                                                                     |
| DGEG                        | Direcção-Geral de Energia e Geologia                                                                                         |

## ÍNDICE

|                                                              |     |
|--------------------------------------------------------------|-----|
| Nota Introdutória .....                                      | 3   |
| Resumo .....                                                 | 4   |
| Sinais Convencionais, Siglas .....                           | 6   |
| Análise dos Principais Resultados .....                      | 1 1 |
| Venda de Produtos por Mercados e Prestação de Serviços ..... | 1 9 |
| Produtos Produzidos .....                                    | 4 1 |
| Nota Metodológica .....                                      | 6 3 |
| 1. Enquadramento .....                                       | 6 3 |
| 2. Metodologia .....                                         | 6 3 |
| 3. Conceitos e Definições .....                              | 6 5 |
| Informação Disponível .....                                  | 6 9 |
| Instrumentos de Notação .....                                | 7 3 |





## ***Análise dos Principais Resultados***



## ANÁLISE DOS PRINCIPAIS RESULTADOS

De acordo com os resultados disponíveis do Inquérito Anual à Produção Industrial de 2008, nas Indústrias Transformadoras (secção C - Indústria Transformadora e secção D – Electricidade, Gás, Vapor, Água Quente e Fria e Ar Frio, da CAE Rev.3), o valor das vendas de produtos produzidos e os serviços prestados registaram um crescimento de 0,1%, relativamente ao ano de 2007. Este crescimento traduz-se em cerca de 52 milhões de euros, sendo que o valor total das vendas de produtos e prestações de serviços, em 2008, foi de 66 660 milhões de euros.

Para este resultado contribuíram sobretudo as actividades 10 – Produtos Alimentares (13,4% do total em 2008), 19 – Coque e Produtos Petrolíferos Refinados (9,5%) e 29 – Veículos Automóveis, Reboques, Semi- reboques e Componentes para Veículos Automóveis (7,4%). Face ao ano anterior, o valor das vendas de produtos produzidos estabilizou, enquanto que o valor da prestação de serviços registou um acréscimo de 0,9%. O valor da prestação de serviços representa 3,5% do total das vendas e prestações de serviços, valor semelhante ao observado em 2007.

**Figura 1 - Vendas e Prestações de Serviços (Sales and Services Supplied) - 2007**

| Portugal          |                                                                                                                                  | 10 <sup>3</sup> Euros                   |                                                       |                            |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------|
| CAE Rev. 2.1      | Designação                                                                                                                       | Vendas de Produtos<br>Sales of Products | Prestação de Serviços<br>Industrial Services provided | Valor Total<br>Total Value |
| 1                 | 2                                                                                                                                | 3                                       | 4                                                     | 5=3+4                      |
| 15                | Indústrias alimentares e das bebidas                                                                                             | 10 587 767                              | 149 738                                               | 10 737 505                 |
| 16                | Indústria do tabaco                                                                                                              | 453 131                                 | 4 106                                                 | 457 237                    |
| 17                | Fabricação de têxteis                                                                                                            | 2 443 464                               | 343 887                                               | 2 787 351                  |
| 18                | Indústria do vestuário; preparação, tingimento e fabricação de artigos de peles com pêlo                                         | 2 001 912                               | 288 624                                               | 2 290 536                  |
| 19                | Curtimenta e acabamento de peles sem pêlo; fabricação de artigos de viagem, marroquinaria, artigos de correio, seleiro e calçado | 1 479 089                               | 36 697                                                | 1 515 786                  |
| 20                | Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras, excepto mobiliário; fabricação de obras de cestaria e de espartaria             | 2 613 803                               | 39 660                                                | 2 653 463                  |
| 21                | Fabricação de pasta, de papel e cartão e seus artigos                                                                            | 2 376 295                               | 10 503                                                | 2 386 798                  |
| 22                | Edição, impressão e reprodução de suportes de informação gravados                                                                | 1 362 816                               | 221 729                                               | 1 584 545                  |
| 23                | Fabricação de coque, produtos petrolíferos refinados e tratamento de                                                             | 5 501 789                               | 5 775                                                 | 5 507 564                  |
| 24                | Fabricação de produtos químicos                                                                                                  | 4 383 833                               | 156 113                                               | 4 539 946                  |
| 25                | Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas                                                                        | 2 525 533                               | 30 291                                                | 2 555 824                  |
| 26                | Fabricação de outros produtos minerais não metálicos                                                                             | 3 944 697                               | 158 282                                               | 4 102 979                  |
| 27                | Indústrias metalúrgicas de base                                                                                                  | 2 380 751                               | 17 513                                                | 2 398 264                  |
| 28                | Fabricação de produtos metálicos, excepto máquinas e equipamento                                                                 | 3 569 039                               | 424 079                                               | 3 993 118                  |
| 29                | Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.                                                                                   | 2 807 509                               | 139 034                                               | 2 946 543                  |
| 30                | Fabricação de máquinas de escritório e de equipamento para o tratamento automático da informação                                 | 166 231                                 | 16 349                                                | 182 580                    |
| 31                | Fabricação de máquinas e aparelhos eléctricos, n.e.                                                                              | 1 974 791                               | 29 472                                                | 2 004 263                  |
| 32                | Fabricação de equipamento e de aparelhos de rádio, televisão e comunicação                                                       | 2 669 116                               | 59 951                                                | 2 729 067                  |
| 33                | Fabricação de aparelhos e instrumentos médico-cirúrgicos, ortopédicos, de precisão, de óptica e de relojoaria                    | 447 964                                 | 20 086                                                | 468 050                    |
| 34                | Fabricação de veículos automóveis, reboques e semi-reboques                                                                      | 4 616 239                               | 29 942                                                | 4 646 181                  |
| 35                | Fabricação de outro material de transporte                                                                                       | 1 026 775                               | 42 178                                                | 1 068 953                  |
| 36                | Fabricação de mobiliário; outras indústrias transformadas, n.e.                                                                  | 1 701 864                               | 27 255                                                | 1 729 119                  |
| 37                | Reciclagem                                                                                                                       | 531 121                                 | 28 366                                                | 559 487                    |
| 40 <sup>(a)</sup> | Produção e distribuição de electricidade, de gás, de vapor e água quente                                                         | 2 719 574                               | 43 270                                                | 2 762 844                  |
| <b>Total</b>      |                                                                                                                                  | <b>64 285 103</b>                       | <b>2 322 900</b>                                      | <b>66 608 003</b>          |

<sup>(a)</sup> não inclui as seguintes CAE: 40120, 40130 e 40220

Figura 2 - Vendas e Prestações de Serviços (Sales and Services Supplied) - 2008

| Portugal          |                                                                                               | 2008                                    |                                                       |                            | 10 <sup>3</sup> Euros |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------|
| CAE Rev. 3        | Designação                                                                                    | Vendas de Produtos<br>Sales of Products | Prestação de Serviços<br>Industrial Services provided | Valor Total<br>Total Value |                       |
| 1                 | 2                                                                                             | 3                                       | 4                                                     | 5=3+4                      |                       |
| 10                | Produtos alimentares                                                                          | 8 865 822                               | 99 059                                                | 8 964 881                  |                       |
| 11                | Bebidas                                                                                       | 2 463 041                               | 59 402                                                | 2 522 443                  |                       |
| 12                | Produtos da indústria do tabaco                                                               | 434 281                                 | 73 204                                                | 507 485                    |                       |
| 13                | Produtos têxteis                                                                              | 1 976 120                               | 279 039                                               | 2 255 159                  |                       |
| 14                | Artigos de vestuário                                                                          | 1 988 894                               | 232 785                                               | 2 221 679                  |                       |
| 15                | Couro e produtos afins                                                                        | 1 387 192                               | 41 048                                                | 1 428 240                  |                       |
| 16                | Madeira e cortiça e suas obras, excepto mobiliário; obras de espartaria e de cesteria         | 2 113 792                               | 34 811                                                | 2 148 603                  |                       |
| 17                | Papel e cartão e seus artigos                                                                 | 2 355 687                               | 11 578                                                | 2 367 265                  |                       |
| 18                | Trabalhos de impressão e gravação                                                             | 828 741                                 | 75 361                                                | 904 102                    |                       |
| 19                | Coque e produtos petrolíferos refinados                                                       | 6 312 013                               | 6 710                                                 | 6 318 723                  |                       |
| 20                | Produtos químicos                                                                             | 3 524 481                               | 61 505                                                | 3 585 986                  |                       |
| 21                | Produtos farmacêuticos e preparações farmacêuticas de base                                    | 744 010                                 | 88 643                                                | 832 653                    |                       |
| 22                | Artigos de borracha e de matérias plásticas                                                   | 2 563 022                               | 19 503                                                | 2 582 525                  |                       |
| 23                | Outros produtos minerais não metálicos                                                        | 3 826 077                               | 167 572                                               | 3 993 649                  |                       |
| 24                | Metais de base                                                                                | 2 472 702                               | 15 970                                                | 2 488 672                  |                       |
| 25                | Produtos metálicos transformados, excepto máquinas e equipamento                              | 3 960 990                               | 557 248                                               | 4 518 238                  |                       |
| 26                | Produtos informáticos, electrónicos e ópticos                                                 | 2 442 220                               | 66 157                                                | 2 508 377                  |                       |
| 27                | Equipamento eléctrico                                                                         | 2 108 480                               | 37 478                                                | 2 145 958                  |                       |
| 28                | Máquinas e equipamentos, n.e.                                                                 | 1 610 819                               | 59 842                                                | 1 670 661                  |                       |
| 29                | Veículos automóveis, reboques e semi-reboques                                                 | 4 890 883                               | 35 959                                                | 4 926 842                  |                       |
| 30 <sup>(a)</sup> | Outro equipamento de transporte                                                               | 405 147                                 | 16 620                                                | 421 767                    |                       |
| 31                | Mobiliário                                                                                    | 1 045 641                               | 14 948                                                | 1 060 589                  |                       |
| 32                | Produtos diversos das indústrias transformadoras                                              | 441 865                                 | 11 769                                                | 453 634                    |                       |
| 33                | Serviços de reparação e instalação de máquinas e equipamento                                  | 1 665 903                               | 217 188                                               | 1 883 091                  |                       |
| 35 <sup>(b)</sup> | Electricidade, gás, vapor água quente e fria e ar frio                                        | 3 322 401                               | 37 612                                                | 3 360 013                  |                       |
| 38 <sup>(c)</sup> | Serviços de recolha, tratamento e deposição de resíduos; serviços de valorização de materiais | 566 264                                 | 22 761                                                | 589 025                    |                       |
| <b>Total</b>      |                                                                                               | <b>64 316 488</b>                       | <b>2 343 772</b>                                      | <b>66 660 260</b>          |                       |

<sup>(a)</sup> Não inclui a CAE 30400

<sup>(b)</sup> Não inclui as seguintes CAE: 35120, 35130, 35140, 35210, 35220 e 35230

<sup>(c)</sup> Não inclui as seguintes CAE: 38111, 38112, 38120, 38211, 38212 e 38220

No ano de 2008 regista-se uma quebra de série resultante da mudança para a nova CAE-Rev.3, que inviabiliza uma comparação directa ao nível de algumas actividades, com os dados da série anterior produzidos com base na CAE-Rev.2.1. Contudo, ao nível dos totais, os dados são comparáveis, salvo pequenas excepções evidenciadas ao longo desta publicação, por se tratarem de actividades que passaram a estar fora do âmbito deste inquérito.

Por exemplo, a Divisão 18 – Trabalhos de Impressão e Gravação já não inclui, na nova CAE-Rev.3, as actividades de impressão (jornais, revistas, etc.) associadas à edição, pelo que não é possível comparar os resultados obtidos em 2008 para esta actividade, com os resultados obtidos em 2007 para as actividades da Divisão 22 – Edição, Impressão e Reprodução de Suportes de Informação Gravados.

Deste modo, a análise efectuada encontra-se limitada em termos de variações face ao ano anterior, pelo que a comparação entre os resultados obtidos em 2007 com os resultados de 2008 só será efectuada para actividades efectivamente comparáveis.

Em 2008 e à semelhança dos anos anteriores, a Divisão 10 – Produtos Alimentares, foi a que registou o maior valor de vendas de produtos produzidos e prestação de serviços. Atingiu um valor de 8 965 milhões de euros, representando cerca de 13,4% do total das Indústrias Transformadoras. Seguem-se, por ordem decrescente, a Divisão 19 - Coque e Produtos Petrolíferos Refinados (9,5%), a Divisão 29 – Veículos Automóveis, Reboques e Semi-reboques (7,4%) e a Divisão 25 – Fabricação de Produtos Metálicos, excepto Máquinas e Equipamentos (6,8%).

Tendo em conta o acréscimo significativo que as actividades de Reciclagem tinham registado no ano de 2007, assistiu-se em 2008 a uma consolidação da produção nesta actividade (Divisão 38 – Serviços de Recolha, Tratamento e Deposição de Resíduos; Serviços de Valorização de Materiais), que registou assim um acréscimo de 5,3%, tendo igualmente aumentado o seu contributo no total da produção nacional em cerca de 0,1 p.p..

No que respeita às principais alterações decorrentes da adopção da nova CAE-Rev.3, é importante salientar o facto de a actividade Divisão 33 – Serviços de Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos aparecer agora de forma isolada, permitindo a sua distinção da fabricação deste tipo de produtos, da qual fazia parte integrante da anterior nomenclatura de actividades. Assim, é possível concluir que, no ano de 2008, esta actividade representava cerca de 2,8% da produção total, ocupando assim a 17ª posição no *ranking* das principais actividades da indústria transformadora.

A Divisão 30 – Outro Equipamento de Transporte apresenta também alterações significativas quando comparada com o valor registado em 2007 (-60,3%), principalmente nas actividades de Construção de embarcações (CAE 30110) e Fabricação de aeronaves (CAE 30300), e que se deve fundamentalmente a dois motivos:

- Por um lado reflecte os efeitos da crise económica que se começou a fazer sentir no ano de 2008, que teve impacto na redução das encomendas nesta área de actividade, fundamentalmente de motociclos e bicicletas, acentuado pelo facto de no ano de 2007 esta actividade ter registado um crescimento significativo face aos anos anteriores;
- Por outro lado é fruto da alteração na CAE-Rev.3, dado que a actividade de manutenção e reparação deste tipo de bens está agora incluída na Divisão 33.

Efectuando uma análise das duas principais actividades incluídas na Divisão 30 – Outro Equipamento de Transporte, nomeadamente CAE 30110 – Construção de embarcações e CAE 30300 – Fabricação de aeronaves, e adicionando-lhe a respectiva contrapartida de reparações, é possível concluir que:

- No que respeita às Embarcações, e numa análise conjunta da construção e reparação, verifica-se um crescimento face ao ano anterior, na ordem dos 16,9%;
- As reparações representavam, em 2008, cerca de 71,3% do total dos trabalhos associados à produção de Embarcações;
- No que respeita às Aeronaves, e numa análise que inclui a construção e a reparação deste tipo de bens, regista-se também um acréscimo face ao valor registado em 2007, de 13,4%;
- As reparações representavam cerca de 91,2% do total dos trabalhos (vendas e prestação de serviços) associados à produção de Aeronaves em Portugal, no ano de 2008.

A Divisão 29 – Fabricação de Veículos Automóveis, Reboques e Semi-reboques apresenta um acréscimo de 6,0% face ao ano de 2007, consolidando assim em cerca de 0,4 p.p. a sua posição (3º lugar) no *ranking* das principais actividades da indústria transformadora. Este acréscimo está associado quer ao acréscimo das vendas de veículos automóveis que se registou no ano de 2008 em Portugal (principalmente no 1º semestre), quer também ao crescimento das exportações deste tipo de bens, mais notória dos três primeiros trimestres do ano.

A Divisão 19 – Fabricação de Coque e Produtos Petrolíferos Refinados, registou um acréscimo de 14,7% face a 2007, consolidando também a 2ª posição no *ranking* das principais actividades da indústria transformadora, passando a representar cerca de 9,5% da produção total (face aos 8,3% em 2007). Este comportamento deve-se essencialmente a um efeito de preço, dado que tanto as quantidades produzidas como as quantidades vendidas apresentam decréscimos em relação ao ano anterior.

## VENDAS DE PRODUTOS:

### Principais produtos produzidos

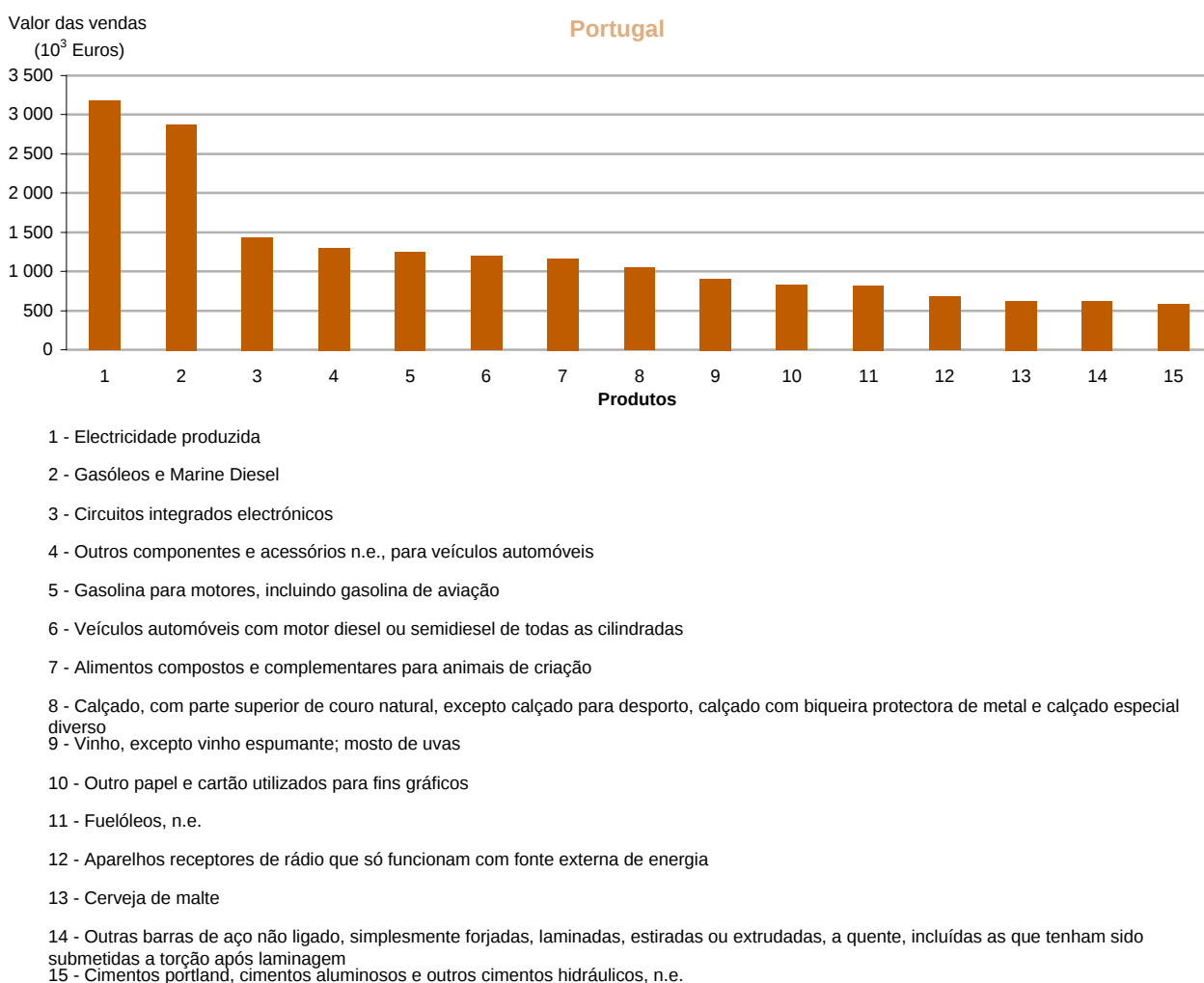
Utilizando a Classificação dos Produtos por Actividade (CPA) nas secções D e E, verifica-se que o produto com maior valor de vendas foi a “Electricidade produzida”, com 3 180 milhões de euros, ultrapassando, à semelhança do ano anterior, os “Gasóleos e *marine diesel*”, com 2 874 milhões de euros. Seguem-se por ordem decrescente de importância os “Circuitos integrados electrónicos”, com 1 433 milhões de euros, os “Outros componentes e acessórios, n.e., para veículos automóveis”, com 1 304 milhões de euros e a “Gasolina para motores, incluindo gasolina de aviação”, com 1 250 milhões de euros.

Em 2008, de acordo com dados da Direcção-Geral de Energia e Geologia (DGEG) registou-se um aumento significativo na produção de electricidade com base em energias renováveis, com especial enfoque para a energia de origem eólica que quase duplicou a sua produção face a 2007 (+42,6%) e para a energia fotovoltaica que cresceu 38,5% em relação ao ano anterior. Estes aumentos foram alcançados em detrimento da energia hídrica (-30,2%) e da energia geotérmica (-4,6%). O decréscimo na produção de energia geotérmica tem por base o facto de em 2007 essa energia ter registado um crescimento exponencial, devido à construção e entrada em funcionamento de uma nova central geotérmica na Região Autónoma dos Açores.

A queda na produção de energia hídrica deve-se ao facto de o ano de 2008 se ter caracterizado por uma seca prolongada, com uma afluência abaixo da média, que provocou uma hidraulicidade anual reduzida na ordem dos 56% abaixo da média dos regimes.

A produção global de electricidade registou uma diminuição de 7,4% em volume, mas em termos de valor das vendas cresceu cerca de 23,7% em 2008. Deste modo, também o preço médio praticado em 2008 subiu significativamente face ao anterior (+ 34,1%), que se deve essencialmente ao aumento do preço do carvão (na ordem dos +38,5% face ao preço médio praticado em 2007), mas também à entrada em funcionamento do MIBEL – Mercado Ibérico de Electricidade, que provocou uma subida dos preços médios praticados.

**Figura 3 - Principais produtos produzidos em 2008**



As vendas de Gasóleo registaram um decréscimo de 0,6% em volume e um aumento de 17,0% em valor em 2008, o que reflecte o aumento do preço do crude nos mercados internacionais.

As importações de produtos petrolíferos (principalmente os já refinados) têm contribuído para colmatar o decréscimo verificado ao nível da produção nacional. Assim, de acordo com os dados do Comércio Internacional, registou-se um acréscimo, face a 2007, de 29,1% nas entradas (importações intra e extracomunitárias) de Combustíveis e Lubrificantes (cifrando-se em 10 086 milhões de euros, em 2008), para o qual contribuiu fundamentalmente o comportamento dos “produtos transformados”, onde se inserem os produtos petrolíferos já refinados, com um crescimento de 22,6% face ao ano anterior.

Especial destaque ainda para a quebra de 8,5% nas vendas de “Gasolina para motores, incluindo gasolina de aviação”, associada a uma quebra na produção de 19,4%, que se deve em parte à quebra no consumo decorrente do aumento dos preços do crude no mercado internacional. Por outro lado, assistiu-se ainda a um efeito de substituição da gasolina pelo gasóleo, tendo-se registado um acréscimo significativo de novos registos de veículos automóveis a gasóleo. Apesar desta quebra na produção, houve contudo uma melhoria na posição ocupada por este produto no *ranking* dos principais produtos produzidos, passando do 6º para o 5º lugar, face ao ano de 2007.

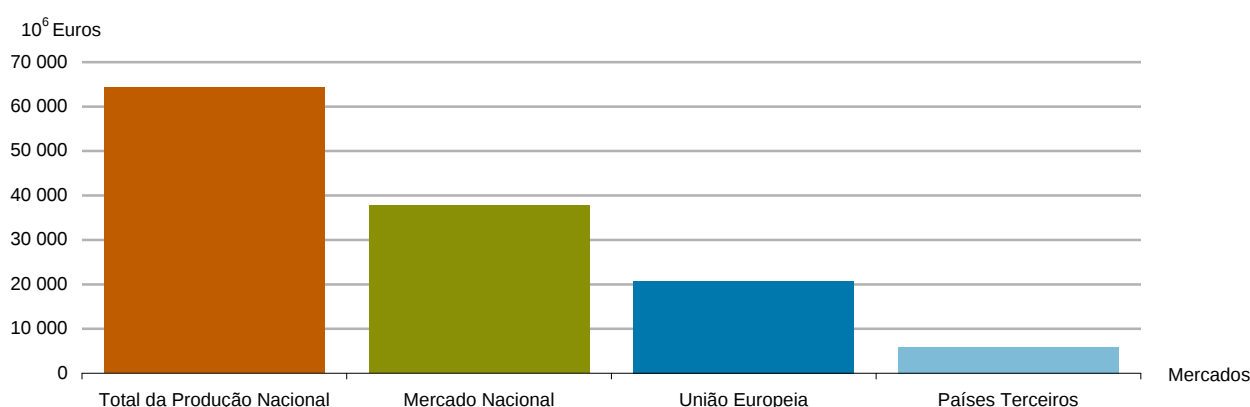
Numa análise de produtos com a máxima desagregação (PRODCOM), é possível observar que os produtos com maior importância no total da indústria transformadora são a “electricidade produzida” e o “gasóleo e marine diesel”, que representavam respectivamente 4,9% e 4,5% do total das vendas em 2008. Seguem-se por ordem decrescente de importância os “circuitos integrados electrónicos (excepto circuitos de múltiplos chips): memórias dinâmicas de leitura escrita de acesso aleatório (D-RAMs)”, “outros componentes e acessórios n.e. para veículos automóveis” e “gasolina para motores, incluindo gasolina de aviação”, que representavam respectivamente 2,2%, 2,0% e 1,9% do total das vendas da indústria transformadora.

Analisando ambas as desagregações das classificações comunitárias (CPA e PRODCOM), verifica-se que a “electricidade produzida” e o “gasóleo e marine diesel” correspondem, em termos de valor das vendas, aos principais produtos produzidos no total da indústria transformadora.

#### Análise por mercados

Repartindo o valor das vendas de produtos pelo Mercado Nacional, União Europeia e Países Terceiros, conclui-se que estes mercados representavam, respectivamente, 58,6%, 32,3% e 9,1% do total das vendas da indústria transformadora e energia em 2008. As vendas para o mercado nacional estabilizaram em 0,4% e em 2008 as vendas para os países terceiros tiveram um ligeiro aumento de 0,5%. As vendas para a União Europeia registaram um decréscimo de 0,9% face ao ano anterior.

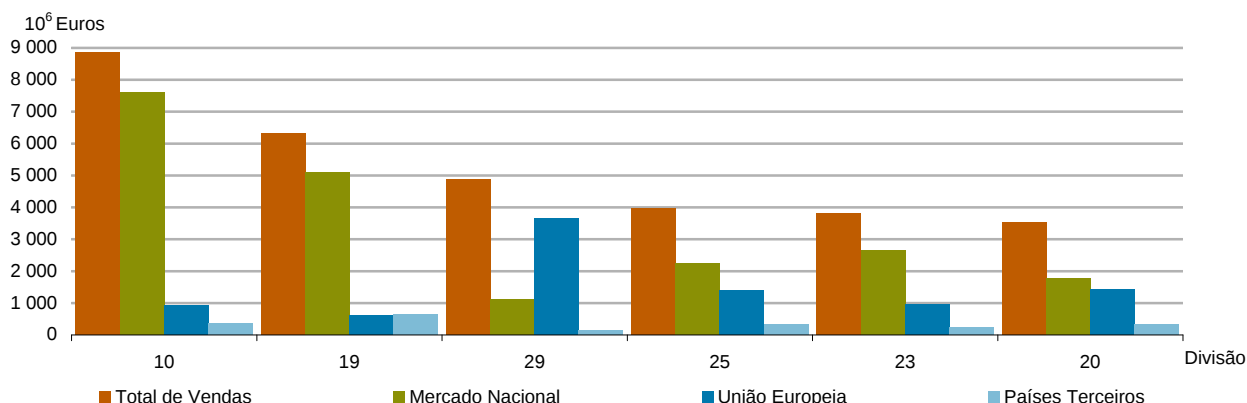
**Figura 4 - Vendas de Produtos Produzidos, por Mercados de destino - 2008**



Em termos globais e para o conjunto de actividades desenvolvidas e produtos transaccionados, os dados do Comércio Internacional relativos ao ano de 2008, corroboram estes resultados: o mercado intracomunitário concentrava 74,5% do valor total da saída de bens e os Países Terceiros 25,5%, o que representa um acréscimo na importância relativa do mercado extra-UE em 2,6 p.p., face ao valor registado em 2007, a que pode não ser alheio o efeito da crise mundial, que se fez sentir mais fortemente na Europa.

Analisando as divisões da CAE Rev. 3 com o valor mais elevado de vendas, por mercados de destino, é possível verificar que a Divisão 10 – Fabricação de Produtos Alimentares foi a que registou maior valor de vendas para o mercado nacional, situação inerente à especificidade deste sector na economia de qualquer país; a Divisão 29 – Fabricação de Veículos Automóveis, Reboques e Semi-reboques foi a que registou maior valor de vendas para a União Europeia e a Divisão 19 – Fabricação de Coque e Produtos Petrolíferos Refinados foi a que originou maior valor de vendas para os Países Terceiros.

**Figura 5 - Vendas de Produtos Produzidos, para as principais Divisões da CAE Rev. 3 e por mercados de destino - 2008**



### Prestação de Serviços

No que respeita à Prestação de Serviços por actividades, o maior valor foi registado na actividade 13300 - Acabamento de Têxteis (correspondendo a 9,7% do total dos serviços prestados), que se justifica pelas características próprias do sector que se centra na prestação de serviços a actividades a jusante, nomeadamente a 13100 – Preparação e Fiação de Fibras Têxteis e 13200 – Tecelagem de Têxteis. Segue-se a actividade 25110 - Fabricação de Estruturas de Construções Metálicas, com 8,0% do total da Prestação de Serviços na indústria transformadora, que se justifica por ser uma actividade muito ligada à construção civil, onde há uma forte utilização de mão-de-obra para aplicação dos produtos desta actividade.

Por outro lado, a elevada importância relativa dos serviços prestados no total do volume de negócios (correspondente a vendas e prestação de serviços) nestas actividades, deve-se ao facto de se utilizar cada vez mais o trabalho por encomenda. A actividade 25110 - Fabricação de Estruturas de Construções Metálicas reforçou a sua importância relativa face ao total dos serviços prestados na indústria transformadora, com um acréscimo de 1,1 p.p. em relação a 2007, que se consubstancia num aumento de 16,9% do valor dos serviços prestados, e que se deve fundamentalmente a uma estratégia de integração de empresas neste sector, trabalhando em regime de subcontratação para outras empresas do Grupo.



***Venda de  
Produtos  
por  
Mercados e  
Prestação  
de  
Serviços***



## Divisão 07

## Extracção e preparação de minérios metálicos

2008

Portugal

| CAE<br>Rev. 3 | Designação                                                             | Valor das<br>Vendas<br>(Euros) |
|---------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| 07            |                                                                        | 366 953 237                    |
|               | 07100 Extracção e preparação de minérios de ferro                      | 0                              |
|               | 07210 Extracção e preparação de minérios de urânio e de tório          | 0                              |
|               | 07290 Extracção e preparação de outros minérios metálicos não ferrosos | 366 953 237                    |

Divisão 08<sup>(a)</sup>

## Outras indústrias extractivas

2008

Portugal

| CAE<br>Rev. 3     | Designação                                                                         | Valor das<br>Vendas<br>(Euros) |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| 08 <sup>(a)</sup> |                                                                                    | 474 949 505                    |
|                   | 08111 Extracção de mármore e outras rochas carbonatadas (b)                        | 68 758 503                     |
|                   | 08112 Extracção de granito ornamental e rochas similares (b)                       | 39 151 964                     |
|                   | 08113 Extracção de calcário e cré                                                  | 33 157 599                     |
|                   | 08114 Extracção de gesso                                                           | 3 986 401                      |
|                   | 08115 Extracção de ardósia                                                         | 5 874 797                      |
|                   | 08121 Extracção de saibro, areia e pedra britada                                   | 301 719 501                    |
|                   | 08122 Extracção de argilas e caulino                                               | 12 996 642                     |
|                   | 08910 Extracção de minerais para a indústria química e para a fabricação de adubos | 565 133                        |
|                   | 08920 Extracção da turfa                                                           | 0                              |
|                   | 08931 Extracção de sal marinho                                                     | x                              |
|                   | 08932 Extracção de sal gema                                                        | 4 762 049                      |
|                   | 08991 Extracção de feldspato                                                       | 3 209 699                      |
|                   | 08992 Extracção de outros minerais não metálicos, n.e.                             | 767 217                        |

<sup>(a)</sup> Não inclui a CAE 08931

(b) Não inclui pedra para calcetamento e pedra rústica de calcário, granito e sienito nefelinico

## Divisão 10

## Indústrias alimentares

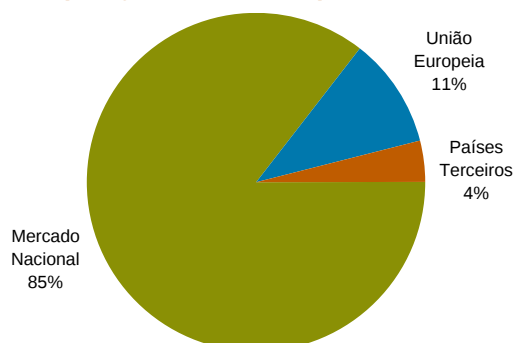
2008

Portugal

| 2008         |                                                                                   | Portugal                 |                  |                     |                   |                     |                       |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|---------------------|-------------------|---------------------|-----------------------|
| CAE<br>Rev.3 | Designação                                                                        | Unid.<br>Activ.<br>Econ. | Valor das Vendas |                     |                   |                     | Serviços<br>Prestados |
|              |                                                                                   |                          | Total            | Mercado<br>Nacional | União<br>Europeia | Países<br>Terceiros |                       |
|              |                                                                                   | nº                       | Euros            |                     |                   |                     |                       |
| 10           |                                                                                   | 2 177                    | 8 865 821 566 7  | 587 971 482         | 933 217 410 344   | 632 674             | 99 058 612            |
| 10110        | Abate de gado (produção de carne)                                                 | 113                      | 785 873 571      | 721 015 876         | 45 923 892        | 18 933 803          | 33 918 942            |
| 10120        | Abate de aves (produção de carne)                                                 | 33                       | 412 274 584      | 406 390 185         | 5 339 221         | 545 178             | 734 742               |
| 10130        | Fabricação de produtos à base de carne                                            | 157                      | 509 040 882      | 428 605 196         | 19 283 889        | 61 151 797          | 10 379 234            |
| 10200        | Preparação e conservação de peixes, crustáceos e moluscos                         | 107                      | 751 777 527      | 564 629 339         | 129 890 947       | 57 257 241          | 23 057 899            |
| 10310        | Preparação e conservação de batatas                                               | 10                       | 83 400 078       | 73 035 469          | 10 364 609        | 0                   | 0                     |
| 10320        | Fabricação de sumos de frutos e de produtos hortícolas                            | 11                       | 132 960 605      | 96 489 108          | ...               | ...                 | 70 122                |
| 10391        | Congelação de frutos e de produtos hortícolas                                     | 8                        | 55 456 383       | 13 687 944          | 41 444 817        | 323 622             | 0                     |
| 10392        | Secagem e desidratação de frutos e de produtos hortícolas                         | 3                        | 9 262 516        | 203 684             | ...               | ...                 | 0                     |
| 10393        | Fabricação de doces, compotas, geleias e marmelada                                | 21                       | ...              | ...                 | 295 754           | 42 836              | ...                   |
| 10394        | Descasque e transformação de frutos de casca rija comestíveis                     | 25                       | 45 299 311       | 24 930 696          | 19 256 283        | 1 112 332           | 70 953                |
| 10395        | Preparação e conservação de frutos e de produtos hortícolas para outros processos | 31                       | 224 310 037      | 96 916 993          | 91 398 266        | 35 994 778          | 11 908 387            |
| 10411        | Produção de óleos e gorduras animais brutos                                       | 5                        | 12 161 435       | 1 590 350           | 8 429 910         | 2 141 175           | ...                   |
| 10412        | Produção de azeite                                                                | 108                      | 56 067 026       | 49 018 200          | 6 391 288         | 657 538             | 1 814 914             |
| 10413        | Produção de óleos vegetais brutos (excepto azeite)                                | 10                       | 424 908 928      | 377 133 685         | 43 092 565        | 4 682 678           | ...                   |
| 10414        | Refinação de azeite, óleos e gorduras                                             | 7                        | 292 717 787      | 240 682 051         | 3 591 122         | 48 444 614          | ...                   |
| 10420        | Fabricação de margarinas e de gorduras alimentares similares                      | 2                        | 44 484 262       | 40 902 544          | 3 581 718         | 0                   | 0                     |
| 10510        | Indústrias do leite e derivados                                                   | 86                       | 1 338 994 725    | 1 209 017 208       | 115 208 559       | 14 768 958          | 4 807                 |
| 10520        | Fabricação de gelados e sorvetes                                                  | 17                       | 42 697 786       | 18 691 127          | ...               | ...                 | 0                     |
| 10611        | Moagem de cereais                                                                 | 54                       | 358 465 862      | 353 340 518         | 3 731 519         | 1 393 825           | ...                   |
| 10612        | Descasque, branqueamento e outros tratamentos do arroz                            | 10                       | 132 194 840      | 128 611 097         | ...               | ...                 | 36 431                |
| 10613        | Transformação de cereais e leguminosas, n.e.                                      | 9                        | 45 968 032       | 44 383 414          | ...               | ...                 | ...                   |
| 10620        | Fabricação de amidos, féculas e produtos afins                                    | 2                        | ...              | ...                 | ...               | ...                 | ...                   |
| 10710        | Panificação e pasteleria                                                          | 1 058                    | 616 055 136      | 595 119 404         | 20 672 712        | 263 020             | 11 110 684            |
| 10720        | Fabricação de bolachas, biscoitos, tostas e pasteleria de conservação             | 65                       | 210 148 890      | 146 206 844         | 53 044 137        | 10 897 909          | 239 874               |
| 10730        | Fabricação de massas alimentícias, cuscuz e similares                             | 4                        | 80 173 054       | 74 760 968          | ...               | ...                 | 0                     |
| 10810        | Indústria do açúcar                                                               | 7                        | 312 630 188      | 175 763 639         | 134 259 166       | 2 607 383           | 2 624 842             |
| 10821        | Fabricação de cacau e de chocolate                                                | 8                        | 20 353 767       | 17 237 891          | 1 481 921         | 1 633 955           | 0                     |
| 10822        | Fabricação de produtos de confeitaria                                             | 31                       | 35 958 472       | 29 692 744          | 684 934           | 5 580 794           | ...                   |
| 10830        | Indústria do café e do chá                                                        | 26                       | 316 265 239      | 286 580 326         | 24 688 569        | 4 996 344           | 168 120               |
| 10840        | Fabricação de condimentos e temperos                                              | 21                       | 47 572 738       | 25 794 418          | 20 001 019        | 1 777 301           | 63 141                |
| 10850        | Fabricação de refeições e pratos pré-cozinhados                                   | 15                       | 13 383 842       | 12 878 525          | 447 298           | 58 019              | 0                     |
| 10860        | Fabricação de alimentos homogeneizados e dietéticos                               | 3                        | 74 151 593       | 47 847 826          | 22 851 907        | 3 451 860           | 0                     |
| 10891        | Fabricação de fermentos, leveduras e adjuvantes para a panificação e pasteleria   | 5                        | 17 559 105       | 6 341 151           | ...               | ...                 | 0                     |
| 10892        | Fabricação de caldos, sopas e sobremesas                                          | 6                        | 30 158 106       | 16 001 208          | ...               | ...                 | ...                   |
| 10893        | Fabricação de outros produtos alimentares diversos, n.e.                          | 15                       | 93 289 617       | 59 271 800          | 27 248 383        | 6 769 434           | ...                   |
| 10910        | Fabricação de alimentos para animais de criação                                   | 79                       | 1 173 988 508    | 1 157 538 699       | 15 747 036        | 702 773             | 655 800               |
| 10920        | Fabricação de alimentos para animais de companhia                                 | 5                        | 24 937 912       | 10 445 165          | ...               | ...                 | 0                     |

## Divisão 10

## Repartição das Vendas por Mercados



## Divisão 11

## Indústria das bebidas

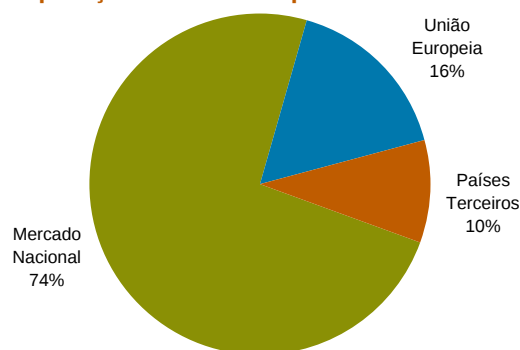
2008

Portugal

| 2006         |                                                                               |                       |                  | Portugal            |                         |                     |                       |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|-----------------------|
| CAE<br>Rev.3 | Designação                                                                    | Unid. Activ.<br>Econ. | Valor das Vendas |                     |                         |                     | Serviços<br>Prestados |
|              |                                                                               |                       | Total            | Mercado<br>Nacional | União<br>Europeia       | Países<br>Terceiros |                       |
|              |                                                                               | nº                    | Euros            |                     |                         |                     |                       |
| 11           |                                                                               | 298                   | 2 463 041 397    | 1 819 204 563       | 405 687 142 238 149 692 | 59 402 136          |                       |
|              | 11010 Fabricação de bebidas alcoólicas destiladas                             | 65                    | 71 869 037       | 67 288 477          | 2 428 038               | 2 152 522           | 8 841                 |
|              | 11020 Indústria do vinho                                                      | 178                   | 936 537 805      | 464 008 730         | 335 551 135             | 136 977 940         | 41 291 909            |
|              | 11030 Fabricação de cidra e outras bebidas fermentadas de frutos              | 1                     | 220 123          | 220 123             | 0                       | 0                   | 0                     |
|              | 11040 Fabricação de vermouths e de outras bebidas fermentadas                 | 1                     | ...              | ...                 | ...                     | ...                 | 0                     |
|              | 11050 Fabricação de cerveja                                                   | 6                     | 630 298 691      | 492 745 001         | 48 996 955              | 88 556 735          | ...                   |
|              | 11060 Fabricação de malte                                                     | 2                     | ...              | ...                 | ...                     | ...                 | 0                     |
|              | 11071 Engarrafamento de águas minerais naturais e de nascente                 | 23                    | 243 053 288      | 233 531 305         | 1 649 771               | 7 872 212           | ...                   |
|              | 11072 Fabricação de refrigerantes e de outras bebidas não<br>alcoólicas, n.e. | 22                    | 558 572 848      | 540 865 217         | 15 488 628              | 2 219 003           | 17 006 888            |

Divisão 11

## Repartição das Vendas por Mercados



## Divisão 12

## Indústria do tabaco

2008

Portugal

| 2006         |                           | Portugal              |                  |                  |                |                     |                       |
|--------------|---------------------------|-----------------------|------------------|------------------|----------------|---------------------|-----------------------|
| CAE<br>Rev.3 | Designação                | Unid. Activ.<br>Econ. | Valor das Vendas |                  |                |                     | Serviços<br>Prestados |
|              |                           |                       | Total            | Mercado Nacional | União Europeia | Países<br>Terceiros |                       |
|              |                           | nº                    | Euros            |                  |                |                     |                       |
| 12           |                           | 4                     | 434 280 864      | 84 494 834       | ...            | ...                 | 73 203 883            |
|              | 12000 Indústria do tabaco | 4                     | 434 280 864      | 84 494 834       | ...            | ...                 | 73 203 883            |

## Divisão 13

## Fabricação de têxteis

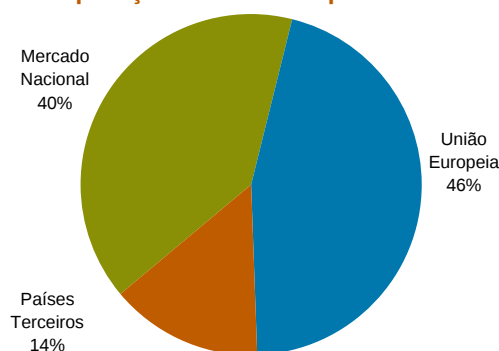
2008

Portugal

| CAE<br>Rev.3 | Designação                                                               | Unid.<br>Activ.<br>Econ. | Valor das Vendas |                     |                   |                     | Serviços<br>Prestados |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|---------------------|-------------------|---------------------|-----------------------|
|              |                                                                          |                          | Total            | Mercado<br>Nacional | União<br>Europeia | Países<br>Terceiros |                       |
|              |                                                                          | nº                       | Euros            |                     |                   |                     |                       |
| 13           |                                                                          | 687                      | 1 976 120 153    | 788 847 266         | 900 882 787       | 286 390 100         | 279 039 244           |
|              | 13100 Preparação e fição de fibras têxteis                               | 57                       | 236 813 918      | 157 050 200         | 58 326 662        | 21 437 056          | 18 424 651            |
|              | 13200 Tecelagem de têxteis                                               | 72                       | 363 231 813      | 96 061 937          | 193 232 733       | 73 937 143          | 2 148 229             |
|              | 13300 Acabamento de têxteis                                              | 114                      | 62 395 403       | 39 806 495          | 20 802 765        | 1 786 143           | 226 933 471           |
|              | 13910 Fabricação de tecidos de malha                                     | 76                       | 227 727 331      | 192 134 142         | 27 376 148        | 8 217 041           | 4 590 557             |
|              | 13920 Fabricação de artigos têxteis confeccionados, excepto vestuário    | 132                      | 487 802 202      | 119 516 295         | 277 778 643       | 90 507 264          | 2 074 263             |
|              | 13930 Fabricação de tapetes e carpetes                                   | 24                       | 53 904 567       | 12 219 237          | 31 871 908        | 9 813 422           | 936 919               |
|              | 13941 Fabricação de cordoaria                                            | 9                        | 155 760 936      | 10 106 201          | 96 201 829        | 49 452 906          | 547 324               |
|              | 13942 Fabricação de redes                                                | 8                        | 28 238 601       | 2 769 165           | 15 325 557        | 10 143 879          | 3 600                 |
|              | 13950 Fabricação de não tecidos e respectivos artigos, excepto vestuário | 3                        | 9 542 332        | 6 442 583           | 3 052 239         | 47 510              | 118 526               |
|              | 13961 Fabricação de passamanarias e sirgarias                            | 35                       | 30 749 487       | 16 849 683          | 11 733 814        | 2 165 990           | 1 251 653             |
|              | 13962 Fabricação de têxteis para uso técnico e industrial, n.e.          | 30                       | 149 257 599      | 52 507 942          | 86 472 420        | 10 277 237          | 2 787 261             |
|              | 13991 Fabricação de bordados                                             | 96                       | 60 190 303       | 57 054 998          | 2 112 498         | 1 022 807           | 15 955 932            |
|              | 13992 Fabricação de rendas                                               | 4                        | 1 471 219        | 1 206 535           | 263 933           | 751                 | 0                     |
|              | 13993 Fabricação de outros têxteis diversos, n.e.                        | 27                       | 109 034 442      | 25 121 853          | 76 331 638        | 7 580 951           | 3 266 858             |

## Divisão 13

## Repartição das Vendas por Mercados



## Divisão 14

## Indústria do vestuário

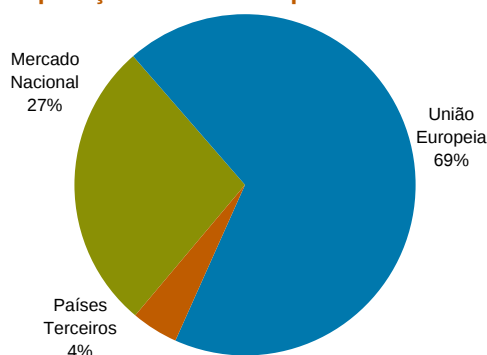
2008

Portugal

| CAE<br>Rev.3 | Designação                                                             | Unid.<br>Activ.<br>Econ.<br>nº | Valor das Vendas |                     |                   |                     | Serviços<br>Prestados |
|--------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------|---------------------|-------------------|---------------------|-----------------------|
|              |                                                                        |                                | Total            | Mercado<br>Nacional | União<br>Europeia | Países<br>Terceiros |                       |
|              |                                                                        |                                |                  |                     |                   |                     |                       |
|              |                                                                        |                                |                  |                     |                   |                     |                       |
| Euros        |                                                                        |                                |                  |                     |                   |                     |                       |
| 14           |                                                                        | 1 429                          | 1 988 893 659    | 544 824 435         | 1 357 797 846     | 86 271 378          | 232 784 688           |
| 14110        | Confeccção de vestuário em couro                                       | 16                             | 4 745 171        | 4 377 074           | ...               | ...                 | 615 530               |
| 14120        | Confeccção de vestuário de trabalho                                    | 49                             | 38 229 853       | 21 609 072          | 14 237 502        | 2 383 279           | 2 727 010             |
| 14130        | Confeccção de outro vestuário exterior (excepto vestuário de trabalho) | 526                            | 606 911 620      | 177 365 061         | 399 980 775       | 29 565 784          | 157 129 191           |
| 14140        | Confeccção de vestuário interior (inclui camisas, blusas e t-shirts)   | 423                            | 876 750 604      | 168 965 363         | 674 077 209       | 33 708 032          | 60 462 649            |
| 14190        | Confeccção de outros artigos e acessórios de vestuário                 | 247                            | 221 121 672      | 85 579 392          | 125 423 407       | 10 118 873          | 2 378 933             |
| 14200        | Fabricação de artigos de peles com pêlo                                | 13                             | 1 864 599        | 1 117 019           | ...               | ...                 | 329 285               |
| 14310        | Fabricação de meias e similares de malha                               | 66                             | 123 956 347      | 40 285 489          | 77 322 115        | 6 348 743           | 5 749 591             |
| 14390        | Fabricação de outro vestuário de malha                                 | 89                             | 115 313 793      | 45 525 965          | 65 804 141        | 3 983 687           | 3 392 499             |

## Divisão 14

## Repartição das Vendas por Mercados



## Divisão 15

## Indústria do couro e dos produtos de couro

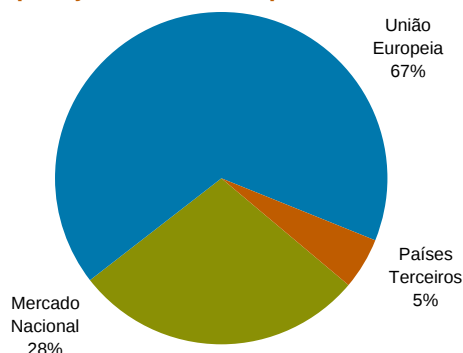
2008

Portugal

| 2000         |                                                                                    | Portugal                 |                  |                     |                   |                     |                       |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|---------------------|-------------------|---------------------|-----------------------|
| CAE<br>Rev.3 | Designação                                                                         | Unid.<br>Activ.<br>Econ. | Valor das Vendas |                     |                   |                     | Serviços<br>Prestados |
|              |                                                                                    |                          | Total            | Mercado<br>Nacional | União<br>Europeia | Países<br>Terceiros |                       |
|              |                                                                                    | nº                       | Euros            |                     |                   |                     |                       |
| 15           |                                                                                    | 395                      | 1 387 191 520    | 392 098 732         | 924 687 610       | 70 405 178          | 41 047 998            |
| 15110        | Curtimenta e acabamento de peles sem e com pêlo                                    | 34                       | 159 933 558      | 123 136 551         | 28 763 757        | 8 033 250           | 6 328 692             |
| 15120        | Fabricação de artigos de viagem e de uso pessoal, marroquinaria, correio e seleiro | 50                       | 45 508 177       | 16 337 425          | 26 797 316        | 2 373 436           | 183 885               |
| 15201        | Fabricação de calçado                                                              | 266                      | 1 122 094 152    | 204 667 875         | 858 035 302       | 59 390 975          | 34 501 482            |
| 15202        | Fabricação de componentes para calçado                                             | 45                       | 59 655 633       | 47 956 881          | 11 091 235        | 607 517             | 33 939                |

## Divisão 15

## Repartição das Vendas por Mercados



## Divisão 16

## Indústria da madeira e da cortiça e suas obras, excepto mobiliário; fabricação de obras de cestaria e de espartaria

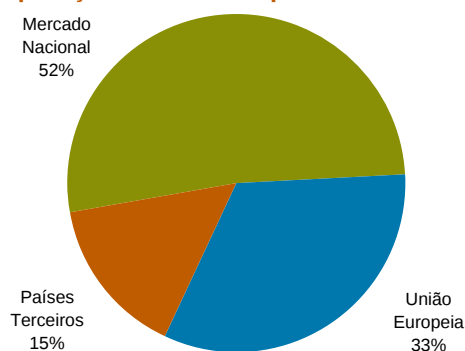
2008

Portugal

| 2008         |                                                                        | Portugal                 |                  |                     |                   |                     |                       |
|--------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|---------------------|-------------------|---------------------|-----------------------|
| CAE<br>Rev.3 | Designação                                                             | Unid.<br>Activ.<br>Econ. | Valor das Vendas |                     |                   |                     | Serviços<br>Prestados |
|              |                                                                        |                          | Total            | Mercado<br>Nacional | União<br>Europeia | Países<br>Terceiros |                       |
|              |                                                                        | nº                       | Euros            |                     |                   |                     |                       |
| 16           |                                                                        | 898                      | 2 113 791 586    | 1 095 960 341       | 694 959 334       | 322 871 911         | 34 811 196            |
| 16100        | Serração, aplainamento e impregnação da madeira                        | 149                      | 263 659 349      | 197 157 586         | 57 817 257        | 8 684 506           | 3 488 497             |
| 16211        | Fabricação de painéis de partículas de madeira                         | 6                        | 180 373 846      | 99 582 441          | 61 561 696        | 19 229 709          | ...                   |
| 16212        | Fabricação de painéis de fibras de madeira                             | 5                        | 157 850 821      | 47 695 549          | 81 239 137        | 28 916 135          | 943 979               |
| 16213        | Fabricação de folheados, contraplacados, lamelados e de outros painéis | 15                       | 67 662 211       | 51 410 754          | 15 181 619        | 1 069 838           | 428 896               |
| 16220        | Parqueteria                                                            | 91                       | 29 348 021       | 26 384 662          | 2 659 190         | 304 169             | 1 714 902             |
| 16230        | Fabricação de outras obras de carpintaria para a construção            | 332                      | 274 363 823      | 213 369 630         | 54 457 331        | 6 536 862           | 19 689 657            |
| 16240        | Fabricação de embalagens de madeira                                    | 53                       | 79 470 420       | 59 205 930          | 18 060 484        | 2 204 006           | 2 815 516             |
| 16290        | Indústria da cortiça                                                   | 177                      | 1 021 930 455    | 381 918 900         | 385 660 034       | 254 351 521         | 5 171 716             |
| 16291        | Fabricação de outras obras de madeira                                  | 59                       | 38 632 528       | 18 734 777          | 18 322 586        | 1 575 165           | 457 126               |
| 16292        | Fabricação de obras de cestaria e de espartaria                        | 11                       | 500 112          | 500 112             | 0                 | 0                   | ...                   |

## Divisão 16

## Repartição das Vendas por Mercados



## Divisão 17

## Fabricação de pasta, de papel, cartão e seus artigos

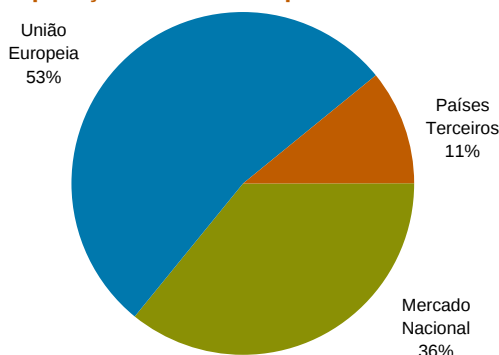
2008

Portugal

| 2000  | CAE<br>Rev.3 | Designação                                                           | Unid.<br>Activ.<br>Econ. | Valor das Vendas    |                   |                     |                       | Portugal   |
|-------|--------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------|-------------------|---------------------|-----------------------|------------|
| Total |              |                                                                      |                          | Mercado<br>Nacional | União<br>Europeia | Países<br>Terceiros | Serviços<br>Prestados |            |
| nº    |              |                                                                      | Euros                    |                     |                   |                     |                       |            |
| 17    |              |                                                                      | 229                      | 2 355 687 328       | 847 210 773       | 1 255 022 265       | 253 454 290           | 11 578 445 |
| 17110 |              | Fabricação de pasta                                                  | 6                        | 459 627 807         | 47 880 808        | 370 913 205         | 40 833 794            | 2 994 726  |
| 17120 |              | Fabricação de papel e de cartão (excepto canelado)                   | 17                       | 1 080 228 284       | 135 803 924       | 744 042 770         | 200 381 590           | 5 585 482  |
| 17211 |              | Fabricação de papel e de cartão canelados (inclui embalagens)        | 29                       | 295 989 491         | 283 981 111       | 11 745 251          | 263 129               | 64 248     |
| 17212 |              | Fabricação de outras embalagens de papel e de cartão                 | 52                       | 215 090 828         | 147 058 844       | 62 117 487          | 5 914 497             | 128 156    |
| 17220 |              | Fabricação de artigos de papel para uso doméstico e sanitário        | 20                       | 167 623 099         | 114 321 606       | 51 481 730          | 1 819 763             | 767 636    |
| 17230 |              | Fabricação de artigos de papel para papelaria                        | 72                       | 85 138 841          | 74 539 472        | 7 786 573           | 2 812 796             | 1 960 662  |
| 17240 |              | Fabricação de papel de parede                                        | 0                        | 0                   | 0                 | 0                   | 0                     | 0          |
| 17290 |              | Fabricação de outros artigos de pasta de papel, de papel e de cartão | 33                       | 51 988 978          | 43 625 008        | 6 935 249           | 1 428 721             | 77 535     |

## Divisão 17

## Repartição das Vendas por Mercados



## Divisão 18

## Impressão e reprodução de suportes gravados

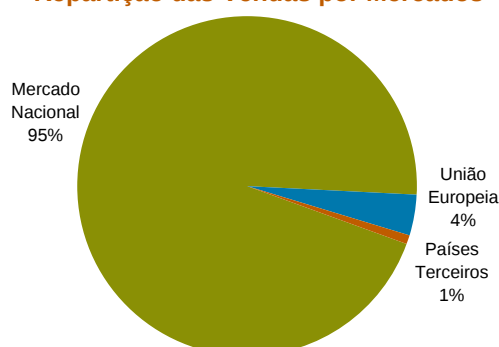
2008

Portugal

| 2006         |                                                            |                          | Portugal         |                     |                   |                     |                       |
|--------------|------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|---------------------|-------------------|---------------------|-----------------------|
| CAE<br>Rev.3 | Designação                                                 | Unid.<br>Activ.<br>Econ. | Valor das Vendas |                     |                   |                     | Serviços<br>Prestados |
|              |                                                            |                          | Total            | Mercado<br>Nacional | União<br>Europeia | Países<br>Terceiros |                       |
|              |                                                            | nº                       | Euros            |                     |                   |                     |                       |
| 18           |                                                            | 519                      | 784 110 987      | 747 098 430         | 30 929 712        | 6 082 845           | 75 360 946            |
| 18110        | Impressão de jornais                                       | 17                       | 28 088 729       | 28 039 477          | ...               | ...                 | 16 996 698            |
| 18120        | Outra impressão                                            | 234                      | 624 558 056      | 593 662 198         | 25 939 748        | 4 956 110           | 19 691 906            |
| 18130        | Actividades de preparação da impressão e de produtos media | 205                      | 98 802 041       | 92 994 999          | 4 870 700         | 936 342             | 31 868 123            |
| 18140        | Encadernação e actividades relacionadas                    | 42                       | 19 274 252       | 19 177 978          | ...               | ...                 | 3 228 361             |
| 18200        | Reprodução de suportes gravados                            | 21                       | 13 387 909       | 13 223 778          | 59 914            | 104 217             | 3 575 858             |

## Divisão 18

## Repartição das Vendas por Mercados



## Divisão 19

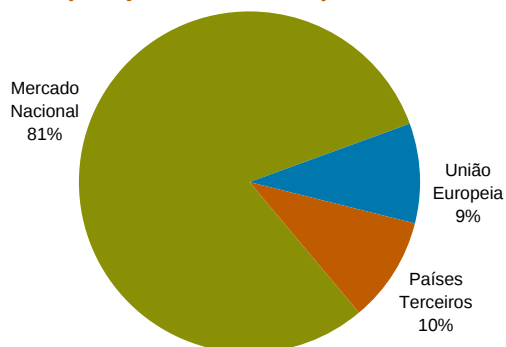
**Fabricação de coque, de produtos petrolíferos refinados e de aglomerados de combustíveis**

2008

Portugal

| 2006         |                                                                                      |                          | Portugal         |                     |                   |                     |                       |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|---------------------|-------------------|---------------------|-----------------------|
| CAE<br>Rev.3 | Designação                                                                           | Unid.<br>Activ.<br>Econ. | Valor das Vendas |                     |                   |                     | Serviços<br>Prestados |
|              |                                                                                      |                          | Total            | Mercado<br>Nacional | União<br>Europeia | Países<br>Terceiros |                       |
|              |                                                                                      | nº                       | Euros            |                     |                   |                     |                       |
| 19           |                                                                                      | 2                        | 6 312 013 436    | 5 088 722 583       | 597 861 260       | 625 429 593         | 6 709 861             |
|              | 19100 Fabricação de produtos de coqueria                                             | 0                        | 0                | 0                   | 0                 | 0                   | 0                     |
|              | 19200 Fabricação de produtos petrolíferos refinados e de aglomerados de combustíveis | 2                        | 6 312 013 436    | 5 088 722 583       | 597 861 260       | 625 429 593         | 6 709 861             |

## Divisão 19

**Repartição das Vendas por Mercados**

## Divisão 20

# Fabricação de produtos químicos e de fibras sintéticas ou artificiais, excepto produtos farmacêuticos

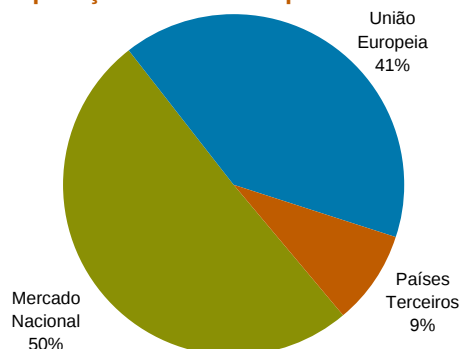
2008

Portugal

| 2008  | CAE<br>Rev.3                                                                       | Designação | Unid.<br>Activ.<br>Econ. | Valor das Vendas    |                   |                     |                       | Portugal   |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|---------------------|-------------------|---------------------|-----------------------|------------|
| Total |                                                                                    |            |                          | Mercado<br>Nacional | União<br>Europeia | Países<br>Terceiros | Serviços<br>Prestados |            |
|       |                                                                                    |            |                          |                     |                   |                     |                       | Euros      |
| 20    |                                                                                    |            | 355                      | 3 524 481 414       | 1 777 218 296     | 1 433 742 066       | 313 521 052           | 61 504 597 |
| 20110 | Fabricação de gases industriais                                                    | 6          | 39 852 884               | 36 720 728          | 2 725 147         | 407 009             |                       |            |
| 20120 | Fabricação de corantes e pigmentos                                                 | 7          | 29 285 177               | 4 007 207           | 21 956 962        | 3 321 008           |                       | 123 530    |
| 20130 | Fabricação de outros produtos químicos inorgânicos de base                         | 22         | 172 908 993              | 159 165 803         | 12 237 586        | 1 505 604           |                       | 3 352 485  |
| 20141 | Fabricação de resinosos e seus derivados                                           | 8          | 65 184 398               | 3 134 152           | 60 256 196        | 1 794 050           |                       | ...        |
| 20142 | Fabricação de carvão (vegetal e animal) e produtos associados                      | 8          | 471 607                  | 385 109             | ...               | ...                 |                       | ...        |
| 20143 | Fabricação de álcool etílico de fermentação                                        | 4          | 4 031 532                | 4 031 532           | 0                 | 0                   |                       | 18 826     |
| 20144 | Fabricação de outros produtos químicos orgânicos de base, n.e                      | 11         | 807 048 411              | 183 783 562         | 519 893 510       | 103 371 339         |                       | 1 330 871  |
| 20151 | Fabricação de adubos químicos ou minerais e de compostos azotados                  | 6          | 282 604 220              | 184 470 006         | 85 598 733        | 12 535 481          |                       | 10 954 381 |
| 20152 | Fabricação de adubos orgânicos e organo-minerais                                   | 7          | 10 632 863               | 6 796 788           | 3 836 075         | 0                   |                       | 0          |
| 20160 | Fabricação de matérias plásticas sob formas primárias                              | 26         | 822 136 986              | 299 502 968         | 441 330 107       | 81 303 911          |                       | 26 533 587 |
| 20170 | Fabricação de borracha sintética sob formas primárias                              | 0          | 0                        | 0                   | 0                 | 0                   |                       | 0          |
| 20200 | Fabricação de pesticidas e de outros produtos agroquímicos                         | 10         | 77 267 645               | 53 863 704          | 23 347 799        | 56 142              |                       | 363 240    |
| 20301 | Fabricação de tintas (excepto impressão), vernizes, mastiques e produtos similares | 56         | 470 204 108              | 372 058 621         | 75 700 953        | 22 444 534          |                       | 1 960 965  |
| 20302 | Fabricação de tintas de impressão                                                  | 3          | 6 229 562                | 6 229 562           | 0                 | 0                   |                       | 0          |
| 20303 | Fabricação de pigmentos preparados, composições vitrificáveis e afins              | 12         | 24 757 436               | 23 915 065          | ...               | ...                 |                       | 0          |
| 20411 | Fabricação de sabões, detergentes e glicerina                                      | 41         | 183 552 026              | 144 706 494         | 32 697 678        | 6 147 854           |                       | ...        |
| 20412 | Fabricação de produtos de limpeza, polimento e protecção                           | 19         | 42 833 514               | 11 799 429          | 24 492 116        | 6 541 969           |                       | 0          |
| 20420 | Fabricação de perfumes, de cosméticos e de produtos de higiene                     | 23         | 53 931 981               | 28 995 006          | 24 211 453        | 725 522             |                       | ...        |
| 20510 | Fabricação de explosivos e artigos de pirotecnia                                   | 17         | 19 374 776               | 17 758 876          | 1 335 399         | 280 501             |                       | 1 933 287  |
| 20520 | Fabricação de colas                                                                | 11         | 50 094 516               | 18 569 150          | 28 013 340        | 3 512 026           |                       | ...        |
| 20530 | Fabricação de óleos essenciais                                                     | 1          | 566 588                  | 44 401              | 515 619           | 6 568               |                       | 0          |
| 20590 | Fabricação de outros produtos químicos, n.e.                                       | 43         | 246 766 976              | 197 483 524         | 46 317 294        | 2 966 158           |                       | 5 037 920  |
| 20600 | Fabricação de fibras sintéticas ou artificiais                                     | 14         | 114 745 215              | 19 796 609          | 29 182 376        | 65 766 230          |                       | 14 214     |

## Divisão 20

## Repartição das Vendas por Mercados



## Divisão 21

## Fabricação de produtos farmacêuticos de base e de preparações farmacêuticas

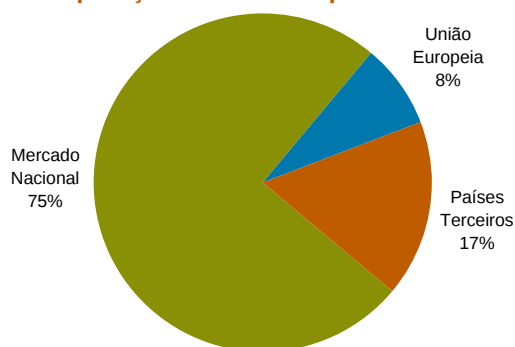
2008

Portugal

| 2008         |                                                             |                          | Portugal         |                     |                   |                     |                       |
|--------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|---------------------|-------------------|---------------------|-----------------------|
| CAE<br>Rev.3 | Designação                                                  | Unid.<br>Activ.<br>Econ. | Valor das Vendas |                     |                   |                     | Serviços<br>Prestados |
|              |                                                             |                          | Total            | Mercado<br>Nacional | União<br>Europeia | Países<br>Terceiros |                       |
|              |                                                             | nº                       | Euros            |                     |                   |                     |                       |
| 21           |                                                             | 50                       | 744 009 595      | 558 402 061         | 59 651 485        | 125 956 049         | 88 643 307            |
| 21100        | Fabricação de produtos farmacêuticos de base                | 5                        | 73 214 069       | 1 032 431           | ...               | ...                 | ...                   |
| 21201        | Fabricação de medicamentos                                  | 41                       | 652 144 915      | 550 702 548         | 44 811 444        | 56 630 923          | 47 468 356            |
| 21202        | Fabricação de outras preparações e de artigos farmacêuticos | 4                        | 18 650 611       | 6 667 082           | ...               | ...                 | ...                   |

## Divisão 21

## Repartição das Vendas por Mercados



## Divisão 22

## Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas

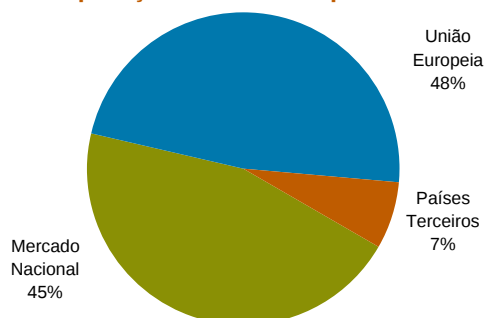
2008

Portugal

| CAE<br>Rev.3 | Designação                                                 | Unid.<br>Activ.<br>Econ. | Valor das Vendas |                     |                   |                     | Serviços<br>Prestados |
|--------------|------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|---------------------|-------------------|---------------------|-----------------------|
|              |                                                            |                          | Total            | Mercado<br>Nacional | União<br>Europeia | Países<br>Terceiros |                       |
|              |                                                            | nº                       | Euros            |                     |                   |                     |                       |
| 22           |                                                            | 434                      | 2 563 022 405    | 1 158 631 602       | 1 228 229 504     | 176 161 299         | 19 502 533            |
| 22110        | Fabricação de pneus e câmaras-de-ar; reconstrução de pneus | 25                       | 538 314 425      | 46 830 184          | 407 636 165       | 83 848 076          | 5 635 572             |
| 22190        | Fabricação de outros produtos de borracha                  | 51                       | 173 891 346      | 82 409 973          | 85 832 852        | 5 648 521           | 1 700 845             |
| 22210        | Fabricação de chapas, folhas, tubos e perfis de plástico   | 63                       | 689 104 819      | 303 990 692         | 337 188 588       | 47 925 539          | 5 266 281             |
| 22220        | Fabricação de embalagens de plástico                       | 93                       | 378 076 941      | 283 352 934         | 85 591 479        | 9 132 528           | 996 750               |
| 22230        | Fabricação de artigos de plástico para a construção        | 65                       | 131 320 539      | 84 222 620          | 38 669 716        | 8 428 203           | 837 626               |
| 22290        | Fabricação de outros artigos de plástico                   | 137                      | 652 314 335      | 357 825 199         | 273 310 704       | 21 178 432          | 5 065 459             |

## Divisão 22

## Repartição das Vendas por Mercados



## Divisão 23

## Fabricação de outros produtos minerais não metálicos

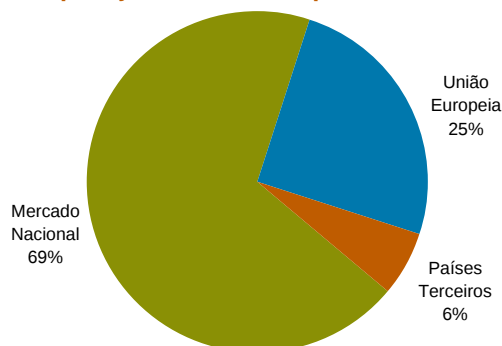
2008

Portugal

| 2008         |                                                                                   |        |                  |                     |                   |                     | Portugal              |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|---------------------|-------------------|---------------------|-----------------------|
| CAE<br>Rev.3 | Designação                                                                        | Unid.  | Valor das Vendas |                     |                   |                     | Serviços<br>Prestados |
|              |                                                                                   | Activ. | Total            | Mercado<br>Nacional | União<br>Europeia | Países<br>Terceiros |                       |
|              |                                                                                   | Econ.  |                  |                     |                   |                     |                       |
|              |                                                                                   | nº     | Euros            |                     |                   |                     |                       |
| 23           |                                                                                   | 947    | 3 826 076 869    | 2 633 386 067       | 955 996 822       | 236 693 980         | 167 572 262           |
| 23110        | Fabricação de vidro plano                                                         | 2      | ...              | ...                 | ...               | ...                 | ...                   |
| 23120        | Moldagem e transformação de vidro plano                                           | 75     | 210 984 209      | 155 139 013         | 55 066 310        | 778 886             | 7 782 548             |
| 23131        | Fabricação de vidro de embalagem                                                  | 6      | 438 500 756      | 231 381 370         | 197 994 193       | 9 125 193           | ...                   |
| 23132        | Cristalaria                                                                       | 11     | 59 491 524       | 18 351 310          | 37 411 264        | 3 728 950           | 2 105 633             |
| 23140        | Fabricação de fibras de vidro                                                     | 10     | 2 426 967        | 2 296 905           | ...               | ...                 | ...                   |
| 23190        | Fabricação e transformação de outro vidro (inclui vidro técnico)                  | 13     | 15 994 852       | 5 617 481           | 8 604 221         | 1 773 150           | 3 534 800             |
| 23200        | Fabricação de produtos cerâmicos refractários                                     | 6      | 11 942 436       | 7 133 967           | 2 825 349         | 1 983 120           | 1 326 614             |
| 23310        | Fabricação de azulejos, ladrilhos, mosaicos e placas de cerâmica                  | 26     | 411 083 214      | 186 230 149         | 181 861 118       | 42 991 947          | 662 835               |
| 23320        | Fabricação de tijolos, telhas e de outros produtos de cerâmicos para a construção | 50     | 138 494 051      | 129 154 764         | 5 949 535         | 3 389 752           | 725 512               |
| 23410        | Fabricação de artigos cerâmicos de uso doméstico e ornamental                     | 91     | 190 750 515      | 58 097 132          | 104 468 704       | 28 184 679          | 1 141 844             |
| 23420        | Fabricação de artigos cerâmicos para usos sanitários                              | 9      | 114 185 293      | 37 000 600          | 68 864 764        | 8 319 929           | ...                   |
| 23430        | Fabricação de isoladores e peças isolantes em cerâmica                            | 1      | 10 817 868       | 3 343 829           | 6 345 304         | 1 128 735           | 0                     |
| 23440        | Fabricação de outros produtos em cerâmica para usos                               | 2      | ...              | ...                 | ...               | ...                 | 0                     |
| 23490        | Fabricação de outros produtos cerâmicos não refractários                          | 3      | 8 376 428        | 8 376 428           | 0                 | 0                   | 0                     |
| 23510        | Fabricação de cimento                                                             | 6      | 668 379 478      | 555 760 137         | 51 631 740        | 60 987 601          | 52 471 773            |
| 23520        | Fabricação de cal e gesso                                                         | 10     | 35 293 466       | 33 519 315          | 1 499 611         | 274 540             | 2 595 553             |
| 23610        | Fabricação de produtos de betão para a construção                                 | 113    | 305 546 594      | 247 970 640         | 53 947 427        | 3 628 527           | 10 162 053            |
| 23620        | Fabricação de produtos de gesso para a construção                                 | 5      | 8 991 541        | 6 017 562           | 2 973 979         | 0                   | ...                   |
| 23630        | Fabricação de betão pronto                                                        | 36     | 502 003 982      | 500 748 502         | 1 255 480         | 0                   | 43 674 393            |
| 23640        | Fabricação de argamassas                                                          | 12     | 58 318 791       | 53 246 276          | 4 830 226         | 242 289             | 1 276 577             |
| 23650        | Fabricação de produtos de fibrocimento                                            | 2      | 10 425 819       | 7 104 378           | 3 262 117         | 59 324              | 91 422                |
| 23690        | Fabricação de outros produtos de betão, gesso e cimento                           | 73     | 41 150 143       | 37 379 642          | 3 571 002         | 199 499             | 1 458 611             |
| 23700        | Serragem, Corte e Acabamento de Rochas Ornamentais e Outras Pedras de Construção  | 332    | 375 143 737      | 229 147 470         | 89 367 060        | 56 629 207          | 13 039 192            |
| 23910        | Fabricação de produtos abrasivos                                                  | 12     | 49 377 745       | 17 611 661          | 19 047 477        | 12 718 607          | 23 345                |
| 23990        | Fabricação de outros produtos minerais não metálicos, n.e.                        | 41     | 113 356 340      | 85 395 445          | 27 606 005        | 354 890             | 10 100 533            |

## Divisão 23

## Repartição das Vendas por Mercados



## Indústrias metalúrgicas de base

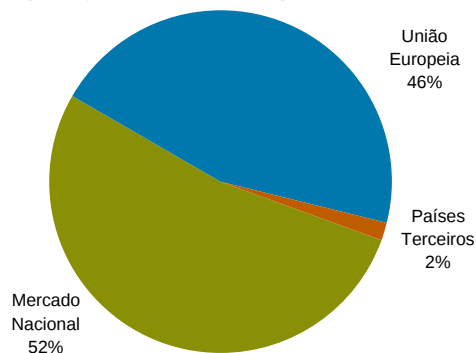
2008

Portugal

| 2008         |                                                                             |                          |                   |                     |                   |                     |                       | Portugal |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------|---------------------|-------------------|---------------------|-----------------------|----------|
| CAE<br>Rev.3 | Designação                                                                  | Unid.<br>Activ.<br>Econ. | Valor das Vendas  |                     |                   |                     | Serviços<br>Prestados |          |
|              |                                                                             |                          | Total             | Mercado<br>Nacional | União<br>Europeia | Países<br>Terceiros |                       |          |
|              |                                                                             | nº                       | Euros             |                     |                   |                     |                       |          |
| 24           |                                                                             |                          | 142 2 472 701 865 | 1 304 598 352       | 1 129 250 474     | 38 853 039          | 15 970 131            |          |
| 24100        | Siderurgia e fabricação de ferro-ligas                                      | 9                        | 1 200 754 706     | 526 310 344         | 661 916 016       | 12 528 346          | ...                   |          |
| 24200        | Fabricação de tubos, condutas, perfis ocos e respectivos acessórios, de aço | 10                       | 146 581 602       | 82 988 305          | 60 383 250        | 3 210 047           | 787 587               |          |
| 24310        | Estiragem a frio                                                            | 3                        | 8 947 815         | 8 669 941           | ...               | ...                 | 0                     |          |
| 24320        | Laminagem a frio de arco ou banda                                           | 4                        | 193 305 537       | 189 747 538         | ...               | ...                 | ...                   |          |
| 24330        | Perfilagem a frio                                                           | 32                       | 160 089 578       | 128 291 379         | 29 319 974        | 2 478 225           | 855 176               |          |
| 24340        | Trefilagem a frio                                                           | 4                        | 73 668 525        | 43 989 102          | 26 573 492        | 3 105 931           | ...                   |          |
| 24410        | Obtenção e primeira transformação de metais preciosos                       | 5                        | 7 662 405         | 7 662 405           | 0                 | 0                   | 363 595               |          |
| 24420        | Obtenção e primeira transformação de alumínio                               | 15                       | 321 520 186       | 208 412 817         | 104 643 924       | 8 463 445           | 7 168 225             |          |
| 24430        | Obtenção e primeira transformação de chumbo, zinco e estanho                | 1                        | 1 184 561         | 849 113             | 249 748           | 85 700              | 1 735                 |          |
| 24440        | Obtenção e primeira transformação de cobre                                  | 5                        | 77 925 815        | 35 517 818          | 39 509 766        | 2 898 231           | 38 203                |          |
| 24450        | Obtenção e primeira transformação de outros metais não ferrosos             | 1                        | 160 724           | 160 724             | 0                 | 0                   | 0                     |          |
| 24460        | Tratamento de combustível nuclear                                           | 0                        | 0                 | 0                   | 0                 | 0                   | 0                     |          |
| 24510        | Fundição de ferro fundido                                                   | 20                       | 154 048 236       | 29 434 847          | 123 602 455       | 1 010 934           | 1 891 252             |          |
| 24520        | Fundição de aço                                                             | 6                        | 42 392 920        | 9 751 841           | 32 142 135        | 498 944             | 236 296               |          |
| 24530        | Fundição de metais leves                                                    | 3                        | 20 336 248        | 5 416 644           | ...               | ...                 | 130 369               |          |
| 24540        | Fundição de outros metais não ferrosos                                      | 24                       | 64 123 007        | 27 395 534          | 32 905 020        | 3 822 453           | 3 919 759             |          |

Divisão 24

## Repartição das Vendas por Mercados



## Divisão 25

## Fabricação de produtos metálicos, excepto máquinas e equipamentos

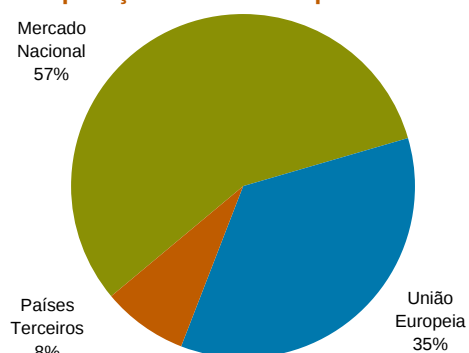
2008

Portugal

| 2008         |                                                                               |                          |                  | Portugal            |                   |                     |                       |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|---------------------|-------------------|---------------------|-----------------------|
| CAE<br>Rev.3 | Designação                                                                    | Unid.<br>Activ.<br>Econ. | Valor das Vendas |                     |                   |                     | Serviços<br>Prestados |
|              |                                                                               |                          | Total            | Mercado<br>Nacional | União<br>Europeia | Países<br>Terceiros |                       |
|              |                                                                               | nº                       | Euros            |                     |                   |                     |                       |
| 25           |                                                                               | 1 805                    | 3 960 989 584    | 2 242 513 218       | 1 395 081 909     | 323 394 457         | 557 248 361           |
| 25110        | Fabricação de estruturas de construções metálicas                             | 319                      | 1 044 630 046    | 799 472 606         | 171 747 943       | 73 409 497          | 187 613 366           |
| 25120        | Fabricação de portas, janelas e elementos similares em metal                  | 451                      | 380 170 191      | 333 164 339         | 38 021 277        | 8 984 575           | 37 556 619            |
| 25210        | Fabricação de caldeiras e radiadores para aquecimento central                 | 10                       | 46 336 608       | 10 476 555          | 29 305 270        | 6 554 783           | 0                     |
| 25290        | Fabricação de outros reservatórios e recipientes metálicos                    | 47                       | 163 905 331      | 61 595 505          | 63 835 309        | 38 474 517          | 15 869 439            |
| 25300        | Fabricação de geradores de vapor (excepto caldeiras para aquecimento central) | 8                        | 68 194 105       | 6 233 245           | 59 308 981        | 2 651 879           | 834 485               |
| 25400        | Fabricação de armas e munições                                                | 6                        | 40 484 013       | 2 463 642           | 15 724 857        | 22 295 514          | 91 645                |
| 25501        | Fabricação de produtos forjados, estampados e laminados                       | 47                       | 81 942 399       | 27 196 154          | 54 687 764        | 58 481              | 2 629 976             |
| 25502        | Fabricação de produtos por pulverometalurgia                                  | 2                        | 1 701 409        | ...                 | 1 368 853         | ...                 | ...                   |
| 25610        | Tratamento e revestimento de metais                                           | 88                       | 223 744 578      | 157 749 483         | 60 401 381        | 5 593 714           | 74 480 694            |
| 25620        | Actividades de mecânica geral                                                 | 203                      | 134 096 137      | 111 524 914         | 21 877 772        | 693 451             | 172 763 792           |
| 25710        | Fabricação de cutelaria                                                       | 24                       | 43 729 127       | 17 774 815          | 17 540 775        | 8 413 537           | 971 028               |
| 25720        | Fabricação de fechaduras, dobradiças e de outras ferragens                    | 76                       | 267 472 801      | 99 006 768          | 139 917 034       | 28 548 999          | 3 044 364             |
| 25730        | Fabricação de ferramentas                                                     | 55                       | 109 530 017      | 37 334 762          | 60 153 275        | 12 041 980          | 7 012 261             |
| 25734        | Fabricação de moldes metálicos                                                | 154                      | 395 153 006      | 124 100 281         | 229 816 360       | 41 236 365          | 32 072 861            |
| 25910        | Fabricação de embalagens metálicas pesadas                                    | 9                        | 31 477 515       | ...                 | 17 955 473        | ...                 | ...                   |
| 25920        | Fabricação de embalagens metálicas ligeiras                                   | 16                       | 163 861 431      | 86 606 845          | 73 520 868        | 3 733 718           | ...                   |
| 25930        | Fabricação de produtos de arame, correntes e molas metálicas                  | 51                       | 320 299 065      | 91 509 595          | 197 176 717       | 31 612 753          | 919 466               |
| 25940        | Fabricação de rebites, parafusos e porcas                                     | 14                       | 43 654 337       | 31 385 097          | 11 221 611        | 1 047 629           | 189 090               |
| 25990        | Fabricação de outros produtos metálicos, n.e.                                 | 225                      | 400 607 468      | 231 397 418         | 131 500 389       | 37 709 661          | 20 191 995            |

## Divisão 25

## Repartição das Vendas por Mercados



## Divisão 26

## Fabricação de equipamentos informáticos, equipamento para comunicações e produtos electrónicos e ópticos

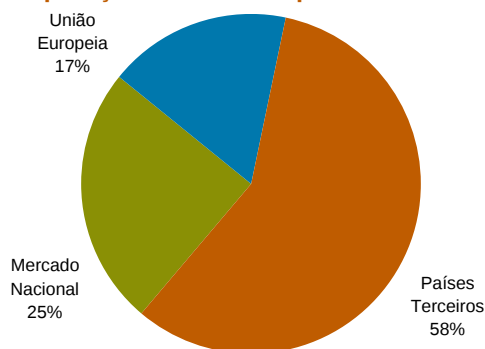
2008

Portugal

| 2008         |                                                                              | Unid.           | Valor das Vendas |                     |                   |                     | Portugal              |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|---------------------|-------------------|---------------------|-----------------------|
| CAE<br>Rev.3 | Designação                                                                   | Activ.<br>Econ. | Total            | Mercado<br>Nacional | União<br>Europeia | Países<br>Terceiros | Serviços<br>Prestados |
|              |                                                                              | nº              |                  |                     |                   |                     |                       |
| 26           |                                                                              | 64              | 2 442 219 695    | 602 215 365         | 425 714 067       | 1 414 290 263       | 66 157 492            |
| 26110        | Fabricação de componentes electrónicos                                       | 7               | 1 440 747 410    | 19 071 330          | 35 309 363        | 1 386 366 717       | ...                   |
| 26120        | Fabricação de placas de circuitos electrónicos                               | 4               | 4 138 191        | 3 120 308           | ...               | ...                 | 2 153 055             |
| 26200        | Fabricação de computadores e de equipamento periférico                       | 8               | 40 423 313       | 36 953 549          | 1 819 658         | 1 650 106           | 8 891 364             |
| 26300        | Fabricação de aparelhos e equipamentos para comunicações                     | 10              | 48 905 163       | 25 074 619          | 18 737 507        | 5 093 037           | 34 717 778            |
| 26400        | Fabricação de receptores de rádio e de televisão e bens de consumo similares | 12              | 793 005 773      | 498 115 532         | 277 675 507       | 17 214 734          | 7 974 318             |
| 26510        | Fabricação de instrumentos e aparelhos de medida, verificação e navegação    | 14              | 91 232 840       | 19 578 234          | 67 891 118        | 3 763 488           | 985 508               |
| 26520        | Fabricação de relógios e material de relojoaria                              | 4               | ...              | ...                 | ...               | ...                 | 3 484 057             |
| 26600        | Fabricação de equipamentos de radiação, electromedicina e electroterapêutico | 2               | ...              | ...                 | ...               | ...                 | ...                   |
| 26700        | Fabricação de instrumentos e equipamentos, ópticos e fotográficos            | 3               | 21 992 508       | ...                 | ...               | ...                 | 0                     |
| 26800        | Fabricação de suportes de informação magnéticos e ópticos                    | 0               | 0                | 0                   | 0                 | 0                   | 0                     |

## Divisão 26

### Repartição das Vendas por Mercados



## Divisão 27

## Fabricação de equipamento eléctrico

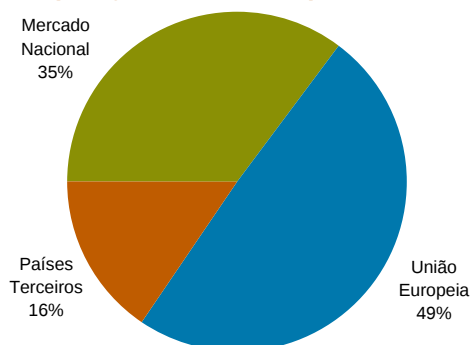
2008

Portugal

| 2008         | Designação                                                                          | Unid.<br>Activ.<br>Econ.<br><br>nº | Valor das Vendas |                     |                   |                     | Portugal              |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------|---------------------|-------------------|---------------------|-----------------------|
| CAE<br>Rev.3 |                                                                                     |                                    | Total            | Mercado<br>Nacional | União<br>Europeia | Países<br>Terceiros | Serviços<br>Prestados |
|              |                                                                                     |                                    |                  |                     |                   |                     |                       |
| 27           |                                                                                     | 213                                | 2 108 480 324    | 745 029 668         | 1 032 935 228     | 330 515 428         | 37 477 852            |
| 27110        | Fabricação de motores, geradores e transformadores eléctricos                       | 18                                 | 328 857 828      | 106 811 387         | 155 031 116       | 67 015 325          | 22 212 932            |
| 27120        | Fabricação de material de distribuição e de controlo para instalações eléctricas    | 42                                 | 386 850 435      | 139 064 523         | 225 291 239       | 22 494 673          | 6 620 472             |
| 27200        | Fabricação de acumuladores e pilhas                                                 | 2                                  | ...              | ...                 | ...               | ...                 | 44 064                |
| 27310        | Fabricação de cabos de fibra óptica                                                 | 1                                  | ...              | ...                 | ...               | ...                 | 0                     |
| 27320        | Fabricação de outros fios e cabos eléctricos e electrónicos                         | 11                                 | 569 541 567      | 239 964 803         | 238 580 473       | 90 996 291          | 3 244 857             |
| 27330        | Fabricação de dispositivos e acessórios para instalações eléctricas de baixa tensão | 17                                 | 103 952 216      | 26 366 287          | 72 783 818        | 4 802 111           | 0                     |
| 27400        | Fabricação de lâmpadas eléctricas e de outro equipamento de iluminação              | 51                                 | 136 261 511      | 99 162 528          | 29 757 489        | 7 341 494           | 2 760 200             |
| 27510        | Fabricação de electrodomésticos                                                     | 22                                 | 165 412 004      | 33 381 496          | 85 878 589        | 46 151 919          | 970 676               |
| 27520        | Fabricação de aparelhos não eléctricos para uso doméstico                           | 24                                 | 181 154 350      | 62 693 406          | 80 976 338        | 37 484 606          | 163 366               |
| 27900        | Fabricação de outro equipamento eléctrico                                           | 25                                 | 161 672 427      | 21 773 917          | 88 528 156        | 51 370 354          | 1 461 285             |

## Divisão 27

## Repartição das Vendas por Mercados



Divisão 28

## Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.

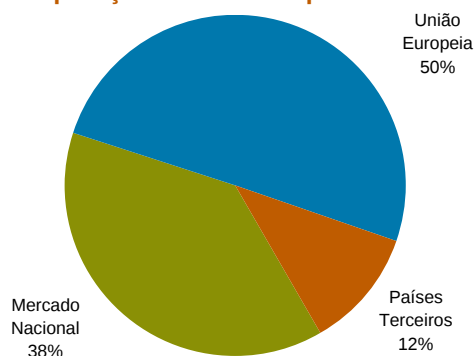
2008

Portugal

| 2008         |                                                                                                   | Portugal                 |                  |                     |                   |                     |                       |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|---------------------|-------------------|---------------------|-----------------------|
| CAE<br>Rev.3 | Designação                                                                                        | Unid.<br>Activ.<br>Econ. | Valor das Vendas |                     |                   |                     | Serviços<br>Prestados |
|              |                                                                                                   |                          | Total            | Mercado<br>Nacional | União<br>Europeia | Países<br>Terceiros |                       |
|              |                                                                                                   | nº                       | Euros            |                     |                   |                     |                       |
| 28           |                                                                                                   | 542 1                    | 610 819 260      | 616 813 876         | 808 489 537       | 185 515 847         | 59 841 858            |
| 28110        | Fabricação de motores e turbinas, excepto motores para aeronaves, automóveis e motociclos         | 8                        | 91 016 357       | 8 261 062           | 75 555 656        | 7 199 639           | ...                   |
| 28120        | Fabricação de equipamento hidráulico e pneumático                                                 | 5                        | 2 640 692        | 1 430 915           | 831 843           | 377 934             | 0                     |
| 28130        | Fabricação de outras bombas e compressores                                                        | 23                       | 101 042 228      | 15 658 993          | 76 930 295        | 8 452 940           | 2 337 546             |
| 28140        | Fabricação de outras torneiras e válvulas                                                         | 23                       | 268 210 008      | 38 162 420          | 219 377 940       | 10 669 648          | 1 639 660             |
| 28150        | Fabricação de rolamentos, de engrenagens e de outros órgãos de transmissão                        | 8                        | 54 067 334       | 8 699 824           | 39 496 024        | 5 871 486           | 1 558 943             |
| 28210        | Fabricação de fornos e queimadores                                                                | 14                       | 15 477 650       | 11 881 271          | 1 740 125         | 1 856 254           | 886 755               |
| 28220        | Fabricação de equipamento de elevação e de movimentação                                           | 49                       | 170 592 262      | 70 035 818          | 91 713 011        | 8 843 433           | 10 962 567            |
| 28230        | Fabricação de máquinas e equipamento de escritório, excepto computadores e equipamento periférico | 1                        | 24 152 568       | 12 228 780          | 10 142 123        | 1 781 665           | 7 141 900             |
| 28240        | Fabricação de máquinas-ferramentas portáteis com motor                                            | 6                        | 1 404 379        | 1 376 078           | ...               | ...                 | ...                   |
| 28250        | Fabricação de equipamento não doméstico para refrigeração e ventilação                            | 59                       | 250 269 077      | 142 096 279         | 82 328 635        | 25 844 163          | 5 009 848             |
| 28290        | Fabricação de outras máquinas de uso geral, n.e.                                                  | 56                       | 41 074 473       | 30 095 300          | 7 788 710         | 3 190 463           | 3 949 255             |
| 28300        | Fabricação de máquinas e de tractores para a agricultura, pecuária e silvicultura                 | 44                       | 79 870 639       | 56 097 075          | 13 756 214        | 10 017 350          | 1 369 311             |
| 28410        | Fabricação de máquinas-ferramentas para metais                                                    | 18                       | 54 251 170       | 21 693 415          | 22 219 206        | 10 338 549          | 2 458 513             |
| 28490        | Fabricação de outras máquinas-ferramentas                                                         | 28                       | 44 197 168       | 20 542 130          | 10 166 956        | 13 488 082          | 1 699 868             |
| 28910        | Fabricação de máquinas para a metalurgia                                                          | 6                        | 4 114 677        | 3 409 131           | 147 542           | 558 004             | 805 068               |
| 28920        | Fabricação de máquinas para as indústrias extractivas e para a construção                         | 33                       | 81 922 986       | 36 695 165          | 26 646 117        | 18 581 704          | 786 061               |
| 28930        | Fabricação de máquinas para as indústrias alimentares, das bebidas e do tabaco                    | 49                       | 115 259 958      | 66 374 648          | 25 635 548        | 23 249 762          | 7 011 166             |
| 28940        | Fabricação de máquinas para as indústrias têxtil, do vestuário e do couro                         | 19                       | 51 713 583       | 6 074 745           | 39 848 162        | 5 790 676           | 359 690               |
| 28950        | Fabricação de máquinas para as indústrias do papel e do cartão                                    | 9                        | 4 863 480        | 4 578 163           | ...               | ...                 | 415 472               |
| 28960        | Fabricação de máquinas para as indústrias do plástico e da borracha                               | 9                        | 14 761 796       | 5 708 367           | 5 330 860         | 3 722 569           | 932 760               |
| 28991        | Fabricação de máquinas para as indústrias de materiais de construção, cerâmica e vidro            | 14                       | 16 366 967       | 9 442 784           | 6 165 714         | 758 469             | 719 875               |
| 28992        | Fabricação de outras máquinas diversas para uso específico, n.e.                                  | 61                       | 123 549 808      | 46 271 513          | 52 356 515        | 24 921 780          | 9 485 819             |

Divisão 28

## Repartição das Vendas por Mercados



## Divisão 29

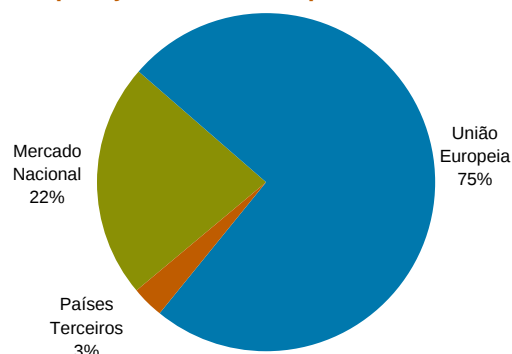
**Fabricação de veículos automóveis, reboques, semi-reboques e componentes para veículos**

2008

Portugal

| 2008         |                                                                               |                          |                  |                     |                   | Portugal            |                       |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|---------------------|-------------------|---------------------|-----------------------|
| CAE<br>Rev.3 | Designação                                                                    | Unid.<br>Activ.<br>Econ. | Valor das Vendas |                     |                   |                     | Serviços<br>Prestados |
|              |                                                                               |                          | Total            | Mercado<br>Nacional | União<br>Europeia | Países<br>Terceiros |                       |
|              |                                                                               | nº                       | Euros            |                     |                   |                     |                       |
| 29           |                                                                               | 167                      | 4 890 882 888    | 1 099 546 532       | 3 647 502 214     | 143 834 142         | 35 959 460            |
| 29100        | Fabricação de veículos automóveis                                             | 11                       | 2 286 420 547    | 393 571 850         | 1 891 860 079     | 988 618             | ...                   |
| 29200        | Fabricação de carroçarias, reboques e semi-reboques                           | 67                       | 155 172 321      | 106 223 517         | 32 280 780        | 16 668 024          | 18 116 409            |
| 29310        | Fabricação de equipamento eléctrico e electrónico para<br>veículos automóveis | 9                        | 326 378 615      | 19 549 159          | 277 934 788       | 28 894 668          | ...                   |
| 29320        | Fabricação de outros componentes e acessórios para veículos<br>automóveis     | 80                       | 2 122 911 405    | 580 202 006         | 1 445 426 567     | 97 282 832          | 11 985 605            |

## Divisão 29

**Repartição das Vendas por Mercados**

## Divisão 30

**Fabricação de outro equipamento de transporte**

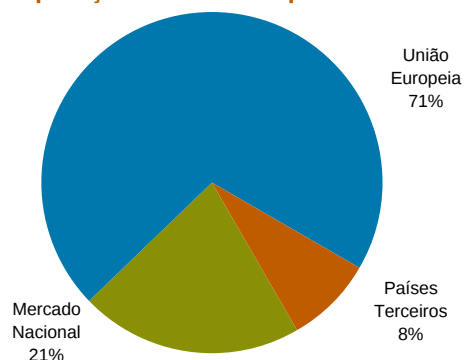
2008

Portugal

| 2008              |                                                                                  |                          | Portugal         |                     |                   |                     |                       |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|---------------------|-------------------|---------------------|-----------------------|
| CAE<br>Rev.3      | Designação                                                                       | Unid.<br>Activ.<br>Econ. | Valor das Vendas |                     |                   |                     | Serviços<br>Prestados |
|                   |                                                                                  |                          | Total            | Mercado<br>Nacional | União<br>Europeia | Países<br>Terceiros |                       |
|                   |                                                                                  | nº                       | Euros            |                     |                   |                     |                       |
| 30 <sup>(b)</sup> |                                                                                  | 71                       | 405 147 373      | 86 029 639          | 285 590 416       | 33 527 318          | 16 619 759            |
| 30110             | Construção de embarcações e estruturas flutuantes, excepto de recreio e desporto | 12                       | 102 013 182      | 33 799 049          | 59 240 886        | 8 973 247           | 3 516 190             |
| 30120             | Construção de embarcações de recreio e de desporto                               | 11                       | 36 108 587       | 2 262 014           | 31 144 047        | 2 702 526           | 82 839                |
| 30200             | Fabricação de material circulante para caminhos-de-ferro                         | 3                        | 18 269 956       | 18 269 956          | 0                 | 0                   | ...                   |
| 30300             | Fabricação de aeronaves, de veículos espaciais e equipamento relacionado         | 6                        | 42 543 292       | 5 404 520           | 19 420 352        | 17 718 420          | ...                   |
| 30400             | Fabricação de veículos militares de combate                                      | x                        | x                | x                   | x                 | x                   | x                     |
| 30910             | Fabricação de motociclos                                                         | 8                        | 22 290 292       | 3 163 112           | 17 790 155        | 1 337 025           | ...                   |
| 30920             | Fabricação de bicicletas e veículos para inválidos                               | 25                       | 180 980 620      | 20 480 009          | 157 782 477       | 2 718 134           | 4 525 859             |
| 30990             | Fabricação de outro equipamento de transporte, n.e.                              | 6                        | 2 941 444        | 2 650 979           | 212 499           | 77 966              | 8 359                 |

(b) Não inclui a CAE 30400

## Divisão 30

**Repartição das Vendas por Mercados**

## Divisão 31

## Fabricação de mobiliário e de colchões

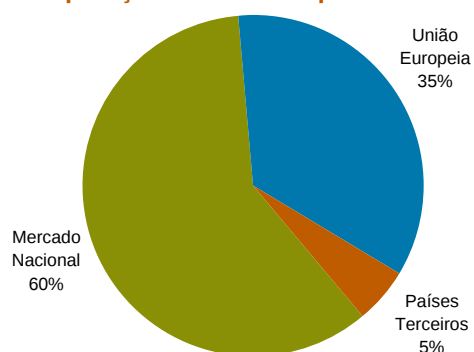
2008

Portugal

| 2008         |                                                      |                          | Portugal         |                     |                   |                     |                       |
|--------------|------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|---------------------|-------------------|---------------------|-----------------------|
| CAE<br>Rev.3 | Designação                                           | Unid.<br>Activ.<br>Econ. | Valor das Vendas |                     |                   |                     | Serviços<br>Prestados |
|              |                                                      |                          | Total            | Mercado<br>Nacional | União<br>Europeia | Países<br>Terceiros |                       |
|              |                                                      | nº                       | Euros            |                     |                   |                     |                       |
| 31           |                                                      | 999                      | 1 045 641 162    | 624 287 642         | 367 459 803       | 53 893 717          | 14 947 789            |
| 31000        | Fabricação de cadeiras e assentos e partes de móveis | 171                      | 334 677 075      | 144 023 079         | 181 226 114       | 9 427 882           | 1 130 496             |
| 31010        | Fabricação de mobiliário para escritório e comércio  | 71                       | 143 416 757      | 97 491 634          | 29 482 314        | 16 442 809          | 1 073 128             |
| 31020        | Fabricação de mobiliário de cozinha                  | 232                      | 112 616 128      | 106 101 497         | 3 381 556         | 3 133 075           | 3 667 125             |
| 31030        | Fabricação de colchoaria                             | 23                       | 73 009 748       | 36 222 838          | 36 085 798        | 701 112             | 124 413               |
| 31090        | Fabricação de mobiliário para Outros Fins            | 502                      | 381 921 454      | 240 448 594         | 117 284 021       | 24 188 839          | 8 952 627             |

## Divisão 31

## Repartição das Vendas por Mercados



## Divisão 32

## Outras indústrias transformadoras

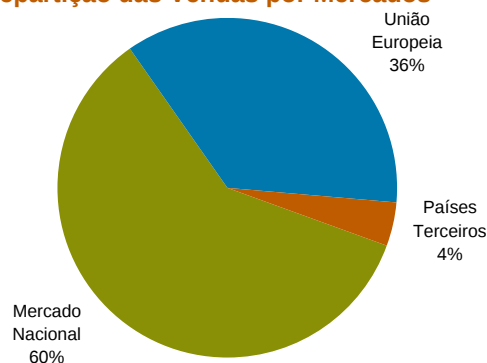
2008

Portugal

| 2008         |                                                          |                 |                  |                     |                   |                     | Portugal              |
|--------------|----------------------------------------------------------|-----------------|------------------|---------------------|-------------------|---------------------|-----------------------|
| CAE<br>Rev.3 | Designação                                               | Unid.           | Valor das Vendas |                     |                   |                     | Serviços<br>Prestados |
|              |                                                          | Activ.<br>Econ. | Total            | Mercado<br>Nacional | União<br>Europeia | Países<br>Terceiros |                       |
|              |                                                          | nº              | Euros            |                     |                   |                     |                       |
| 32           |                                                          | 395             | 441 864 633      | 263 704 261         | 159 573 111       | 18 587 261          | 11 769 213            |
| 32110        | Cunhagem de moedas                                       | 4               | 12 156 626       | 11 097 360          | 908 325           | 150 941             | ...                   |
| 32120        | Fabricação de joalharia, ourivesaria e artigos similares | 136             | 92 195 394       | 80 461 961          | 8 458 081         | 3 275 352           | 3 673 208             |
| 32130        | Fabricação de bijutarias                                 | 12              | 2 222 314        | 2 110 506           | 54 551            | 57 257              | ...                   |
| 32200        | Fabricação de instrumentos musicais                      | 10              | 2 967 074        | 480 546             | 1 884 182         | 602 346             | 112 269               |
| 32300        | Fabricação de artigos de desporto                        | 21              | 23 813 183       | 15 745 070          | 7 197 324         | 870 789             | 1 291 788             |
| 32400        | Fabricação de jogos e de brinquedos                      | 13              | 7 740 735        | 4 220 854           | 3 391 083         | 128 798             | 104 408               |
| 32500        | Fabricação de instrumentos e material médico-cirúrgico   | 96              | 192 835 472      | 91 512 761          | 93 807 865        | 7 514 846           | 1 451 618             |
| 32910        | Fabricação de vassouras, escovas e pincéis               | 16              | 15 362 029       | 11 801 407          | 3 321 640         | 238 982             | 696 693               |
| 32991        | Fabricação de canetas, lápis e similares                 | 2               | ...              | ...                 | ...               | ...                 | 0                     |
| 32992        | Fabricação de fechos de correr, botões e similares       | 15              | 31 975 228       | 19 593 254          | 10 610 296        | 1 771 678           | 50 886                |
| 32993        | Fabricação de guarda-sóis e chapéus de chuva             | 5               | ...              | ...                 | ...               | ...                 | 0                     |
| 32994        | Fabricação de equipamento de protecção e segurança       | 10              | 15 788 598       | 1 466 920           | 12 084 448        | 2 237 230           | 63 070                |
| 32995        | Fabricação de caixões mortuários em madeira              | 19              | 14 552 674       | 13 329 497          | ...               | ...                 | 20 032                |
| 32996        | Outras indústrias transformadoras diversas, n.e.         | 36              | 25 777 218       | 9 667 742           | 15 591 742        | 517 734             | 4 250 344             |

## Divisão 32

## Repartição das Vendas por Mercados



## Divisão 33

## Reparação, manutenção e instalação de máquinas e equipamentos

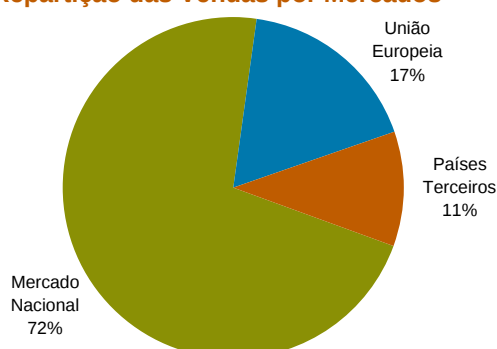
2008

Portugal

| 2008         |                                                                                | Portugal                       |                  |                     |                   |                     |                       |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------|---------------------|-------------------|---------------------|-----------------------|
| CAE<br>Rev.3 | Designação                                                                     | Unid.<br>Activ.<br>Econ.<br>nº | Valor das Vendas |                     |                   |                     | Serviços<br>Prestados |
|              |                                                                                |                                | Total            | Mercado<br>Nacional | União<br>Europeia | Países<br>Terceiros |                       |
|              |                                                                                |                                |                  |                     |                   |                     |                       |
| 33           |                                                                                | 710                            | 1 665 902 678    | 1 195 708 944       | 291 005 972       | 179 187 762         | 217 188 390           |
| 33110        | Reparação e manutenção de produtos metálicos (excepto máquinas e equipamentos) | 39                             | 12 104 207       | 10 642 984          | ...               | ...                 | 15 035 668            |
| 33120        | Reparação e manutenção de máquinas e equipamentos                              | 354                            | 234 609 258      | 221 866 653         | 10 646 192        | 2 096 413           | 117 968 881           |
| 33130        | Reparação e manutenção de equipamento electrónico e óptico                     | 23                             | 17 355 821       | 17 255 186          | ...               | ...                 | 595 409               |
| 33140        | Reparação e manutenção de equipamento eléctrico                                | 57                             | 59 854 924       | 57 860 478          | 1 860 346         | 134 100             | 13 088 576            |
| 33150        | Reparação e manutenção de embarcações                                          | 56                             | 245 181 389      | 75 787 626          | 92 666 722        | 76 727 041          | 8 509 576             |
| 33160        | Reparação e manutenção de aeronaves e de veículos espaciais                    | 6                              | 442 451 485      | 246 419 048         | 130 128 608       | 65 903 829          | 0                     |
| 33170        | Reparação e manutenção de outro equipamento de transporte                      | 3                              | 105 664 015      | 93 237 986          | 35 029            | 12 391 000          | 0                     |
| 33190        | Reparação e manutenção de outro equipamento                                    | 8                              | 592 985          | 527 103             | ...               | ...                 | 482 974               |
| 33200        | Instalação de máquinas e de equipamentos industriais                           | 164                            | 548 088 594      | 472 111 880         | 54 161 000        | 21 815 714          | 61 507 306            |

## Divisão 33

## Repartição das Vendas por Mercados



## Divisão 35

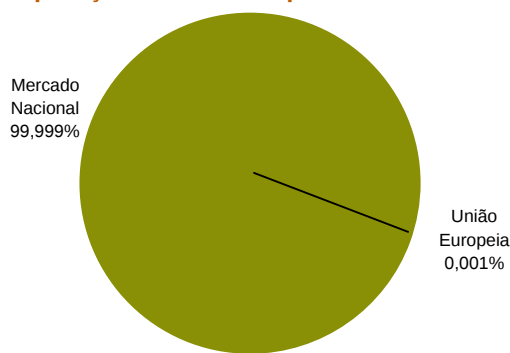
## Electricidade, gás, vapor, água quente e fria e ar frio

| 2008              |                                                                            |                          |                  |                     |                   |                     | Portugal              |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|---------------------|-------------------|---------------------|-----------------------|
| CAE<br>Rev.3      | Designação                                                                 | Unid.<br>Activ.<br>Econ. | Valor das Vendas |                     |                   |                     | Serviços<br>Prestados |
|                   |                                                                            |                          | Total            | Mercado<br>Nacional | União<br>Europeia | Países<br>Terceiros |                       |
|                   |                                                                            | nº                       | Euros            |                     |                   |                     |                       |
| 35 <sup>(c)</sup> |                                                                            | 94                       | 3 322 400 686    | 3 322 372 645       | 28 041            | 0                   | 37 612 401            |
| 35110             | Produção de Electricidade                                                  | 74                       | 3 185 143 917    | 3 185 143 917       | 0                 | 0                   | 37 317 875            |
| 35120             | Transporte de electricidade                                                | x                        | x                | x                   | x                 | x                   | x                     |
| 35130             | Distribuição de electricidade                                              | x                        | x                | x                   | x                 | x                   | x                     |
| 35140             | Comércio de electricidade                                                  | x                        | x                | x                   | x                 | x                   | x                     |
| 35210             | Produção de gás                                                            | x                        | x                | x                   | x                 | x                   | x                     |
| 35220             | Distribuição de combustíveis gasosos por condutas                          | x                        | x                | x                   | x                 | x                   | x                     |
| 35230             | Comércio de gás por condutas                                               | x                        | x                | x                   | x                 | x                   | x                     |
| 35301             | Produção e distribuição de vapor, água quente e fria e ar frio por conduta | 15                       | 133 014 945      | ...                 | ...               | 0                   | ...                   |
| 35302             | Produção de gelo                                                           | 5                        | 4 241 824        | ...                 | ...               | 0                   | ...                   |

(c) Não inclui as seguintes CAE: 35120, 35130, 35140, 35210, 35220 e 35230

## Divisão 35

## Repartição das Vendas por Mercados



## Divisão 38

## Recolha, tratamento e eliminação de resíduos; valorização de materiais

| 2008              |                                                          |                          |                  |                     |                   |                     | Portugal              |
|-------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|---------------------|-------------------|---------------------|-----------------------|
| CAE<br>Rev.3      | Designação                                               | Unid.<br>Activ.<br>Econ. | Valor das Vendas |                     |                   |                     | Serviços<br>Prestados |
|                   |                                                          |                          | Total            | Mercado<br>Nacional | União<br>Europeia | Países<br>Terceiros |                       |
|                   |                                                          | nº                       | Euros            |                     |                   |                     |                       |
| 38 <sup>(d)</sup> |                                                          | 91                       | 566 264 140      | 430 267 269         | 124 805 702       | 11 191 169          | 22 761 423            |
| 38111             | Recolha de resíduos inertes                              | x                        | x                | x                   | x                 | x                   | x                     |
| 38112             | Recolha de outros resíduos não perigosos                 | x                        | x                | x                   | x                 | x                   | x                     |
| 38120             | Recolha de resíduos perigosos                            | x                        | x                | x                   | x                 | x                   | x                     |
| 38211             | Tratamento e eliminação de resíduos inertes              | x                        | x                | x                   | x                 | x                   | x                     |
| 38212             | Tratamento e eliminação de outros resíduos não perigosos | x                        | x                | x                   | x                 | x                   | x                     |
| 38220             | Tratamento e eliminação de resíduos perigosos            | x                        | x                | x                   | x                 | x                   | x                     |
| 38310             | Desmantelamento de equipamentos e bens, em fim de vida   | 12                       | 13 520 871       | 11 932 940          | 893 989           | 693 942             | ...                   |
| 38321             | Valorização de resíduos metálicos                        | 31                       | 467 423 932      | 365 581 781         | 93 004 113        | 8 838 038           | ...                   |
| 38322             | Valorização de resíduos não metálicos                    | 48                       | 85 319 337       | 52 752 548          | 30 907 600        | 1 659 189           | 17 937 450            |

(d) Não inclui as seguintes CAE: 38111, 38112, 38120, 38211, 38212 e 38220





***Produtos  
Produzidos***



## Divisão 07

## Extracção e preparação de minérios metálicos

2008

Portugal

| 2008                                   |       | Portugal    |             |                             |                    |
|----------------------------------------|-------|-------------|-------------|-----------------------------|--------------------|
| Produtos Produzidos                    | Unid. | Quantidades |             | Valor das Vendas<br>(Euros) |                    |
|                                        |       | Produzidas  |             |                             | Vendas             |
|                                        |       | 2007 (Rv)   | 2008        |                             |                    |
| Principais Produtos:                   |       |             |             |                             |                    |
| Minérios de cobre                      | kg    | 393 691 000 | 368 710 500 | 368 710 500                 | 307 077 037        |
| Minérios de zinco                      | kg    | 49 919 000  | 81 490 000  | 81 490 000                  | 42 845 583         |
| Minérios de tungsténio                 | kg    | 1 456 000   | 1 684 020   | 1 684 020                   | 16 643 175         |
| Minérios de estanho                    | kg    | 56 170      | 42 012      | 42 012                      | 367 442            |
| Outros minérios metálicos não ferrosos | kg    | 15 000      | 10 000      | 10 000                      | 20 000             |
| Outros produtos da actividade          | x     | x           | x           | x                           | 0                  |
| <b>Total de Produtos Produzidos</b>    | x     | x           | x           | x                           | <b>366 953 237</b> |

Divisão 08<sup>(a)</sup> <sup>(b)</sup>

## Outras indústrias extractivas

2008

Portugal

| Produtos Produzidos                          | Unid. | Quantidades    |                |                | Valor das Vendas<br>(Euros) |
|----------------------------------------------|-------|----------------|----------------|----------------|-----------------------------|
|                                              |       | Produzidas     |                | Vendas         |                             |
|                                              |       | 2007 (Rv)      | 2008           |                |                             |
| Principais Produtos:                         |       |                |                |                |                             |
| Calcário (c)                                 | kg    | 34 944 736 809 | 31 450 263 121 | 31 450 263 121 | 111 119 299                 |
| Granito                                      | kg    | 21 383 753 654 | 19 245 378 284 | 19 245 378 284 | 100 998 875                 |
| Mármore e calcários                          | kg    | 741 232 713    | 578 161 516    | 578 161 516    | 68 758 503                  |
| Areia comum                                  | kg    | 9 848 902 304  | 8 864 012 072  | 8 864 012 072  | 40 942 132                  |
| Granito ornamental e rocha similares         | kg    | 1 019 782 709  | 876 503 238    | 876 503 238    | 39 151 964                  |
| Areia especial                               | kg    | 2 328 999 000  | 2 096 099 100  | 2 096 099 100  | 22 087 093                  |
| Calcário e marga para cimento                | kg    | 12 157 664 050 | 12 177 116 337 | 12 177 116 337 | 21 310 879                  |
| Ardósia                                      | kg    | 37 612 181     | 37 687 405     | 37 687 405     | 5 874 797                   |
| Calcário para a indústria transformadora (d) | kg    | 1 078 637 265  | 1 080 363 087  | 1 080 363 087  | 5 482 767                   |
| Argila comum                                 | kg    | 2 452 140 260  | 2 452 140 260  | 2 452 140 260  | 4 836 231                   |
| Calcite para a indústria transformadora      | kg    | 353 000 000    | 353 564 801    | 353 564 801    | 4 783 748                   |
| Sal-gema                                     | kg    | 590 588 415    | 606 544 839    | 606 544 839    | 4 762 049                   |
| Caulino (e)                                  | kg    | 183 597 950    | 222 573 880    | 222 573 880    | 4 358 336                   |
| Diorito                                      | kg    | 972 371 963    | 875 134 767    | 875 134 767    | 4 346 466                   |
| Gneiss                                       | kg    | 768 784 000    | 691 905 600    | 691 905 600    | 4 291 063                   |
| Calcário dolomítico                          | kg    | 1 035 278 680  | 931 750 812    | 931 750 812    | 4 147 536                   |
| Gesso pardo                                  | kg    | 418 034 940    | 418 703 797    | 418 703 797    | 3 986 401                   |
| Argila especial                              | kg    | 320 253 000    | 320 253 000    | 320 253 000    | 3 802 075                   |
| Saibro                                       | kg    | 578 756 366    | 520 880 729    | 520 880 729    | 2 364 766                   |
| Basalto                                      | kg    | 398 766 665    | 358 889 998    | 358 889 998    | 2 353 960                   |
| Outros produtos da actividade                | x     | x              | x              | x              | 15 190 565                  |
| Total de Produtos Produzidos                 | x     | x              | x              | x              | 474 949 505                 |

(a) Não inclui a CAE 08931. Não inclui ainda a "pedra para calçamento" e "pedra rustica" de calcário, granito e sienito netelínico

(b) Os dados de 2008 são estimados, excepto "argila comum", "argila especial" e "sal-gema"

(c) Inclui mármore para Construção Civil

(d) Inclui calcário para a Indústria Transformadora, Química e Outras Indústrias

(e) Não inclui o caulino extraído nas Pedreiras

## Divisão 10

## Indústrias alimentares

2008

Portugal

| Produtos Produzidos                                                                                                                                                                                                   | Unid. | Quantidades   |               |               | Valor das Vendas (Euros) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------|---------------|---------------|--------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                       |       | Produtivas    |               | Vendidas      |                          |
|                                                                                                                                                                                                                       |       | 2007 (Rv)     | 2008          |               |                          |
| Principais Produtos:                                                                                                                                                                                                  |       |               |               |               |                          |
| Alimentos para criação de animais (excepto pré-misturas): animais de capoeira                                                                                                                                         | kg    | 1 490 428 294 | 1 458 461 908 | 1 405 806 828 | 446 871 643              |
| Leite Pasteurizado e Ultrapasteurizado, não concentrados, nem adicionados de açúcar ou outros edulcorantes, gordo e meio gordo (≥ 6% teor de matérias gordas > 1%), em embalagens imediatas de conteúdo líquido ≤ 2 L | kg    | 778 258 227   | 735 811 531   | 715 443 946   | 439 382 513              |
| Pão sem adição de mel, ovos, queijo ou frutos                                                                                                                                                                         | kg    | 321 356 940   | 289 511 740   | 283 098 944   | 375 134 524              |
| Alimentos para criação de animais (excepto pré-misturas): suínos                                                                                                                                                      | kg    | 1 147 162 447 | 1 142 572 694 | 1 121 926 866 | 338 878 689              |
| Açúcares brancos de cana ou de beterraba, no estado sólido                                                                                                                                                            | kg    | 452 033 943   | 461 627 537   | 465 325 022   | 299 216 088              |
| Queijos ralados ou em pó, queijos de pasta azul e outros queijos                                                                                                                                                      | kg    | 55 869 978    | 53 662 675    | 55 694 376    | 298 796 368              |
| Alimentos para criação de animais (excepto pré-misturas): bovinos                                                                                                                                                     | kg    | 1 073 156 756 | 1 038 481 341 | 1 032 081 621 | 294 731 767              |
| Peixes secos ou salgados                                                                                                                                                                                              | kg    | 58 354 960    | 47 808 669    | 38 858 538    | 277 390 483              |
| Café torrado, não descafeinado                                                                                                                                                                                        | kg    | 39 293 865    | 34 952 869    | 34 666 384    | 266 090 553              |
| Farinhas de trigo ou de mistura de trigo com centeio                                                                                                                                                                  | kg    | 663 535 450   | 659 969 541   | 643 895 659   | 253 407 517              |
| Pastelaria                                                                                                                                                                                                            | kg    | 63 570 652    | 62 796 956    | 61 166 907    | 239 178 018              |
| Frangos, galos e galinhas inteiros, frescos ou refrigerados                                                                                                                                                           | kg    | 142 715 168   | 142 182 817   | 138 155 515   | 237 462 931              |
| Leite coalhado, nata, iogurte e outros produtos fermentados, aromatizados ou com adição de frutas, incluindo as de casca rijas, ou cacau                                                                              | kg    | 82 810 534    | 98 563 258    | 95 706 338    | 214 982 369              |
| Carnes de suíno, frescas ou refrigeradas, excepto vãos, pernas pás e seus pedaços, carcaças e meias carcaças                                                                                                          | kg    | 82 678 476    | 96 616 106    | 93 750 164    | 202 295 552              |
| Enchidos e produtos semelhantes, de carne, miudezas ou sangue, incluindo preparações alimentícias à base de tais produtos (excepto de fígado e refeições e pratos preparados)                                         | kg    | 54 528 080    | 69 048 092    | 67 986 831    | 197 619 254              |
| Bagaços e outros resíduos sólidos, mesmo triturados ou em pellets, da extracção do óleo de soja                                                                                                                       | kg    | 947 370 682   | 606 053 480   | 606 119 490   | 186 280 710              |
| Vãos, pernas, pás e respectivos pedaços de suíno, não desossados, frescos ou refrigerados                                                                                                                             | kg    | 71 918 855    | 74 848 528    | 70 498 374    | 166 965 644              |
| Peixes de água salgada, congelados                                                                                                                                                                                    | kg    | 42 943 310    | 50 716 536    | 43 959 370    | 161 429 578              |
| Carcaças e meias carcaças de suíno (inclui o leitão e o javali), frescas ou refrigeradas                                                                                                                              | kg    | 136 856 028   | 148 842 679   | 72 768 370    | 147 807 790              |
| Arroz semi-branqueado, branqueado, glaceado                                                                                                                                                                           | kg    | 150 136 571   | 160 465 498   | 156 362 566   | 120 233 262              |
| Outros produtos da actividade                                                                                                                                                                                         | x     | x             | x             | x             | 3 701 666 313            |
| Total de Produtos Produzidos                                                                                                                                                                                          | x     | x             | x             | x             | 8 865 821 566            |

## Divisão 11

## Indústria das bebidas

2008

Portugal

| Produtos Produzidos                                                                                                                   | Unid.      | Quantidades   |               |               | Portugal         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------|---------------|---------------|------------------|
|                                                                                                                                       |            | Produzidas    |               | Vendidas      | Valor das Vendas |
|                                                                                                                                       |            | 2007 (Rv)     | 2008          |               | (Euros)          |
| Principais Produtos:                                                                                                                  |            |               |               |               |                  |
| Cerveja de malte                                                                                                                      | l          | 819 470 609   | 814 800 620   | 773 809 218   | 626 474 377      |
| Refrigerantes                                                                                                                         | l          | 653 995 021   | 630 391 019   | 584 692 115   | 557 308 042      |
| Vinhos licorosos (Porto, Madeira, Moscatel de Setúbal) de teor alcoólico superior a 15% vol                                           | l          | 170 102 782   | 159 678 545   | 128 131 363   | 447 507 254      |
| Águas minerais e águas gaseificadas, não adicionadas de adoçantes                                                                     | l          | 1 132 475 012 | 1 097 673 064 | 1 053 683 488 | 241 607 685      |
| Outros vinhos tintos e rosados                                                                                                        | l          | 168 985 240   | 138 598 426   | 173 883 301   | 202 105 459      |
| Vinho tinto e rosado V.Q.P.R.D.                                                                                                       | l          | 59 047 433    | 60 379 864    | 46 848 874    | 108 804 567      |
| Vinhos brancos (verde e outros) V.Q.P.R.D.                                                                                            | l          | 52 378 846    | 49 520 799    | 46 412 598    | 95 097 354       |
| Outros vinhos brancos                                                                                                                 | l          | 77 401 239    | 67 073 114    | 71 746 321    | 55 305 410       |
| Aguardentes vínicas ou de bagaço de uvas (bagaceiras)                                                                                 | l alc 100% | 22 057 252    | 21 720 614    | 21 805 153    | 45 863 413       |
| Licores e outras bebidas espirituosas (inclui licor composto, de ginja, de amêndoa amarga, de anis e outros)                          | l alc 100% | 2 986 522     | 2 052 698     | 2 034 260     | 22 900 542       |
| Espumantes e espumosos, com teor alcoólico adquirido ≥ 8,5% volume (V.E.Q.P.R.D. ou não)                                              | l          | 7 358 028     | 6 356 483     | 5 963 078     | 22 840 541       |
| Malte não torrado                                                                                                                     | kg         | ...           | ...           | ...           | ...              |
| Desperdícios da produção de vinho; borras e tártaro em bruto                                                                          | kg         | 72 085 064    | 54 551 166    | 52 684 726    | 3 366 086        |
| Outras águas não adicionadas de adoçantes nem aromatizantes                                                                           | l          | ...           | ...           | ...           | ...              |
| Borras e desperdícios (dreches) da indústria da cerveja e da destilação                                                               | kg         | 105 596 506   | 58 840 130    | 58 840 130    | 1 257 186        |
| Outras bebidas não alcoólicas, não contendo matérias gordas provenientes do leite, inclui xarope de groselha                          | l          | 1 212 500     | 1 437 830     | 1 447 653     | 1 250 579        |
| Rum e outras bebidas espirituosas destiladas de produtos fermentados de cana-de-açúcar (inclui aguardente de cana da Madeira e tafiá) | l alc 100% | 154 521       | 99 160        | 95 013        | 1 078 295        |
| Alcool puro (álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico inferior a 80% vol.)                                                  | l alc 100% | 1 104 046     | 680 882       | 769 687       | 889 117          |
| Aguardentes obtidas a partir da destilação de frutos (inclui medronho, pêra, ameixa, maçã, figo e outros frutos)                      | l alc 100% | ...           | ...           | ...           | ...              |
| Mosto de uvas (excepto rectificado)                                                                                                   | l          | 4 109 404     | 4 952 920     | 1 680 754     | 600 975          |
| Outros produtos da actividade                                                                                                         | x          | x             | x             | x             | 4 941 732        |
| Total de Produtos Produzidos                                                                                                          | x          | x             | x             | x             | 2 463 041 397    |

## Divisão 12

## Indústria do tabaco

2008

Portugal

| Produtos Produzidos                                                                    | Unid.    | Quantidades    |                | Valor das Vendas<br>(Euros) |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|----------------|-----------------------------|
|                                                                                        |          | Produtivas     | Vendas         |                             |
|                                                                                        |          | 2007 (Rv)      | 2008           |                             |
| Principais Produtos:                                                                   |          |                |                |                             |
| Cigarros contendo tabaco                                                               | nº       | 26 443 979 200 | 24 641 807 600 | 25 100 305 461              |
| Outro tabaco (inclui homogeneizado ou reconstituído, para mascar e rapé e outros n.e.) | kg       | 5 378          | 10 243 862     | 9 371 928                   |
| Charutos e cigarrilhas, contendo tabaco                                                | nº       | 5 241 501      | 3 787 431      | 3 797 198                   |
| Tabaco para cachimbo                                                                   | kg       | 87             | 90             | 90                          |
| Outros produtos da actividade                                                          | x        | x              | x              | x                           |
| <b>Total de Produtos Produzidos</b>                                                    | <b>x</b> | <b>x</b>       | <b>x</b>       | <b>434 280 864</b>          |

## Divisão 13

## Fabricação de têxteis

2008

Portugal

| Produtos Produzidos                                                                                                                                                                                      | Unid.    | Quantidades |            | Valor das Vendas<br>(Euros) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|------------|-----------------------------|
|                                                                                                                                                                                                          |          | Produtivas  | Vendas     |                             |
|                                                                                                                                                                                                          |          | 2007 (Rv)   | 2008       |                             |
| Principais Produtos:                                                                                                                                                                                     |          |             |            |                             |
| Outros tecidos de malha, n.e., excepto veludos e tecidos turcos                                                                                                                                          | kg       | 64 883 876  | 55 006 680 | 49 123 667                  |
| Roupas de cama, de algodão                                                                                                                                                                               | kg       | 26 587 168  | 21 500 538 | 21 175 508                  |
| Roupa de toucador e de cozinha, de tecidos turcos para toalhas ou tecidos turcos semelhantes de algodão                                                                                                  | kg       | 22 060 529  | 22 369 119 | 18 649 514                  |
| Tecidos de algodão, de fios de diversas cores, com peso ≤ 200 g/m², para camisas, camiseiros e blusas                                                                                                    | m²       | 33 176 491  | 27 684 369 | 25 646 732                  |
| Tecidos revestidos, impregnados, recobertos ou estratificados (excepto telas para pneumáticos, linóleos, revestimentos para paredes e com borracha)                                                      | m²       | 49 832 699  | 38 359 291 | 35 885 857                  |
| Cordas e cabos, de fibras sintéticas (nylon, PE/PP/PS/PA), com > 50 000 decitex (5 g/m), excepto cordéis para atadeiras ou enfardadeiras                                                                 | kg       | 19 434 897  | 23 983 485 | 23 136 742                  |
| Produtos têxteis acolchoados, em peça (excepto os bordados)                                                                                                                                              | m²       | 15 599 692  | 14 168 800 | 14 164 797                  |
| Tecidos de fibras sintéticas descontínuas, combinadas com lã ou pêlos finos penteados                                                                                                                    | m²       | 17 421 258  | 15 401 642 | 13 504 658                  |
| Tecidos "turcos", de algodão                                                                                                                                                                             | m²       | 45 312 690  | 37 643 883 | 14 323 755                  |
| Cordéis de polietileno ou polipropileno, para uso agrícola (atadeiras ou enfardadeiras)                                                                                                                  | kg       | 32 208 354  | 34 593 647 | 34 112 048                  |
| Outros artefactos para guarnição de interiores, inclui capas para almofadas e coberturas para assentos de automóveis (excepto cortinados, sanefas, estores, roupas de cama, mesa, toucador e de cozinha) | x        | x           | x          | x                           |
| Telas para pneumáticos fabricadas com fios de alta tenacidade, de nylon ou de outras poliamidas, poliésteres ou de raio de viscosidade                                                                   | m²       | ...         | ...        | ...                         |
| Bordados químicos, aéreos ou com fundo recortado em peça, em tiras ou em motivos para aplicar                                                                                                            | x        | x           | x          | x                           |
| Tecidos de fibras sintéticas descontínuas, combinadas com outras matérias (excepto lã ou pêlos finos e algodão)                                                                                          | m²       | 10 442 767  | 8 791 871  | 8 199 819                   |
| Feltros                                                                                                                                                                                                  | kg       | 7 934 663   | 8 210 566  | 8 226 193                   |
| Fios de algodão não penteados (excepto para tapetes e outros revestimentos para pavimentos), n.a.v.r., para tecelagens                                                                                   | kg       | 25 443 345  | 19 612 789 | 15 598 503                  |
| Fios de filamentos sintéticos retorcidos ou retorcidos múltiplos, n.a.v.r.                                                                                                                               | kg       | 6 703 969   | 6 403 482  | 6 084 605                   |
| Colchas                                                                                                                                                                                                  | nº       | 2 558 215   | 2 522 246  | 2 509 030                   |
| Tecidos de fios de filamentos sintéticos, n.e.                                                                                                                                                           | m²       | 42 279 087  | 32 984 262 | 21 374 167                  |
| Fibras sintéticas descontínuas, cardadas, penteadas ou transformadas de outro modo para fição                                                                                                            | kg       | 7 010 916   | 7 091 339  | 6 943 067                   |
| Outros produtos da actividade                                                                                                                                                                            | x        | x           | x          | x                           |
| <b>Total de Produtos Produzidos</b>                                                                                                                                                                      | <b>x</b> | <b>x</b>    | <b>x</b>   | <b>1 976 120 153</b>        |

## Divisão 14

## Indústria do vestuário

2008

| 2008                                                                                                                                                                                                                                                               |       |             | Portugal    |                          |               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|-------------|--------------------------|---------------|
| Produtos Produzidos                                                                                                                                                                                                                                                | Unid. | Quantidades |             | Valor das Vendas (Euros) |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                    |       | Produzidas  | Vendidas    |                          |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                    |       | 2007 (Rv)   | 2008        |                          |               |
| Principais Produtos:                                                                                                                                                                                                                                               |       |             |             |                          |               |
| T-shirts e camisolas interiores, de malha                                                                                                                                                                                                                          | nº    | 109 725 634 | 103 165 324 | 102 095 796              | 511 300 429   |
| Camisas, de uso masculino (excepto de malha)                                                                                                                                                                                                                       | nº    | 10 377 503  | 8 689 511   | 8 672 024                | 107 183 556   |
| Outras meias de qualquer espécie e artefactos semelhantes, de malha, inclui as meias para varizes, artigos em forma de palmilha, ponta do pé, calçado sem sola e semelhantes (excepto meias-calças (collants) e meias com < 67 decitex, de uso feminino e unisexo) | pa    | 210 106 185 | 174 131 996 | 172 847 441              | 88 310 714    |
| Casacos (excepto de malha e de trabalho), de uso masculino                                                                                                                                                                                                         | nº    | 2 071 579   | 2 005 159   | 1 976 071                | 68 503 741    |
| Fatos (excepto de malha e de trabalho), de uso masculino                                                                                                                                                                                                           | nº    | 1 170 321   | 854 311     | 841 582                  | 66 263 410    |
| Coletes, fatos de treino, vestuário especial de desporto, dança ou ginástica e outro vestuário, n.e., de uso masculino (excepto fatos de esqui e de malha)                                                                                                         | nº    | 8 387 642   | 7 310 265   | 7 269 714                | 60 125 877    |
| Camisas de malha, de uso masculino                                                                                                                                                                                                                                 | nº    | 5 721 758   | 6 272 884   | 6 188 261                | 51 234 011    |
| Casacos (excepto de malha e de trabalho), de uso feminino e unisexo                                                                                                                                                                                                | nº    | 1 662 131   | 1 637 689   | 1 564 997                | 48 706 641    |
| Coletes, fatos de treino, vestuário especial de desporto, dança ou ginástica e outro vestuário, n.e., de uso feminino (excepto fatos de esqui e de malha)                                                                                                          | nº    | 8 892 949   | 6 592 848   | 6 517 495                | 47 376 920    |
| Camiseiros, blusas, blusas-camiseiros (excepto de malha e de trabalho), de uso feminino e unisexo                                                                                                                                                                  | nº    | 3 060 913   | 3 896 986   | 3 847 856                | 44 701 145    |
| Vestidos, de malha                                                                                                                                                                                                                                                 | nº    | 5 373 184   | 4 917 405   | 4 856 949                | 42 707 116    |
| Camiseiros, blusas, blusas-camiseiros de malha, de uso feminino e unisexo                                                                                                                                                                                          | nº    | 7 934 814   | 6 487 340   | 6 403 116                | 40 087 857    |
| Calças e bermudas de algodão, inclui veludos e pelúcias (excepto de "denim", de malha e de trabalho), de uso feminino e unisexo                                                                                                                                    | nº    | 2 124 665   | 2 195 314   | 2 154 348                | 33 744 449    |
| Calças e bermudas de "denim" (excepto de trabalho), de uso feminino e unisexo                                                                                                                                                                                      | nº    | 3 228 916   | 2 768 337   | 2 736 737                | 31 554 020    |
| Vestuário e seus acessórios para bebés (crianças de tenra idade de estatura≤ 86 cm), de malha, incluindo as camisolas interiores, fatos-macacos, cuecas, babygrows, fraldas, luvas, mitenes e artigos semelhantes                                                  | nº    | 3 907 574   | 2 962 768   | 2 931 669                | 31 363 012    |
| Soutiens, inclui os de côs alto                                                                                                                                                                                                                                    | nº    | 3 717 897   | 3 576 805   | 3 230 552                | 29 568 291    |
| Camisolas, pulôveres, sweatshirts, coletes e cardigans de lã ou de pêlos finos (excepto camisolas e pulôveres com ≥ 50%, em peso, de lã e ≥ 600g/unid.), de uso feminino e unisexo                                                                                 | nº    | 2 655 187   | 2 595 818   | 2 580 960                | 28 591 895    |
| Calças, jardineiras, bermudas e calções (shorts) de malha, de uso feminino e unisexo                                                                                                                                                                               | nº    | 5 777 231   | 5 132 866   | 5 047 881                | 26 682 833    |
| Casacos (excepto casacos compridos), de malha, de uso feminino e unisexo                                                                                                                                                                                           | nº    | 2 704 959   | 2 748 952   | 2 738 129                | 25 962 290    |
| Anoraques, blusões (inclui de esqui) e artigos semelhantes, de matérias têxteis (excepto de malha, de tecidos impregnados, revestidos, recobertos ou estratificados com plástico ou borracha e de trabalho), de uso masculino                                      | nº    | 706 585     | 663 435     | 651 061                  | 25 796 325    |
| Outros produtos da actividade                                                                                                                                                                                                                                      | x     | x           | x           | x                        | 579 129 127   |
| Total de Produtos Produzidos                                                                                                                                                                                                                                       | x     | x           | x           | x                        | 1 988 893 659 |

## Divisão 15

## Indústria do couro e dos produtos de couro

2008

| 2008                                                                                                                                                                                                                                                              |       |             |             |             | Portugal                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|-------------|-------------|--------------------------|
| Produtos Produzidos                                                                                                                                                                                                                                               | Unid. | Quantidades |             |             | Valor das Vendas (Euros) |
|                                                                                                                                                                                                                                                                   |       | Produzidas  |             | Vendidas    |                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                   |       | 2007 (Rv)   | 2008        |             |                          |
| Principais Produtos:                                                                                                                                                                                                                                              |       |             |             |             |                          |
| Calçado de exterior, de uso feminino, parte superior de couro natural                                                                                                                                                                                             | pa    | 20 767 439  | 18 177 234  | 18 389 834  | 468 621 399              |
| Calçado de exterior, de uso masculino, parte superior de couro natural                                                                                                                                                                                            | pa    | 23 247 553  | 18 338 311  | 19 101 051  | 428 562 805              |
| Couros e peles, depilados, de bovinos, não inteiros                                                                                                                                                                                                               | kg    | 7 696 961   | 7 690 243   | 7 437 872   | 94 045 426               |
| Calçado de exterior, com parte superior de couro natural, para crianças                                                                                                                                                                                           | pa    | 4 093 411   | 4 747 556   | 4 737 319   | 85 192 249               |
| Sandálias com parte superior de couro natural, de uso feminino                                                                                                                                                                                                    | pa    | 4 349 215   | 4 073 527   | 3 697 886   | 59 279 661               |
| Outras partes de calçado de outras matérias                                                                                                                                                                                                                       | pa    | 196 835 561 | 185 523 806 | 185 722 446 | 43 770 879               |
| Couros e peles, depilados, de bovinos, inteiros                                                                                                                                                                                                                   | kg    | 7 408 713   | 7 496 712   | 7 350 919   | 31 759 415               |
| Outras obras de couro natural ou reconstituído, n.e. (excepto para usos técnicos)                                                                                                                                                                                 | x     | x           | x           | x           | 26 178 533               |
| Calçado impermeável, com parte superior de borracha ou plástico (excepto calçado com biqueira protectora de metal)                                                                                                                                                | pa    | 2 757 411   | 2 850 371   | 2 831 334   | 19 064 654               |
| Outro calçado com parte superior de couro natural e biqueira protectora de metal                                                                                                                                                                                  | pa    | 638 745     | 713 304     | 699 479     | 15 364 646               |
| Calçado com sola exterior de couro natural e parte superior com tiras de couro natural passando pelo peito do pé e envolvendo o dedo grande, calçado especial e outros tipos de calçado, n.e. (inclui com sola de madeira, cortiça, cartão, cordel, tecido, rafia | pa    | 1 033 406   | 1 061 454   | 1 023 029   | 11 611 122               |
| Partes superiores e componentes de calçado (excepto contrafortes e biqueiras rígidas), de couro natural                                                                                                                                                           | pa    | 3 350 478   | 2 256 811   | 2 251 452   | 10 546 277               |
| Couros e peles acamurçados (inclui a camurça combinada)                                                                                                                                                                                                           | m²    | 393 850     | 373 648     | 353 501     | 8 300 432                |
| Outras peles e suas parte, com pêlo, curtidas ou acabadas (excepto peles inteiras e não montadas de coelho, lebre ou cordeiro)                                                                                                                                    | x     | x           | x           | x           | 8 064 625                |
| Couros e peles envernizados ou revestidos; couros e peles metalizados                                                                                                                                                                                             | m²    | 240 926     | 262 158     | 257 686     | 7 582 419                |
| Bolsas                                                                                                                                                                                                                                                            | nº    | 628 375     | 581 087     | 569 661     | 7 258 247                |
| Calçado (inclui calçado impermeável), com biqueira protectora de metal, com sola exterior e parte superior de borracha ou plástico                                                                                                                                | pa    | ...         | ...         | ...         | ...                      |
| Malas, maletas e pastas para documentos e de estudantes, inclui de toucador                                                                                                                                                                                       | nº    | 1 496 920   | 1 490 968   | 1 479 869   | 5 775 185                |
| Partes superiores e componentes de calçado, de outras matérias (excepto de couro natural, contrafortes e biqueiras rígidas)                                                                                                                                       | pa    | 12 313 452  | 6 380 896   | 6 120 266   | 5 092 999                |
| Outro calçado n.e. (excepto pantufas), com parte superior de matéria têxteis e com sola de borracha, plástico ou couro natural                                                                                                                                    | pa    | 474 665     | 394 480     | 356 118     | 5 037 454                |
| Outros produtos da actividade                                                                                                                                                                                                                                     | x     | x           | x           | x           | ...                      |
| Total de Produtos Produzidos                                                                                                                                                                                                                                      | x     | x           | x           | x           | 1 387 191 520            |

## Divisão 16

## Indústria da madeira e da cortiça e suas obras, excepto mobiliário; fabricação de obras de cestaria e de espartaria

2008

| 2008                                                                                                                                                                                                      |       |               |               |             | Portugal                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------|---------------|-------------|--------------------------|
| Produtos Produzidos                                                                                                                                                                                       | Unid. | Quantidades   |               |             | Valor das Vendas (Euros) |
|                                                                                                                                                                                                           |       | Produzidas    |               | Vendidas    |                          |
|                                                                                                                                                                                                           |       | 2007 (Rv)     | 2008          |             |                          |
| Principais Produtos:                                                                                                                                                                                      |       |               |               |             |                          |
| Rolhas de cortiça natural                                                                                                                                                                                 | kg    | 25 754 828    | 20 779 252    | 19 981 790  | 381 302 471              |
| Cortiça natural, sem a crosta ou simplesmente esquadriada ou em cubos, chapas, folhas, tiras, forma quadrada ou rectangular, inclui os esboços com arestas vivas, rolhas                                  | kg    | 76 872 463    | 80 393 497    | 62 839 835  | 183 988 004              |
| Painéis de partículas, de madeira                                                                                                                                                                         | m³    | 1 166 104     | 954 559       | 700 022     | 159 426 695              |
| Portas e respectivos caixilhos, alizares e soleiras, de madeira                                                                                                                                           | nº    | 3 043 782     | 2 589 110     | 2 598 750   | 148 824 186              |
| Rolhas de cortiça aglomerada, cilíndricas, excepto para vinhos espumantes                                                                                                                                 | kg    | 28 940 770    | 22 521 964    | 21 765 158  | 121 535 606              |
| Outras obras de cortiça aglomerada : cilindros maciços, discos, cubos, blocos e ladrilhos de qualquer formato                                                                                             | kg    | 60 124 951    | 58 011 726    | 56 310 406  | 111 433 562              |
| Outras obras de carpintaria para construções, de madeira (excepto janelas, portas, alizares, soleiras, caixilhos, painéis, tacos, frisos, cofragens, fasquias para telhados e construções pré-fabricadas) | kg    | 41 101 173    | 37 929 189    | 37 910 921  | 89 576 737               |
| Painéis de fibras de madeira ou outras matérias lenhosas (excepto MDF), mesmo aglomeradas com resinas ou com outros aglutinantes orgânicos, com densidade > 0,5g/cm³, mas ≤ 0,8cm³                        | m²    | 9 425 804     | 7 641 797     | 7 858 004   | 68 516 276               |
| Rolhas de cortiça aglomerada, cilíndricas, para vinhos espumantes                                                                                                                                         | kg    | 7 280 846     | 7 412 025     | 7 365 944   | 64 856 281               |
| Desperdícios de cortiça; cortiça triturada, granulada ou pulverizada                                                                                                                                      | kg    | 239 106 437   | 202 842 208   | 105 568 256 | 64 772 816               |
| Cortiça aglomerada; outras obras de cortiça aglomerada, n.e. (inclui rolhas (excepto cilíndricas), juntas, artigos de decoração e de isolamento)                                                          | kg    | 38 991 309    | 34 800 304    | 34 787 052  | 62 036 137               |
| Madeira de coníferas, serrada ou endireitada longitudinalmente, cortada ou desenrolada; espessura > 6 mm, unida por malhetes ou polida                                                                    | m³    | 560 896       | 412 907       | 382 646     | 50 791 107               |
| Painéis de média densidade (MDF), de madeira ou de outras matérias lenhosas, mesmo aglomeradas com resinas ou com outros aglutinantes orgânicos, de espessura > 9mm                                       | m²    | 12 817 007    | 13 641 949    | 10 215 071  | 45 293 197               |
| Madeiras tropicais, serradas ou endireitadas longitudinalmente, cortadas ou desenroladas, unidas por malhetes ou aplainadas ou polidas, de espessura > 6mm                                                | m³    | 142 142       | 102 187       | 94 691      | 43 994 853               |
| Paletes, aros de paletes                                                                                                                                                                                  | nº    | 8 392 926     | 6 898 864     | 6 804 092   | 42 833 311               |
| Postes de madeira em bruto, injectados ou impregnados com creosoto ou outros agentes de conservação                                                                                                       | m³    | 169 811       | 138 740       | 137 160     | 30 396 249               |
| Outras obras de cortiça natural (inclui discos, juntas, vedantes, blocos, chapas, folhas e tiras em forma diferente da quadrada e rectangular)                                                            | kg    | 4 782 503     | 5 122 397     | 2 800 834   | 30 177 565               |
| Outras folhas para folheados e folhas para contraplacados, compensados ou estratificados semelhantes, de espessura ≤ 6 mm                                                                                 | m³    | 30 191        | 27 423        | 21 424      | 27 822 278               |
| Madeira de coníferas, serrada ou endireitada longitudinalmente, cortada ou desenrolada; espessura > 6mm; aplainada (excepto unida por malhetes ou polida)                                                 | m³    | 283 842       | 225 735       | 159 580     | 26 914 758               |
| Madeira de coníferas em estilhas ou em partículas                                                                                                                                                         | kg    | 1 692 477 137 | 1 595 041 752 | 857 524 111 | 26 787 054               |
| Outros produtos da actividade                                                                                                                                                                             | x     | x             | x             | x           | 332 512 443              |
| Total de Produtos Produzidos                                                                                                                                                                              | x     | x             | x             | x           | 2 113 791 586            |

## Divisão 17

## Fabricação de pasta, de papel, cartão e seus artigos

2008

Portugal

| Produtos Produzidos                                                                                                                                                                       | Unid.      | Quantidades   |               |             |     | Valor das Vendas (Euros) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------|---------------|-------------|-----|--------------------------|
|                                                                                                                                                                                           |            | Produzidas    |               | Vendidas    |     |                          |
|                                                                                                                                                                                           |            | 2007 (Rv)     |               | 2008        |     |                          |
| Principais Produtos:                                                                                                                                                                      |            |               |               |             |     |                          |
| Outros papéis e cartões com uma percentagem de fibras obtidas por processo mecânico ≤ 10% e de peso ≥ 40 g/m² mas ≤ 150 g/m², em folhas                                                   | kg         | ...           | ...           | ...         | ... | ...                      |
| Pastas químicas de madeira, à soda ou ao sulfato, excepto pastas para dissolução                                                                                                          | kg 90% sdt | 1 666 629 244 | 1 662 015 606 | 626 238 395 |     | 283 221 167              |
| Caixas de papel ou cartão, canelados                                                                                                                                                      | kg         | 272 429 821   | 268 823 554   | 257 125 606 |     | 238 032 059              |
| Papel e cartão para cobertura, denominados <i>kraftliner</i> , crus                                                                                                                       | kg         | 298 444 977   | 308 084 420   | 305 344 000 |     | 139 442 738              |
| Pastas químicas de madeira, para dissolução                                                                                                                                               | kg 90% sdt | 325 024 645   | 275 025 870   | 270 401 270 |     | 123 064 227              |
| Caixas e cartonagens dobráveis (inclui expositores), de papel ou cartão, não canelados                                                                                                    | kg         | 72 483 168    | 74 380 769    | 74 014 577  |     | 113 824 516              |
| Outros papéis e cartões com uma percentagem de fibras obtidas por processo mecânico ≤ 10% e de peso ≥ 40 g/m² mas ≤ 150 g/m², em rolos                                                    | kg         | ...           | ...           | ...         |     | ...                      |
| Papel higiénico                                                                                                                                                                           | kg         | 42 930 467    | 44 740 144    | 45 756 292  |     | 66 246 577               |
| Papel e cartão canelados, mesmo perfurados                                                                                                                                                | kg         | 207 253 199   | 194 768 062   | 112 133 918 |     | 56 116 594               |
| Pastas químicas de madeira, ao bissulfito                                                                                                                                                 | kg 90% sdt | 111 975 500   | 113 254 800   | 102 674 100 |     | 47 267 607               |
| Toalhas e guardanapos, de mesa, de pasta de papel, papel, pasta (ouate) de celulose ou de mantas de fibras de celulose                                                                    | kg         | 53 510 861    | 35 684 162    | 35 083 172  |     | 45 105 841               |
| Sacos cuja base tenha largura ≥ 40 cm                                                                                                                                                     | kg         | 34 044 877    | 31 271 303    | 28 405 448  |     | 40 623 631               |
| Papel <i>kraft</i> para sacos de grande capacidade, cru                                                                                                                                   | kg         | 62 690 000    | 52 780 726    | 50 497 000  |     | 35 068 740               |
| Cartonagens para escritórios, lojas e estabelecimentos semelhantes, n.e.                                                                                                                  | kg         | 27 901 717    | 27 720 209    | 27 855 947  |     | 23 210 798               |
| Artigos para usos domésticos, higiénicos, sanitários e hospitalares, n.e., de pasta de papel, papel, pasta (ouate) de celulose ou de mantas de fibras de celulose                         | kg         | 10 570 877    | 11 711 469    | 12 125 857  |     | 21 284 205               |
| Outras embalagens de papel ou cartão, n.e., inclui capas para discos (excepto caixas de papel ou cartão, canelado e caixas e cartonagens dobráveis de papel ou cartão, não canelado)      | kg         | 11 741 295    | 17 833 187    | 17 631 499  |     | 21 122 478               |
| Toalhas de mão, de pasta de papel, papel, pasta (ouate) de celulose ou de mantas de fibras de celulose                                                                                    | kg         | 44 156 716    | 16 953 706    | 16 724 713  |     | 20 565 027               |
| Papel e cartão dos tipos utilizados para escrita, impressão ou outras finalidades gráficas (excepto L.W.C.) em que a percentagem de fibras obtidas por processo mecânico > 10%, em folhas | kg         | 22 328 345    | 22 656 743    | 22 573 222  |     | 20 040 135               |
| Etiquetas, de papel ou cartão, impressas, auto-adesivas                                                                                                                                   | kg         | 2 277 072     | 2 297 232     | 2 238 107   |     | 19 092 547               |
| Envelopes (inclui os tipo bolsa)                                                                                                                                                          | kg         | 7 018 858     | 5 422 936     | 5 558 714   |     | 17 405 326               |
| Outros produtos da actividade                                                                                                                                                             | x          | x             | x             | x           |     | 201 690 472              |
| Total de Produtos Produzidos                                                                                                                                                              | x          | x             | x             | x           |     | 2 355 687 328            |

## Impressão e reprodução de suportes gravados

2008

| 2008                                                                                                                                                                                                                                                                    | Impressos e reproduções de suportes gráficos |             |             |                          | Portugal    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------|-------------|--------------------------|-------------|
| Produtos Produzidos                                                                                                                                                                                                                                                     | Unid.                                        | Quantidades |             | Valor das Vendas (Euros) |             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                              | Produzidas  | Vendidas    |                          |             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                              | 2007 (Rv)   | 2008        |                          |             |
| Principais Produtos:                                                                                                                                                                                                                                                    |                                              |             |             |                          |             |
| Livros, brochuras e impressos semelhantes, excepto em folhas soltas                                                                                                                                                                                                     | nº                                           | x           | 176 468 745 | 173 615 137              | 157 094 010 |
| Impressão de outros impressos (inclui passes, bilhetes de transporte, cartões de ingresso, lotaria e formulários para fins comerciais ou pessoais) e impressões, n.e. (sobre etiqueta, sacos plásticos, painel de vidro e outras matérias, excepto impressão em têxtil) | x                                            | x           |             | x                        | 151 201 891 |
| Jornais, revistas e publicações periódicas, impressos, que se publiquem menos de quatro vezes por semana                                                                                                                                                                | nº                                           | x           | 823 898 889 | 822 539 612              | 89 338 927  |
| Impressão de artigos publicitários comerciais e artigos semelhantes (excepto catálogos comerciais)                                                                                                                                                                      | nº                                           | x           | 821 543 253 | 821 483 750              | 110 833 705 |
| Outros serviços gráficos                                                                                                                                                                                                                                                | x                                            | x           |             | x                        | 54 997 995  |
| Impressão de livros, brochuras e impressos semelhantes, em folhas soltas                                                                                                                                                                                                | nº                                           | x           | 67 513 098  | 61 632 230               | 34 979 616  |
| Elementos de impressão (inclui caracteres gráficos, clichés, blocos, cilindros e semelhantes)                                                                                                                                                                           | x                                            | x           |             | x                        | 32 333 187  |
| Impressão de catálogos comerciais                                                                                                                                                                                                                                       | nº                                           | x           | 90 011 906  | 90 036 506               | 30 252 388  |
| Impressão de jornais e publicações periódicas, mesmo ilustradas ou contendo publicidade, que se publiquem pelo menos quatro vezes por semana                                                                                                                            | nº                                           | x           | 325 076 778 | 321 016 076              | 27 933 285  |
| Impressão de estampas, gravuras e fotografias                                                                                                                                                                                                                           | nº                                           | x           | 16 067 238  | 16 064 531               | 17 915 881  |
| Impressão de selos postais, fiscais e semelhantes, não obliterados; papel selado, papel moeda, cheques e semelhantes                                                                                                                                                    | kg                                           | x           | 2 340 831   | 2 109 183                | 13 981 431  |
| Serviços de composição de clichagem                                                                                                                                                                                                                                     | x                                            | x           |             | x                        | 11 336 655  |
| Reprodução de discos compactos (discos de leitura óptica ou CD's) de som                                                                                                                                                                                                | nº                                           | 2 238 874   | 1 917 368   | 2 008 556                | 10 241 692  |
| Acabamento de livros e artefactos semelhantes por dobragem, montagem, ponteagem, colagem, corte, colocação de capas                                                                                                                                                     | x                                            | x           |             | x                        | 8 351 477   |
| Outros acabamentos, como acabamentos de papel ou cartão impressos, n.e.                                                                                                                                                                                                 | x                                            | x           |             | x                        | 7 554 840   |
| Impressão de decalcomanias de qualquer espécie                                                                                                                                                                                                                          | nº                                           | x           | 2 272 026   | 2 272 026                | 3 110 297   |
| Acabamento de brochuras, revistas, catálogos, amostras, impressos publicitários e semelhantes, por dobragem, montagem, ponteagem, colagem, corte, colocação de capas                                                                                                    | x                                            | x           |             | x                        | 3 101 625   |
| Impressão de calendários de qualquer espécie, inclui os blocos calendários para desfolhar                                                                                                                                                                               | nº                                           | x           | 12 551 556  | 12 550 955               | 2 483 400   |
| Impressão de dicionários e enciclopédias, mesmo em fascículos                                                                                                                                                                                                           | nº                                           | x           | 586 710     | 589 009                  | 2 188 162   |
| Impressão de cartões com pêsames, votos ou mensagens pessoais, mesmo ilustrados, com ou sem envelopes, guarnições ou aplicações                                                                                                                                         | nº                                           | x           | 14 042 794  | 13 972 792               | 2 091 967   |
| Outros produtos da actividade                                                                                                                                                                                                                                           | x                                            | x           |             | x                        | 12 788 556  |
| Total de Produtos Produzidos                                                                                                                                                                                                                                            | x                                            | x           |             | x                        | 784 110 987 |

## Divisão 19

**Fabricação de coque, de produtos petrolíferos refinados e de aglomerados de combustíveis**

2008

| 2008                                                                                                               |       |               |               |               |              | Portugal |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------|---------------|---------------|--------------|----------|
| Produtos Produzidos                                                                                                | Unid. | Quantidades   |               |               | Valor das    |          |
|                                                                                                                    |       | Produtivas    |               | Vendas        | Vendas       |          |
|                                                                                                                    |       | 2007 (Rv)     | 2008          |               | (Euros)      |          |
| Principais Produtos:                                                                                               |       |               |               |               |              |          |
| Gasóleos e Marine Diesel                                                                                           | kg    | 4 783 179 606 | 4 753 884 603 | 4 524 620 029 | 2 873 515 43 |          |
| Gasolina para motores, incluindo gasolina de aviação                                                               | kg    | 2 590 597 166 | 2 088 878 637 | 2 098 345 292 | 1 250 015 94 |          |
| Fuelóleos, n.e.                                                                                                    | kg    | 2 814 541 039 | 2 633 891 916 | 2 439 862 463 | 818 700 59   |          |
| Carborreactores ( <i>jet fuel</i> ) do tipo gasolina                                                               | kg    | 745 007 159   | 748 226 449   | 762 641 735   | 520 121 66   |          |
| Óleos médios de petróleo; fracções médias, n.e.                                                                    | kg    | 679 195 898   | 810 215 884   | 764 215 719   | 400 449 03   |          |
| Propano e butano, liquefeitos                                                                                      | kg    | 362 120 606   | 365 222 399   | 359 296 372   | 187 296 75   |          |
| Óleos lubrificantes de petróleo; preparações pesadas, n.e.                                                         | kg    | 124 166 843   | 154 812 073   | 141 752 375   | 101 069 44   |          |
| Coque e betume de petróleo e outros resíduos de óleos de petróleo                                                  | kg    | 441 270 229   | 420 510 509   | 326 120 614   | 91 966 01    |          |
| Etileno, propileno, butileno, butadieno e outros gases de petróleo ou hidrocarbonetos gasosos, excepto gás natural | TJ    | 86            | 85            | 5             | 47 017 76    |          |
| Outras fracções leves, n.e.                                                                                        | kg    | 404 938 527   | 284 676 406   | 20 529 907    | 13 098 08    |          |
| Vaselina; parafina e ceras de petróleo                                                                             | kg    | 11 863 888    | 16 454 264    | 13 519 223    | 7 935 78     |          |
| Carborreactores do tipo querosene                                                                                  | kg    | 1 796 231     | 1 755 506     | 1 371 360     | 826 93       |          |
| Outros produtos da actividade                                                                                      | x     | x             | x             | x             |              |          |
| Total de Produtos Produzidos                                                                                       | x     | x             | x             | x             | 6 312 013 43 |          |

## Divisão 20

**Fabricação de produtos químicos e de fibras sintéticas ou artificiais, excepto produtos farmacêuticos**

2008

| 2008                                                                                                                                                                                                                            |       |             | Quantidades |             |                          | Portugal |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|-------------|-------------|--------------------------|----------|
| Produtos Produzidos                                                                                                                                                                                                             | Unid. | Produtivas  |             | Vendas      | Valor das Vendas (Euros) |          |
|                                                                                                                                                                                                                                 |       | 2007 (Rv)   | 2008        |             |                          |          |
|                                                                                                                                                                                                                                 |       |             |             |             |                          |          |
| Principais Produtos:                                                                                                                                                                                                            |       |             |             |             |                          |          |
| Biocombustível (diesel substituto, etanol usado nos transportes), outros produtos químicos n.e.                                                                                                                                 | kg    | 134 585 942 | 191 805 396 | 195 114 251 | 191 566 370              |          |
| Tintas e vernizes à base de polímeros acrílicos ou vinílicos, num meio aquoso                                                                                                                                                   | kq    | 110 619 536 | 105 886 182 | 102 842 545 | 175 740 409              |          |
| Polietileno de densidade ≥ 0,94, em formas primárias                                                                                                                                                                            | kg    | 146 744 559 | 114 537 384 | 115 979 391 | 143 223 054              |          |
| Outro polietileno (excepto linear) de densidade < 0,94, em formas primárias                                                                                                                                                     | kq    | 152 745 902 | 109 518 878 | 117 305 313 | 141 911 335              |          |
| Propeno (propileno)                                                                                                                                                                                                             | kg    | 190 100 205 | 141 263 320 | 151 864 203 | 141 073 614              |          |
| Policloreto de vinilo, não misturado com outras substâncias, em formas primárias                                                                                                                                                | kg    | ...         | 150 104 859 | 152 953 837 | 136 227 081              |          |
| Tintas e vernizes à base de outros polímeros sintéticos (excepto à base de poliésteres e polímeros acrílicos ou vinílicos), dispersos ou dissolvidos em meio não aquoso                                                         | kg    | 45 969 772  | 46 807 800  | 46 523 090  | 132 915 800              |          |
| Outras resinas amínicas, n.e., em formas primárias (inclui pós para moldagem)                                                                                                                                                   | kg    | 101 650 774 | 92 912 052  | 92 648 697  | 129 599 342              |          |
| Naftaleno e misturas de hidrocarbonetos aromáticos                                                                                                                                                                              | kg    | 531 095 935 | 479 252 256 | 197 608 172 | 118 729 504              |          |
| Preparações tensoactivas, a.v.r. (excepto preparações orgânicas tensoactivas em barras, pães, pedaços e figuras moldadas e produtos e preparações orgânicos tensoactivos para lavagem da pele, sob a forma de líquido ou creme) | kg    | 176 355 835 | 190 079 965 | 178 458 550 | 117 744 248              |          |
| Anilina e seus sais                                                                                                                                                                                                             | kg    | 101 823 710 | 94 827 150  | 96 333 910  | 105 735 081              |          |
| Outras fibras sintéticas em cabos e descontínuas, não cardadas nem penteadas nem transformadas de outro modo para fiação (excepto de aramidas, poliamida, poliéster, acrílicas e polipropileno)                                 | kg    | x           | 66 101 564  | 56 139 845  | 98 125 919               |          |
| Tolueno                                                                                                                                                                                                                         | kq    | 130 348 725 | 140 608 151 | 128 525 015 | 78 657 309               |          |
| p-Xileno                                                                                                                                                                                                                        | kg    | 114 436 307 | 101 483 187 | 101 633 187 | 77 851 021               |          |
| Resinas ureicas; resinas de tioureia, em formas primárias (inclui pós para moldagem)                                                                                                                                            | kg    | ...         | ...         | ...         | ...                      |          |
| Amoníaco anidro                                                                                                                                                                                                                 | kg N  | 254 094 000 | 222 460 000 | 160 264 000 | 67 177 853               |          |
| Policloreto de vinilo, misturado, plastificado, em formas primárias                                                                                                                                                             | kq    | 63 592 748  | 58 853 186  | 60 221 264  | 63 620 388               |          |
| Outros adubos (outros fertilizantes) minerais ou químicos, que contenham os dois elementos fertilizantes: azoto (nitrogénio) e fósforo                                                                                          | kg    | 237 181 000 | 185 399 701 | 185 399 701 | 63 373 614               |          |
| Colofónias e ácidos resínicos, e seus derivados; essência de colofónia e óleos de colofónia; gomas fundidas                                                                                                                     | kg    | 48 008 219  | 45 407 228  | 46 606 208  | 62 644 779               |          |
| Etileno                                                                                                                                                                                                                         | kq    | 383 561 606 | 277 331 143 | 56 584 428  | 58 751 575               |          |
| Outros produtos da actividade                                                                                                                                                                                                   | x     | x           | x           | x           | ...                      |          |
| Total de Produtos Produzidos                                                                                                                                                                                                    | x     | x           | x           | x           | 3 524 481 414            |          |

## Fabricação de produtos farmacêuticos de base e de preparações farmacêuticas

2008

Portugal

| Produtos Produzidos                                                                                                                                                                                                                                           | Unid. | Quantidades |          | Valor das Vendas (Euros) |             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|----------|--------------------------|-------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                               |       | Produtivas  | Vendidas |                          |             |
|                                                                                                                                                                                                                                                               |       | 2007 (Rv)   | 2008     |                          |             |
| Principais Produtos:                                                                                                                                                                                                                                          |       |             |          |                          |             |
| Medicamentos contendo produtos misturados ou não misturados, n.e., em doses ou a.v.r.                                                                                                                                                                         | x     | x           | x        | x                        | 426 057 771 |
| Medicamentos contendo outros antibióticos, em doses ou a.v.r.                                                                                                                                                                                                 | x     | x           | x        | x                        | 121 341 268 |
| Antibióticos                                                                                                                                                                                                                                                  | kg    | ...         | ...      | ...                      | ...         |
| Medicamentos contendo vitaminas ou outros produtos semelhantes, em doses ou a.v.r.                                                                                                                                                                            | x     | x           | x        | x                        | 34 921 468  |
| Medicamentos contendo penicilina, estreptomicinas ou seus derivados, em doses ou a.v.r.                                                                                                                                                                       | x     | x           | x        | x                        | 34 895 254  |
| Medicamentos contendo alcalóides ou seus derivados, em doses ou a.v.r.                                                                                                                                                                                        | x     | x           | x        | x                        | 14 967 351  |
| Pastas (ouates), gazes e artigos semelhantes n.e., impregnados ou recobertos de substâncias farmacêuticas ou a.v.r                                                                                                                                            | x     | x           | x        | x                        | ...         |
| Amidas (inclui os carbamatos) acíclicas e seus derivados; sais destes produtos                                                                                                                                                                                | kg    | ...         | ...      | ...                      | ...         |
| Medicamentos contendo hormonas corticosteróides, seus derivados e análogos estruturais, em doses ou a.v.r.                                                                                                                                                    | x     | x           | x        | x                        | 13 357 437  |
| Hormonas, prostaglandinas, tromboxanos e leucotrienos, naturais ou reproduzidos por síntese; seus derivados e análogos estruturais, inclui polipéptidos de cadeia modificada, utilizada principalmente como hormonas (inclui insulina, seus sais e cortisona) | g     | ...         | ...      | ...                      | ...         |
| Outros medicamentos para fins terapêuticos ou profiláticos, n.a.v.r.                                                                                                                                                                                          | x     | x           | x        | x                        | 4 149 887   |
| Açúcares quimicamente puros excepto sacarose, lactose, maltose, glicose e frutose; éteres e ésteres de açúcares, e sais                                                                                                                                       | kg    | ...         | ...      | ...                      | ...         |
| Pensos adesivos e outros artigos com uma camada adesiva, impregnados ou recobertos de substâncias farmacêuticas ou a.v.r.                                                                                                                                     | x     | x           | x        | x                        | ...         |
| Heterósidos e alcalóides vegetais, naturais ou sintéticos, seus sais, éteres, ésteres e outros derivados (inclui cafeína e seus sais)                                                                                                                         | x     | x           | x        | x                        | 1 511 610   |
| Categutes esterilizados                                                                                                                                                                                                                                       | x     | x           | x        | x                        | ...         |
| Compostos cuja estrutura contém um ciclo triazina (hidrogenado ou não) não condensado, n.e.                                                                                                                                                                   | kg    | ...         | ...      | ...                      | ...         |
| Compostos cuja estrutura contém ciclos fenotiazina (hidrogenado ou não) sem outras condensações                                                                                                                                                               | kg    | 7 060       | 8 693    | 3 390                    | 965 806     |
| Preparações opacificantes para exames radiográficos; reagentes de diagnóstico para aplicação no paciente                                                                                                                                                      | x     | x           | x        | x                        | 439 134     |
| Sais e hidróxidos de amónio quaternário; lecitinas e outros fosfoaminolípídeos, de constituição química definida ou não (inclui colina e seus sais)                                                                                                           | kg    | 182 645     | 262 554  | 234 794                  | 331 323     |
| Medicamentos contendo outros antibióticos (excepto penicilinas e estreptomicinas e seus derivados), n.a.v.r.                                                                                                                                                  | x     | x           | x        | x                        | ...         |
| Outros produtos da actividade                                                                                                                                                                                                                                 | x     | x           | x        | x                        | 7 810 653   |
| Total de Produtos Produzidos                                                                                                                                                                                                                                  | x     | x           | x        | x                        | 744 009 595 |

## Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas

2008

Portugal

| Produtos Produzidos                                                                                                                                                                                 | Unid. | Quantidades   |               |               | Valor das Vendas (Euros) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------|---------------|---------------|--------------------------|
|                                                                                                                                                                                                     |       | Produtivas    |               | Vendas        |                          |
|                                                                                                                                                                                                     |       | 2007 (Rv)     | 2008          |               |                          |
| Principais Produtos:                                                                                                                                                                                |       |               |               |               |                          |
| Pneus novos, de ligeiros com índice de carga ≤ 121                                                                                                                                                  | nº    | 15 475 759    | 14 759 314    | 14 702 786    | 486 424 544              |
| Peças, partes e acessórios de plástico para veículos terrestres                                                                                                                                     | x     | x             | x             | x             | 324 192 425              |
| Sacos de quaisquer dimensões, bolsas e cartuchos de polímeros de etileno (inclui sacos de mão)                                                                                                      | kg    | 93 017 815    | 82 923 675    | 82 167 830    | 162 115 747              |
| Outros artigos de matérias plásticas (excepto de escritório, vestuário, guarnições, ornamentação e os artigos fabricados a partir de folhas), inclui colchões de água                               | x     | x             | x             | x             | 131 807 581              |
| Chapas, folhas, películas, lâminas e tiras de polímeros de etileno, não reforçadas, de espessura ≤ 0,1 mm                                                                                           | kg    | 77 434 085    | 67 113 938    | 62 444 924    | 125 132 391              |
| Tubos rígidos de polímeros de cloreto de vinilo                                                                                                                                                     | kg    | 80 594 888    | 68 150 271    | 69 130 967    | 89 479 110               |
| Garrações, garrafas, frascos e artigos semelhantes de matérias plásticas, capacidade ≤ 2 l                                                                                                          | nº    | 1 611 965 045 | 1 484 800 250 | 1 280 932 000 | 77 625 838               |
| Chapas, folhas, películas, lâminas e tiras, alveolares, de poliuretanos                                                                                                                             | kg    | 25 030 417    | ...           | ...           | ...                      |
| Chapas, folhas, películas, lâminas e tiras de polímeros de estireno, não alveolar, não reforçadas, nem estratificadas, sem suporte, nem associadas a outras matérias                                | kg    | 45 439 712    | 42 187 348    | 40 728 348    | 71 604 695               |
| Tubos rígidos de polímeros de etileno                                                                                                                                                               | kg    | 43 999 737    | 39 938 004    | 40 281 134    | 65 210 307               |
| Solas exteriores e saltos, de borracha                                                                                                                                                              | nº    | x             | 40 326 867    | 40 475 700    | 64 330 683               |
| Peças de borracha vulcanizada, não endurecida e não alveolar, moldadas, para veículos automóveis e tractores (excepto peças de borracha-metal)                                                      | kg    | 49 143 718    | 46 268 226    | 48 921 784    | 48 858 154               |
| Outros artigos de uso doméstico e de higiene ou de toucador, de outros plásticos (excepto de celulose regenerada)                                                                                   | kg    | 14 566 645    | 14 262 893    | 14 145 933    | 42 192 213               |
| Serviços de mesa e outros utensílios de mesa ou de cozinha, de plástico (inclui toalhas e recipientes para conservação de alimentos - tupper-ware )                                                 | kg    | 16 535 335    | 15 801 203    | 15 710 119    | 41 688 190               |
| Outros artigos de transporte ou de embalagem de plástico, inclui barris, artigos para matérias perigosas, transporte de lixo ou detritos (excepto garrafas, garrações, sacos, caixas e semelhantes) | nº    | 1 764 560 022 | 2 651 072 129 | 1 633 297 753 | 40 924 411               |
| Bidés, sanitários e artigos semelhantes, n.e. de matérias plásticas para uso sanitário ou higiénico                                                                                                 | nº    | 7 789 421     | 5 609 839     | 6 064 225     | 39 377 226               |
| Outras chapas, folhas, películas, lâminas e tiras, não alveolares de plástico (polietileno ou tereftalato de polietileno, outros), excepto de polimerização                                         | kg    | 23 986 121    | 19 080 274    | 19 003 850    | 37 045 268               |
| Caixas, caixotes, engradados e artigos semelhantes, de matérias plásticas                                                                                                                           | kg    | 15 187 110    | 19 531 859    | 19 456 960    | 34 819 041               |
| Chapas, folhas, películas, lâminas e tiras de polímeros de etileno, não reforçadas, de espessura > 0,1 mm                                                                                           | kg    | 16 834 162    | 15 549 789    | 15 453 840    | 29 438 015               |
| Tubos rígidos de polímeros de propileno                                                                                                                                                             | kg    | 14 165 597    | 14 768 180    | 14 130 083    | 29 392 051               |
| Outros produtos da actividade                                                                                                                                                                       | x     | x             | x             | x             | ...                      |
| Total de Produtos Produzidos                                                                                                                                                                        | x     | x             | x             | x             | 2 563 022 405            |

## Fabricação de outros produtos minerais não metálicos

2008

Portugal

| Produtos Produzidos                                                                                                                                                                                                                       | Unid. | Quantidades    |                |                | Portugal                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------|----------------|----------------|--------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                           |       | Produtivas     |                | Vendas         | Valor das Vendas (Euros) |
|                                                                                                                                                                                                                                           |       | 2007 (Rv)      | 2008           |                |                          |
| Principais Produtos:                                                                                                                                                                                                                      |       |                |                |                |                          |
| Cimentos <i>Portland</i>                                                                                                                                                                                                                  | kg    | 9 174 863 612  | 8 381 860 730  | 8 405 420 420  | 586 736 278              |
| Betão pronto                                                                                                                                                                                                                              | kg    | 22 115 818 926 | 22 033 162 793 | 21 829 166 211 | 501 032 555              |
| Recipientes para géneros alimentícios e bebidas, de vidro corado, de capacidade < 2,5 litros                                                                                                                                              | nº    | 3 271 464 139  | 3 368 294 717  | 3 439 967 446  | 295 102 547              |
| Outros ladrilhos e placas (lajes) para pavimentação ou revestimento, vidrados ou esmaltados, de cerâmica                                                                                                                                  | m²    | 24 206 205     | 24 478 079     | 23 934 399     | 159 723 826              |
| Garrafas e frascos para géneros alimentícios e bebidas, de vidro não corado, de capacidade < 2,5 litros                                                                                                                                   | nº    | 1 987 848 728  | 2 046 633 229  | 1 902 056 722  | 137 565 379              |
| Mármore, travertino, alabastro, talhados ou serrados, de superfície plana ou lisa ou trabalhados de outro modo                                                                                                                            | kg    | 353 189 443    | 399 463 888    | 334 222 515    | 136 369 398              |
| Ladrilhos e placas (lajes) para pavimentação ou revestimento, de grés, cuja superfície seja > 90 cm². vidrados ou esmaltados                                                                                                              | m²    | 22 452 580     | 21 178 663     | 19 950 853     | 133 992 461              |
| Elementos pré-fabricadas (inclui vigas) para a construção ou engenharia civil de cimento, de betão ou de pedra artificial                                                                                                                 | kg    | 1 666 321 356  | 1 318 451 839  | 1 306 173 007  | 124 024 308              |
| Granito, talhado ou serrado, de superfície plana ou lisa ou trabalhado de outro modo                                                                                                                                                      | kg    | 380 965 496    | 348 295 407    | 269 294 749    | 117 302 441              |
| Pias, lavatórios e colunas, banheiras, bidés, sanitários, reservatórios de autoclismos, mictórios e outros aparelhos fixos para usos sanitários, de porcelana                                                                             | nº    | 5 764 522      | 4 859 024      | 4 668 745      | 113 148 427              |
| Ladrilhos, lajes e artefactos semelhantes, de cimento, de betão ou de pedra artificial                                                                                                                                                    | kg    | 1 060 631 604  | 1 028 222 189  | 1 004 868 881  | 96 621 447               |
| Pedras de cantaria ou de construção trabalhadas e obras destas pedras (excluindo de granito ou ardósia, ladrilhos, cubos, pastilhas e artigos semelhantes; cuja maior superfície possa ser inscrita num quadrado de lado inferior a 7 cm) | kg    | 235 283 792    | 231 348 051    | 217 994 406    | 82 013 066               |
| Cimento não pulverizados, denominados " <i>clinkers</i> "                                                                                                                                                                                 | kg    | 8 017 823 129  | 7 748 061 030  | 1 749 405 927  | 81 519 384               |
| Louça de mesa e de cozinha, de porcelana                                                                                                                                                                                                  | kg    | 27 398 236     | 20 321 996     | 20 022 114     | 69 668 645               |
| Ladrilhos e placas (lajes) para pavimentação ou revestimento, de grés, não vidrados nem esmaltados                                                                                                                                        | m²    | 9 816 945      | 8 246 607      | 7 807 283      | 69 180 124               |
| Vidros isolantes de paredes múltiplas                                                                                                                                                                                                     | m²    | 6 155 833      | 6 111 592      | 6 109 484      | 58 981 028               |
| Outras argamassas e betão, não refractários (excepto betão pronto)                                                                                                                                                                        | kg    | 983 949 317    | 1 065 574 172  | 1 035 166 615  | 58 318 791               |
| Telhas de cerâmica                                                                                                                                                                                                                        | nº    | 183 348 649    | 166 102 977    | 156 619 095    | 57 810 464               |
| Tijolos para construção, de cerâmica                                                                                                                                                                                                      | m³    | 4 167 769      | 3 538 417      | 3 383 560      | 56 769 669               |
| Louça, outros artigos de uso doméstico e artigos de higiene ou de toucador, de faiança ou de barro fino                                                                                                                                   | kg    | 81 973 456     | 70 478 333     | 68 859 260     | 51 952 257               |
| Outros produtos da actividade                                                                                                                                                                                                             | x     | x              | x              | x              | 838 244 374              |
| Total de Produtos Produzidos                                                                                                                                                                                                              | x     | x              | x              | x              | 3 826 076 869            |

## Divisão 24

## Indústrias metalúrgicas de base

2008

| 2008                                                                                                                                                                                             | Indústrias metalúrgicas de base |               |             |                          | Portugal      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------|--------------------------|---------------|
| Produtos Produzidos                                                                                                                                                                              | Unid.                           | Quantidades   |             | Valor das Vendas (Euros) |               |
|                                                                                                                                                                                                  |                                 | Produzidas    |             |                          | Vendidas      |
|                                                                                                                                                                                                  |                                 | 2007 (Rv)     | 2008        |                          |               |
| Principais Produtos:                                                                                                                                                                             |                                 |               |             |                          |               |
| Varões para betão, laminados a quente                                                                                                                                                            | kg                              | ...           | ...         | ...                      | ...           |
| Barras e perfis, de ligas de alumínio                                                                                                                                                            | kg                              | 69 384 327    | 76 111 837  | 78 291 211               | 243 820 006   |
| Outro fio-máquina, de aço não ligado                                                                                                                                                             | kg                              | ...           | ...         | ...                      | ...           |
| Chapas e bandas de aço, revestidas de metal por imersão a quente, de largura ≥ 600 mm                                                                                                            | kg                              | x 215 298 962 | 195 941 667 |                          | 140 246 985   |
| Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, de aço não ligado, C < 0,25 %                                                                                                                | kg                              | ...           | ...         | ...                      | ...           |
| Outros lingotes, formas primárias e produtos longos semiacabados, inclui esboços, em aço não ligado                                                                                              | kg                              | ...           | ...         | ...                      | ...           |
| Produtos planos de ferro ou aço não ligado, de largura < 600 mm, laminados a quente, não folheados ou chapeados, nem revestidos (excepto chapas grossas em formatos)                             | kg                              | x 114 597 251 | 114 540 292 |                          | 76 071 426    |
| Estruturas principalmente em chapa: painéis constituídos por 2 chapas com nervuras e 1 alma isolante                                                                                             | kg                              | 39 522 850    | 41 260 319  | 41 260 319               | 71 885 367    |
| Partes de veículos rodoviários, ferro fundido dúctil                                                                                                                                             | kg                              | 48 548 441    | 47 022 044  | 46 034 554               | 63 606 156    |
| Produtos planos laminados a frio, largura < 600mm, obtidos por corte longitudinal, de aço não ligado, revestidos de metal por imersão a quente                                                   | kg                              | 72 895 419    | 74 267 629  | 74 267 629               | 56 440 339    |
| Barras e perfis, de cobre                                                                                                                                                                        | kg                              | 17 134 572    | 15 176 979  | 15 176 979               | 50 664 630    |
| Tubos, obtidos a quente ou a frio e soldados, de secção quadrada ou rectangular, com espessura de parede ≤ 2 mm, de aço, excepto aço inoxidável                                                  | kg                              | x             | ...         | ...                      | ...           |
| Fios em aço não ligado, C < 0,25 %                                                                                                                                                               | kg                              | 111 485 808   | 93 765 293  | 60 029 807               | 47 116 319    |
| Tubos, obtidos a quente ou a frio e soldados, de secção circular, de diâmetro exterior ≤ 406,4 mm, de aço, excepto aço inoxidável                                                                | kg                              | x             | ...         | ...                      | ...           |
| Barras de aço inoxidável, simplesmente laminadas, estiradas ou extrudadas, a quente (excepto de secção circular)                                                                                 | kg                              | x 11 009 869  | 10 279 919  |                          | 40 153 834    |
| Perfis conformados a frio a partir de produtos planos, em aços não ligados, zincados                                                                                                             | kg                              | 30 781 097    | 31 230 761  | 31 529 819               | 37 429 815    |
| Perfis conformados a frio a partir de produtos planos, em aço não ligado, não revestidos                                                                                                         | kg                              | 32 946 788    | 39 840 393  | 43 327 632               | 34 280 723    |
| Partes para outros usos, de metais não ferrosos (excepto para veículos rodoviários, veios de transmissão, manivelas, chumaceiras, bronzes, motores de combustão, máquinas e aparelhos mecânicos) | kg                              | 6 049 597     | 5 393 221   | 5 365 021                | 31 173 075    |
| Fios de alumínio não ligado                                                                                                                                                                      | kg                              | ...           | ...         | ...                      | ...           |
| Produtos planos laminados a quente, de ferro ou aço não ligado, de largura ≥ 600 mm, não folheados ou chapeados, nem revestidos, em rolos                                                        | kg                              | x             | ...         | ...                      | ...           |
| Outros produtos da actividade                                                                                                                                                                    | x                               | x             | x           | x                        | 447 029 436   |
| Total de Produtos Produzidos                                                                                                                                                                     | x                               | x             | x           | x                        | 2 472 701 865 |

## Divisão 25

## Fabricação de produtos metálicos, excepto máquinas e equipamentos

2008

| 2008                                                                                                                                                                         |       |             |             |             |                          | Portugal |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|-------------|-------------|--------------------------|----------|
| Produtos Produzidos                                                                                                                                                          | Unid. | Quantidades |             |             | Valor das Vendas (Euros) |          |
|                                                                                                                                                                              |       | Produzidas  |             | Vendidas    |                          |          |
|                                                                                                                                                                              |       | 2007 (Rv)   | 2008        |             |                          |          |
| Principais Produtos:                                                                                                                                                         |       |             |             |             |                          |          |
| Construções pré-fabricadas de ferro ou aço                                                                                                                                   | x     | x           | x           | x           | 400 967 797              |          |
| Moldes para borracha ou plástico, para moldagem por injecção ou por compressão                                                                                               | nº    | 172 389     | 149 550     | 149 453     | 359 730 328              |          |
| Outras estruturas de ferro fundido, ferro ou aço                                                                                                                             | kg    | 175 187 158 | 170 305 499 | 172 364 845 | 285 272 020              |          |
| Portas e janelas, e seus caixilhos, alizares e soleiras, de alumínio                                                                                                         | nº    | 2 359 622   | 1 504 787   | 1 498 688   | 266 948 118              |          |
| Outras estruturas, de ferro fundido, ferro ou aço, principalmente em chapa (excepto painéis múltiplos constituídos por duas chapas com nervuras e uma alma isolante)         | kg    | 60 443 477  | 71 075 448  | 70 753 087  | 141 638 023              |          |
| Torres e pórticos, de ferro fundido, ferro ou aço                                                                                                                            | kg    | 63 604 989  | 84 884 960  | 91 616 966  | 111 006 500              |          |
| Portas e janelas, e seus caixilhos, alizares e soleiras, de ferro fundido, ferro ou aço                                                                                      | nº    | 416 618     | 476 242     | 479 907     | 101 809 225              |          |
| Guarnições, ferragens e artefactos semelhantes, para construções (inclui para portas e janelas), metais comuns, n.e. (excepto fechaduras e ferrolhos com chave e dobradiças) | kg    | 28 993 905  | 30 396 721  | 29 289 085  | 96 234 936               |          |
| Recipientes metálicos para gás comprimido ou liquefeito                                                                                                                      | kg    | 47 422 636  | 49 777 066  | 40 222 506  | 95 119 413               |          |
| Arame farpado e outro material utilizado em cercas, de ferro ou aço                                                                                                          | kg    | 70 324 998  | 80 380 842  | 80 716 969  | 85 697 029               |          |
| Outras latas fechadas por soldadura ou cravação, de ferro fundido, ferro ou aço, de capacidade < 50 L (inclui latas de aerosol)                                              | nº    | 323 191 015 | 332 634 425 | 332 569 202 | 82 078 372               |          |
| Outros tratamentos das superfícies metálicas                                                                                                                                 | x     | x           | x           | x           | 80 494 999               |          |
| Fechaduras utilizadas para veículos automóveis, de metais comuns                                                                                                             | nº    | 5 691 613   | 5 957 717   | 5 176 098   | 76 261 636               |          |
| Obras de alumínio, n.e. (inclui telas metálicas, grades, redes e agulhas de costura, tricô e croché)                                                                         | kg    | 13 604 081  | 12 749 653  | 12 653 103  | 66 933 512               |          |
| Outras operações de mecânica geral, excepto torneamento de peças metálicas                                                                                                   | kg    | 22 177 171  | 17 597 198  | 17 446 107  | 63 161 943               |          |
| Estampagem do aço para partes de veículos rodoviários                                                                                                                        | kg    | 33 740 992  | 30 795 649  | 30 547 040  | 62 710 823               |          |
| Partes de caldeiras para produção de vapor e de " água sobreaquecida"                                                                                                        | x     | x           | x           | x           | 61 032 541               |          |
| Molas parabólicas e suas folhas, de ferro ou aço                                                                                                                             | kg    | 26 435 261  | 25 140 128  | 25 135 359  | 57 936 851               |          |
| Material para andaimes, para cofragens ou para escoramentos, de ferro fundido, ferro ou aço                                                                                  | kg    | 46 147 825  | 37 939 729  | 37 211 539  | 51 258 277               |          |
| Obras de ferro ou aço, n.e. (excepto moldadas)                                                                                                                               | kg    | 22 794 919  | 22 717 368  | 22 666 362  | 47 813 822               |          |
| Outros produtos da actividade                                                                                                                                                | x     | x           | x           | x           | 1 366 883 419            |          |
| Total de Produtos Produzidos                                                                                                                                                 | x     | x           | x           | x           | 3 960 989 584            |          |

Divisão 26

**Fabricação de equipamentos informáticos, equipamento para comunicações e produtos**

2008

Portugal

| Produtos Produzidos                                                                                                                                                                                                                                                 | Unid. | Quantidades |             | Valor das Vendas (Euros) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|-------------|--------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                     |       | Produtidas  | Vendas      |                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     |       | 2007 (Rv)   | 2008        |                          |
| Principais Produtos:                                                                                                                                                                                                                                                |       |             |             |                          |
| Memórias dinâmicas de leitura-escrita de acesso aleatório (D-RAMs)                                                                                                                                                                                                  | nº    | 647 836 502 | 742 312 262 | 1 400 061 105            |
| Aparelhos receptores de radiodifusão, dos tipos utilizados nos veículos automóveis, combinados com um aparelho de gravação ou reprodução de som                                                                                                                     | nº    | 9 174 911   | 7 488 359   | 674 745 373              |
| Aparelhos videofónicos de gravação ou de reprodução                                                                                                                                                                                                                 | nº    | x           | 1 209 220   | 66 019 035               |
| Outros circuitos integrados electrónicos, n.e. (excepto memórias, amplificadores, processadores, conversores, circuitos de múltiplos chips, lógicos, temporizadores e de sincronização)                                                                             | nº    | ...         | ...         | ...                      |
| Partes para aparelhos receptores e transmissores de rádio                                                                                                                                                                                                           | x     | x           | x           | 32 008 546               |
| Antenas exteriores, para recepção por satélite (radiodifusão e televisão)                                                                                                                                                                                           | nº    | 2 734 245   | 3 033 297   | 24 606 952               |
| Outros instrumentos e aparelhos para regulação ou controlo, automáticos, n.e. (excepto para regulação ou controlo hidráulicos ou pneumáticos, manómetros e termómetros)                                                                                             | nº    | 1 191 605   | 718 123     | 23 363 970               |
| Máquinas automáticas digitais, para processamento de dados, portáteis, ≤ 10 kg (por ex: computadores pessoais portáteis)                                                                                                                                            | nº    | 32 573      | 142 720     | 20 786 270               |
| Contadores de electricidade (inclui aparelhos para a sua aferição)                                                                                                                                                                                                  | nº    | 928 021     | 1 036 610   | 19 074 794               |
| Outros instrumentos e aparelhos, electrónicos, sem dispositivo registador, n.e.                                                                                                                                                                                     | nº    | ...         | ...         | ...                      |
| Monitores vídeo a preto e branco ou outros monocromáticos                                                                                                                                                                                                           | nº    | 34 231      | 328 157     | 15 741 490               |
| Máquinas automáticas digitais, para processamento de dados, não portáteis, > 10kg, contendo, no mesmo corpo, pelo menos uma unidade central de processamento e uma unidade de entrada e de saída                                                                    | nº    | 57 779      | ...         | ...                      |
| Aparelhos emissores (transmissores) para radiodifusão ou televisão, com aparelho receptor                                                                                                                                                                           | nº    | 120         | 100         | 14 103 096               |
| Binóculos                                                                                                                                                                                                                                                           | nº    | ...         | ...         | ...                      |
| Partes e acessórios de instrumentos e aparelhos de navegação e de máquinas e aparelhos para ensaios de propriedades mecânicas de materiais                                                                                                                          | x     | x           | x           | ...                      |
| Outros aparelhos fotográficos para revelação e cópia instantâneas (excepto para preparação de clichés ou cilindros de impressão, fotografia submarina ou aérea, exame médico de órgãos internos ou para laboratórios de medicina legal ou de investigação judicial) | nº    | ...         | ...         | ...                      |
| Partes e acessórios de contadores de electricidade                                                                                                                                                                                                                  | x     | x           | x           | ...                      |
| Contadores de líquidos (inclui os aparelhos para sua aferição)                                                                                                                                                                                                      | nº    | 379 356     | 313 745     | 5 747 296                |
| Partes e acessórios de contadores de gás ou de líquidos, n.e.                                                                                                                                                                                                       | x     | x           | x           | 4 937 335                |
| Partes de circuitos integrados e microconjuntos electrónicos                                                                                                                                                                                                        | x     | x           | x           | 4 643 502                |
| Outros produtos da actividade                                                                                                                                                                                                                                       | x     | x           | x           | 38 110 138               |
| Total de Produtos Produzidos                                                                                                                                                                                                                                        | x     | x           | x           | 2 442 219 695            |

## Fabricação de equipamento eléctrico

2008

Portugal

| Produtos Produzidos                                                                                                                                                                                                                              | Unid. | Quantidades   |               |               | Portugal         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------|---------------|---------------|------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                  |       | Produtivas    |               | Vendidas      | Valor das Vendas |
|                                                                                                                                                                                                                                                  |       | 2007 (Rv)     | 2008          |               | (Euros)          |
| Principais Produtos:                                                                                                                                                                                                                             |       |               |               |               |                  |
| Outros condutores eléctricos, para tensões ≤ 1000V, não munidos de peças de conexão                                                                                                                                                              | kg    | 86 341 125    | 89 192 779    | 89 135 248    | 450 928 158      |
| Transformadores de dieléctrico líquido, de potência > 10000 kVA                                                                                                                                                                                  | nº    | 184           | 224           | 224           | 149 739 432      |
| Aquecedores de água não eléctricos, de aquecimento instantâneo a gás, ou de acumulação                                                                                                                                                           | nº    | 1 043 525     | 889 914       | 897 802       | 122 146 975      |
| Relés, para tensão ≤ 60 V, intensidade > 2 A                                                                                                                                                                                                     | nº    | 205 320 227   | 238 170 831   | 238 170 879   | 121 691 587      |
| Outros condutores eléctricos, para tensões > 1000 V                                                                                                                                                                                              | kg    | 15 535 397    | 16 871 210    | 16 755 903    | 74 600 910       |
| Condensadores eléctricos, fixos, de tântalo ou electrolíticos de alumínio (excepto condensadores de potência)                                                                                                                                    | nº    | 1 022 827 988 | 1 027 772 162 | 1 027 772 162 | 70 132 186       |
| Outras partes dos aparelhos para interrupção, seccionamento, protecção, derivação, ligação ou conexão de circuitos eléctricos                                                                                                                    | x     | x             | x             | x             | 65 444 736       |
| Lustres e outros aparelhos de iluminação, eléctricos, próprios para serem suspensos ou fixados no tecto ou parede (excepto dos tipos utilizados na iluminação pública)                                                                           | nº    | 3 311 843     | 3 202 028     | 3 156 773     | 61 530 176       |
| Outros suportes para comando eléctrico ou distribuição de energia eléctrica, tensão ≤ 1000V (excepto armários de comando numérico e aparelhos de comando de memória programável)                                                                 | nº    | 870 658       | 635 037       | 635 014       | 56 982 562       |
| Outros acumuladores eléctricos de chumbo (excepto de tracção e para arranque de motores de pistão)                                                                                                                                               | ce/el | ...           | ...           | ...           | ...              |
| Congeladores (freezers) horizontais, de capacidade ≤ 800 L                                                                                                                                                                                       | nº    | 314 304       | 275 814       | 286 812       | 51 223 871       |
| Painéis de comando, 1000 V < tensão ≤ 72,5 KV                                                                                                                                                                                                    | nº    | 4 766         | 4 780         | 4 780         | 49 512 179       |
| Interruptores, seccionadores e comutadores, tensão ≤ 1000 V                                                                                                                                                                                      | nº    | 68 856 230    | 56 769 944    | 56 768 261    | 49 047 657       |
| Anúncios, tabuletas ou cartazes e placas indicadoras luminosos, e artigos semelhantes                                                                                                                                                            | nº    | 64 972        | 67 729        | 67 908        | 41 165 308       |
| Transformadores de dieléctrico líquido, 650 kVA < potência ≤ 10000 kVA                                                                                                                                                                           | nº    | ...           | 1 567         | 1 676         | 40 823 320       |
| Máquinas com funções de tradução ou de dicionário, amplificadores de antenas, electrificadores de cercas e outras máquinas e aparelhos eléctricos, com função própria (excepto bancos e tectos solares e aparelhos semelhantes para bronzamento) | x     | x             | x             | x             | 39 659 743       |
| Motores e geradores de corrente contínua (excepto motores universais), 37,5 W < potência ≤ 750 W                                                                                                                                                 | nº    | ...           | ...           | ...           | ...              |
| Transformadores de dieléctrico líquido, de potência ≤ 650 kVA                                                                                                                                                                                    | nº    | ...           | 4 835         | 4 461         | 34 565 226       |
| Aparelhos eléctricos para preparação de café ou de chá, para uso doméstico                                                                                                                                                                       | nº    | 856 900       | 780 737       | 789 390       | 34 407 461       |
| Outras tomadas de corrente, tensão ≤ 1000 V (excepto para cabos coaxiais e circuitos impressos)                                                                                                                                                  | nº    | 201 681 947   | 199 435 044   | 189 479 515   | 33 272 507       |
| Outros produtos da actividade                                                                                                                                                                                                                    | x     | x             | x             | x             | 471 135 867      |
| Total de Produtos Produzidos                                                                                                                                                                                                                     | x     | x             | x             | x             | 2 108 480 324    |

## Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.

2008

Portugal

| Produtos Produzidos                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Unid. | Quantidades |            |            | Valor das Vendas (Euros) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|------------|------------|--------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       | Produtivas  |            | Vendas     |                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       | 2007 (Rv)   | 2008       |            |                          |
| Principais Produtos:                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |             |            |            |                          |
| Torneiras e válvulas, misturadoras, sanitárias                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg    | 14 904 996  | 13 266 230 | 12 926 590 | 221 927 496              |
| Partes de motores de explosão (excepto para aviação), inclui cilindros, camisas, cárters, cabeças de motores, bielas, pistões, carburadores, injectores e semelhantes                                                                                                                                           | x     | x           | x          | x          | 77 879 131               |
| Guindastes de torre e guindastes de pórtico                                                                                                                                                                                                                                                                     | nº    | 1 345       | 957        | 959        | 74 314 749               |
| Outros móveis-expositores e móveis-balcão, frigoríficos (com grupo frigorífico ou evaporador incorporado), excepto para produtos congelados                                                                                                                                                                     | nº    | 60 103      | 74 583     | 71 829     | 69 433 234               |
| Partes de máquinas e aparelhos mecânicos, com função própria, n.e.                                                                                                                                                                                                                                              | x     | x           | x          | x          | 66 097 861               |
| Betoneiras e aparelhos para amassar cimento                                                                                                                                                                                                                                                                     | nº    | 67 465      | 52 130     | 54 794     | 43 226 771               |
| Móveis-expositores e móveis-balcão, frigoríficos (com grupo frigorífico ou evaporador incorporado), para produtos congelados                                                                                                                                                                                    | nº    | 14 368      | 10 993     | 10 618     | 37 856 378               |
| Rolamentos de esferas                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg    | 2 614 030   | 2 631 439  | 2 592 025  | 36 214 752               |
| Outras partes de refrigeradores, congeladores, instalações, máquinas e aparelhos para a produção de frio, móveis frigoríficos e bombas de calor, n.e.                                                                                                                                                           | x     | x           | x          | x          | 35 597 056               |
| Bombas de ar, exaustores para extracção ou reciclagem de ar, com ventilador incorporado, mesmo filtrantes com dimensão horizontal máxima > 120 cm (excepto bombas de vácuo, bombas de ar e compressores)                                                                                                        | nº    | 553 766     | 350 770    | 350 770    | 34 366 866               |
| Máquinas e aparelhos auxiliares para máquinas de extrudar, estirar, texturizar, preparação de matérias têxteis, fiação, teares e outras máquinas para guipuras, rendas, tules, passamanarias e semelhantes                                                                                                      | kg    | 996 584     | 1 124 560  | 1 128 560  | 33 402 405               |
| Máquinas e aparelhos, para preparação ou fabricação de alimentos ou de bebidas, n.e.                                                                                                                                                                                                                            | nº    | 3 528       | 3 850      | 3 688      | 29 190 893               |
| Outras máquinas de escritório n.e. (inclui duplicadores, máquinas para seleccionar, contar ou empacotar moedas, distribuir papel-moeda, imprimir endereços, ditar, que só funcionem com fonte exterior de energia (excepto de ditar só para reprodução de som), afiadores, perfuradores, agramadores)           | nº    | 1 397       | 1 927      | 1 906      | 22 539 265               |
| Elevadores e monta-cargas eléctricos                                                                                                                                                                                                                                                                            | nº    | 1 520       | 1 186      | 1 217      | 20 290 115               |
| Bombas para combustíveis, lubrificantes ou líquidos de arrefecimento, próprias para motores de explosão ou de compressão                                                                                                                                                                                        | nº    | 2 239 909   | 1 891 447  | 1 946 707  | 17 788 878               |
| Máquinas e aparelhos, para a indústria de lacticínios                                                                                                                                                                                                                                                           | nº    | 103         | 106        | 106        | 17 766 725               |
| Outras máquinas e aparelhos para agricultura, horticultura e apicultura (excepto bebedouros automáticos)                                                                                                                                                                                                        | nº    | 149 045     | 115 082    | 115 037    | 16 825 792               |
| Máquinas e aparelhos, para as indústrias de panificação, pastelaria, bolachas e biscoitos                                                                                                                                                                                                                       | nº    | 11 433      | 10 808     | 11 226     | 15 999 918               |
| Outras máquinas e aparelhos mecânicos, com função própria, n.e. (excepto para construção civil, extracção ou preparação de óleos, tratamento de madeiras ou cortiça, fabricação de cordas, cabos ou metais, robots industriais, sustentação móvel hidráulica para minas, sistemas de lubrificação centralizada) | nº    | 3 456       | 4 741      | 4 731      | 15 927 807               |
| Partes de elevadores, monta-cargas ou escadas rolantes                                                                                                                                                                                                                                                          | x     | x           | x          | x          | 15 368 285               |
| Outros produtos da actividade                                                                                                                                                                                                                                                                                   | x     | x           | x          | x          | 708 804 883              |
| Total de Produtos Produzidos                                                                                                                                                                                                                                                                                    | x     | x           | x          | x          | 1 610 819 260            |

## Divisão 29

## Fabricação de veículos automóveis, reboques, semi-reboques e componentes para veículos

2008

| 2008                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |             |            |            | Portugal                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|------------|------------|--------------------------|
| Produtos Produzidos                                                                                                                                                                                                                                                     | Unid. | Quantidades |            |            | Valor das Vendas (Euros) |
|                                                                                                                                                                                                                                                                         |       | Produzidas  |            | Vendidas   |                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                         |       | 2007 (Rv)   | 2008       |            |                          |
| Principais Produtos:                                                                                                                                                                                                                                                    |       |             |            |            |                          |
| Veículos automóveis com motor a diesel ou semi-diesel > 1500 cm <sup>3</sup> mas ≤ 2500 cm <sup>3</sup> (excluindo veículos para o transporte de ≥ 10 pessoas, auto-caravanas, veículos especiais para a neve, para os campos de golfe e veículos semelhantes)          | nº    | ...         | ...        | ...        | ...                      |
| Outras partes e acessórios para veículos automóveis, tractores e veículos para usos especiais (incêndios, betoneiras e semelhantes), inclui depósitos de combustível                                                                                                    | x     | x           | x          | x          | 605 119 510              |
| Veículos automóveis com motor a gasolina > 1500 cm <sup>3</sup> (incluindo Auto-caravanas de cilindrada > 3000 cm <sup>3</sup> ) (excluindo veículos para o transporte de ≥ 10 pessoas, veículos especiais para a neve, para os campos de golfe e veículos semelhantes) | nº    | ...         | ...        | ...        | ...                      |
| Outras partes e acessórios de carroçarias, inclui de cabinas (excepto pára-choques e suas partes e cintos de segurança)                                                                                                                                                 | x     | x           | x          | x          | 374 510 698              |
| Veículos automóveis ligeiros de passageiros, com motor de ignição por faísca, cilindrada ≤ 1500 cm <sup>3</sup>                                                                                                                                                         | nº    | ...         | ...        | ...        | ...                      |
| Cablagens para veículos e para transmissão de energia                                                                                                                                                                                                                   | kg    | 40 108 734  | 36 054 836 | 35 971 444 | 323 449 653              |
| Assentos dos tipos utilizados em veículos automóveis                                                                                                                                                                                                                    | nº    | 3 730 923   | 4 234 077  | 4 231 786  | 208 150 072              |
| Bolsas insufláveis de segurança com sistema de insuflação (airbags); suas partes                                                                                                                                                                                        | nº    | 15 785 265  | 15 672 608 | 15 820 737 | 204 380 161              |
| Veículos automóveis ligeiros de passageiros, com motor diesel ou semi-diesel, de cilindrada > 2500 cm <sup>3</sup> (excepto para transporte ≥ 10 pessoas, auto-caravanas, veículos para neve, golfe e usos especiais)                                                   | nº    | 10 478      | 10 877     | 10 857     | 191 756 032              |
| Caixas de velocidades e suas partes                                                                                                                                                                                                                                     | nº    | 2 909 734   | 2 495 905  | 2 492 664  | 169 530 939              |
| Silenciosos e tubos de escape; suas partes                                                                                                                                                                                                                              | kg    | 20 659 653  | 14 263 857 | 14 065 276 | 145 252 800              |
| Travões e servofreios e suas partes (excepto guarnições para travões não montadas)                                                                                                                                                                                      | kg    | 44 287 805  | 47 076 823 | 46 460 427 | 142 128 020              |
| Veículos automóveis para o transporte de mercadorias, com motor a diesel ou semi-diesel, de peso bruto ≤ 5 toneladas (excluindo dumpers concebidos para serem usados fora de rodovias)                                                                                  | nº    | 4 362       | 5 464      | 5 369      | 79 622 092               |
| Volantes, barras e caixas de direcção; suas partes                                                                                                                                                                                                                      | kg    | 3 386 545   | 3 976 852  | 3 494 005  | 78 502 446               |
| Eixos de transmissão com diferencial, mesmo providos de outros órgãos de transmissão, outros eixos e suas partes                                                                                                                                                        | kg    | ...         | ...        | ...        | ...                      |
| Veículos automóveis para o transporte de ≥ 10 pessoas                                                                                                                                                                                                                   | nº    | 1 253       | 1 064      | 956        | 72 665 470               |
| Sistemas de suspensão e suas partes (inclui os amortecedores de suspensão)                                                                                                                                                                                              | nº    | ...         | 7 486 285  | 7 485 142  | 36 210 858               |
| Radiadores e suas partes                                                                                                                                                                                                                                                | nº    | 1 732 034   | 1 884 614  | 1 821 367  | 33 867 369               |
| Outros reboques e semi-reboques para transporte de mercadorias                                                                                                                                                                                                          | nº    | 1 613       | 1 408      | 1 377      | 31 692 342               |
| Carroçarias, inclui as cabinas, para veículos automóveis de passageiros, mistos e de corrida                                                                                                                                                                            | nº    | 1 304       | 1 434      | 1 429      | 31 617 158               |
| Outros produtos da actividade                                                                                                                                                                                                                                           | x     | x           | x          | x          | 158 463 023              |
| Total de Produtos Produzidos                                                                                                                                                                                                                                            | x     | x           | x          | x          | 4 890 882 888            |

Divisão 30<sup>(b)</sup>

## Fabricação de outro equipamento de transporte

2008

Portugal

| Produtos Produzidos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Unid. | Quantidades |           | Valor das Vendas (Euros) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|-----------|--------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       | Produzidas  | Vendidas  |                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       | 2007 (Rv)   | 2008      |                          |
| Principais Produtos:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |             |           |                          |
| Bicicletas e outros ciclos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | nº    | 1 033 482   | 1 206 777 | 1 211 663                |
| Porta-contentores                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CGT   | x           | 15 243    | 15 243                   |
| Outras partes de veículos aéreos ou espaciais (excepto hélices, rotores, trens de aterragem e suas partes), destinadas a usos civis                                                                                                                                                                                                                                 | x     | x           | x         | x                        |
| Outras embarcações de recreio ou desporto n.e.; barcos a remo e canoas                                                                                                                                                                                                                                                                                              | nº    | 5 513       | 4 921     | 4 942                    |
| Outras partes e acessórios de motociclos e ciclomotores (excepto selins)                                                                                                                                                                                                                                                                                            | x     | x           | x         | x                        |
| Conversão e reconstrução de embarcações e de plataformas e estruturas flutuantes                                                                                                                                                                                                                                                                                    | x     | x           | x         | x                        |
| Ferry-boats                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | CGT   | 883         | 291       | 291                      |
| Outras partes e acessórios de bicicletas e de ciclos, sem motor                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | x     | x           | x         | x                        |
| Partes de quadros, garfos, travões, cubos de travões, pedais e pedaleiros, pinhões de rodas livres e outras partes e acessórios, n.e., para bicicletas e outros ciclos sem motor                                                                                                                                                                                    | x     | x           | x         | x                        |
| Renovação de veículos e material para vias férreas ou semelhantes                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | x     | x           | x         | x                        |
| Barcos de pesca                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | CGT   | x           | 260       | 260                      |
| Carrinhos e veículos semelhantes para transporte de crianças                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | nº    | ...         | ...       | ...                      |
| Barcos e iates, a motor, para desporto ou recreio, com motor interno                                                                                                                                                                                                                                                                                                | nº    | 19          | ...       | ...                      |
| Partes de carrinhos e veículos semelhantes para transporte de crianças                                                                                                                                                                                                                                                                                              | x     | x           | x         | x                        |
| Outras embarcações de transporte, excepto de carga                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | CGT   | x           | 82        | 82                       |
| Vagões para transporte de mercadorias sobre vias férreas, não autopropulsores (excepto furgões para bagagem e vagões-postais)                                                                                                                                                                                                                                       | nº    | 12          | 47        | 47                       |
| Acabamento de embarcações e de plataformas e estruturas flutuantes                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | x     | x           | x         | x                        |
| Material fixo e aparelhos mecânicos de sinalização, de segurança, de controlo ou de comando para vias férreas; aparelhos mecânicos (incluindo os electromecânicos) de sinalização, de segurança, de controlo ou de comando para vias-férreas ou semelhantes, rodoviárias ou fluviais, para áreas ou parques de estacionamento, instalações portuárias ou aeródromos | x     | x           | x         | x                        |
| Outros veículos não automóveis e reboques, n.e.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | nº    | 111 976     | 120 919   | 116 979                  |
| Navios-fábrica para produtos da pesca                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | CGT   | x           | 155       | 155                      |
| Outros produtos da actividade                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | x     | x           | x         | x                        |
| <b>Total de Produtos Produzidos</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | x     | x           | x         | <b>405 147 373</b>       |

(b) Não inclui a CAE 30400

## Divisão 31

## Fabricação de mobiliário e de colchões

2008

Portugal

| Produtos Produzidos                                                                                                                                                                                                             | Unid. | Quantidades |           | Valor das Vendas (Euros) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|-----------|--------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                 |       | Produzidas  | Vendidas  |                          |
|                                                                                                                                                                                                                                 |       | 2007 (Rv)   | 2008      |                          |
| Principais Produtos:                                                                                                                                                                                                            |       |             |           |                          |
| Partes de assentos, n.e. (excepto de veículos aéreos)                                                                                                                                                                           | x     | x           | x         | x                        |
| Móveis de madeira, do tipo utilizado em salas de jantar e salas de estar                                                                                                                                                        | nº    | 707 198     | 645 272   | 632 413                  |
| Móveis de madeira, do tipo utilizado em quartos de dormir                                                                                                                                                                       | nº    | 713 421     | 637 841   | 619 498                  |
| Mobiliário de cozinha                                                                                                                                                                                                           | nº    | 787 741     | 811 919   | 806 440                  |
| Móveis de madeira, n.e. (excepto utilizados em escritórios, estabelecimentos, cozinhas, quartos de dormir, salas de jantar e de estar)                                                                                          | nº    | 635 311     | 893 238   | 876 912                  |
| Assentos estofados, com armação de madeira                                                                                                                                                                                      | nº    | 369 625     | 331 490   | 329 452                  |
| Colchões de molas metálicas                                                                                                                                                                                                     | nº    | 864 582     | 824 926   | 822 655                  |
| Móveis de metal, do tipo utilizado em escritórios, de altura não superior a 80 cm                                                                                                                                               | nº    | 1 042 651   | 850 373   | 839 397                  |
| Partes de móveis de madeira                                                                                                                                                                                                     | x     | x           | x         | x                        |
| Móveis de metal, do tipo utilizado em escritórios, de altura superior a 80 cm                                                                                                                                                   | nº    | 863 549     | 898 536   | 893 887                  |
| Móveis de madeira, do tipo utilizado em escritórios                                                                                                                                                                             | nº    | 196 963     | 285 158   | 283 808                  |
| Móveis de metal, n.e.                                                                                                                                                                                                           | kg    | 4 272 546   | 4 012 903 | 3 991 750                |
| Partes de móveis de metal                                                                                                                                                                                                       | x     | x           | x         | x                        |
| Colchões de outras matérias, n.e. (excepto de borracha, plástico e de molas metálicas)                                                                                                                                          | nº    | 67 108      | 71 755    | 71 551                   |
| Assentos não estofados, com armação de madeira                                                                                                                                                                                  | nº    | 299 642     | 277 954   | 277 158                  |
| Assentos, estofados, com armação de metal                                                                                                                                                                                       | nº    | 401 610     | 189 956   | 188 498                  |
| Assentos (excepto para jardim ou acampar), transformáveis em cama                                                                                                                                                               | nº    | 42 566      | 44 617    | 43 051                   |
| Assentos não estufados, com armação de metal                                                                                                                                                                                    | nº    | 264 457     | 364 744   | 357 653                  |
| Outros assentos n.e. (excepto para medicina, veículos aéreos ou automóveis, assentos com armação de madeira ou metal, assentos de bambu, vime e semelhantes, assentos giratórios de altura ajustável ou transformáveis em cama) | nº    | 333 952     | 385 940   | 369 091                  |
| Assentos giratórios de altura ajustável, estofados, com espaldar e equipados                                                                                                                                                    | nº    | 65 002      | 52 758    | 52 755                   |
| Outros produtos da actividade                                                                                                                                                                                                   | x     | x           | x         | x                        |
| <b>Total de Produtos Produzidos</b>                                                                                                                                                                                             | x     | x           | x         | <b>1 045 641 162</b>     |

## Divisão 32

## Outras indústrias transformadoras

2008

| 2008                                                                                                                                                                                           |       | Quantidades |            |            | Portugal                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|------------|------------|--------------------------|
| Produtos Produzidos                                                                                                                                                                            | Unid. | Produtivas  |            | Vendas     | Valor das Vendas (Euros) |
|                                                                                                                                                                                                |       | 2007 (Rv)   | 2008       |            |                          |
|                                                                                                                                                                                                |       |             |            |            |                          |
| Principais Produtos:                                                                                                                                                                           |       |             |            |            |                          |
| Outras lentes para óculos, correctoras (excepto totalmente trabalhadas nas duas faces)                                                                                                         | nº    | 4 064 819   | 3 572 756  | 3 825 113  | 93 650 282               |
| Artefactos de ourivesaria, de metais preciosos, n.e.                                                                                                                                           | x     | x           | x          | x          | 47 495 901               |
| Aparelhos de transfusão                                                                                                                                                                        | nº    | 44 322 381  | 47 066 247 | 46 816 442 | 34 485 343               |
| Botões de pressão e suas partes; botões; fechos de correr e molas                                                                                                                              | x     | x           | x          | x          | 31 070 718               |
| Outras lentes para óculos totalmente trabalhadas nas duas faces, correctoras (excepto unifocais)                                                                                               | nº    | 1 173 639   | 1 192 434  | 1 195 237  | 21 890 445               |
| Artefactos de ourivesaria, de prata (inclui medalhas e medalhões)                                                                                                                              | x     | x           | x          | x          | 21 134 826               |
| Velas, pavios, círios e artigos semelhantes                                                                                                                                                    | kg    | 13 885 235  | 11 298 189 | 10 047 654 | 20 766 164               |
| Artefactos de joalharia e suas partes, de metais preciosos (inclui os revestidos, folheados ou chapeados)                                                                                      | x     | x           | x          | x          | 20 181 371               |
| Capacetes e artefactos de uso semelhante, de protecção, mesmo guarneceados                                                                                                                     | nº    | 724 076     | 423 904    | 423 980    | 15 185 581               |
| Caixões                                                                                                                                                                                        | nº    | 95 186      | 90 405     | 89 696     | 14 534 147               |
| Moedas                                                                                                                                                                                         | kg    | ...         | 527 905    | 520 249    | 11 833 234               |
| Outros artigos e equipamentos para desportos ou jogos ao ar livre, n.e., inclui piscinas para crianças e adultos                                                                               | x     | x           | x          | x          | 10 435 367               |
| Artigos e aparelhos de prótese dentária, excepto dentes artificiais                                                                                                                            | x     | x           | x          | x          | 9 924 234                |
| Outro mobiliário para medicina, cirurgia ou veterinária e suas partes, excepto cadeiras de dentista e suas partes                                                                              | nº    | 46 818      | 59 457     | 58 660     | 9 122 553                |
| Artigos e equipamentos para ginástica ou atletismo                                                                                                                                             | x     | x           | x          | x          | 8 714 666                |
| Artigos e aparelhos ortopédicos ou para fracturas, inclui as cintas e fundas médico-cirúrgicas e outros artigos (excepto próteses articulares)                                                 | x     | x           | x          | x          | 7 075 676                |
| Outras vassouras, escovas e semelhantes para limpeza de superfícies, para usos domésticos ou para utilização em animais (excepto de matérias vegetais reunidas em feixe e vassouras mecânicas) | nº    | 8 209 509   | 8 570 834  | 8 275 323  | 5 913 010                |
| Escovas e pincéis, para pintar, caiar, envernizar ou semelhantes                                                                                                                               | nº    | 6 129 302   | 5 636 595  | 5 595 766  | 4 048 814                |
| Dentes artificiais de outras matérias (excepto de plástico)                                                                                                                                    | nº    | 50 424      | 53 620     | 53 620     | 3 404 108                |
| Outros artigos e aparelhos de prótese, n.e. (excepto próteses dentárias e articulares)                                                                                                         | x     | x           | x          | x          | 3 271 043                |
| Outros produtos da actividade                                                                                                                                                                  | x     | x           | x          | x          | 47 727 150               |
| Total de Produtos Produzidos                                                                                                                                                                   | x     | x           | x          | x          | 441 864 633              |

## Divisão 33

## Reparação, manutenção e instalação de máquinas e equipamentos

2008

| 2008                                                                                                                                                               | Reparação, manutenção e instalação de máquinas e equipamentos |              |          |                          | Portugal      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------|----------|--------------------------|---------------|
| Produtos Produzidos                                                                                                                                                | Unid.                                                         | Quantidades  |          | Valor das Vendas (Euros) |               |
|                                                                                                                                                                    |                                                               | Produtizadas | Vendidas |                          |               |
|                                                                                                                                                                    |                                                               | 2007 (Rv)    | 2008     |                          |               |
| Principais Produtos:                                                                                                                                               |                                                               |              |          |                          |               |
| Reparação e manutenção de aeronaves e seus motores                                                                                                                 | x                                                             | x            | x        | x                        | 442 451 485   |
| Reparação e manutenção de embarcações (excepto embarcações de recreio ou de desporto) e estruturas flutuantes                                                      | x                                                             | x            | x        | x                        | 243 226 395   |
| Reparação e manutenção de veículos e material para vias férreas ou semelhantes                                                                                     | x                                                             | x            | x        | x                        | 105 291 529   |
| Concepção e montagem de equipamento de controlo de processos industriais e de produção automatizada                                                                | x                                                             | x            | x        | x                        | 98 142 647    |
| Instalação de equipamentos electrónicos profissionais (inclui equipamento de processamento de informação, de rádio, televisão, telefonia, telegrafia, som e vídeo) | x                                                             | x            | x        | x                        | 91 767 450    |
| Instalação de equipamento de arrefecimento e ventilação, de uso não doméstico                                                                                      | x                                                             | x            | x        | x                        | 72 252 564    |
| Instalação de motores e turbinas (excepto os motores para aviação, veículos e ciclos)                                                                              | x                                                             | x            | x        | x                        | 68 851 190    |
| Reparação e manutenção de equipamento de elevação e de movimentação                                                                                                | x                                                             | x            | x        | x                        | 58 167 174    |
| Instalação de motores, geradores e transformadores eléctricos                                                                                                      | x                                                             | x            | x        | x                        | 54 123 522    |
| Reparação e manutenção de outras máquinas e aparelhos para usos especiais, n.e.                                                                                    | x                                                             | x            | x        | x                        | 51 126 073    |
| Instalação de outras máquinas e aparelhos para usos especiais, n.e.                                                                                                | x                                                             | x            | x        | x                        | 38 985 940    |
| Reparação e manutenção de outros aparelhos eléctricos, n.e.                                                                                                        | x                                                             | x            | x        | x                        | 37 809 131    |
| Instalação de geradores de vapor (excepto caldeiras para aquecimento central), inclui instalação de sistemas de canalizações metálicas em instalações fabris       | x                                                             | x            | x        | x                        | 36 402 777    |
| Instalação de equipamento de elevação e de movimentação (excepto elevadores e escadas rolantes)                                                                    | x                                                             | x            | x        | x                        | 35 295 115    |
| Reparação e manutenção de motores e turbinas, excepto os motores para aviação, veículos e ciclos                                                                   | x                                                             | x            | x        | x                        | 32 766 525    |
| Reparação e manutenção de motores, geradores e transformadores eléctricos                                                                                          | x                                                             | x            | x        | x                        | 20 924 851    |
| Reparação e manutenção de outras máquinas e aparelhos de uso geral, n.e.                                                                                           | x                                                             | x            | x        | x                        | 19 878 537    |
| Reparação e manutenção de equipamento de arrefecimento e ventilação, de uso não doméstico                                                                          | x                                                             | x            | x        | x                        | 17 171 018    |
| Instalação de outras máquinas e aparelhos de uso geral, n.e.                                                                                                       | x                                                             | x            | x        | x                        | 16 296 899    |
| Reparação e manutenção de máquinas e aparelhos para as indústrias extractivas e da construção                                                                      | x                                                             | x            | x        | x                        | 15 026 835    |
| Outros produtos da actividade                                                                                                                                      | x                                                             | x            | x        | x                        | 109 945 021   |
| Total de Produtos Produzidos                                                                                                                                       | x                                                             | x            | x        | x                        | 1 665 902 678 |

Divisão 35<sup>(c)</sup>

## Electricidade, gás, vapor, água quente e fria e ar frio

2008

Portugal

| Produtos Produzidos                                                  | Unid.               | Quantidades |            | Valor das Vendas (Euros) |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------|------------|--------------------------|
|                                                                      |                     | Produtivas  | Vendas     |                          |
|                                                                      |                     | 2007 (Rv)   | 2008       |                          |
| Principais Produtos:                                                 |                     |             |            |                          |
| Electricidade produzida                                              | 10 <sup>3</sup> kWh | 42 336 451  | 39 199 353 | 37 235 143               |
| Vapor e água quente                                                  | TJ                  | 34 883      | 30 480     | 24 175                   |
| Gelo, incluindo gelo para arrefecimento (sem objectivos alimentares) | kg                  | 47 265 461  | 57 578 294 | 47 740 831               |
| Outros produtos da actividade                                        | x                   | x           | x          | x                        |
| <b>Total de Produtos Produzidos</b>                                  | x                   | x           | x          | <b>3 322 400 686</b>     |

(c) Não inclui a seguinte CAE: 35120, 35130, 35140, 35210, 35220 e 35230

Divisão 38<sup>(d)</sup>

## Recolha, tratamento e eliminação de resíduos; valorização de materiais

2008

Portugal

| Produtos Produzidos                                                                                        | Unid. | Quantidades |        | Valor das Vendas (Euros) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|--------|--------------------------|
|                                                                                                            |       | Produtivas  | Vendas |                          |
|                                                                                                            |       | 2007 (Rv)   | 2008   |                          |
| Principais Produtos:                                                                                       |       |             |        |                          |
| Matérias-primas secundárias de metais ferrosos                                                             | x     | x           | x      | x                        |
| Matérias-primas secundárias de outros materiais                                                            | x     | x           | x      | x                        |
| Matérias-primas secundárias de vidro                                                                       | x     | x           | x      | x                        |
| Matérias-primas secundárias de outros produtos não metálicos                                               | x     | x           | x      | x                        |
| Matérias-primas secundárias de plástico                                                                    | x     | x           | x      | x                        |
| Matérias-primas secundárias de metais preciosos                                                            | x     | x           | x      | x                        |
| Serviços de desmantelamento de equipamentos e bens em fim de vida (excepto navios e estruturas flutuantes) | x     | x           | x      | x                        |
| Matérias-primas secundárias de alumínio                                                                    | x     | x           | x      | x                        |
| Matérias-primas secundárias de cobre                                                                       | x     | x           | x      | x                        |
| Matérias-primas secundárias de têxteis                                                                     | x     | x           | x      | x                        |
| Matérias-primas secundárias de papel e cartão                                                              | x     | x           | x      | x                        |
| Matérias-primas secundárias de borracha                                                                    | x     | x           | x      | x                        |
| Matérias-primas secundárias de níquel                                                                      | x     | x           | x      | x                        |
| Outros produtos da actividade                                                                              | x     | x           | x      | x                        |
| <b>Total de Produtos Produzidos</b>                                                                        | x     | x           | x      | <b>566 264 140</b>       |

(d) Não inclui as seguintes CAE: 38111, 38112, 38120, 38211, 38212 e 38220





***Nota  
Metodológica  
Conceitos e  
Definições***



## Nota Metodológica

### 1. ENQUADRAMENTO

O Inquérito Anual à Produção Industrial traduz uma integração completa da metodologia definida a nível comunitário, para as estatísticas da produção industrial, através do Regulamento (CEE) nº 3924/91, do Conselho, de 91.12.19 (Regulamento PRODCOM) e o Regulamento (CE) nº 912/2004, da Comissão, de 2004.04.29., nomeadamente o nível de cobertura da produção nacional, variáveis inquiridas e os tipos de produção realizada.

Houve, ainda, a preocupação de adaptar a metodologia explicitada nos Regulamentos citados à realidade industrial portuguesa, que passou pela desagregação da lista de produtos comunitária, com a adopção de subposições nacionais, consideradas indispensáveis para o adequado conhecimento da produção industrial do País.

### 2. METODOLOGIA

**Objectivo:** Contribuir para a caracterização da produção industrial portuguesa, mediante a disponibilização de informação sobre dados físicos na indústria - produtos produzidos e vendidos.

**Âmbito:** Incluem-se no âmbito do inquérito as empresas cuja sede social se encontra localizada no território nacional, desenvolvendo, a título principal ou secundário, pelo menos uma actividade económica enquadrável nas secções B - Indústrias Extractivas, C - Indústrias Transformadoras, nos Classe 3511, 3521 e 3530 da secção D - Electricidade, Gás, Vapor, Água Quente e Fria e Ar Frio e Grupo 383 da secção E - Captação, Tratamento e Distribuição de Água; Saneamento, Gestão de Resíduos e Despoluição - (CAE-Rev.3). Face ao ano anterior, regista-se uma quebra de série resultante da mudança para a nova CAE-Rev.3, que inviabiliza uma comparação directa ao nível de algumas actividades, com os dados da série anterior produzidos com base na CAE-Rev.2.1. Contudo, ao nível dos totais, os dados são comparáveis, salvo pequenas excepções evidenciadas ao longo desta publicação, por se tratarem de actividades que estão agora fora do âmbito deste inquérito.

Os dados relativos à secção B - Indústrias Extractivas têm como fonte a Direcção-Geral de Energia e Geologia.

**Unidade estatística:** A unidade estatística inquirida é a empresa, sendo a unidade observada a Unidade de Actividade Económica (UAE).

**Universo:** O Universo do inquérito é constituído a partir do Ficheiro de Unidades Estatísticas do INE (FUE). Este ficheiro é actualizado quer por fontes administrativas, quer pelos inquéritos dirigidos às empresas realizados pelo INE e possui, de um modo geral, dados físicos do ano a que reporta a informação do inquérito e dados económicos do ano anterior.

São abrangidas pelo inquérito as empresas activas com sede no Continente e Regiões Autónomas dos Açores e da Madeira e excluídas do universo de inquirição as empresas que, no ano em causa, figuravam no ficheiro (FUE) com "0" (zero) pessoas ao serviço e com ausência de volume de vendas, por se considerar que não tiveram movimento no ano de referência do inquérito.

**Amostra:** O inquérito foi dirigido ao conjunto de empresas que, em cada ramo de actividade, na sua máxima desagregação, representavam 90% do respectivo volume de negócios (15 905 empresas, no total). No entanto, nas actividades (estratos) com um número de empresas no Universo inferior ou igual a 5, foram inquiridas todas as unidades estatísticas.

**Variáveis:** São observados os produtos constantes da lista comunitária PRODCOM (compatível com a Nomenclatura Combinada), por actividade, através das seguintes variáveis:

- Quantidades produzidas (totais, para venda, para intraconsumo e por conta de terceiros - conta alheia)
- Quantidades vendidas
- Valor das vendas, para a produção comercializada

Para cada actividade, são inquiridas igualmente as seguintes variáveis:

- Valor total das vendas, ventilado por mercados
- Valor total dos serviços industriais prestados

**Nomenclaturas usadas para classificação das variáveis:** O princípio primordial para a classificação das variáveis foi a utilização das nomenclaturas comunitárias, seguindo-se as nomenclaturas nacionais, conforme se discrimina:

- Produtos produzidos (codificação, designação e unidades de referência) - A lista de produtos apresentada e as respectivas unidades de referência, correspondem à Versão Portuguesa - ajustada - da lista PRODCOM anexa aos Regulamentos Comunitários nº 3924/1991 e 912/2004.

**Método de Recolha da Informação:** Via postal, utilizando impressos personalizados e envelopes de resposta sem franquia (RSF) e questionário electrónico (Web).

**Suporte de Recolha:** O Inquérito Anual à Produção Industrial é composto por 297 instrumentos de notação diferentes, associados às diferentes actividades industriais.

Sendo a unidade estatística observada a UAE, implica que o suporte de recolha varie consoante a UAE inquirida e esta com os produtos que lhe estão subjacentes. Assim, existem tantos instrumentos de notação quantas as unidades de observação, pelo que se apresenta em anexo, a título exemplificativo, dois questionários tipo.

**Tratamento de não respostas:** O tratamento de não respostas nesta operação estatística passa pela análise da resposta dada pela unidade estatística não respondente no ano anterior e pelo seu comportamento em outras operações estatísticas do INE (por exemplo Informação Empresarial Simplificada (IES) e/ou Inquérito Mensal à Produção Industrial). Na ausência de outra fonte, a informação fornecida no ano anterior é corrigida de um factor de tendência obtido pela comparação das respostas das unidades comuns nos dois períodos. O tratamento de não respostas de uma empresa não se aplica mais do que dois anos consecutivos.

**Controlo de qualidade da informação estatística:** O controlo da informação estatística recepcionada passa pelas seguintes fases:

- Comparação da informação recepcionada, empresa a empresa, do ano  $n$  com a informação recepcionada do ano  $n-1$ . Esta análise é efectuada em *on-line* e *batch* no momento do registo da informação estatística;
- Após a recepção de uma taxa de resposta superior a 90% da amostra é efectuada a análise exaustiva das variáveis a disponibilizar, numa série de 3 anos consecutivos, quer ao nível da actividade industrial quer ao nível da empresa.

**Disponibilização da informação:** A informação é divulgada segundo a “óptica ramo de actividade”, que resulta do apuramento da informação, decorrente do exercício de cada actividade de produção a título principal ou secundário.

**Variáveis de difusão:** A totalidade das variáveis é disponibilizada apenas na “óptica ramo de actividade”, dado que a mutação do mercado é permanente, o que não garante a estabilização da actividade principal das empresas.

- Total das vendas (Euros), por produtos, por actividade e ventilado por mercados;
- Valor dos serviços industriais prestados (Euros), por actividade;
- Quantidades produzidas e quantidades vendidas, por produtos;
- Quantidades consumidas, por fonte energética;
- Valor de consumo (Euros), por fonte energética e por actividade.

**Plano de apuramentos:** Os apuramentos são realizados por Produtos Produzidos e por Fontes Energéticas Consumidas por actividade (CAE-Rev.3), na máxima desagregação nacional (12 dígitos).

**Âmbito geográfico de disponibilização:** Sendo a sede da empresa a unidade de inquirição, a disponibilização da informação é feita exclusivamente em termos nacionais.

### 3. CONCEITOS E DEFINIÇÕES

**Empresa** - É uma organização definida juridicamente, com balanço próprio, submetida a uma direcção que pode tanto ser uma entidade jurídica como uma entidade física, e constituída com o fim de exercer, num ou vários locais, uma ou várias actividades de produção de bens ou de serviços.

**Unidade de Actividade Económica** - Unidade de observação estatística que reúne dentro de uma empresa o conjunto de partes que concorrem para o exercício de uma actividade da CAE-Rev.3. Trata-se de uma unidade que corresponde a uma ou várias subdivisões operacionais da empresa, independentemente do local onde é exercida a actividade económica.

**Produtos produzidos** - A lista de produtos apresentada e as respectivas unidades de referência, correspondem à Versão Portuguesa ajustada à lista PRODCOM anexa ao Regulamento Comunitário nº 3924/1991, de 19/12.

**Quantidades produzidas dos produtos fabricados** - Consideram-se todos os produtos produzidos, passíveis de serem utilizados na fabricação de outros produtos comercializáveis, podendo também ser vendidos nesse estado, com matérias-primas adquiridas pela própria empresa. Inclui também os produtos produzidos por outras empresas (nacionais ou estrangeiras), com matérias-primas fornecidas pela empresa inquirida.

**Quantidades produzidas para intraconsumo** - Consideram-se todos os produtos produzidos numa empresa para integração noutra fase do processo produtivo, independentemente da Unidade de Actividade Económica onde é produzido. Assim, esta produção não é comercializada, sendo consumida pela empresa no exercício da mesma ou de outra actividade industrial.

**Quantidades vendidas** - Consideram-se todos os produtos acabados e intermédios e/ou subprodutos e desperdícios, vendidos durante o ano, incluindo vendas de produtos eventualmente em existência, mas excluindo as transacções efectuadas sobre produtos comprados para venda sem que tenham sofrido qualquer transformação (mercadorias).

**Valor de vendas** - Corresponde ao valor de todos os produtos vendidos durante o ano - valor da produção comercializada (cf. contas POC 712 e 713).

A valorização dos produtos é efectuada com base no preço de venda à saída da fábrica incluindo todos os impostos e subsídios correntes de exploração. Este valor abrange também os custos de embalagem, mesmo que estes sejam facturados à parte. Não deve, contudo, incluir o IVA e outros impostos de consumo facturados, os custos de transporte facturados à parte, nem os descontos concedidos aos clientes.

Nos produtos vendidos incluem-se:

- Os fabricados com matérias primas adquiridas pela própria empresa;
- Os que tenham sido mandados fabricar a terceiros, com matéria prima fornecida, para o efeito, pela empresa inquirida.

Nos produtos vendidos excluem-se:

- Os produtos fabricados, por conta de terceiros, com matérias primas por eles fornecidas.

**Trabalho por encomenda** - Também designado por “produção por conta alheia” ou “subcontratação”, é todo aquele em que se transforma material fornecido (sem facturação) pelo cliente. Este trabalho (em quantidades) deve ser declarado pelo executante nas rubricas “por conta alheia”. O valor a reportar deve ser inscrito na rubrica “serviços industriais prestados” e corresponde ao valor pago pelo(s) cliente(s), independentemente da sua origem (nacional ou estrangeira). Normalmente, o executante é responsável pelo pagamento do consumo das fontes energéticas e, por vezes, pela compra de algumas matérias primas, custos que devem ser mencionados no questionário.

O cliente preenche o questionário em todas as suas variáveis, como produção própria, isto é, responde à produção efectuada pelo executante e às compras de matérias primas, uma vez que é o responsável pela venda dos produtos produzidos pelo executante e pela compra das matérias primas necessárias à produção. Por vezes, o cliente não é responsável pelo pagamento das fontes energéticas consumidas, pelo que, nesta situação, não responde a esta variável no questionário.

Cliente e executante são juridicamente diferentes; pelo que não é considerado “trabalho por encomenda” o trabalho efectuado entre diferentes unidades da mesma empresa.

**Valor dos Serviços Industriais Prestados a Terceiros** - Respeita aos trabalhos e serviços prestados durante o ano, que sejam próprios dos objectivos ou finalidades da unidade declarante (cf. conta POC 72).

#### **4. INFORMAÇÃO RELACIONADA**

**Estatísticas do Comércio Internacional:** as estatísticas do Comércio Internacional integram a informação estatística relativa às trocas comerciais de bens com a União Europeia e os Países Terceiros.. As transacções de serviços (associadas a serviços prestados) estão fora do âmbito destas estatísticas, assim como as transacções de bens pessoais. A informação obtida é desagregada por fluxo (entradas e saídas) e por produtos, sendo para o efeito utilizada a Nomenclatura Combinada (na sua máxima desagregação a 8 dígitos) para a correcta classificação dos bens transaccionados. A informação relativa às trocas comerciais de bens com a União Europeia é obtida através de um inquérito de resposta mensal, realizado junto de pessoas singulares e colectivas registadas em sede de IVA, em Portugal (com exclusão de particulares), cujos montantes anuais transaccionados ultrapassem determinados limiares (fixados anualmente por cada fluxo, designados por limiares de assimilação). Cabe ao INE assegurar que a informação enviada pelos responsáveis pelo fornecimento da informação estatística cobre, pelo menos, 97% das expedições e 95% das chegadas (em valor) com os outros Estados-membros, o que condiciona a definição dos referidos limiares de assimilação. No que respeita às trocas comerciais de bens com os Países Terceiros, a informação produzida resulta de uma operação estatística que se baseia na inquirição exaustiva de informação (recenseamento) por aproveitamento de um acto administrativo, através da recepção de Documentos Únicos vindos das Alfândegas Aduaneiras.



***Informação  
disponível***



**OUTRA INFORMAÇÃO DISPONÍVEL**

Produtos produzidos, vendidos e valor de vendas, em PRODCOM (8 dígitos), salvaguardando sempre o princípio do segredo estatístico (disponível no portal do INE).

**INFORMAÇÃO A DISPONIBILIZAR**

Fontes Energéticas Consumidas, na máxima desagregação (12 dígitos), salvaguardando sempre o princípio do segredo estatístico.







# IAPI - INQUÉRITO ANUAL À PRODUÇÃO INDUSTRIAL

12000

Indústria do tabaco



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA  
STATISTICS PORTUGAL

DRI-L6-701

Instrumento de Notação do Sistema Estatístico Nacional  
( Lei n.º 22/2008 de 13 de Maio ) de resposta obrigatória,  
registado no INE sob o n.º 9760. Válido até 2010/12/31.

**Departamento de Recolha de Informação**  
**Serviço de Inquéritos por Auto-Preenchimento - L6**  
**Av. António José de Almeida 1000-043 LISBOA**  
**Linha azul: 808 201 222 Fax: 218 426 360/353**  
**Email: iapi@ine.pt**

## ATENÇÃO:

- »» Leia por favor as instruções de preenchimento antes de começar a responder.
- »» Preencha este impresso apenas com informações relativas à actividade indicada.
- »» As informações individuais são estritamente confidenciais ao abrigo da Lei.
- »» Devolução legal obrigatória: 15 dias úteis após a data de recepção.
- »» Preencha apenas os dados de identificação que impliquem correcção aos elementos constantes da etiqueta.

**Dados relativos a 2008**

PODERÁ RESPONDER POR VIA ELECTRÓNICA EM

<http://webinq.ine.pt/aderentes>

## IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA

Designação Social ( Firma ) \_\_\_\_\_

Número de Identificação Fiscal (NIF)   

Localização da sede :

Distrito/Ilha \_\_\_\_\_ Município \_\_\_\_\_ Freguesia \_\_\_\_\_

Localidade \_\_\_\_\_ Rua \_\_\_\_\_

Cód. Postal \_\_\_\_\_ Loc. Postal \_\_\_\_\_ Telefone \_\_\_\_\_

Fax \_\_\_\_\_ E-mail \_\_\_\_\_

## CARACTERIZAÇÃO E SITUAÇÃO DA EMPRESA

Em actividade ☐

Com actividade suspensa ☐

Dissolvida em ( \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_ ) ☐

Número de meses de actividade no ano

Reservado ao INE ☐ ☐

## OBSERVAÇÕES

Indique qualquer outro esclarecimento que julgue de interesse referir.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

## RESPONSÁVEL PELO PREENCHIMENTO

Nome \_\_\_\_\_

Telefone \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_

e-mail \_\_\_\_\_

Morada \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## RESERVADO AO INE

Responsável pela análise da informação

Nome \_\_\_\_\_

Data   -   -

| PRODUTO                                                                                                | UNID. | CÓDIGO       | QUANTIDADES<br>PRODUZIDAS<br>04 | QUANTIDADES<br>VENDIDAS<br>05 | VALOR DE VENDAS<br>(Euros)<br>06 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------|---------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|
| 01                                                                                                     | 02    | 03           |                                 |                               |                                  |
| Charutos contendo tabaco                                                                               | nº    | 120001130100 |                                 |                               |                                  |
| Charutos contendo tabaco, conta alheia                                                                 | nº    | 120001130101 |                                 |                               |                                  |
| Cigarilhas contendo tabaco                                                                             | nº    | 120001130900 |                                 |                               |                                  |
| Cigarilhas contendo tabaco, conta alheia                                                               | nº    | 120001130901 |                                 |                               |                                  |
| Cigarros com filtro                                                                                    | nº    | 120001150100 |                                 |                               |                                  |
| Cigarros com filtro, conta alheia                                                                      | nº    | 120001150101 |                                 |                               |                                  |
| Cigarros sem filtro                                                                                    | nº    | 120001150900 |                                 |                               |                                  |
| Cigarros sem filtro, conta alheia                                                                      | nº    | 120001150901 |                                 |                               |                                  |
| Charutos, cigarilhas, cigarros, etc., contendo apenas substitutos de tabaco (sucédâneos)               | kg    | 120001170000 |                                 |                               |                                  |
| Charutos, cigarilhas, cigarros, etc., contendo apenas substitutos de tabaco (sucédâneos), conta alheia | kg    | 120001170001 |                                 |                               |                                  |
| Tabaco para cachimbo ou para cigarros feitos à mão                                                     | kg    | 120001930000 |                                 |                               |                                  |
| Tabaco para cachimbo ou para cigarros feitos à mão, conta alheia                                       | kg    | 120001930001 |                                 |                               |                                  |
| Outro tabaco (inclui homogeneizado ou reconstituído, para mascar e rapé e outros n.e.)                 | kg    | 120001990000 |                                 |                               |                                  |
| Outro tabaco (inclui homogeneizado ou reconstituído, para mascar e rapé e outros n.e.), conta alheia   | kg    | 120001990001 |                                 |                               |                                  |

[illegible][illegible]

| MATÉRIAS PRIMAS                                                                                                                                                              | UNID. | CÓDIGO       | QUANTIDADES CONSUMIDAS | QUANTIDADES COMPRADAS | VALOR DE COMPRAS (Euros) |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|--|
|                                                                                                                                                                              |       |              | 04                     | 05                    | 06                       |  |
| 01                                                                                                                                                                           | 02    | 03           |                        |                       |                          |  |
| Tabaco dark air cured                                                                                                                                                        | kg    | 011124000100 |                        |                       |                          |  |
| Tabaco fire cured                                                                                                                                                            | kg    | 011124000200 |                        |                       |                          |  |
| Tabaco flue cured do tipo Virginia                                                                                                                                           | kg    | 011124000300 |                        |                       |                          |  |
| Tabaco light air cured do tipo Burley                                                                                                                                        | kg    | 011124000400 |                        |                       |                          |  |
| Tabaco light air cured do tipo Maryland                                                                                                                                      | kg    | 011124000500 |                        |                       |                          |  |
| Tabaco sun cured do tipo oriental                                                                                                                                            | kg    | 011124000600 |                        |                       |                          |  |
| Outro tabaco não manufacturado                                                                                                                                               | kg    | 011124000900 |                        |                       |                          |  |
| Papel para cigarros, n.e.                                                                                                                                                    | kg    | 211203020000 |                        |                       |                          |  |
| Papel-filtro e cartão-filtro                                                                                                                                                 | kg    | 211203030000 |                        |                       |                          |  |
| Papel para cigarros: bobinas e suportes semelhantes; papel e cartão filtrantes, jacquard, para condensadores, gomado, adesivo e semelhantes e outros artigos de papel/cartão | kg    | 212501400000 |                        |                       |                          |  |
| Outros extractos vegetais, excepto de lima-limão e de cola                                                                                                                   | kg    | 158932000290 |                        |                       |                          |  |
| Aromas e essências                                                                                                                                                           | l     | 153201040905 |                        |                       |                          |  |
| Água potável                                                                                                                                                                 | m³    | 410001100000 |                        |                       |                          |  |
| Matéria-prima de refinação (gasóleo, óleo pesado, destilado semi-processado utilizado como matéria-prima de refinação)                                                       | kg    | 232001500800 |                        |                       |                          |  |

| MATERIAS PRIMAS                                                                                                                                   | UNID. | CÓDIGO       | QUANTIDADES<br>CONSUMIDAS | QUANTIDADES<br>COMPRADAS | VALOR DE COMPRAS<br>(Euros) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------|---------------------------|--------------------------|-----------------------------|
|                                                                                                                                                   |       |              | 04                        | 05                       | 06                          |
| 01                                                                                                                                                | 02    | 03           |                           |                          |                             |
| Outras matérias primas n.e. (por favor discrimine as principais, indicando as quantidades compradas e valor de compras por tipo de matéria prima) |       | 120009950000 |                           |                          |                             |
|                                                                                                                                                   |       |              |                           |                          |                             |
|                                                                                                                                                   |       |              |                           |                          |                             |
|                                                                                                                                                   |       |              |                           |                          |                             |
| Matérias subsidiárias                                                                                                                             |       | 120009961000 |                           |                          |                             |
| Ferramentas e utensílios de desgaste rápido                                                                                                       |       | 120009962000 |                           |                          |                             |
| Material de manutenção e reparação                                                                                                                |       | 120009963000 |                           |                          |                             |
| Paletes, engradados e embalagens semelhantes, de madeira (inclui paletes-caixas estrados e aros)                                                  | nº    | 204001100000 |                           |                          |                             |
| Caixotes, caixas, engradados, barricas e embalagens semelhantes, de madeira                                                                       | nº    | 204001213000 |                           |                          |                             |
| Caixas de papel ou cartão, canelados                                                                                                              | nº    | 212111300000 |                           |                          |                             |
| Caixas e cartongens, dobráveis de papel ou cartão, não canelados                                                                                  | nº    | 212121400000 |                           |                          |                             |
| Outras embalagens de papel ou cartão, n.e., inclui capas para discos (excepto cartongens para escritórios e semelhantes)                          | kg    | 212121530000 |                           |                          |                             |
| Sacos de quaisquer dimensões, bolsas e cartuchos de polímeros de etileno                                                                          | kg    | 252201100000 |                           |                          |                             |
| Sacos, bolsas e cartuchos de outras matérias plásticas (excepto polímeros de etileno)                                                             | kg    | 252201200000 |                           |                          |                             |

| MATÉRIAS PRIMAS                                                                                            | UNID. | CÓDIGO       | QUANTIDADES CONSUMIDAS | QUANTIDADES COMPRADAS | VALOR DE COMPRAS (Euros) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|
| 01                                                                                                         | 02    | 03           | 04                     | 05                    | 06                       |
| Caixas, caixotes, engradados e artigos semelhantes, de matérias plásticas                                  | kg    | 252201300000 |                        |                       |                          |
| Outras artigos de transporte ou de embalagem, de matérias plásticas                                        | nº    | 252201540000 |                        |                       |                          |
| Bobinas, carretéis e suportes semelhantes de matérias plásticas (inclui para fotografia ou cinematografia) | kg    | 252201520100 |                        |                       |                          |
| Outras embalagens n.e.                                                                                     |       | 120009970000 |                        |                       |                          |
|                                                                                                            |       |              |                        |                       |                          |
|                                                                                                            |       |              |                        |                       |                          |
|                                                                                                            |       |              |                        |                       |                          |
|                                                                                                            |       |              |                        |                       |                          |
|                                                                                                            |       |              |                        |                       |                          |
|                                                                                                            |       |              |                        |                       |                          |
| TOTAL DE COMPRAS DE MATÉRIAS PRIMAS, SUBSIDIÁRIAS E DE EMBALAGEM                                           |       |              |                        |                       | VALOR (Euros)            |
| Do Mercado Nacional Da União Europeia De Países Terceiros                                                  |       |              |                        |                       |                          |
| 9510000                                                                                                    |       |              |                        |                       |                          |
| 9520000                                                                                                    |       |              |                        |                       |                          |
| 9530000                                                                                                    |       |              |                        |                       |                          |
| 9540000                                                                                                    |       |              |                        |                       |                          |

| FONTES ENERGÉTICAS                          | UNID.  | CÓDIGO         | QUANTIDADES CONSUMIDAS | VALOR DE CONSUMO (Euros) |
|---------------------------------------------|--------|----------------|------------------------|--------------------------|
| 01                                          | 02     | 03             | 04                     | 05                       |
| Carvão vegetal                              | t      | 201427200000   |                        |                          |
| Hulha                                       | t      | 192001000100   |                        |                          |
| Coque                                       | t      | 191001000000   |                        |                          |
| Lenha                                       | t      | 022001400000   |                        |                          |
| Lenha, de produção própria                  | t      | 022001400007   |                        |                          |
| Briquetes e aglomerados                     | t      | 192001000200   |                        |                          |
| Outros combustíveis sólidos, n.e.           |        | 120009911000   |                        |                          |
| Fuel - óleo                                 | t      | 192002800000   |                        |                          |
| Gasóleo                                     | KL     | 192002600000   |                        |                          |
| Gasolina                                    | KL     | 192002100000   |                        |                          |
| Petróleo                                    | KL     | 061001000000   |                        |                          |
| Outros combustíveis líquidos, n.e.          |        | 120009921000   |                        |                          |
| Propano e butano liquefeitos                | t      | 192003100000   |                        |                          |
| Acetileno                                   | t      | 201441190100   |                        |                          |
| Hidrogénio                                  | t      | 201101150000   |                        |                          |
| Gás natural                                 | m³     | 062001000000   |                        |                          |
| Gás derivado                                | m³     | 352101000000   |                        |                          |
| Vapor associado à produção de electricidade | t      | 353011100400   |                        |                          |
| Outros combustíveis gasosos, n.e.           |        | 120009931000   |                        |                          |
| Electricidade                               | 10³kWh | 351101000000   |                        |                          |
| Electricidade, adquirida à rede             | 10³kWh | 351101000006   |                        |                          |
| Electricidade, de produção própria          | 10³kWh | 351101000007   |                        |                          |
| Electricidade, adquirida a particulares     | 10³kWh | 351101000008   |                        |                          |
| Calor                                       |        | 353011100000   |                        |                          |
| Fontes de energia renováveis (a)            |        | 012903000000   |                        |                          |
| <b>TOTAL DE ENERGIA CONSUMIDA</b>           |        | <b>9940000</b> |                        |                          |

(a) Inclui Resíduos sólidos urbanos, biomassa, biogás e outras energias renováveis

**INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS  
PARA O PREENCHIMENTO DO  
IAPI - INQUÉRITO ANUAL À PRODUÇÃO INDUSTRIAL**

**12000****Indústria do tabaco**

Devem responder a este inquérito todas as empresas cuja actividade compreende a fabricação de cigarros, cigarilhas, charutos, tabaco de cachimbo, rapé, tabaco "homogeneizado" ou "reconstituído".

A este inquérito **não devem responder** empresas cuja actividade compreenda apenas cultura e tratamento do tabaco na exploração agrícola.

**Fontes energéticas:** No consumo do gásóleo e da gasolina, deve-se excluir o consumo de veículos de transporte utilizados no âmbito da actividade administrativa e comercial da empresa.

**Matérias primas:** são bens que se destinam a serem incorporados directamente no fabrico de um determinado produto.

**Matérias subsidiárias:** são bens que sem se incorporarem directamente num determinado produto, concorrem directa ou indirectamente para a sua produção.

**Quantidades compradas :** inclui-se nesta rubrica, as compras de matérias primas, subsidiárias e de embalagens efectuadas durante o ano civil a que respeita o inquérito, pela Unidade de Actividade Económica (UAE), ou pela empresa e, que se destinam a serem utilizadas na fabricação de produtos desta actividade.

A valorização das compras deve ser feita a preços de aquisição, excluindo o IVA dedutível.

## INSTRUÇÕES GENÉRICAS PARA PREENCHIMENTO DO IAPI - INQUÉRITO ANUAL À PRODUÇÃO INDUSTRIAL

Cada impresso refere-se apenas à actividade indicada ainda que esta se desenvolva em estabelecimentos industriais diferentes.

Os impressos enviados correspondem às actividades desenvolvidas pela empresa e registadas nos nossos ficheiros. Caso exerça outras actividades industriais não contempladas queira, por favor, descrevê-las utilizando o espaço reservado às observações, na primeira página do impresso.

Os espaços sombreados destinam-se à classificação ou codificação a efectuar pelos Serviços do INE. Não escreva nesses espaços.

O preenchimento deve ser efectuado em letra bem legível ou à máquina.

Para facilitar contactos posteriores ou eventuais pedidos de esclarecimento sobre a informação prestada, queira por favor fotocopiar os impressos antes da sua devolução ao INE.

### UNIDADE MONETÁRIA

Os impressos foram elaborados por forma a permitir o registo informático da informação. Inscreva apenas (1) algarismo em cada posição.

Ex. 19294358  19294358

Os valores monetários deverão ser expressos em Euros sem decimais.

Os arredondamentos serão por excesso, quando as décimas forem iguais ou superiores a 5 e por defeito quando forem inferiores.

Ex. 6370,6572 Euros, inscrever      6371

### EQUIVALÊNCIAS - PRODUTOS, MATÉRIAS PRIMAS E FONTES ENERGÉTICAS

Encontram-se disponíveis no endereço <http://webinq.ine.pt/Downloads>, as tabelas de equivalências de produtos, matérias primas e fontes energéticas cujos códigos sofreram alteração no ano de 2009.

### UTILIZE OS SEGUINTE CONCEITOS E DEFINIÇÕES

**EMPRESA** - Toda a organização definida juridicamente, com balanço próprio, submetida a uma direcção que tanto pode ser uma entidade jurídica como uma entidade física e, constituída com o fim de exercer num ou em vários locais, uma ou várias actividades de produção de bens e serviços.

**UNIDADE DE ACTIVIDADE ECONÓMICA** - é uma unidade que reúne dentro de uma empresa o conjunto das partes que concorrem para o exercício de uma actividade, caracterizada pela uniformidade do processo de fabrico e pela homogeneidade dos produtos obtidos.

**PRODUTOS** ( designações e unidades de referência ) - A lista de produtos apresentada e as respectivas unidades de referência, correspondem à Versão Portuguesa - ajustada - da lista PRODCOM anexa ao Regulamento Comunitário nº 3924 / 91.

**QUANTIDADES PRODUZIDAS** - Produtos fabricados (todos os produtos produzidos, durante o ano de referência do inquérito, passíveis de serem utilizados na fabricação de outros produtos ou vendidos nesse estado) com matérias primas próprias. Inclui também os produtos produzidos por outras empresas (nacionais ou estrangeiras), com matérias primas fornecidas pela V/ empresa.

**IAPI - INQUÉRITO ANUAL À PRODUÇÃO INDUSTRIAL**

14110

## Confecção de vestuário em couro



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA  
STATISTICS PORTUGAL

DRI-L6-701

Instrumento de Notação do Sistema Estatístico Nacional  
( Lei n° 22/2008 de 13 de Maio ) de resposta obrigatória,  
registado no INE sob o n° 9760. Válido até 2010/12/31.

**Departamento de Recolha de Informação**  
**Serviço de Inquéritos por Auto-Preenchimento - L6**  
**Av. António José de Almeida 1000-043 LISBOA**  
**Linha azul: 808 201 222 Fax: 218 426 360/353**  
**Email: [iapi@ine.pt](mailto:iapi@ine.pt)**

**ATENÇÃO:**

- » Leia por favor as instruções de preenchimento antes de começar a responder.
- » Preencha este impresso apenas com informações relativas à atividade indicada.
- » As informações individuais são estritamente confidenciais ao abrigo da Lei.
- » Devolução legal obrigatória: 15 dias úteis após a data de recepção.
- » **Preencha apenas os dados de identificação que impliquem correção aos elementos constantes da etiqueta.**

### Dados relativos a 2008

PODERÁ RESPONDER POR VIA ELECTRÓNICA EM

**<http://webinq.ine.pt/aderentes>**

| IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA             |                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Designação Social ( Firma )          | _____                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Número de Identificação Fiscal (NIF) | <table border="1"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table> |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                      |                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Localização da sede :                |                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Distrito/Ilha                        | _____ Município _____ Freguesia _____                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Localidade                           | _____ Rua _____                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Cód. Postal                          | _____ Loc. Postal _____ Telefone _____                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Fax                                  | _____ E-mail _____                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| CARACTERIZAÇÃO E SITUAÇÃO DA EMPRESA |                          |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Em actividade                        | <input type="checkbox"/> |
| Com actividade suspensa              | <input type="checkbox"/> |
| Dissolvida em ( ____ / ____ / ____ ) | <input type="checkbox"/> |
| Número de meses de actividade no ano | <input type="text"/>     |
| Reservado ao INE                     | <input type="checkbox"/> |

[illegible]

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| RESPONSÁVEL PELO PREENCHIMENTO |                 |
| Nome                           | _____           |
| Telefone                       | _____ Fax _____ |
| e-mail                         | _____           |
| Morada                         | _____           |
|                                | _____           |

| RESERVADO AO INE                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Responsável pela análise da informação                                                                                                 |
| Nome _____                                                                                                                             |
| Data <input type="text"/> <input type="text"/> - <input type="text"/> <input type="text"/> - <input type="text"/> <input type="text"/> |

| PRODUTO                                                                                                                                   | UNID. | CÓDIGO       | QUANTIDADES<br>PRODUZIDAS<br>04 | QUANTIDADES<br>VENDIDAS<br>05 | VALOR DE VENDAS<br>(Euros)<br>06 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------|---------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|
| 01                                                                                                                                        | 02    | 03           |                                 |                               |                                  |
| Casacos de couro natural ou reconstituído                                                                                                 | nº    | 141101000100 |                                 |                               |                                  |
| Outro vestuário de couro natural ou reconstituído, excepto casacos                                                                        | nº    | 141101000900 |                                 |                               |                                  |
| Outros produtos, n.e. (por favor discrimine os principais, indicando as respectivas quantidades produzidas, vendidas e o valor de vendas) |       | 141109900000 |                                 |                               |                                  |
|                                                                                                                                           |       |              |                                 |                               |                                  |
|                                                                                                                                           |       |              |                                 |                               |                                  |
|                                                                                                                                           |       |              |                                 |                               |                                  |
|                                                                                                                                           |       |              |                                 |                               |                                  |
|                                                                                                                                           |       |              |                                 |                               |                                  |
|                                                                                                                                           |       |              |                                 |                               |                                  |
|                                                                                                                                           |       |              |                                 |                               |                                  |
|                                                                                                                                           |       |              |                                 |                               |                                  |

| VALOR (Euros)                                                   |  |
|-----------------------------------------------------------------|--|
| VALOR TOTAL DE VENDAS                                           |  |
| Para o Mercado Nacional                                         |  |
| Para a União Europeia                                           |  |
| Para Países Terceiros                                           |  |
| SERVIÇOS INDUSTRIAIS PRESTADOS NA ACTIVIDADE (cf. conta POC 72) |  |
| Dos quais: Rendimentos de subcontratação na actividade          |  |

| MATÉRIAS PRIMAS                                                                                  | UNID. | CÓDIGO       | QUANTIDADES CONSUMIDAS | QUANTIDADES COMPRADAS | VALOR DE COMPRAS (Euros) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|
| 01                                                                                               | 02    | 03           | 04                     | 05                    | 06                       |
| Couros e peles acamurçados (incluída a camurça combinada)                                        | m²    | 191011100000 |                        |                       |                          |
| Couros e peles envernizados ou revestidos; couros e peles metalizadas                            | m²    | 191011200000 |                        |                       |                          |
| Couros e peles, depilados, de bovinos, ínteiros, para outros usos, excepto calçado               | kg    | 191012100900 |                        |                       |                          |
| Couros e peles, depilados, de bovinos, não ínteiros, para outros usos, excepto calçado           | kg    | 191012200900 |                        |                       |                          |
| Peles depiladas de ovinos, apergaminhadas ou preparadas após curtimento                          | m²    | 191013150000 |                        |                       |                          |
| Peles depiladas de caprinos, simplesmente curtidas, apergaminhadas ou preparadas após curtimento | kg    | 191013200000 |                        |                       |                          |
| Peles depiladas de suínos, simplesmente curtidas ou preparadas de outro modo                     | kg    | 191013300000 |                        |                       |                          |
| Peles depiladas de outros animais, simplesmente curtidas ou preparadas de outro modo             | kg    | 191014100000 |                        |                       |                          |
| Acessórias e partes de vestuário, de tecidos têxteis, n.e.                                       |       | 182402300000 |                        |                       |                          |
| Peles com pêlo, ínteiros, curtidas ou acabadas, de coelho ou de cordeiro, não montadas           | nº    | 183011130000 |                        |                       |                          |
| Outras peles ou partes com pêlo, curtidas ou acabadas                                            |       | 183011150000 |                        |                       |                          |
| Peles com pêlo, artificiais, e suas obras                                                        |       | 183011300000 |                        |                       |                          |
| Artefactos de peles com pêlo, n.e.                                                               |       | 183021290000 |                        |                       |                          |
| Linhas para costurar de algodão                                                                  | m     | 171004500100 |                        |                       |                          |

| MATÉRIAS PRIMAS                                                                                                                                                                          | UNID. | CÓDIGO       | QUANTIDADES CONSUMIDAS | QUANTIDADES COMPRADAS | VALOR DE COMPRAS (Euros) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|
| 01                                                                                                                                                                                       | 02    | 03           | 04                     | 05                    | 06                       |
| Linhas para costurar, de filamentos e fibras sintéticas e artificiais                                                                                                                    | m     | 171005500900 |                        |                       |                          |
| Tecidos de fibras sintéticas descontinuas, >= 85% de fibras sintéticas, para vestuário                                                                                                   | m²    | 172003210100 |                        |                       |                          |
| Filas, fitas sem trama de fios ou fibras paralelizados e colados (Balducs), exc etiquetas, emblemas e artefactos semelhantes em peça, fitas ou forma própria não bordados                |       | 175411130100 |                        |                       |                          |
| Filas, fitas sem trama de fios ou fibras paralelizados e colados (Balducs), exc etiquetas, emblemas e artefactos semelhantes em peça, fitas, forma p.p. n/ bordados; dos quais elásticos |       | 175411130200 |                        |                       |                          |
| Etiquetas, emblemas e artefactos semelhantes de matérias têxteis                                                                                                                         |       | 175441150000 |                        |                       |                          |
| Botões de pressão (molas) e suas partes; botões de plástico e de metais comuns e outros botões n.e.                                                                                      | nº    | 366333330000 |                        |                       |                          |
| Fechos de correr de metal ou de outras matérias                                                                                                                                          | m     | 366333335000 |                        |                       |                          |
| Formas e outras partes de botões; esboços de botões                                                                                                                                      |       | 366333340000 |                        |                       |                          |
| Partes e peças separadas para fechos de correr (fechas ecle), de metal ou outros materiais                                                                                               |       | 366333345000 |                        |                       |                          |
| Grampos, colchetes, ilhoses, alfinetes, rebites, fivelas, fivelas-fecho, contas lantejoulas e outros artefactos semelhantes de metais comuns                                             |       | 287502500000 |                        |                       |                          |
| Matéria prima de refina (gasóleo, óleo pesado, destilado semi-processado utilizado como matéria prima de refinação)                                                                      | kg    | 232001500800 |                        |                       |                          |
| Outras matérias primas n.e. (por favor discrimine as principais, indicando as quantidades compradas e valor de compras por tipo de matéria prima)                                        |       | 141109950000 |                        |                       |                          |
|                                                                                                                                                                                          |       |              |                        |                       |                          |
|                                                                                                                                                                                          |       |              |                        |                       |                          |

| MATÉRIAS PRIMAS                                                                                                          | UNID. | CÓDIGO       | QUANTIDADES CONSUMIDAS | QUANTIDADES COMPRADAS | VALOR DE COMPRAS (Euros) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|
| 01                                                                                                                       | 02    | 03           | 04                     | 05                    | 06                       |
|                                                                                                                          |       |              |                        |                       |                          |
| Matérias subsidiárias                                                                                                    |       | 141109961000 |                        |                       |                          |
| Ferramentas e utensílios de desgaste rápido                                                                              |       | 141109962000 |                        |                       |                          |
| Material de manutenção e reparação                                                                                       |       | 141109963000 |                        |                       |                          |
| Caixas, caixas, engradados, barifas e embalagens semelhantes, de madeira                                                 | nº    | 204001213000 |                        |                       |                          |
| Caixas de papel ou cartão, caneladas                                                                                     | nº    | 212111300000 |                        |                       |                          |
| Caixas e cartonagens, dobráveis de papel ou cartão, não caneladas                                                        | nº    | 212121400000 |                        |                       |                          |
| Outras embalagens de papel ou cartão, n.e., inclui capas para discos (excepto cartonagens para escatífios e semelhantes) | kg    | 212121530000 |                        |                       |                          |
| Sacos de quaisquer dimensões, bolsas e cartuchos de polímeros de etileno                                                 | kg    | 252201100000 |                        |                       |                          |
| Sacos, bolsas e cartuchos de outras matérias plásticas (excepto polímeros de etileno)                                    | kg    | 252201200000 |                        |                       |                          |
| Caixas, caixotes, engradados e artigos semelhantes, de matérias plásticas                                                | kg    | 252201300000 |                        |                       |                          |
| Outras embalagens n.e.                                                                                                   |       | 141109970000 |                        |                       |                          |
|                                                                                                                          |       |              |                        |                       |                          |
|                                                                                                                          |       |              |                        |                       |                          |

| MATÉRIAS PRIMAS<br>01 | UNID.<br>02 | CÓDIGO<br>03 | QUANTIDADES<br>CONSUMIDAS<br>04 | QUANTIDADES<br>COMPRADAS<br>05 | VALOR DE COMPRAS<br>(Euros)<br>06 |
|-----------------------|-------------|--------------|---------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|
|                       |             |              |                                 |                                |                                   |
|                       |             |              |                                 |                                |                                   |
|                       |             |              |                                 |                                |                                   |
|                       |             |              |                                 |                                |                                   |
|                       |             |              |                                 |                                |                                   |
|                       |             |              |                                 |                                |                                   |
|                       |             |              |                                 |                                |                                   |
|                       |             |              |                                 |                                |                                   |
|                       |             |              |                                 |                                |                                   |
|                       |             |              |                                 |                                |                                   |

|                                                                     |                                          |                                                   |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| TOTAL DE COMPRAS DE MATÉRIAS PRIMAS, SUBSIDIÁRIAS<br>E DE EMBALAGEM | 9510000<br>9520000<br>9530000<br>9540000 | VALOR (Euros)<br>_____<br>_____<br>_____<br>_____ |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------|

| FONTES ENERGÉTICAS                          | UNID.  | CÓDIGO       | QUANTIDADES CONSUMIDAS | VALOR DE CONSUMO (Euros) |
|---------------------------------------------|--------|--------------|------------------------|--------------------------|
| 01                                          | 02     | 03           | 04                     | 05                       |
| Carvão vegetal                              | †      | 201427200000 |                        |                          |
| Hulha                                       | †      | 192001000100 |                        |                          |
| Coque                                       | †      | 191001000000 |                        |                          |
| Lenha                                       | †      | 022001400000 |                        |                          |
| Lenha, de produção própria                  | †      | 022001400007 |                        |                          |
| Briquetes e aglomerados                     | †      | 192001000200 |                        |                          |
| Outros combustíveis sólidos, n.e.           |        | 141109911000 |                        |                          |
| Fuel - óleo                                 | †      | 192002800000 |                        |                          |
| Gasóleo                                     | KL     | 192002600000 |                        |                          |
| Gasolina                                    | KL     | 192002100000 |                        |                          |
| Petróleo                                    | KL     | 061001000000 |                        |                          |
| Outros combustíveis líquidos, n.e.          |        | 141109921000 |                        |                          |
| Propano e butano liquefeitos                | †      | 192003100000 |                        |                          |
| Acetileno                                   | †      | 201441190100 |                        |                          |
| Hidrogénio                                  | †      | 201101150000 |                        |                          |
| Gás natural                                 | m³     | 062001000000 |                        |                          |
| Gás derivado                                | m³     | 352101000000 |                        |                          |
| Vapor associado à produção de electricidade | †      | 353011100400 |                        |                          |
| Outros combustíveis gasosos, n.e.           |        | 141109931000 |                        |                          |
| Electricidade                               | 10%kWh | 351101000000 |                        |                          |
| Electricidade, adquirida à rede             | 10%kWh | 351101000006 |                        |                          |
| Electricidade, de produção própria          | 10%kWh | 351101000007 |                        |                          |
| Electricidade, adquirida a particulares     | 10%kWh | 351101000008 |                        |                          |
| Calor                                       |        | 353011100000 |                        |                          |
| Fontes de energia renováveis (a)            |        | 012903000000 |                        |                          |
| TOTAL DE ENERGIA CONSUMIDA                  |        | 99400000     |                        |                          |

(a) Inclui Resíduos sólidos urbanos, biomassa, biogás e outras energias renováveis

## INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS PARA O PREENCHIMENTO DO IAPI - INQUÉRITO ANUAL À PRODUÇÃO INDUSTRIAL

### 14110

#### **Confecção de vestuário em couro**

Devem responder a esta actividade todas as empresas que efectuem a fabricação de vestuário de couro natural ou artificial, em sistema de pronto a vestir ou por medida, para homens, mulheres e crianças para qualquer fim (passeio, trabalho desporto, etc.)

Não inclui a fabricação de acessórios de vestuário em couro ou imitação, fabricação de artigos de peles com pelo, calçado, luvas e chapéus para desporto e reparação de artigos de vestuário.

**Fontes energéticas:** No consumo do gásóleo e da gasolina, deve-se excluir o consumo de veículos de transporte utilizados no âmbito da actividade administrativa e comercial da empresa.

**Matérias primas:** são bens que se destinam a serem incorporados directamente no fabrico de um determinado produto.

**Matérias subsidiárias:** são bens que sem se incorporarem directamente num determinado produto, concorrem directa ou indirectamente para a sua produção.

**Quantidades compradas :** inclui-se nesta rubrica, as compras de matérias primas, subsidiárias e de embalagens efectuadas durante o ano civil a que respeita o inquérito, pela Unidade de Actividade Económica (UAE), ou pela empresa e, que se destinam a serem utilizadas na fabricação de produtos desta actividade.

A valorização das compras deve ser feita a preços de aquisição, excluindo o IVA dedutível.

## INSTRUÇÕES GENÉRICAS PARA PREENCHIMENTO DO IAPI - INQUÉRITO ANUAL À PRODUÇÃO INDUSTRIAL

Cada impresso refere-se apenas à actividade indicada ainda que esta se desenvolva em estabelecimentos industriais diferentes.

Os impressos enviados correspondem às actividades desenvolvidas pela empresa e registadas nos nossos ficheiros. Caso exerça outras actividades industriais não contempladas queira, por favor, descrevê-las utilizando o espaço reservado às observações, na primeira página do impresso.

Os espaços sombreados destinam-se à classificação ou codificação a efectuar pelos Serviços do INE. Não escreva nesses espaços.

O preenchimento deve ser efectuado em letra bem legível ou à máquina.

Para facilitar contactos posteriores ou eventuais pedidos de esclarecimento sobre a informação prestada, queira por favor fotocopiar os impressos antes da sua devolução ao INE.

### UNIDADE MONETÁRIA

Os impressos foram elaborados por forma a permitir o registo informático da informação. Inscreva apenas (1) algarismo em cada posição.

Ex. 19294358   19294358

Os valores monetários deverão ser expressos em Euros sem decimais.

Os arredondamentos serão por excesso, quando as décimas forem iguais ou superiores a 5 e por defeito quando forem inferiores.

Ex. 6370,6572 Euros, inscrever      6371

### EQUIVALÊNCIAS - PRODUTOS, MATÉRIAS PRIMAS E FONTES ENERGÉTICAS

Encontram-se disponíveis no endereço <http://webinq.ine.pt/Downloads>, as tabelas de equivalências de produtos, matérias primas e fontes energéticas cujos códigos sofreram alteração no ano de 2009.

### UTILIZE OS SEGUINTE CONCEITOS E DEFINIÇÕES

**EMPRESA** - Toda a organização definida juridicamente, com balanço próprio, submetida a uma direcção que tanto pode ser uma entidade jurídica como uma entidade física e, constituída com o fim de exercer num ou em vários locais, uma ou várias actividades de produção de bens e serviços.

**UNIDADE DE ACTIVIDADE ECONÓMICA** - é uma unidade que reúne dentro de uma empresa o conjunto das partes que concorrem para o exercício de uma actividade, caracterizada pela uniformidade do processo de fabrico e pela homogeneidade dos produtos obtidos.

**PRODUTOS** ( designações e unidades de referência ) - A lista de produtos apresentada e as respectivas unidades de referência, correspondem à Versão Portuguesa - ajustada - da lista PRODCOM anexa ao Regulamento Comunitário n° 3924 / 91.

**QUANTIDADES PRODUZIDAS** - Produtos fabricados (todos os produtos produzidos, durante o ano de referência do inquérito, passíveis de serem utilizados na fabricação de outros produtos ou vendidos nesse estado) com matérias primas próprias. Inclui também os produtos produzidos por outras empresas (nacionais ou estrangeiras), com matérias primas fornecidas pela V/ empresa.

1. Quantidades produzidas de conta-própria - só deve incluir os produtos produzidos na empresa com matérias primas próprias.
  - i) Quantidades produzidas para intraconsumo - só deve incluir os produtos produzidos na empresa integrados noutra fase do processo produtivo da mesma empresa, numa Unidade de Actividade Económica diferente ou não daquela em que são produzidas.
  - ii) Quantidades produzidas para venda nesse estado - só deve incluir os produtos produzidos na empresa durante o ano destinados a serem comercializados.
2. Quantidades produzidas por conta alheia - só deve incluir aqueles produtos que tenham sido produzidos por conta de empresas que entregaram as matérias primas necessárias à sua produção.

**QUANTIDADES VENDIDAS** - Nas quantidades vendidas consideram-se todos os produtos acabados e intermédios e/ou subprodutos e desperdícios, vendidos durante o ano, incluindo vendas de produtos eventualmente em existência, mas excluindo as transacções efectuadas sobre produtos comprados para venda sem que tenham sofrido qualquer transformação (mercadorias).

**VALOR DAS VENDAS** - Corresponde ao valor de todos os produtos vendidos durante o ano - valor da produção comercializada (cf. conta POC 712, 713, 717 e 718).

A valorização dos produtos é efectuada com base no preço de venda à saída da fábrica incluindo todos os impostos e subsídios correntes de exploração. Este valor abrange também os custos de embalagem, mesmo que estes sejam facturados à parte. Não deve, contudo, incluir o IVA e outros impostos de consumo facturados, os custos de transporte facturados à parte, nem os descontos concedidos aos clientes. No caso de aluguer de produtos acabados - e também de "leasing" - (por exemplo, equipamento informático e telefónico, máquinas de lavar, ou outros) deve ser indicado o valor estimado da receita atingível por esse produto no mercado.

Nos produtos vendidos incluem-se:

- Os fabricados com matérias primas próprias.
- Os que tenham sido mandados fabricar a terceiros, com matéria prima fornecida, para o efeito, pela empresa.

Nos produtos vendidos excluem-se:

- Os produtos fabricados, por conta de terceiros, com matérias primas por eles fornecidas.

**TRABALHO POR ENCOMENDA** - É todo aquele em que se transforma ou trabalha, material fornecido (sem facturação) pelo cliente. Este trabalho (em quantidades) deve ser declarado pelo executante nas rubricas "por conta alheia". O valor a reportar deve ser inscrito nas rubricas "serviços industriais prestados" e "rendimentos de subcontratação" e corresponde ao valor pago pelo cliente, independentemente da sua origem (nacional ou estrangeira). Cliente e executante têm de ser empresas diferentes; não é considerado o trabalho por encomenda entre diferentes unidades da mesma empresa.

**RENDIMENTOS DE SUBCONTRATAÇÃO** - Rendimentos da empresa, em contrapartida de bens e serviços industriais fornecidos no âmbito de uma relação de subcontratação.

**VALOR DOS SERVIÇOS INDUSTRIAIS PRESTADOS A TERCEIROS** - Respeita ao montante facturado com os trabalhos de natureza industrial, realizados com matérias-primas pertencentes a terceiros, mediante contrato ou comissão, na actividade inquirida (cf. conta POC 72).

**TOTAL DE COMPRAS DE MATÉRIAS PRIMAS SUBSIDIÁRIAS E DE EMBALAGENS** - Inclui-se nesta rubrica o valor das compras de matérias primas, subsidiárias e de embalagens efectuadas durante o ano civil a que respeita o inquérito, por cada Unidade de Actividade Económica, da empresa e, que se destinam a ser utilizados na fabricação de produtos dessa actividade. A rubrica embalagens compreende os objectos envolventes ou recipientes dos produtos, indispensáveis ao seu acondicionamento e transacção, que se destinam a ser facturados embora possam ser susceptíveis de devolução. A valorização é feita a preços de aquisição, excluindo o IVA dedutível.