



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA
PORTUGAL

ISSN 0872-9298

Estatísticas da Produção Industrial

2001



Ano de edição 2002

Catálogo recomendada

ESTATÍSTICAS DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL.

Lisboa, 1994-

Estatísticas da produção industrial / ed. Instituto Nacional
de Estatística. - 1990/1991- .-Lisboa : I.N.E.,

1994- . - 30 cm

Anual. - Continua em parte : Estatísticas industriais =ISSN
0079-418X

ISSN 0872-9298

ISBN 972-673-628-5

Director

Presidente do Conselho de Administração
Prof. Dr. Paulo Gomes

Editor

Instituto Nacional de Estatística

Av. António José de Almeida

1000-043 LISBOA

Telefone: 21 842 61 00

Fax: 21 842 63 65

Composto

INE - Dep. Estatísticas da Indústria e Serviços

Capa

INE - Dep. Difusão e Promoção

NED - Cristina Drago

Impressão

INE - Secção de Artes Gráficas

Tiragem: 450 exemplares

Depósito legal n° 80349/94

Preço: € 8,40 (IVA incluído)

O INE na Internet
<http://www.ine.pt>

NOTA INTRODUTÓRIA

Com a presente publicação, o Instituto Nacional de Estatística dá continuidade à divulgação de resultados do Inquérito Anual à Produção Industrial.

Nela é divulgada a informação relativa aos produtos produzidos (em quantidade), produtos vendidos (em quantidade e valor) e prestação de serviços.

A caracterização da produção industrial aqui incluída foi elaborada utilizando metodologias e listas de produtos harmonizadas no âmbito da União Europeia, através do Regulamento (CEE) nº 3924/91, de 1991.12.19., recomendando-se, para melhor interpretação dos resultados apresentados, a leitura da Nota Metodológica, dos Conceitos e das Definições.

Para obtenção de informação económico-financeira sobre as empresas industriais, aconselha-se a consulta da publicação “Estatísticas das Empresas”.

Parte significativa 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 o Instituto Geológico e Mineiro e agradecem-se, igualmente, as críticas e sugestões que os utilizadores entendam dever fazer para melhorar edições futuras.

INTRODUCTORY NOTE

With this publication, the National Statistics Institute (INE) of Portugal provides continuity to the dissemination of results on Annual Survey of Industrial Production.

It provides information on products produced (expressed in volume), products sold (in volume and value) and industrial services.

The characterisation of industrial production included here was prepared by using the harmonised methodologies and lists of products compliant with the European Union, through Council Regulation (EEC) no. 3924/91 of 1991.12.19. We also recommend that, in order to better understand the results presented, the user read the Methodological Note, Concepts and Definitions.

In order to obtain economic and financial information on industrial companies, the user is advised to consult the publication “Business Statistics”.

A significant part of the information available is not published, although the INE may make it available upon request, under conditions to be agreed upon and in strict compliance with the principle of statistical confidentiality.

The INE would like to express its thanks to all those who have contributed to the preparation of this volume, in particular, the special collaboration of the companies surveyed and the Geological and Mining Institute in addition to the criticism and suggestions which users may submit in order to improve future editions.

SINAIS CONVENCIONAIS, SIGLAS E ESCLARECIMENTOS A UTILIZADORES

Sinais e Siglas

- Resultado nulo
- ... Dado confidencial
- * Dado Rectificado
- o Dado inferior a metade do módulo da unidade utilizada
- x Dado não disponível

Siglas

CAE - Rev.2	Classificação Portuguesa das Actividades Económicas - Rev2
kl	Quilolitro
10^3 N m^3	Milhares de Newton m^3
Brt	Toneladas de arqueação bruta ($2,8316 \text{ m}^3$)
c/k	Número de quilates ($1 \text{ quilate métrico} = 2 \cdot 10^{-4} \text{ Kg}$)
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
TJ	Terajoule = 10^{12} joules
kg	Quilograma
kg 90% sdt	Quilograma de matéria seca a 90%
kg effect	Quilograma efeito
kg Na_2CO_3	Quilograma de carbonato de sódio
m^2	Metro quadrado
m^3	Metro cúbico
unid.	Unidade de medida
nº	Número de unidades
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 Demarcada

Esclarecimentos aos utilizadores

Para quaisquer esclarecimentos sobre a informação apresentada, poderá ser contactada:

Drª Helena Marques, telefone: 21 842 61 17, Telefax: 21 842 63 71, e-mail: mhelena.marques@ine.pt.

ÍNDICE SISTEMÁTICO

Nota Introdutória / Introductory Note	3
Sinais Convencionais, Siglas e Esclarecimentos a Utilizadores	4
Índice Sistemático	5
Análise dos Principais Resultados / Analysis of the Principapl Results	6
Principais Produtos Produzidos	11
Vendas de Produtos por Mercados e Prestação de Serviços	13
Produtos Produzidos	27
Nota Metodológica	55
1. ENQUADRAMENTO	56
2. METODOLOGIA	56
3. CONCEITOS E DEFINIÇÕES	60
Informação Disponível E Não Publicada	63
Anexo – Suporte de Recolha	65

ANÁLISE DOS PRINCIPAIS

RESULTADOS

De acordo com os resultados disponíveis do Inquérito Anual à Produção Industrial, em 2001, o conjunto das vendas de produtos produzidos e das prestações de serviços na secção D - Indústrias Transformadoras, da CAE Rev.2, aumentaram 3,5% relativamente ao ano anterior, tendo-se cifrado em cerca de 50 155 milhões de euros. Saliente-se que a venda de produtos produzidos cresceu 3,2%, enquanto que a prestação de serviços registou um acréscimo de 11,4%, representando 3,7% do total, peso relativo igual ao apurado em 2000.

ANALYSIS OF THE PRINCIPAL

RESULTS

Based on available results from the Annual Survey of Industrial Production for 2001, the total sales of products produced and services in section D - Manufacturing Industries, CAE Rev.2, increased 3,5% in relation to the preceding year, roughly amounting to 50 155 million euros. In particular, the sale of products produced grew 3,2%, while services recorded a growth of 11,4%, representing 3,7% of the total, a relative weight identical to that of 2000.

Vendas e Prestações de Serviços (Sales and Services) Portugal

CAE Rev.2	2000			2001			Evolução (%)
	Vendas de Produtos Sales of Products	Prestação de Serviços Provision of Services	Valor Total Total Value	Vendas de Produtos Sales of Products	Prestação de Serviços Provision of Services	Valor Total Total Value	
1	2	3	4=2+3	5	6	7=5+6	8=(7/4*100)-100
15	8 322 934 109	125 356 147	8 448 290 256	8 888 804 860	92 657 984	8 981 462 844	6,3
16	263 143 704	393 557	263 537 261	323 793 582	846 879	324 640 461	23,2
17	2 929 236 889	347 821 690	3 277 058 579	2 987 233 337	428 429 295	3 415 662 632	4,2
18	2 110 591 475	372 576 900	2 483 168 375	2 145 835 073	378 394 370	2 524 229 443	1,7
19	1 620 704 088	48 898 021	1 669 602 109	1 732 633 034	60 520 570	1 793 153 604	7,4
20	2 164 321 251	28 577 249	2 192 898 500	2 156 443 177	23 238 715	2 179 681 892	-0,6
21	2 134 148 756	5 644 307	2 139 793 063	2 062 734 749	6 593 594	2 069 328 343	-3,3
22	1 202 164 229	98 889 407	1 301 053 636	1 242 383 970	150 124 600	1 392 508 570	7,0
23	...	...	...	...	...	...	...
24	3 140 698 931	104 354 446	3 245 053 377	3 060 539 116	92 161 720	3 152 700 836	-2,8
25	1 514 755 779	21 535 699	1 536 291 478	1 594 396 854	22 892 354	1 617 289 208	5,3
26	3 470 684 281	83 610 484	3 554 294 765	3 504 433 256	107 702 352	3 612 135 608	1,6
27	1 068 248 507	13 028 970	1 081 277 477	1 121 051 023	10 006 114	1 131 057 137	4,6
28	1 934 404 096	149 449 577	2 083 853 673	2 047 479 874	220 275 611	2 267 755 485	8,8
29	2 013 472 980	50 787 043	2 064 260 023	2 012 734 330	72 659 306	2 085 393 636	1,0
30	...	...	...	...	...	...	...
31	2 015 504 883	39 522 002	2 055 026 885	2 094 164 533	32 132 316	2 126 296 849	3,5
32	1 502 914 576	23 655 954	1 526 570 530	1 697 095 096	22 954 704	1 720 049 800	12,7
33	321 866 631	6 984 856	328 851 487	382 745 064	5 343 617	388 088 681	18,0
34	3 703 631 987	80 029 849	3 783 661 836	4 009 103 745	73 154 619	4 082 258 364	7,9
35	608 001 392	39 670 095	647 671 487	521 394 416	23 180 907	544 575 323	-15,9
36	1 587 098 014	15 685 732	1 602 783 746	1 664 070 859	20 151 420	1 684 222 279	5,1
37	76 532 666	8 665 746	85 198 412	92 725 541	11 870 707	104 596 248	22,8
Total	46 812 016 856	1 668 647 847	48 480 664 703	48 296 779 682	1 858 034 105	50 154 813 787	3,5

A Divisão 15 – Indústrias Alimentares e das Bebidas, foi a que apresentou maior valor de vendas de produtos produzidos e prestação de serviços, à semelhança dos anos anteriores, com 8 981 milhões de euros, representando cerca de 17,9% do total das Indústrias Transformadoras. Segue-se, por ordem decrescente, a Divisão 34 – Fabricação de Veículos Automóveis, Reboques e Semi-reboques (8,1%), a Divisão 26 – Fabricação de Outros Produtos Minerais não Metálicos (7,2%) e a Divisão 17 – Fabricação de Têxteis (6,8%).

A Divisão 16 – Indústria do Tabaco foi a actividade que registou maior taxa de crescimento relativamente ao ano anterior, seguida da Divisão 37 – Reciclagem, da Divisão 33 – Fabricação de Aparelhos e Instrumentos Médico-Cirúrgicos, Ortopédicos, de Precisão, de Óptica e de Relojoaria e da Divisão 32 – Fabricação de Equipamento e de Aparelhos de Rádio, Televisão e Comunicação.

O crescimento positivo das Divisões 16, 33 e 37 pouco contribuíram para o crescimento positivo da Indústria Transformadora, uma vez que as suas posições não se alteraram em relação ao ano anterior. Ao contrário, o crescimento positivo da Divisão 32, contribuiu para o crescimento positivo da Indústria Transformadora, uma vez que passou da décima sexta para a décima quarta posição.

Sublinhe-se a descida significativa relativamente ao ano anterior, em termos de valor das vendas de produtos produzidos e prestação de serviços, na Divisão 35 - Fabricação de Outro Material de Transporte.

Analisando o gráfico da “síntese dos principais produtos”, em termos agregados, segundo a

Division 15 – Manufacture of Food Products and Beverages, recorded the highest value of sales of products produced and services, in line with previous years, with 8 981 million euros, representing 17,9% of the total for Manufacturing. Below, in descending order, are Division 34 – Manufacture of Motor Vehicles, Trailers and Semi-Trailers (8,1%), Division 26 - Manufacture of Other Non-Metallic Mineral Products (7,2%) and Division 17 - Manufacture of Textiles (6,8%).

Division 16 – Manufacture of Tobacco Products was the activity recording the greatest growth rate compared with the previous year, followed by Division 37 – Recycling, Division 33 – Manufacture of Medical, Precision and Optical Instruments, Watches & Clocks and Division 32 – Manufacture of Radio, Television and Communication Equipment and Apparatus.

The positive growth of Divisions 16, 33 and 37 contributed little to an increase in the Manufacturing Industry, since their positions remain unchanged in relation to the previous year. On the other hand, the positive growth of Division 32 contributed to an increase in the Manufacturing Industry, since its ranking rose from sixteenth to fourteenth.

It should be noted that, compared to the previous year, there was a significant decrease in the total sales of products produced and services in Division 35 – Manufacture of Other Transport Equipment.

An analysis of the graph indicating the “summary of principal products”, in aggregate terms, based on the Classification of Products by Activity (CPA) for

Classificação dos Produtos por Actividade (CPA) no âmbito das Indústrias Transformadoras, regista-se que o produto com maior valor de vendas foram os “Veículos automóveis com motor *diesel* ou *semi-diesel*”, com 2 211 582 mil euros, ultrapassando o “Calçado com parte superior em couro”, com 1 269 638 mil euros. Seguem-se, por ordem de importância, o “Gasóleo e *Marine Diesel*”, as “Cablagens”, com 1 006 359 mil euros e os “Alimentos compostos e complementares para animais de criação”, com 911 529 mil euros.

No entanto, efectuando a mesma análise utilizando a lista de produtos na sua máxima desagregação, constata-se que o produto mais significativo, em termos de valor de vendas, foram os “Outros veículos com motor *diesel* ou *semi-diesel*, de cilindrada maior que 1500 cm³ e não superior a 2000 cm³”, seguindo-se o “Gasóleo utilizado nos transportes rodoviários ou ferroviários”, as “Cablagens para automóveis” e a “Gasolina sem chumbo”.

Efectuando um *ratio* entre as vendas de produtos por mercados e o total de vendas dos produtos nacionais, conclui-se que a venda de produtos para o Mercado Nacional, União Europeia e restantes mercados, representam, respectivamente, 58,7 %, 33,8 % e 7,5 %.

Se efectuarmos uma análise da “Venda de Produtos” por actividade, na máxima desagregação, por mercados de venda, constata-se que a actividade que registou maior valor de vendas no Mercado Nacional foi a actividade 23200 - Fabricação de Produtos Petrolíferos Refinados, seguida da actividade 15510 – Indústrias do Leite e Derivados, representando 2,1% e da actividade 15710 – Fabricação de Alimentos para Animais de Criação com 1,9 % do total de vendas de produtos.

Utilizando a mesma análise para a venda de produtos no mercado externo, constata-se que a actividade que

the Manufacturing Industries, shows that the product with the greatest total sales was “Vehicles with compression-ignition internal combustion piston engine (diesel or semi-diesel)”, with 2 211 582 thousand euros, exceeding “Footwear with uppers of leather”, with 1 269 638 thousand euros. Below, in order of importance, are “Gas oils”, “Wiring sets”, with 1 006 359 thousand euros and “Prepared animal feeds for farm animals”, with 911 529 thousand euros.

However, if we perform the same analysis using the product list at its greatest level of disaggregation, we see that the most significant product, in terms of total sales, was “Other Vehicles with compression-ignition internal combustion piston engine (diesel or semi-diesel) of a cylinder capacity over 1 500 cm³ and not over 2 000 cm³”, followed by “Derv fuel used in road or rail transport”, “Wiring sets used in cars” and “Motor gasoline, unleaded”.

Based on the ratio between the sales of products by market and the total sales of domestic products, it can be concluded that the sales of products by Domestic Market, European Union and other markets, represent 58,7%, 33,8% and 7,5%, respectively.

An analysis of the “sales of Products” by activity, at the greatest level of disaggregation, by sales markets, shows that the activity ranking first in total sales in the Domestic Market was activity 23200 – Manufacture of Refined Petroleum Products, followed by activity 15510 – Operation of Dairies and Cheese Making, representing 2,1% and activity 15710 – Manufacture of Prepared Feeds for Farm Animals with 1,9% of the total sales of products.

Using the same analysis for the sale of products in the external market, we see that the activity

registou maior valor de vendas de produtos na União Europeia foi a actividade 34100 - Fabricação de Veículos Automóveis, seguida das actividades 19301 - Fabricação de Calçado e 31610 - Fabricação de Equipamento Eléctrico para Motores e Veículos, com 4,9%, 2,1% e 1,9% respectivamente e nos restantes mercados externos, foram as actividades 34100 - Fabricação de Veículos Automóveis, 20522 - Indústria da Cortiça e 23200 - Fabricação de Produtos Petrolíferos Refinados, com valores inferiores a 1,0% do total nacional da venda de produtos.

No que respeita à Prestação de Serviços por actividades, na máxima desagregação, a actividade que registou maior valor foi a actividade 17300 - Acabamento de Têxteis, seguida das actividades 18220 - Confeção de Outro Vestuário Exterior e 28110 - Fabricação de Estruturas de Construção Metálicas.

reporting the highest value of sales in the European Union was activity 34100 – Manufacture of Motor Vehicles, followed by activities 19301 – Manufacture of Footwear and 31610 – Manufacture of Electrical Equipment for Engines and Vehicles, with 4,9%, 2,1% and 1,9%, respectively, and in other external markets, activities 34100 – Manufacture of Motor Vehicles, 20522 – Manufacture of Cork and 23200 – Manufacture of Refined Petroleum Products, with values representing less than 1,0% of the national total sales of products.

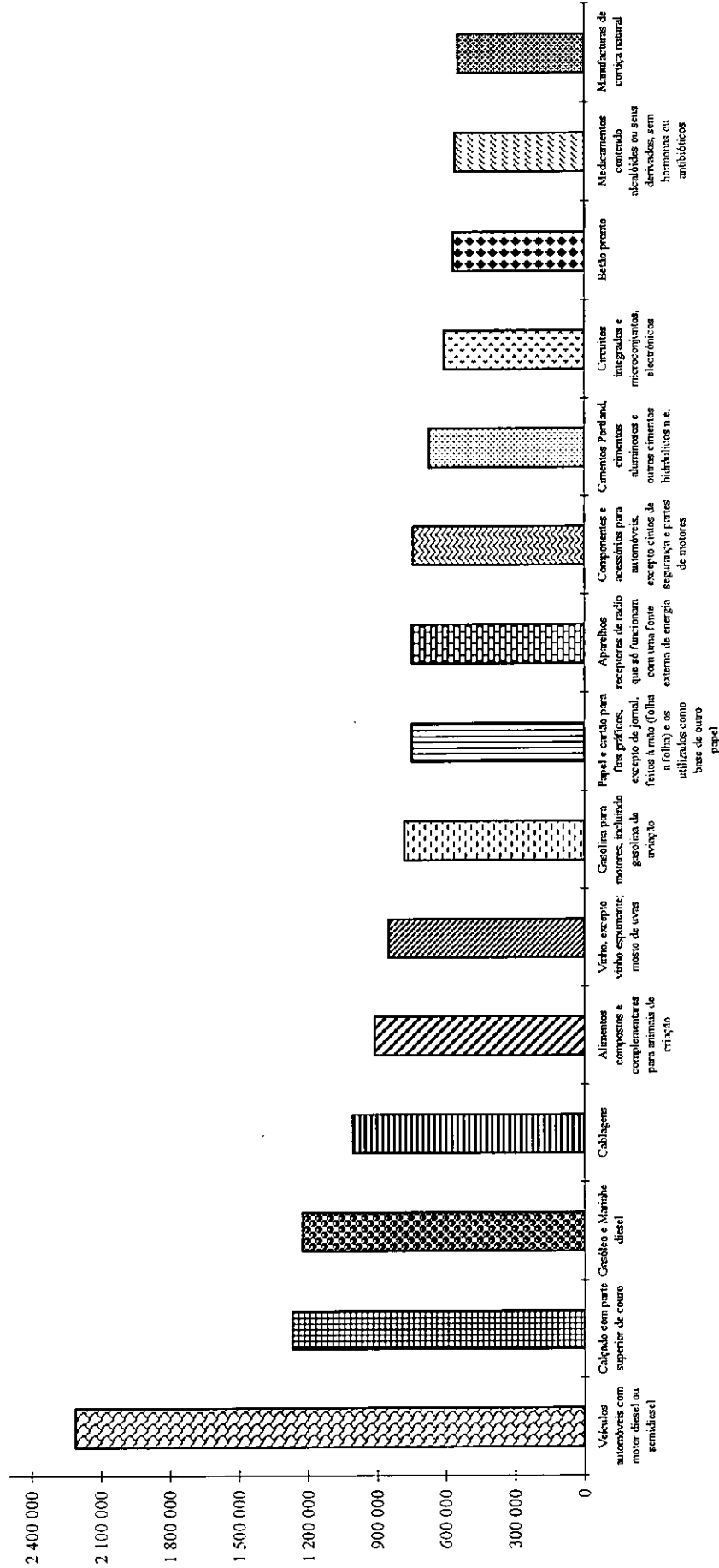
In Industrial Services by activities, at the greatest level of disaggregation, the activity reporting the highest turnover was activity 17300 –Finishing of Textiles, followed by activities 18220 – Manufacture of Other Outerwear and 28110 – Manufacture of Metal Structures and Parts of Structures.

PRINCIPAIS PRODUTOS PRODUZIDOS

Principais produtos produzidos em 2001

Valor das Vendas
(10³ Euros)

Portugal



Produtos

**VENDAS DE PRODUTOS POR MERCADOS E
PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS**

10 - Extração da hulha, lignite e turfa

Portugal

2001

CAE Rev.2	Designação	Valor das Vendas (Euros)
--------------	------------	--------------------------------

10		-
10101	Extração da Hulha (inclui Antracite)	-
10102	Aglomeração da Hulha (inclui Antracite)	-
10200	Extração e Aglomeração de Lignite	-
10300	Extração e Aglomeração de Turfa	-

12 - Extração de minérios de urânio e de tório

Portugal

2001

CAE Rev.2	Designação	Valor das Vendas (Euros)
--------------	------------	--------------------------------

12		x
12000	Extração de Minérios de Urânio e de Tório	x

13 - Extração e preparação de minérios metálicos

Portugal

2001

CAE Rev.2	Designação	Valor das Vendas (Euros)
--------------	------------	--------------------------------

13		x
13100	Extração e Preparação de Minérios de Ferro	-
13201	Extração e Preparação de Minérios de Cobre	95 776 463
13202	Extração e Preparação de Minérios de Estanho	5 343 516
13203	Extração e Preparação de Minérios de Volfrâmio	5 764 039
13204	Extração e Preparação de Minérios de Metais Preciosos	-
13205	Extração e Preparação de Minérios Metálicos Não Ferrosos (Excepto Minérios de Urânio e Tório, n.e.)	x

14 - Outras indústrias extractivas

Portugal

2001

CAE Rev.2	Designação	Valor das Vendas (Euros)
14		x
14111	Extração de Mármore e Rochas Similares (a)	84 295 224
14112	Extração de Granito e Rochas Afins (a)	61 992 064
14121	Extração de Calcário e Cré (a)	x
14122	Extração de Gesso (a)	x
14130	Extração de Ardósia (a) (b)	3 743 408
14210	Extração de Saibro, Areia e Pedra Britada (a)	318 501 077
14220	Extração de Argila e Caulino (a)	18 430 682
14301	Extração de Pirites	x
14302	Extração de Minerais para a Indústria Química e para a Fabricação de Adubos, n.e.	199 688
14401	Extração de Sal Marinho	x
14402	Extração de Sal Gema	1 587 273
14403	Refinação do Sal	x
14501	Extração de Quartzo	153 104
14502	Extração de Feldspato	5 935 757
14503	Extração de Diatomito	60 370
14504	Extração de Outros Minerais não Metálicos, n.e.	470 771

(a) Dados estimados

(b) - inclui Nisto para esteios e Nisto ornamental

15 - Indústrias alimentares e das bebidas

Portugal

2001

CAE Rev.2	Designação	Unid. Activ. Econ. n°	Valor das Vendas				Serviços Prestados
			Total	Mercado Nacional	União Europeia	Países Terceiros	
15		2 815	8 888 804 860	7 880 005 785	765 142 088	243 656 987	92 657 985
15110	Abate de Gado (Produção de Carne)	93	547 233 697	527 996 045	14 292 575	4 945 077	26 336 170
15120	Abate de Aves e de Coelho (Produção de Carne)	46	447 081 379	445 763 989	936 029	381 361	2 362 397
15130	Fabricação de Produtos à Base de Carne	121	358 868 322	335 977 564	5 568 285	17 322 473	667 012
15200	Indústria Transformadora da Pesca e da Aquicultura	93	559 659 685	451 692 706	89 823 939	18 143 040	2 698 941
15310	Preparação e Conservação de Batatas	14	70 824 952	55 645 699	14 652 044	527 209	-
15320	Fabricação de Sumos de Frutas e de Produtos Hortícolas	9	89 447 691	82 649 864	6 797 827	-	53 396
15331	Conservação de Frutos e Produtos Hortícolas	10	27 295 857	17 920 925	7 840 779	1 534 153	191 942
15332	Secagem e Desidratação de Frutos e Produtos Hortícolas	3	11 312 622	109 127	9 718 195	1 485 300	-
15333	Fabricação de Doces, Compotas, Geleias e Marmelada	19	6 626 296	6 543 565	44 418	38 313	2 284
15334	Descasque e Transformação de Frutos de Casca Rija Comestíveis	28	31 626 859	14 489 983	12 031 739	5 105 137	230 165
15335	Preparação e Conservação de Frutos e Produtos Hortícolas por Processos, n.e.	31	144 262 956	55 061 731	72 865 439	16 335 786	143 245
15411	Produção de Óleos e Gorduras Animais Brutos	5	2 571 368	482 367	9 497	2 079 504	9 901
15412	Produção de Azeite	134	23 377 351	23 239 852	62 275	75 224	1 729 647
15413	Produção de Óleos Vegetais Brutos (excepto Azeite)	14	177 517 972	139 532 661	20 880 613	17 104 698	7 919 654
15420	Refinação de Óleos e Gorduras	10	207 431 216	206 775 337	119 881	535 998	-
15430	Fabricação de Margarinas e de Gorduras Alimentares Similares	2	...	...	...	...	-
15510	Indústrias do Leite e Derivados	91	1 072 025 334	1 005 601 211	63 336 469	3 087 654	879 266
15520	Fabricação de Gelados e Sorvetes	16	39 463 902	29 161 975	10 301 927	-	146 681
15611	Moagem de Cereais	96	211 641 703	208 902 974	1 694 072	1 044 657	131 259
15612	Descasque, Branqueamento e Glaciagem de Arroz	12	121 216 827	118 947 396	2 200 043	69 388	697 838
15613	Transformação de Cereais e Leguminosas, n.e.	10	29 863 245	29 720 888	-	142 357	365 823
15620	Fabricação de Amidos, Féculas e Produtos Afins	7	26 353 418	25 309 090	961 228	83 100	11 607
15710	Fabricação de Alimentos para Animais de Criação	73	919 613 412	918 126 406	961 662	525 344	3 989 116
15720	Fabricação de Alimentos para Animais de Estimação	11	2 411 957	1 246 840	32 442	1 132 675	-
15810	Panificação e Pastelaria	1 381	581 690 815	577 112 394	4 460 545	117 876	24 611 177
15820	Fabricação de Bolachas, Biscoitos, Tostas e Pastelaria de Conservação	56	186 740 071	150 167 192	30 374 208	6 198 671	87 325
15830	Indústria do Açúcar	6	271 217 486	224 649 859	29 575 992	16 991 635	389 621
15841	Fabricação de Cacau e Chocolate	9	23 049 181	20 069 382	2 800 092	179 707	303 818
15842	Fabricação de Produtos de Confeitaria	36	37 939 406	33 753 234	269 825	3 916 347	103 780
15850	Fabricação de Massas Alimentícias, Cuscus e Similares	5	45 905 573	44 493 122	1 369 365	43 086	-
15860	Indústria do Café e do Chá	29	253 756 193	224 229 856	27 575 094	1 951 243	153 261
15870	Fabricação de Condimentos e Temperos	17	25 143 544	19 243 273	5 333 816	566 455	104 209
15880	Fabricação de Alimentos Homogeneizados e Dietéticos	6	54 141 559	49 068 625	4 158 777	914 157	1 746
15891	Fabricação de Fermentos, Leveduras e Adjuvantes para Panificação e Pastelaria	7	36 680 081	32 296 007	3 925 120	458 954	1 003
15892	Fabricação de Caldos, Sopas e Sobremesas	6	46 150 757	37 346 131	8 493 301	311 325	-
15893	Fabricação de Outros Produtos Alimentares Diversos, n.e.	6	19 806 586	12 220 399	5 043 809	2 542 378	183 657
15910	Fabricação de Bebidas Alcoólicas Destiladas	90	79 924 612	76 091 655	2 262 981	1 569 976	313 694
15920	Produção de Alcool Etilico de Fermentação	6	7 876 328	5 986 163	1 890 165	-	530 472
15930	Indústria do Vinho	152	881 928 228	510 630 580	286 844 345	84 453 303	13 098 642
15940	Fabricação de Cidra e de Outras Bebidas Fermentadas Não Destiladas	1	...	...	...	...	-
15950	Fabricação de Vermutes e de Outras Bebidas Fermentadas Não Destiladas	1	...	...	...	...	-
15960	Fabricação de Cerveja	6	457 519 643	416 454 170	13 398 894	27 666 579	-
15970	Fabricação de Malt	2	...	...	...	...	-
15981	Engarrafamento de Águas Minerais Naturais e de Nascente	18	184 584 586	178 579 683	2 110 274	3 894 629	3 879 625
15982	Fabricação de Refrigerantes e de Outras Bebidas Não Alcoólicas, n.e.	27	504 198 063	504 092 847	26 965	78 251	329 611

16 - Indústria do tabaco

Portugal							2001
CAE Rev.2	Designação	Unid. Activ. Econ.	Valor das Vendas				Serviços Prestados
			Total	Mercado Nacional	União Europeia	Países Terceiros	
		n°	Euros				
16		4	323 793 582	246 383 595	71 784 993	5 624 994	846 879
16000	Indústria do Tabaco	4	323 793 582	246 383 595	71 784 993	5 624 994	846 879

17 - Fabricação de têxteis

Portugal							2001
CAE Rev.2	Designação	Unid. Activ. Econ.	Valor das Vendas				Serviços Prestados
			Total	Mercado Nacional	União Europeia	Países Terceiros	
		n°	Euros				
17		979	2 987 233 337	1 281 856 533	1 285 830 574	419 546 230	428 429 295
17100	Preparação e Fiação de Fibras Têxteis	88	456 537 188	357 912 194	91 583 589	7 041 405	9 182 331
17200	Tecelagem de Têxteis	93	641 663 167	203 050 982	330 019 907	108 592 278	10 460 156
17300	Acabamento de Têxteis	112	52 109 421	35 442 628	11 602 503	5 064 290	354 985 510
17400	Fabricação de Artigos Têxteis Confeccionados, excepto Vestuário	142	821 332 393	138 606 144	470 856 241	211 870 008	9 413 758
17510	Fabricação de Tapetes e Carpetes	23	61 455 279	15 588 567	40 536 657	5 330 055	682 784
17521	Fabricação de Cordoaria	14	113 833 177	17 992 957	69 766 802	26 073 418	44 682
17522	Fabricação de Redes	9	24 207 480	3 863 878	13 024 990	7 318 612	344 929
17530	Fabricação de Não Tecidos e Respective Artigos, excepto Vestuário	2	...	...	...	...	...
17541	Fabricação de Passamanarias e Sirgarias	48	35 788 830	29 736 266	3 783 113	2 269 451	612 254
17542	Fabricação de Bordados	95	17 924 458	14 565 612	2 090 208	1 268 638	15 887 795
17543	Fabricação de Rendas	5	...	...	...	...	...
17544	Outras Indústrias Têxteis Diversas, n.e.	52	182 191 169	63 819 156	92 535 978	25 836 035	6 346 126
17600	Fabricação de Tecidos de Malha	108	277 467 997	262 393 177	13 895 163	1 179 657	3 884 264
17710	Fabricação de Meias e Similares de Malha	100	139 660 079	59 366 282	75 714 059	4 579 738	10 513 532
17720	Fabricação de Pulóveres, Casacos e Artigos Similares de Malha	88	149 406 860	70 516 770	65 859 658	13 030 432	6 064 200

18 - Indústria do vestuário; preparação, tingimento e fabricação de artigos de peles com pêlo

Portugal							2001
CAE Rev.2	Designação	Unid. Activ. Econ.	Valor das Vendas				Serviços Prestados
			Total	Mercado Nacional	União Europeia	Países Terceiros	
		n°	Euros				
18		1 619	2 145 835 073	562 650 044	1 440 285 592	142 899 437	378 394 370
18100	Confeção de Artigos de Vestuário em Couro	15	16 193 803	15 843 308	350 495	-	628 755
18210	Confeção de Vestuário de Trabalho e de Uniformes	32	36 066 031	11 849 313	21 584 008	2 632 710	19 120 270
18220	Confeção de Outro Vestuário Exterior	658	708 541 380	264 725 736	392 939 316	50 876 328	263 833 511
18230	Confeção de Roupa Interior (inclui Camisas, Blusas, T-shirts)	555	901 011 936	182 467 867	656 933 226	61 610 843	80 019 498
18240	Confeção de Outros Artigos e Acessórios de Vestuário, n.e.	347	466 896 744	84 120 794	360 369 455	22 406 495	13 885 820
18301	Curtimenta e Acabamento de Peles com Pêlo	3	15 950 380	2 524 232	8 053 087	5 373 061	824 403
18302	Fabricação de Artigos de Peles com Pêlo	9	1 174 799	1 118 794	56 005	-	82 112

**19 - Curtimenta e acabamento de peles sem pêlo; fabricação de artigos de viagem,
marroquinaria, artigos de correio, seleiro e calçado**

Portugal

2001

Portugal		2001					
CAE Rev.2	Designação	Unid. Activ. Econ.	Valor das Vendas				Serviços Prestados
			Total	Mercado Nacional	União Europeia	Países Terceiros	
		n°	Euros				
19		453	1 732 633 034	553 284 143	1 071 984 818	107 364 073	60 520 570
19101	Curtimenta e Acabamento de Peles sem Pêlo	25	170 716 229	127 136 740	32 437 082	11 142 407	4 424 731
19102	Fabricação de Couro Reconstituído	2	...	...	-	-	-
19200	Fabricação de Artigos de Viagem e de Uso Pessoal, de Marroquinaria, de Correio e de Seleiro	71	...	...	1 654 114	444 469	146 462
19301	Fabricação de Calçado	282	1 354 879 933	259 295 366	1 003 427 525	92 157 042	48 637 818
19302	Fabricação de Componentes para Calçado	73	183 147 878	145 061 626	34 466 097	3 620 155	7 311 559

**20 - Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras, excepto mobiliário;
fabricação de obras de cestaria e de espartaria**

Portugal

2001

Portugal		2001					
CAE Rev.2	Designação	Unid. Activ. Econ. n°	Valor das Vendas				Serviços Prestados
			Total	Mercado Nacional	União Europeia	Países Terceiros	
20		831	2 156 443 177	1 213 277 630	616 167 721	326 997 826	23 238 715
20100	Serração, Aplainamento e Impregnação da Madeira	204	334 297 103	287 043 794	42 027 703	5 225 606	6 008 709
20201	Fabricação de Painéis de Partículas de Madeira	6	133 196 252	79 054 239	47 399 258	6 742 755	864 242
20202	Fabricação de Painéis de Fibras de Madeira	4	121 948 912	45 771 645	66 393 192	9 784 075	439 376
20203	Fabricação de Folheados, de Contraplacados, Lamelados e de Outros Painéis	18	67 946 121	60 258 218	7 507 258	180 645	156 458
20300	Fabricação de Obras de Carpintaria para a Construção	271	273 950 056	239 135 219	33 194 731	1 620 106	9 856 566
20400	Fabricação de Embalagens de Madeira	46	59 668 848	40 313 160	18 811 544	544 144	837 222
20510	Fabricação de Outras Obras em Madeira	66	62 569 648	27 664 873	29 022 436	5 882 339	619 008
20521	Fabricação de Obras de Cestaria e de Espartaria	18	2 724 080	2 679 767	41 470	2 843	8 834
20522	Indústria da Cortiça	198	1 100 142 157	431 356 715	371 770 129	297 015 313	4 448 300

21 - Fabricação de pasta, de papel e cartão e seus artigos

Portugal							2001
CAE Rev.2	Designação	Unid. Activ. Econ.	Valor das Vendas				Serviços Prestados
			Total	Mercado Nacional	União Europeia	Países Terceiros	
		n°	Euros				
21		172	2 062 734 749	707 501 685	1 128 135 300	227 097 764	6 593 594
21110	Fabricação de Pasta	5	493 253 694	31 772 798	395 802 666	65 678 230	1 864 437
21120	Fabricação de Papel e de Cartão (excepto Canelado)	23	999 164 568	166 684 814	674 343 986	158 135 768	3 080 730
21211	Fabricação de Papel e Cartão Canelados (inclui Embalagens)	32	254 542 238	248 326 089	5 803 803	412 346	123 946
21212	Fabricação de Outras Embalagens de Papel e Cartão	56	145 130 076	121 522 655	21 448 220	2 159 201	235 368
21220	Fabricação de Artigos de Papel para Uso Doméstico e Sanitário	13	100 391 162	76 080 381	23 990 508	320 273	-
21230	Fabricação de Artigos de Papel para Papelaria	16	33 561 123	30 359 394	2 922 771	278 958	515 223
21240	Fabricação de Papel de Parede	-	-	-	-	-	-
21250	Fabricação de Artigos de Pasta de Papel, de Papel e de Cartão, n.e.	27	36 691 888	32 755 554	3 823 346	112 988	773 890

22 - Edição, impressão e reprodução de suportes de informação gravados

Portugal						2001	
CAE Rev.2	Designação	Unid. Activ. Econ.	Valor das Vendas				Serviços Prestados
			Total	Mercado Nacional	União Europeia	Países Terceiros	
		n°	Euros				
22		525	1 242 383 970	1 186 795 373	32 120 864	23 467 733	150 124 600
22110	Edição de Livros	35	174 432 752	170 276 299	393 397	3 763 056	12 313 834
22120	Edição de Jornais	16	100 932 068	100 295 662	253 379	383 027	85 056 624
22130	Edição de Revistas e de Outras Publicações Periódicas	27	149 125 333	147 939 980	1 160 204	25 149	16 210 582
22140	Edição de Gravações de Som	7	26 212 727	25 921 160	43 430	248 137	37 879
22150	Edição, n.e.	7	2 009 517	2 009 517	-	-	361 648
22210	Impressão de Jornais	11	49 264 169	49 234 385	3 437	26 347	438 438
22220	Impressão, n.e.	238	608 146 446	570 166 628	20 980 292	16 999 526	6 672 395
22230	Encadernação e Acabamento	39	32 867 020	26 979 958	4 203 021	1 684 041	1 587 325
22240	Composição e Outras Preparações da Impressão	81	48 573 384	47 286 859	1 020 381	266 144	17 124 415
22250	Actividades Relacionadas com a Impressão, n.e.	58	37 744 651	37 643 694	61 976	38 981	10 245 429
22310	Reprodução de Gravações de Som	3	5 904 845	3 110 539	2 760 981	33 325	-
22320	Reprodução de Gravações de Vídeo	3	7 171 058	5 930 692	1 240 366	-	76 032
22330	Reprodução de Suportes Informáticos	-	-	-	-	-	-

23 - Fabricação de coque, produtos petrolíferos refinados e tratamento de combustível nuclear

Portugal						2001	
CAE Rev.2	Designação	Unid. Activ. Econ.	Valor das Vendas				Serviços Prestados
			Total	Mercado Nacional	União Europeia	Países Terceiros	
		n°	Euros				
23		3	...	...	...	...	...
23200	Fabricação de Produtos Petrolíferos Refinados	3	...	...	...	...	...

24 - Fabricação de produtos químicos

Portugal							2001
CAE Rev.2	Designação	Unid. Activ. Econ.	Valor das Vendas				Serviços Prestados
			Total	Mercado Nacional	União Europeia	Países Terceiros	
		nº	Euros				
24		354	3 060 539 116	2 066 836 396	775 272 122	218 430 598	92 161 720
24110	Fabricação de Gases Industriais	8	37 907 124	36 755 270	1 065 357	86 497	9 759 046
24120	Fabricação de Corantes e Pigmentos	5	30 928 103	3 576 590	24 449 961	2 901 552	342 300
24130	Fabricação de Outros Produtos Químicos Inorgânicos de Base	10	122 179 901	102 251 144	19 153 116	775 641	1 908 610
24141	Fabricação de Resinosos e seus Derivados	9	44 607 401	3 643 948	39 326 124	1 637 329	425 390
24142	Fabricação de Carvão (Vegetal e Animal) e Produtos Associados	5	914 012	886 184	27 828	-	-
24143	Fabricação de Outros Produtos Químicos Orgânicos de Base, n.e.	13	435 216 039	95 472 441	304 771 311	34 972 287	4 609 930
24151	Fabricação de Adubos Químicos ou Minerais e de Compostos Azotados	5	154 952 714	145 334 529	8 378 657	1 239 528	12 458 620
24152	Fabricação de Adubos Orgânicos e Organo-Minerais	8	5 823 445	5 823 445	-	-	54 898
24160	Fabricação de Matérias Plásticas sob Formas Primárias	29	530 710 398	300 386 618	185 947 397	44 376 383	854 401
24170	Fabricação de Borracha Sintética sob Formas Primárias	-	-	-	-	-	-
24200	Fabricação de Pesticidas e de Outros Produtos Agro-químicos	12	72 286 754	58 897 612	10 578 760	2 810 382	1 013 782
24301	Fabricação de Tintas (excepto de impressão), Vernizes, Mastiques e Produtos Similares	64	396 475 688	357 926 497	27 203 664	11 345 527	1 911 643
24302	Fabricação de Tintas de Impressão	2	...	...	...	-	-
24410	Fabricação de Produtos Farmacêuticos de Base	4	74 641 638	1 531 075	23 187 877	49 922 686	7 919 634
24421	Fabricação de Medicamentos	38	643 406 890	581 024 546	41 951 218	20 431 126	45 682 884
24422	Fabricação de Outras Preparações e de Artigos Farmacêuticos, n.e.	5	21 756 990	7 556 788	11 368 761	2 831 441	79 718
24511	Fabricação de Sabões, Detergentes e Glicerina	30	198 778 379	162 690 411	34 917 683	1 170 285	2 527 663
24512	Fabricação de Produtos de Limpeza, Polimento e Protecção	16	13 801 358	12 883 331	905 208	12 819	-
24520	Fabricação de Perfumes, Cosméticos e de Produtos de Higiene	14	34 050 598	24 521 079	8 607 451	922 068	318 872
24610	Fabricação de Explosivos e Artigos de Pirotecnia	15	18 034 188	17 678 315	317 600	38 273	511 492
24620	Fabricação de Colas e Gelatinas	14	40 435 769	34 604 433	4 643 040	1 188 296	300 416
24630	Fabricação de Óleos Essenciais	1	...	...	...	-	-
24640	Fabricação de Produtos Químicos para Fotografia	-	-	-	-	-	-
24650	Fabricação de Suportes de Informação não Gravados	-	-	-	-	-	-
24660	Fabricação de Outros Produtos Químicos, n.e.	35	74 383 850	67 722 738	2 803 374	3 857 738	1 463 308
24700	Fabricação de Fibras Sintéticas ou Artificiais	12	102 184 071	39 582 252	24 691 079	37 910 740	19 114

25 - Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas

Portugal							2001
CAE Rev.2	Designação	Unid. Activ. Econ.	Valor das Vendas				Serviços Prestados
			Total	Mercado Nacional	União Europeia	Países Terceiros	
		n°	Euros				
25		340	1 594 396 854	953 829 521	560 494 983	80 072 350	22 892 354
25110	Fabricação de Pneus e de Câmaras-de-ar	4	254 977 579	20 752 741	207 503 033	26 721 805	106 299
25120	Reconstrução de Pneus	21	41 919 469	37 898 749	2 058 898	1 961 822	2 670 739
25130	Fabricação de Produtos de Borracha, n.e.	23	65 881 056	28 217 680	24 550 882	13 112 494	157 730
25210	Fabricação de Chapas, Folhas, Tubos e Perfis de Plástico	74	397 035 904	255 028 636	123 940 035	18 067 233	1 156 074
25220	Fabricação de Embalagens de Plástico	83	251 688 730	218 980 956	29 769 266	2 938 508	773 286
25230	Fabricação de Artigos de Plástico para a Construção	51	58 784 685	53 479 849	4 743 344	561 492	490 867
25240	Fabricação de Artigos de Plástico, n.e.	84	524 109 431	339 470 910	167 929 525	16 708 996	17 537 360

26 - Fabricação de outros produtos minerais não metálicos

Portugal							2001
CAE Rev.2	Designação	Unid. Activ. Econ.	Valor das Vendas				Serviços Prestados
			Total	Mercado Nacional	União Europeia	Paises Terceiros	
		n°	Euros				
26		775	3 504 433 256	2 780 319 707	558 960 081	165 153 468	107 702 352
26110	Fabricação de Vidro Plano	2	...	...	...	...	...
26120	Moldagem e Transformação de Vidro Plano	42	121 014 635	92 587 938	28 344 595	82 102	3 267 016
26131	Fabricação de Vidro de Embalagem	7	274 854 242	132 292 590	125 412 127	17 149 525	3 364 043
26132	Cristalaria	13	45 073 717	10 466 376	28 955 412	5 651 929	693 075
26140	Fabricação de Fibras de Vidro	-	-	-	-	-	-
26150	Fabricação e Transformação de Outro Vidro (inclui Vidro Técnico)	7	6 463 627	4 187 353	1 612 384	663 890	-
26210	Fabricação de Artigos Cerâmicos de Uso Doméstico e Ornamental	111	249 726 155	74 199 729	130 040 871	45 485 555	2 525 733
26220	Fabricação de Artigos Cerâmicos para Usos Sanitários	7	115 854 256	45 485 859	62 809 669	7 558 728	6 300
26230	Fabricação de Isoladores e Peças Isolantes em Cerâmica	2	...	...	...	...	...
26240	Fabricação de Outros Produtos em Cerâmica para Usos Técnicos	1	...	...	-	-	-
26250	Fabricação de Outros Produtos Cerâmicos não Refractários (excepto destinados à Construção)	1	...	...	-	-	-
26260	Fabricação de Produtos Cerâmicos Refractários	6	29 934 733	29 020 845	546 558	367 330	2 591 679
26300	Fabricação de Azulejos, Ladrilhos, Mosaicos e Placas de Cerâmica	28	293 800 881	193 644 976	77 502 260	22 653 645	1 109 835
26400	Fabricação de Tijolos, Telhas e de Outros Produtos de Barro para Construção	67	227 258 158	226 853 269	211 675	193 214	760 437
26510	Fabricação de Cimento	4	676 224 904	672 639 939	-	3 584 965	28 224 215
26521	Fabricação de Cal Hidráulica	2	...	...	...	-	-
26522	Fabricação de Cal não Hidráulica	5	15 268 299	15 215 506	36 228	16 565	597 585
26530	Fabricação de Gesso	4	11 118 504	11 118 504	-	-	-
26610	Fabricação de Produtos de Betão para a Construção	118	322 585 778	313 471 838	6 676 285	2 437 655	8 745 044
26620	Fabricação de Produtos de Gesso para a Construção	2	...	...	-	-	-
26630	Fabricação de Betão Pronto	34	570 129 094	570 129 094	-	-	15 594 632
26640	Fabricação de Argamassas	9	15 347 637	13 977 943	1 313 310	56 384	32 192
26650	Fabricação de Produtos de Fibrocimento	5	26 954 549	17 668 439	7 765 445	1 520 665	1 515 757
26660	Fabricação de Outros Produtos de Betão, Gesso, Cimento e Marmorite	26	14 092 706	12 279 297	926 367	887 042	249 738
26700	Serragem, Corte e Acabamento da Pedra	235	325 348 869	225 957 333	51 255 439	48 136 097	9 200 312
26810	Fabricação de Produtos de Abrasivos	12	36 411 722	17 101 600	12 138 416	7 171 706	850 765
26820	Fabricação de Outros Produtos Minerais Não Metálicos, n.e.	25	69 006 339	65 509 387	3 162 693	334 259	26 867 868

27 - Indústrias metalúrgicas de base

Portugal							2001
CAE Rev.2	Designação	Unid. Activ. Econ.	Valor das Vendas				Serviços Prestados
			Total	Mercado Nacional	União Europeia	Países Terceiros	
		n.º	Euros				
27		113	1 121 051 023	750 440 477	327 177 984	43 432 562	10 006 114
27100	Siderurgia e Fabricação de Ferro-Ligas (CECA)	3	346 119 325	218 797 032	117 601 573	9 720 720	765 883
27210	Fabricação de Tubos de Ferro Fundido	2	...	...	...	...	...
27220	Fabricação de Tubos de Aço	10	76 565 254	47 660 294	28 108 075	796 885	80 910
27310	Estiragem a Frio	2	...	...	...	...	...
27320	Laminagem a Frio de Arco ou Banda	6	98 174 349	83 629 767	14 538 527	6 055	1 002 843
27330	Perfilagem a Frio	11	58 651 320	45 583 185	11 331 765	1 736 370	457 976
27340	Trefilagem	8	59 167 865	47 028 107	11 568 121	571 637	1 013 183
27350	Outras Actividades de Primeira Transformação do Ferro e Aço (inclui Fabricação de Ferro-Ligas não CECA), n.e.	-	-	-	-	-	-
27410	Obtenção e Primeira Transformação de Metais Preciosos	3	...	...	-	-	364 921
27420	Obtenção e Primeira Transformação de Alumínio	13	198 550 283	180 015 822	18 331 346	203 115	2 146 347
27430	Obtenção e Primeira Transformação de Chumbo, Zinco e Estanho	4	9 626 994	9 226 988	229 053	170 953	10 824
27440	Obtenção e Primeira Transformação de Cobre	8	41 006 619	39 090 841	1 718 259	197 519	14 540
27450	Obtenção e Primeira Transformação de Metais Não Ferrosos, n.e.	-	-	-	-	-	-
27510	Fundição de Ferro Fundido	23	104 795 258	29 271 690	55 947 831	19 575 737	606 852
27520	Fundição de Aço	7	52 185 064	6 198 886	38 491 775	7 494 403	232 126
27530	Fundição de Metais Leves	1	...	...	...	...	-
27540	Fundição de Metais Não Ferrosos, n.e	12	36 360 541	16 893 282	17 893 961	1 573 298	3 170 170

28 - Fabricação de produtos metálicos, excepto máquinas e equipamento

Portugal							2001
CAE Rev.2	Designação	Unid. Activ. Econ.	Valor das Vendas				Serviços Prestados
			Total	Mercado Nacional	União Europeia	Países Terceiros	
		nº	Euros				
28		1 209	2 047 479 874	1 397 190 084	516 033 662	134 256 128	220 275 611
28110	Fabricação de Estruturas de Construção Metálicas	248	449 649 986	419 029 981	27 396 090	3 223 915	100 930 553
28120	Fabricação de Portas, Janelas e Elementos Similares em Metal	344	239 211 665	237 967 688	777 820	466 157	7 927 320
28210	Fabricação de Reservatórios e Recipientes Metálicos	32	119 691 373	52 985 400	46 393 990	20 311 983	4 680 126
28220	Fabricação de Caldeiras e Radiadores para Aquecimento Central	7	...	...	...	...	412 651
28300	Fabricação de Geradores de Vapor (excepto Caldeiras para Aquecimento Central)	10	29 584 571	13 035 494	367 200	16 181 877	847 358
28401	Fabricação de Produtos Forjados, Estampados e Laminados	10	54 198 257	18 643 394	33 588 552	1 966 311	264 912
28402	Fabricação de Produtos por Pulverometalurgia	1	...	...	...	...	-
28510	Tratamento e Revestimento de Metais	65	142 457 512	126 444 519	13 435 909	2 577 084	21 399 128
28520	Actividades de Mecânica Geral	136	56 808 472	51 939 177	4 103 396	765 899	64 581 463
28610	Fabricação de Cutelaria	29	58 958 784	28 818 572	20 946 499	9 193 713	587 335
28620	Fabricação de Ferramentas	28	63 558 589	28 214 009	30 476 801	4 867 779	2 033 559
28630	Fabricação de Fechaduras, Dobradiças e de Outras Ferragens	68	259 874 268	112 606 329	115 465 922	31 802 017	1 204 851
28710	Fabricação de Embalagens Metálicas Pesadas	3	12 895 742	6 527 958	6 367 784	-	12 979
28720	Fabricação de Embalagens Metálicas Ligeiras	11	127 932 981	72 735 637	49 545 126	5 652 218	192 441
28730	Fabricação de Produtos de Arame	25	102 667 690	62 754 247	34 807 718	5 105 725	880 553
28740	Fabricação de Rebites, Parafusos, Molas e Correntes Metálicas	20	64 542 497	26 456 734	37 500 219	585 544	237 772
28750	Fabricação de Outros Produtos Metálicos, n.e	172	260 315 560	135 487 301	93 571 343	31 256 916	14 082 611

29 - Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.

Portugal							2001
CAE Rev.2	Designação	Unid. Activ. Econ.	Valor das Vendas				Serviços Prestados
			Total	Mercado Nacional	União Europeia	Países Terceiros	
		nº	Euros				
29		653	2 012 734 330	986 039 637	756 897 946	269 796 747	72 659 306
29110	Fabricação de Motores e Turbinas	5	8 983 459	8 882 468	99 016	1 975	6 805 155
29120	Fabricação de Bombas e Compressores	30	147 642 222	30 429 465	81 399 263	35 813 494	2 449 487
29130	Fabricação de Torneiras e de Válvulas	32	117 191 993	34 574 870	63 071 513	19 545 610	404 575
29140	Fabricação de Rolamentos, de Engrenagens e de Outros Órgãos de Transmissão	6	37 422 079	2 599 790	30 684 012	4 138 277	162 882
29210	Fabricação de Fornos e Queimadores	8	13 437 820	9 341 677	589 429	3 506 714	73 623
29220	Fabricação de Equipamento de Elevação e de Movimentação	43	131 347 329	108 310 078	17 602 189	5 435 062	3 398 485
29230	Fabricação de Equipamento Não Doméstico para Refrigeração e Ventilação	71	262 393 553	209 975 750	43 882 543	8 535 260	2 926 851
29240	Fabricação de Outras Máquinas de Uso Geral, n.e.	41	33 936 947	28 402 400	3 799 653	1 734 894	6 514 146
29310	Fabricação de Tractores Agrícolas	5	-	-	-	-	491 146
29320	Fabricação de Outras Máquinas para a Agricultura, Pecuária e Silvicultura	43	80 103 869	68 618 085	9 156 343	2 329 441	1 040 273
29400	Fabricação de Máquinas Ferramentas	44	88 809 589	57 902 231	20 850 136	10 057 222	16 148 851
29510	Fabricação de Máquinas para a Metalurgia	2	...	...	-	-	...
29520	Fabricação de Máquinas para as Indústrias Extractivas e para a Construção	31	74 947 790	58 851 263	15 075 438	1 021 089	3 285 193
29530	Fabricação de Máquinas para as Indústrias Alimentares, das Bebidas e do Tabaco	36	51 152 483	40 933 231	7 260 647	2 958 605	707 794
29540	Fabricação de Máquinas para as Indústrias Têxtil, do Vestuário e do Couro	17	65 249 224	19 600 079	37 735 183	7 913 962	628 899
29550	Fabricação de Máquinas para as Indústrias do Papel e do Cartão	9	37 020 585	5 971 633	16 739 573	14 309 379	532 282
29561	Fabricação de Máquinas para as Indústrias de Materiais de Construção, Cerâmica e Vidro	15	16 002 847	13 456 255	2 433 914	112 678	592 452
29562	Fabricação de Máquinas para as Indústrias da Borracha e do Plástico	6	...	...	1 064 280	1 386 553	...
29563	Fabricação de Moldes Metálicos	109	293 663 860	99 108 788	150 505 352	44 049 720	11 134 685
29564	Fabricação de Outras Máquinas Diversas para Uso Específico, n.e.	39	75 335 357	64 093 051	8 200 108	3 042 198	13 127 069
29600	Fabricação de Armas e Munições	5	43 687 189	3 054 359	12 854 007	27 778 823	2 035
29710	Fabricação de Electrodomésticos	36	232 431 829	56 842 500	139 655 884	35 933 445	953 881
29720	Fabricação de Aparelhos Não Eléctricos para Uso Doméstico	20	194 040 083	59 608 274	94 239 463	40 192 346	1 151 704

30 - Fabricação de máquinas de escritório e de equipamento para o tratamento automático da informação

Portugal							2001
CAE Rev.2	Designação	Unid. Activ. Econ.	Valor das Vendas				Serviços Prestados
			Total	Mercado Nacional	União Europeia	Países Terceiros	
		n°	Euros				
30		7	...	...	...	...	...
30010	Fabricação de Máquinas de Escritório	1	...	...	...	...	...
30020	Fabricação de Computadores e de Outro Equipamento Informático	6	65 699 390	62 675 692	2 453 811	569 887	134 541

31 - Fabricação de máquinas e aparelhos eléctricos n.e.

Portugal							2001
CAE Rev.2	Designação	Unid. Activ. Econ.	Valor das Vendas				Serviços Prestados
			Total	Mercado Nacional	União Europeia	Países Terceiros	
		n°	Euros				
31		137	2 094 164 533	567 407 895	1 343 174 006	183 582 632	32 132 316
31100	Fabricação de Motores, Geradores e Transformadores Eléctricos	12	214 948 200	48 531 983	71 638 092	94 778 125	1 771 999
31200	Fabricação de Material de Distribuição e de Controlo para Instalações Eléctricas	41	318 155 316	109 908 466	185 963 702	22 283 148	2 157 510
31300	Fabricação de Fios e Cabos Isolados	14	316 122 872	200 584 619	83 925 864	31 612 389	7 198 217
31400	Fabricação de Acumuladores e de Pilhas Eléctricas	2	...	...	...	...	...
31500	Fabricação de Lâmpadas Eléctricas e de Outro Material de Iluminação	44	98 875 061	74 913 094	20 963 074	2 998 893	3 997 975
31610	Fabricação de Equipamento Eléctrico para Motores e Veículos	12	1 008 347 508	100 712 438	897 580 975	10 054 095	9 808 247
31620	Fabricação de Outro Equipamento Eléctrico, n.e.	12	...	...	...	...	...

32 - Fabricação de equipamento e aparelhos de rádio, televisão e comunicação

Portugal							2001
CAE Rev.2	Designação	Unid. Activ. Econ.	Valor das Vendas				Serviços Prestados
			Total	Mercado Nacional	União Europeia	Países Terceiros	
		n°	Euros				
32		31	1 697 095 096	158 400 645	1 299 588 631	239 105 820	22 954 704
32100	Fabricação de Componentes Electrónicos	7	756 047 664	5 390 713	535 951 257	214 705 694	513 108
32200	Fabricação de Aparelhos Emissores de Rádio e de TV e Aparelhos de Telefonia e Telegrafia por Fios	8	117 064 928	54 682 016	61 141 319	1 241 593	21 833 825
32300	Fabricação de Aparelhos Receptores, Material de Rádio e TV, Aparelhos de Gravação ou de Reprodução de Som e Imagens e de Material Associado	16	823 982 504	98 327 916	702 496 055	23 158 533	607 770

33 - Fabricação de aparelhos e instrumentos médico-cirúrgicos, ortopédicos, de precisão, de óptica e de relojoaria

Portugal							2001
CAE Rev.2	Designação	Unid. Activ. Econ.	Valor das Vendas				Serviços Prestados
			Total	Mercado Nacional	União Europeia	Países Terceiros	
		n°	Euros				
33		84	382 745 064	147 544 666	209 933 820	25 266 578	5 343 617
33100	Fabricação de Material Médico-Cirúrgico e Ortopédico	51	48 068 186	17 686 605	26 981 495	3 400 086	1 464 645
33200	Fabricação de Instrumentos e Aparelhos de Medida, Verificação, Controlo, Navegação e Outros Fins	8	155 166 115	25 711 645	117 697 973	11 756 497	2 239 892
33300	Fabricação de Equipamento de Controlo de Processos Industriais	9	78 870 308	56 183 119	14 648 941	8 038 248	219 656
33400	Fabricação de Material Óptico, Fotográfico e Cinematográfico	8	97 237 870	47 544 860	47 674 350	2 018 660	189 169
33500	Fabricação de Relógios e Material de Relojoaria	8	3 402 585	418 437	2 931 061	53 087	1 230 255

**34 - Fabricação de veículos automóveis,
reboques e semi-reboques**

Portugal							2001
CAE Rev.2	Designação	Unid. Activ. Econ.	Valor das Vendas				Serviços Prestados
			Total	Mercado Nacional	União Europeia	Países Terceiros	
		n°	Euros				
34		127	4 009 103 745	709 088 876	2 883 056 185	416 958 684	73 154 619
34100	Fabricação de Veículos Automóveis	11	2 887 262 687	177 521 728	2 346 968 052	362 772 907	56 826 423
34200	Fabricação de Carroçarias, Reboques e Semi-Reboques	59	118 183 592	110 019 742	6 110 519	2 053 331	12 778 439
34300	Fabricação de Componentes e Acessórios para Veículos Automóveis e seus Motores	57	1 003 657 466	421 547 406	529 977 614	52 132 446	3 549 757

35 - Fabricação de outro material de transporte

Portugal							2001
CAE Rev.2	Designação	Unid. Activ. Econ.	Valor das Vendas				Serviços Prestados
			Total	Mercado Nacional	União Europeia	Países Terceiros	
		n°	Euros				
35		101	521 394 416	295 817 026	143 602 553	81 974 837	23 180 907
35110	Construção e Reparação de Embarcações, excepto de Recreio e de Desporto	39	187 489 366	36 479 390	87 511 163	63 498 813	10 631 977
35120	Construção e Reparação de Embarcações de Recreio e de Desporto	12	9 058 863	2 762 767	6 268 817	27 279	301 399
35200	Fabricação e Reparação de Material Circulante para Caminhos de Ferro	7	173 545 829	171 785 172	1 760 657	-	10 143 851
35300	Fabricação de Aeronaves e de Veículos Espaciais	2	...	...	...	...	...
35410	Fabricação de Motociclos	11	14 890 015	2 339 242	11 153 076	1 397 697	336 140
35420	Fabricação de Bicicletas	19	42 375 860	23 055 247	16 977 355	2 343 258	862 561
35430	Fabricação de Veículos para Inválidos	2	...	...	...	...	...
35500	Fabricação de Outro Material de Transporte, n.e.	9	14 323 860	5 335 681	8 499 611	488 568	831 656

36 - Fabricação de mobiliário; outras indústrias transformadoras, n.e.

Portugal

2001

CAE Rev.2	Designação	Unid. Activ. Econ. n°	Valor das Vendas				Serviços Prestados
			Total	Mercado Nacional	União Europeia	Países Terceiros	
36		1 149	1 664 070 859	1 181 733 066	446 207 153	36 130 640	20 151 420
36110	Fabricação de Cadeiras e Assentos	136	599 113 320	336 079 731	261 169 342	1 864 247	2 928 338
36120	Fabricação de Mobiliário para Escritório e Comércio	74	121 301 843	96 182 296	19 115 412	6 004 135	2 585 304
36130	Fabricação de Mobiliário de Cozinha	185	95 815 335	93 250 631	2 185 463	379 241	872 737
36141	Fabricação de Mobiliário de Madeira para Outros Fins	431	399 767 435	318 470 456	67 743 224	13 553 755	2 793 892
36142	Fabricação de Mobiliário Metálico para Outros Fins	45	37 596 916	30 161 221	6 622 450	813 245	637 678
36143	Fabricação de Mobiliário de Outros Materiais para Outros Fins	4	1 801 648	1 667 536	122 475	11 637	-
36150	Fabricação de Colchoaria	21	46 224 439	38 307 748	7 525 040	391 651	588 866
36210	Cunhagem de Moedas e Medalhas	10	62 681 178	61 524 725	1 023 962	132 491	653 650
36220	Fabricação de Joalharia, Ourivesaria e Artigos Similares, n.e.	135	140 698 152	128 513 592	5 865 235	6 319 325	5 449 232
36300	Fabricação de Instrumentos Musicais	7	788 395	659 675	55 332	73 388	9 457
36400	Fabricação de Artigos de Desporto	14	26 333 507	17 793 977	7 316 537	1 222 993	548 244
36500	Fabricação de Jogos e Brinquedos	15	11 197 664	7 744 476	3 201 235	251 953	1 742 411
36610	Fabricação de Bijuterias	9	1 647 141	1 565 562	35 350	46 229	130 336
36620	Fabricação de Vassouras, Escovas e Pincéis	16	17 573 658	16 436 907	854 067	282 684	196 531
36631	Fabricação de Linóleo e de Outros Revestimentos Rígidos para o Chão	-	-	-	-	-	-
36632	Fabricação de Canetas, Lápis e Similares	2	...	...	...	...	...
36633	Fabricação de Fechos de Correr, Botões e Similares	16	27 075 868	21 195 998	5 107 137	772 733	52 264
36634	Fabricação de Guarda-Sóis e Chapéus de Chuva	10	3 342 325	2 095 804	1 246 521	-	519 274
36635	Fabricação de Fósforos e Outros Produtos de Ignição	1	...	...	...	...	...
36636	Outras Indústrias Transformadoras Diversas, n.e.	18	68 145 360	7 641 993	56 511 817	3 991 550	340 011

37 - Reciclagem

Portugal

2001

2001							
CAE Rev.2	Designação	Unid. Activ. Econ. N°	Valor das Vendas				Serviços Prestados
			Total	Mercado Nacional	União Europeia	Países Terceiros	
37		36	92 725 541	70 030 317	22 501 232	193 992	11 870 707
37100	Reciclagem de Sucata e de Desperdícios Metálicos	16	60 434 004	48 107 691	12 313 095	13 218	1 727 991
37200	Reciclagem de Desperdícios Não Metálicos	20	32 291 537	21 922 626	10 188 137	180 774	10 142 716

40 - Produção e distribuição de electricidade, de gás, de vapor e de água quente

Portugal

2001

		2001					
CAE Rev.2	Designação	Unid. Activ. Econ. N°	Valor das Vendas				Serviços Prestados
			Total	Mercado Nacional	União Europeia	Países Terceiros	
40		x	x	x	x	x	x
40100	Produção, Transporte e Distribuição de Electricidade	13	6 671 090 173	6 671 090 173	-	-	25 936 333
40200	Produção de Gás e Distribuição de Gás por Conduta	1	...	...	...	...	...
40300	Produção e Distribuição de Vapor e de Água Quente; Produção de Gelo	x	x	x	x	x	x

PRODUTOS PRODUZIDOS

10 - Extracção da hulha, lignite e turfa

1. Produtos Produzidos

Portugal

2001

Produtos Produzidos	Unid.	Quantidades		Valor das Vendas (Euros)
		Produzidas	Vendidas	
		2000*	2001	

Principais Produtos:

Hulha (inclui antracite)	kg	-	-	-	-
Outros produtos da actividade	-	-	-	-	-
Total de Produtos Produzidos	-	-	-	-	-

12 - Extracção de minérios de urânio e de tório

1. Produtos Produzidos

Portugal

2001

Produtos Produzidos	Unid.	Quantidades		Valor das Vendas (Euros)
		Produzidas	Vendidas	
		2000*	2001	

Principais Produtos:

Minérios de urânio e de tório	kg	15 755	4 743	x	x
Outros produtos da actividade	-	-	-	-	-
Total de Produtos Produzidos	-	-	-	-	x

13 - Extração e preparação de minérios metálicos

1. Produtos Produzidos

Portugal					2001
Produtos Produzidos	Unid.	Quantidades		Valor das Vendas (Euros)	
		Produzidas			Vendas
		2000*	2001		
Principais Produtos:					
Minérios de cobre e seus concentrados	kg	319 357 842	344 517 170	349 242 835	95 776 463
Minérios de tungsténio e seus concentrados	kg	1 269 400	1 193 420	1 050 070	5 764 039
Minérios de estanho e seus concentrados	kg	2 325 350	2 116 870	2 434 966	5 343 516
Minérios de ferro-manganês e seus concentrados	kg	11 800 000	-	-	-
Outros minérios metálicos não ferrosos e seus concentrados	kg	54 290	42 000	x	x
Outros produtos da actividade	-	-	-	-	x
Total de Produtos Produzidos	-	-	-	-	x

14 - Outras indústrias extractivas

1. Produtos Produzidos

Portugal					2001
Produtos Produzidos	Unid.	Quantidades		Valor das Vendas (Euros)	
		Produzidas			Vendidas
		2000*	2001		
Principais Produtos:					
Saibro, areia e pedra britada (a)	kg	73 083 925 000	73 960 932 000	73 960 932 000	318 501 077
Mármore e outras rochas carbonatadas (a)	kg	939 052 000	950 321 000	950 321 000	84 295 224
Granito ornamental e rochas similares (a)	kg	630 848 000	639 049 000	639 049 000	32 121 642
Calcário, gesso e cré (a)	kg	13 449 755 000	13 557 353 000	13 557 353 000	31 408 580
Pedra para calcetamento (a)	kg	1 026 814 000	1 032 975 000	1 032 975 000	29 870 422
Argila e caulino (a)	kg	4 427 874 000	4 472 153 000	4 472 153 000	18 430 682
Areias feldspáticas	kg	577 547 000	590 383 863	589 983 863	4 038 384
Ardósia (a) (b)	kg	42 630 000	42 886 000	42 886 000	3 743 408
Sal-gema (obtido a seco)	kg	83 254 120	108 149 329	106 406 300	1 587 273
Feldspato britado	kg	40 702 000	43 350 292	43 050 297	644 900
Feldspato granulado	kg	61 354 000	48 110 553	45 535 553	568 574
Feldspato em bruto	kg	7 630 659	14 137 110	19 439 110	375 425
Talco britado	kg	6 082 700	6 123 630	6 123 630	280 252
Feldspato moído	kg	10 100 000	7 300 000	11 517 090	246 373
Talco moído	kg	3 811 826	2 237 930	2 269 990	190 519
Pegmatito com lítio, britado	kg	5 919 630	9 604 350	8 804 298	140 447
Quartzo britado	kg	24 059 000	16 848 000	16 848 000	97 964
Pegmatito	kg	x	8 300 000	8 300 000	62 100
Diatomito calcinado	kg	686 413	386 850	386 850	60 370
Quartzo seleccionado de 1ª qualidade	kg	x	1 538 000	1 438 000	43 140
Outros produtos da actividade	-	-	-	-	x
Total de Produtos Produzidos	-	-	-	-	x

(a) Os valores de 2000 são provisórios e os valores de 2001 são estimados

(b) - inclui Xisto para esteios e Xisto ornamental

15 - Indústrias alimentares e das bebidas

1. Produtos Produzidos

Portugal

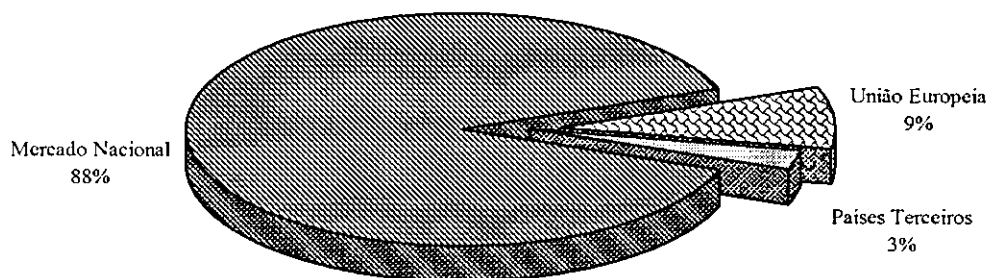
2001

Produtos Produzidos	Unid.	Quantidades		Valor das Vendas (Euros)
		Produzidas	Vendidas	
		2000*	2001	

Principais Produtos:

Alimentos para animais	Ton	3 780 467	3 979 826	3 780 028	894 074 645
Refrigerantes	kl	549 284	600 311	602 426	502 049 511
V.L.Q.P.R.D., generosos, Porto	kl	101 590	125 718	132 226	455 302 720
Cerveja	kl	709 002	682 972	650 901	452 411 932
Leites líquidos não aromatizados	kl	861 947	835 757	817 834	436 873 071
Pão	Ton	277 629	336 672	326 890	346 753 459
Frangos refrigerados	Ton	180 897	194 575	185 333	298 845 876
Carnes de suíno, refrigeradas	Ton	96 865	98 065	96 229	267 941 301
Açúcar	Ton	344 302	381 626	374 713	267 159 780
Queijos	Ton	62 128	58 565	57 699	252 850 515
Bacalhau salgado seco	Ton	39 180	34 857	31 049	231 185 922
Café torrado ou torrefacto	Ton	31 810	28 179	27 712	215 368 527
Águas	kl	695 759	688 743	641 580	184 010 465
Iogurtes	Ton	96 369	79 511	76 854	156 783 557
Farinha de Trigo	Ton	581 425	764 899	647 291	153 083 085
Carcaças e/ou meias carcaças de suíno, refrigeradas	Ton	84 302	86 193	71 316	144 881 875
Pastelaria fresca	Ton	19 680	27 536	27 311	135 527 773
Conservas de peixe em azeite, óleos ou molhos	Ton	37 518	35 683	34 565	127 422 442
Arroz branqueado	Ton	142 789	124 417	143 262	110 458 036
Fiambres inteiros e em pedaços	Ton	25 677	27 750	27 747	109 241 877
Outros produtos da actividade	-	-	-	-	3 146 578 491
Total de Produtos Produzidos	-	-	-	-	8 888 804 860

2. Repartição das Vendas por Mercados



16 - Indústria do tabaco

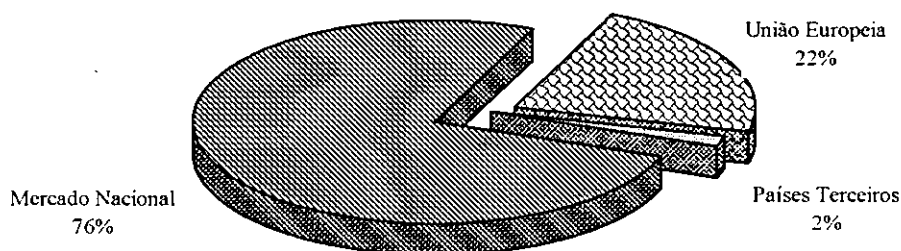
1. Produtos Produzidos

Portugal			2001		
Produtos Produzidos	Unid.	Quantidades		Valor das Vendas (Euros)	
		Produzidas			Vendidas
		2000*	2001		

Principais Produtos:

Cigarros com filtro	10 ³ unid.	21 280 180	23 389 873	23 287 331	312 535 988
Cigarros sem filtro	10 ³ unid.	...	...	...	...
Tabaco picado para enrolar	kg	...	...	...	...
Cigarilhas contendo tabaco	10 ³ unid.	...	...	...	...
Charutos contendo tabaco	10 ³ unid.	...	...	...	...
Tabaco para cachimbo	kg	...	...	...	...
Tabacos para mascar e rapé	kg	...	...	...	...
Outros produtos da actividade	-	-	-	-	...
Total de Produtos Produzidos	-	-	-	-	323 793 582

2. Repartição das Vendas por Mercados



17 - Fabricação de têxteis

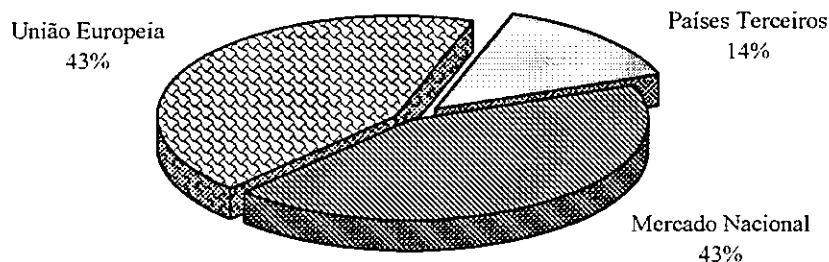
1. Produtos Produzidos

Portugal

2001

Produtos Produzidos	Unid.	Quantidades		Valor das Vendas (Euros)	
		Produzidas			Vendidas
		2000*	2001		
Principais Produtos:					
Roupas de cama estampadas ou não, de algodão	nº	41 956 702	47 794 438	46 384 357	317 283 053
Tecidos de malha, n.e.	kg	92 238 165	85 198 888	52 427 318	271 085 998
Roupas de toucador ou de cozinha de tecidos "túrcos" de algodão, das quais toalhas de casa-de-banho	nº	80 132 653	77 607 033	76 517 615	186 675 552
Tecidos de fibras sintéticas descontínuas, combinados com lã penteada ou pêlos finos penteados, para vestuário	m²	25 751 748	27 986 733	27 318 818	116 328 932
Meias de qualquer espécie e artefactos semelhantes, de malha, incluindo as meias para varizes, artigos em forma de palmilha, ponta do pé, calçado sem sola e semelhantes	pa	215 042 653	242 957 821	241 355 592	106 299 059
Tecidos de algodão, ≤ 200 g/m², de fios de diversas cores, para camisas, camiseiros e blusas	m²	42 828 773	52 035 410	47 977 379	105 934 822
Tecidos revestidos, impregnados, recobertos ou estratificados (excluindo telas pneumáticas, linóleos, revestimentos para paredes e com borracha)	m²	39 421 517	57 769 060	45 826 241	95 794 121
Fios de algodão não penteados, n.a.v.r., para tecelagens (excluindo para tapetes e revestimentos para pavimentos)	kg	62 244 900	53 357 619	36 685 989	90 912 152
Rodilhas, esfregões, panos de cozinha, flanelas e artefactos de limpeza semelhantes, de malha; cintos e coletes salva-vidas e outros artefactos confeccionados	kg	6 910 832	7 433 952	7 259 590	80 612 294
Tecidos de fibras sintéticas descontínuas, combinadas com outras matérias (excepto de lã ou pêlos finos e algodão), para vestuário	m²	15 395 104	17 884 016	16 136 305	66 896 664
Outras cordas e cabos, de fibras sintéticas (nylon, PE/PP/PS/PA), com > 50 000 decitex (excepto cordéis para atadeiras ou enfardadeiras)	kg	21 175 430	22 197 655	21 134 506	44 125 717
Fios de algodão penteado, n.a.v.r., para malhas e seus artigos	kg	15 883 377	13 217 842	10 963 246	43 506 300
Tecidos de lã penteada ou de pêlos finos penteados ou de pêlos grosseiros ou de crina, para vestuário	m²	9 095 217	9 146 718	8 997 883	42 339 043
Fios de algodão não penteados, n.a.v.r., para malhas e artigos de malha	kg	14 443 243	13 883 037	13 318 104	40 124 660
Colchas	nº	2 338 497	2 071 105	2 041 047	37 740 416
Tecidos túrcos de algodão	m²	60 127 658	56 366 575	11 534 215	36 949 387
Telas para pneumáticos fabricadas com fios de alta tenacidade, de nylon ou de outras poliamidas, poliésteres ou de rayon de viscose	m²	...	...	...	...
Fios de algodão (excepto linhas para costurar), a.v.r.	kg	10 189 664	10 819 455	9 595 368	32 558 215
Fios de filamentos sintéticos retorcidos ou retorcidos múltiplos, n.a.v.r.	kg	6 813 990	7 512 019	6 925 827	31 259 589
Camisolas, pulôveres, sweat-shirts, coletes e cardigans de lã ou de pêlos finos, de uso feminino (excepto camisolas ou pulôveres, em peso ≥ 50% de lã e ≥ 600 g/unidade)	nº	1 926 220	1 783 100	1 956 777	29 839 188
Outros produtos da actividade	-	-	-	-	...
Total de Produtos Produzidos	-	-	-	-	2 987 233 337

2. Repartição das Vendas por Mercados

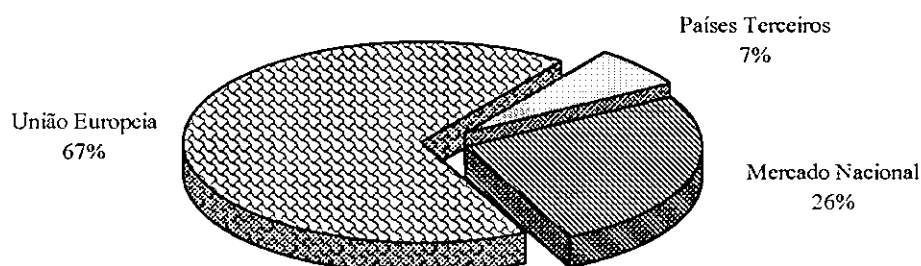


18 - Indústria do vestuário; preparação, tingimento e fabricação de artigos de peles com pêlo

1. Produtos Produzidos

Portugal		2001			
Produtos Produzidos	Unid.	Quantidades		Valor das Vendas (Euros)	
		Produtivas			
		2000*	2001		
Principais Produtos:					
T-shirts (incluindo os bodies) de malha, de algodão	nº	61 705 690	66 945 325	66 431 925	351 662 623
Camisas de algodão, excepto denim , de uso masculino	nº	10 750 572	10 715 024	10 655 200	132 706 398
Sweat-shirts , de uso masculino, de algodão	nº	13 680 916	14 655 822	14 504 118	115 045 964
Sweat-shirts , de uso feminino, de algodão	nº	14 997 354	14 494 476	14 415 559	104 905 059
T-shirts (incluindo os bodies) de malha, de outras matérias têxteis	nº	10 189 011	11 850 109	11 697 891	75 314 517
Vestuário de malha para bebés: pijamas inteiros (babygrows)	nº	11 627 379	12 570 148	12 420 923	58 520 870
Fatos de lã ou de pêlos finos, de uso masculino	nº	716 939	674 282	724 943	55 466 077
Camisas de malha, de uso masculino	nº	5 548 441	5 436 382	5 397 173	48 571 178
Casacos de lã ou de pêlos finos, de uso masculino	nº	794 793	857 821	889 247	39 756 836
Calças e bermudas de algodão (excepto denim , veludos e pelúcias obtidos por trama, cancelados (côtelés), cortados), de uso masculino	nº	2 782 610	2 617 416	2 569 652	38 864 108
Soutiens , incluindo os de côs alto	nº	6 737 805	6 091 696	5 959 927	37 597 924
Casacos de outras matérias têxteis, n.e., de uso masculino	nº	934 098	1 281 360	1 332 618	37 351 313
Fatos de outras matérias têxteis, n.e., de uso masculino	nº	664 668	596 538	634 556	35 888 598
Cuecas, slips (incluindo boxers) e ceroulas de malha, de uso masculino	nº	20 431 853	24 608 440	24 623 304	35 186 032
Calças, calções (shorts), bermudas e jardineiras de outras matérias têxteis, de uso masculino	nº	1 280 020	2 128 986	2 237 909	30 432 338
Outras calças e bermudas de algodão, de uso feminino	nº	2 154 739	2 963 436	2 902 994	28 576 451
Calças e bermudas de denim , de uso feminino	nº	2 062 800	1 827 422	1 665 008	27 894 165
Calças, calções e bermudas de lã ou de pêlos finos, de uso masculino	nº	1 434 340	1 460 248	1 598 433	26 918 726
Calças, jardineiras, bermudas e calções (shorts) de malha, de uso masculino	nº	4 935 636	4 247 933	4 262 069	23 359 853
Cuecas, calcinhas de malha, de uso feminino	nº	33 364 989	27 100 011	26 650 234	22 758 362
Outros produtos da actividade	-	-	-	-	819 057 681
Total de Produtos Produzidos	-	-	-	-	2 145 835 073

2. Repartição das Vendas por Mercados



19 - Curtimenta e acabamento de peles sem pêlo; fabricação de artigos de viagem, marroquinaria, artigos de correeiro, seleiro e calçado

1. Produtos Produzidos

Portugal

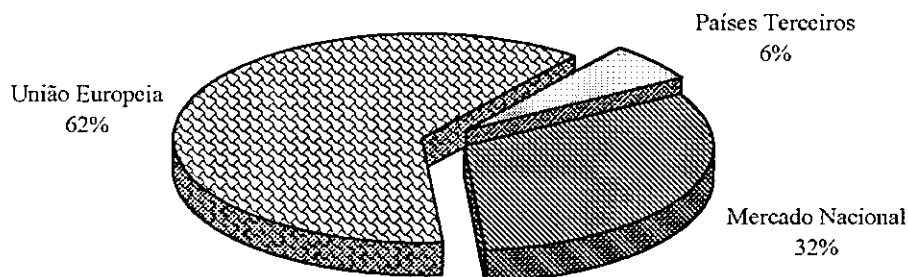
2001

Produtos Produzidos	Unid.	Quantidades		Valor das Vendas (Euros)
		Produzidas	Vendidas	
		2000*	2001	

Principais Produtos:

Sapatos (de exterior) de uso masculino, com parte superior de couro natural	pa	20 996 979	21 830 741	22 110 902	464 148 313
Sapatos (de exterior) de uso feminino, com parte superior de couro natural	pa	22 865 245	23 963 980	23 894 229	407 731 672
Botas (de exterior) de uso feminino, com parte superior de couro natural	pa	4 728 596	4 376 074	4 309 072	101 459 912
Couros e peles de bovinos, com a flor, divididos, para calçado	m ²	4 345 784	4 162 169	4 048 695	93 591 824
Botas (de exterior) de uso masculino, com parte superior de couro natural	pa	3 535 968	3 519 716	3 511 288	84 784 694
Rastos de borracha ou plástico	nº	77 416 913	65 467 269	64 095 517	78 879 131
Sandálias, com parte superior de couro natural, de uso feminino	pa	6 188 078	6 501 003	6 178 484	76 194 042
Sapatos (de exterior) para crianças, com parte superior de couro natural	pa	4 643 429	4 599 808	4 830 552	65 412 945
Partes superiores de calçado, de couro natural	pa	4 777 284	4 463 918	4 814 402	47 620 749
Outros couros e peles de bovinos de superfície unitária ≤ 2,6 m ² , preparados de outro modo, para calçado	m ²	1 543 808	1 734 201	1 638 074	36 421 210
Botas (de exterior) para crianças, com parte superior de couro natural	pa	1 849 163	2 041 027	2 032 271	22 321 051
Outro calçado com parte superior de couro natural e biqueira protectora de metal	pa	1 192 397	975 036	974 501	21 005 507
Pantufas, com parte superior de matéria têxtil e com sola de borracha, plástico ou couro natural	pa	2 876 623	2 670 882	2 669 356	17 585 025
Sandálias, com parte superior de couro natural, para crianças	pa	1 959 519	1 841 739	1 819 056	14 528 441
Couros e peles de bovinos, sem a flor, preparados após curtimenta, para calçado	m ²	558 346	473 707	471 979	13 608 369
Componentes para calçado (excepto contrafortes e biqueiras rígidas), de outras matérias	pa	25 182 102	22 381 617	21 551 105	12 392 359
Palmitas de construção	pa	33 628 953	33 637 182	32 723 258	12 057 262
Outro calçado de exterior de uso masculino, com parte superior de couro natural	pa	1 006 862	1 138 631	1 139 105	10 880 812
Sandálias, com parte superior de couro natural, de uso masculino	pa	717 700	679 859	642 143	9 802 586
Solas em couro natural ou reconstituído	pa	3 282 227	3 077 163	3 033 313	9 787 906
Outros produtos da actividade	-	-	-	-	132 419 224
Total de Produtos Produzidos	-	-	-	-	1 732 633 034

2. Repartição das Vendas por Mercados



20 - Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras, excepto mobiliário; fabricação de obras de cestaria e espartaria

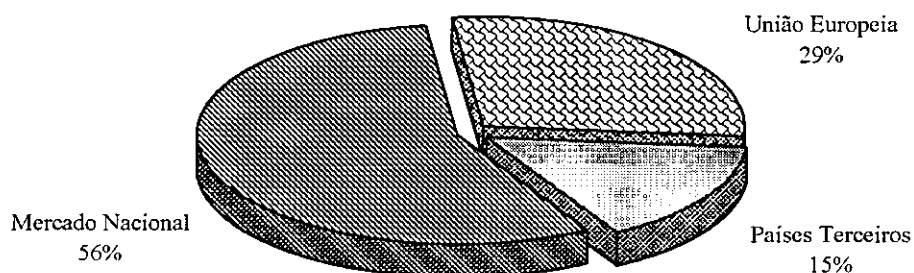
1. Produtos Produzidos

Portugal

2001

Produtos Produzidos	Unid.	Quantidades		Valor das Vendas (Euros)	
		Produzidas			Vendidas
		2000*	2001		
Principais Produtos:					
Tratamento de rolhas de cortiça natural	kg	9 975 247	9 846 063	9 579 102	213 235 368
Rolhas de cortiça natural tratadas	kg	7 867 376	8 325 545	8 162 909	180 538 697
Cortiça natural, sem a crosta ou simplesmente esquadriada ou em cubos, chapas, folhas, e semelhantes	kg	54 234 461	55 481 085	47 343 680	163 177 946
Rolhas de cortiça natural em bruto	kg	5 921 714	6 299 382	6 158 556	118 088 811
Cubos, blocos, ladrilhos de qualquer formato, de cortiça aglomerada	kg	47 202 529	47 132 323	39 001 464	95 510 899
Desperdícios de cortiça; cortiça triturada, granulada ou pulverizada	kg	174 362 770	155 467 686	100 263 989	88 246 955
Painéis de fibras, com densidade superior a 0, 5 g/cm ³ , mas não superior a 0, 8 g/cm ³ , não trabalhados nem recobertos à superfície	m ²	30 038 801	...	...	...
Cortiça aglomerada: rolhas para vinhos tranquilos	kg	12 884 315	11 572 767	11 852 638	70 333 167
Portas e respectivos caixilhos, alizares e soleiras, de madeira plana, trabalhadas	nº	1 395 731	1 344 027	1 333 645	69 160 907
Painéis de partículas e painéis semelhantes, revestidos de papel impregnado de melamina, excepto <i>waferboard</i>	m ³	287 871	252 482	256 652	61 173 577
Painéis para soalhos, de madeira, outros	m ²	766 192	5 086 499	5 032 633	52 217 366
Madeiras tropicais, serradas ou endireitadas longitudinalmente cortadas ou desenroladas, de espessura > 6 mm, aplainadas ou polidas, excepto tacos ou frisos	m ³	206 930	188 885	173 528	47 686 645
Madeira de coníferas (pinheiro bravo), serrada ou endireitada longitudinalmente, cortada ou desenrolada; de espessura > 6 mm; aplainada (excepto unida por malhetes ou polida), incluindo tacos	m ³	446 712	416 163	311 757	47 336 489
Madeira de coníferas (pinheiro bravo), serrada ou endireitada longitudinalmente, cortada ou desenrolada; de espessura > 6 mm, unida por malhetes ou polida, incluindo tacos	m ³	329 895	342 496	285 829	44 615 916
Painéis de partículas e painéis semelhantes, de madeira, excepto <i>waferboard</i> , em bruto ou simplesmente polidos	m ³	774 435	638 038	330 463	41 350 899
Obras de carpintaria para construções, de madeira, outras	kg	14 970 680	15 283 544	15 245 756	38 768 643
Outras obras de cortiça natural: discos e outras	kg	3 264 315	3 216 218	2 138 744	36 452 350
Portas e respectivos caixilhos, alizares e soleiras, de madeira plana, não trabalhadas	nº	732 379	681 167	677 821	33 681 233
Outras obras de madeira, n.e., excepto aros de paletes	-	-	-	-	32 086 307
Painéis de fibras de madeira, com densidade superior a 0,8g/cm ³ , não trabalhados nem recobertos à superfície	m ²	27 228 604	...	...	...
Outros produtos da actividade	-	-	-	-	612 422 920
Total de Produtos Produzidos	-	-	-	-	2 156 443 177

2. Repartição das Vendas por Mercados



21 - Fabricação de pasta, de papel e de cartão e seus artigos

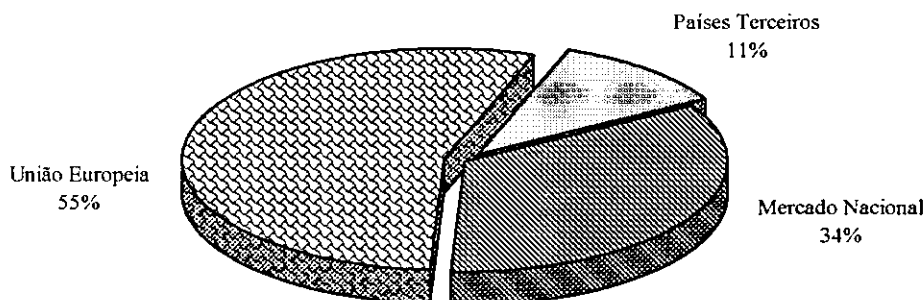
1. Produtos Produzidos

Portugal

2001

Produtos Produzidos	Unid.	Quantidades		Valor das Vendas (Euros)	
		Produzidas			Vendidas
		2000*	2001		
Principais Produtos:					
Outros papéis e cartões, sem fibras obtidas por processo mecânico ou com uma percentagem destas fibras ≤ 10% e de peso por m ² ≥ 40 g mas ≤ 150 g: em folhas	kg	528 013 056	585 333 303	587 305 257	552 670 883
Pastas de madeira químicas, à soda ou ao sulfato (excepto pasta por dissolução), semibranqueadas ou branqueadas, de não-coníferas	kg 90% sdt	...	...	...	...
Caixas de papel ou cartão, cancelados	kg	262 309 411	257 295 706	253 913 611	198 950 833
Outros papéis e cartões, sem fibras obtidas por processo mecânico ou com uma percentagem destas fibras ≤ 10% e de peso por m ² ≥ 40 g mas ≤ 150 g: em rolos	kg	131 927 636	251 503 056	254 434 467	197 017 573
Pastas de madeira químicas, para dissolução	kg 90% sdt	...	...	...	...
Papel e cartão para cobertura, denominados <i>kraftliner</i> , crus	kg	...	...	...	...
Papel e cartão cancelados, mesmo perfurados	kg	193 605 848	184 226 407	108 803 143	54 837 267
Pastas de madeira químicas, ao bissulfito (excepto pasta para dissolução), semibranqueadas ou branqueadas, de não-coníferas	kg 90% sdt	...	...	...	...
Papel higiénico	kg	29 786 036	23 840 399	22 720 560	41 225 272
Sacos cuja base tenha largura ≥ 40 cm	kg	40 161 136	41 111 390	37 209 608	36 521 498
Caixas e cartonagens, dobráveis, de papel ou cartão, não cancelados, outros	kg	25 298 301	28 586 583	26 418 796	33 964 426
Pastas de madeira químicas, à soda ou ao sulfato (excepto pasta para dissolução), cruas, de coníferas	kg 90% sdt	225 765 746	...	...	...
Toalhas e guardanapos de papel, de mesa	kg	18 561 370	18 229 235	17 512 909	27 719 476
Caixas dobráveis, golpeadas e outras embalagens, de cartonagem	kg	17 487 093	19 626 857	18 865 144	26 899 338
Envelopes (incluídos os tipo bolsa)	kg	9 974 095	10 187 675	9 918 747	22 038 437
Papel dos tipos utilizados para escrita, impressão ou outras finalidades gráficas, peso > 150 g/m ² , em que a percentagem de fibras obtidas por processo mecânico ≤ 10%, em folhas	kg	21 802 567	...	...	...
Papéis e cartões de camadas múltiplas, revestido, em que apenas uma camada exterior seja branqueada	kg	...	...	...	...
Caixas dobráveis, golpeadas e outras embalagens, de cartão consistente	kg	19 713 947	17 073 515	16 795 347	17 622 181
Etiquetas, de papel ou cartão, impressas, auto-adesivas	kg	1 935 875	2 999 701	2 972 901	17 056 234
Outras embalagens, de papel, n.e.	kg	13 518 369	13 362 461	13 033 376	16 199 360
Outros produtos da actividade	-	-	-	-	171 715 121
Total de Produtos Produzidos	-	-	-	-	2 062 734 749

2. Repartição das Vendas por Mercados

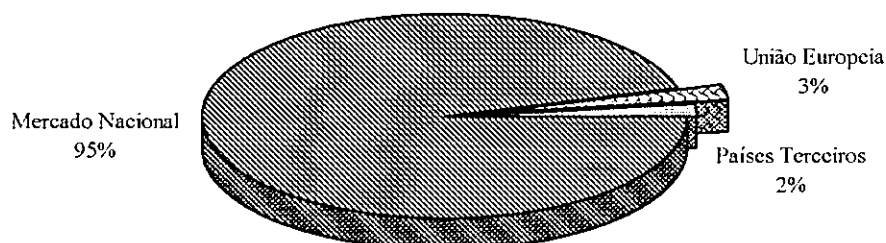


22 - Edição, impressão e reprodução de suportes de informação gravados

1. Produtos Produzidos

Portugal					2001
Produtos Produzidos	Unid.	Quantidades		Valor das Vendas (Euros)	
		Produzidas			Vendidas
		2000*	2001		
Principais Produtos:					
Jornais e publicações periódicas, impressos, que se publiquem pelo menos quatro vezes por semana	nº	327 273 018	328 948 679	222 491 521	100 845 482
Artigos publicitários comerciais e artigos semelhantes (excepto catálogos comerciais)	-	-	-	-	92 206 896
Publicações semanais	nº	163 747 436	138 009 541	101 594 740	81 334 968
Impressão de livros, brochuras, álbuns, livros de ilustrações ou álbuns para colorir, para crianças, música manuscrita ou imprensa	-	-	-	-	75 098 772
Outras impressões, n.e. (de etiqueta plástica, sacos de plástico, painel de vidro, outros, excluindo impressão de têxtil)	-	-	-	-	73 269 989
Impressão de publicações periódicas que se publiquem menos de quatro vezes por semana	-	-	-	-	65 951 387
Outros impressos, n.e., para fins comerciais ou pessoais (excepto formulários denominados "em contínuo")	-	-	-	-	65 872 098
Outros livros, brochuras e impressos semelhantes: livros escolares	nº	11 912 165	9 860 760	7 878 576	57 709 759
Impressão de jornais e publicações periódicas, que se publiquem pelo menos quatro vezes por semana	-	-	-	-	49 202 043
Outros livros, brochuras e impressos semelhantes: literatura	nº	5 848 547	5 715 417	4 866 553	43 935 191
Outros serviços gráficos	-	-	-	-	37 744 650
Publicações mensais	nº	26 608 692	24 518 061	16 455 130	33 965 992
Outros impressos, n.e., excepto para fins comerciais ou pessoais	-	-	-	-	33 510 240
Livros, brochuras e impressos semelhantes, em folhas soltas, mesmo dobradas	nº	4 109 888	2 305 036	2 370 795	32 895 622
Catálogos comerciais	-	-	-	-	31 517 368
Formulários em blocos tipo <i>manifold</i> , mesmo com folhas intercaladas de papel químico, formulários denominados "em contínuo"	kg	10 277 800	10 968 522	10 498 230	23 512 206
Discos compactos gravados: 12 cm	nº	1 163 904	2 361 737	2 194 133	21 939 356
Acabamento de livros e artefactos semelhantes por dobragem, montagem, pontecagem, colagem, corte, colocação de capas	-	-	-	-	20 718 518
Outros elementos de impressão	-	-	-	-	20 606 414
Jornais semanais	nº	30 673 376	29 638 477	24 666 386	19 196 112
Outros produtos da actividade	-	-	-	-	261 350 907
Total de Produtos Produzidos	-	-	-	-	1 242 383 970

2. Repartição das Vendas por Mercados



23 - Fabricação de coque, produtos petrolíferos refinados e tratamento de combustível nuclear (CAE 23)

1. Produtos Produzidos

Portugal

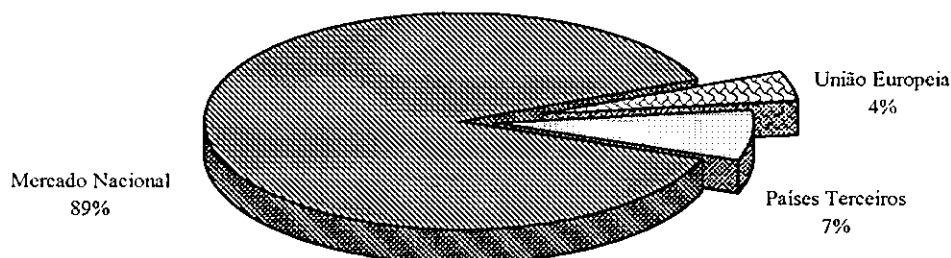
2001

Produtos Produzidos	Unid.	Quantidades		Valor das Vendas (Euros)	
		Produzidas			Vendidas
		2000*	2001		

Principais Produtos:

Gasóleo, para motores <i>diesel</i> , destilado de petróleo, de 180° C a 380° C, utilizado nos transportes rodoviários ou ferroviários	kg	3 847 316 638	4 587 258 218	4 543 756 565	1 223 184 805
Gasolina sem chumbo (teor de chumbo ≤ 0,013g/l) para motores	kg	2 331 865 750	2 619 805 075	2 609 069 498	781 311 185
Fuelóleo de elevado teor de enxofre (teor de enxofre > 1%, em peso)	kg	3 797 215 401	3 140 681 219	1 929 532 617	231 660 947
Carboreactores (<i>jet fuel</i>) do tipo gasolina	kg	796 659 461	618 047 636	601 909 390	159 783 013
Nafta de fracções médias	kg	559 657 400	641 079 606	637 618 128	151 455 233
Fuelóleo de baixo teor de enxofre (teor de enxofre ≤ 1%, em peso)	kg	662 175 355	467 442 330	473 018 627	71 577 154
Butano liquefeito	kg	171 490 650	204 120 011	208 329 540	59 917 005
Betume de petróleo	kg	267 252 492	420 261 708	418 493 404	52 603 396
Lubrificantes	kg	127 190 367	130 058 876	132 010 838	49 385 047
Propano liquefeito	kg	103 959 297	137 102 434	120 357 158	41 801 603
Gás de refinaria: etileno, propileno, butileno e butadieno	TJ	6	7	7	34 375 635
White spirit, essências especiais	kg	44 618 679	24 122 742	22 300 651	5 982 941
Vaselina, parafina e outras ceras, incluindo ozocerite	kg	16 403 002	17 800 043	16 519 982	3 875 335
Matéria-prima de refinaria (óleo pesado, destilado semi-processado utilizado como matéria prima de refinaria)	kg	...	...	...	...
Carboreactores (<i>jet fuel</i>), tipo querosene e outros querosenes	kg	798 957	2 689 294	1 655 404	460 750
Outros produtos ou resíduos de petróleo, n.e.	kg	33 379 280	35 721 893	32 624 493	162 728
Matéria-prima de refinaria (fuelóleo utilizado como matéria prima de refinaria)	kg	...	...	...	...
Outros produtos da actividade	-	-	-	-	-
Total de Produtos Produzidos	-	-	-	-	...

2. Repartição das Vendas por Mercados



24 - Fabricação de produtos químicos

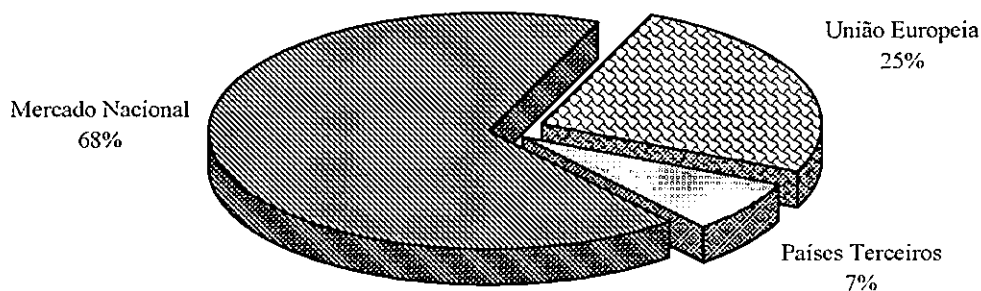
1. Produtos Produzidos

Portugal

2001

Produtos Produzidos	Unid.	Quantidades		Valor das Vendas (Euros)
		Produzidas	Vendidas	
		2000*	2001	
Principais Produtos:				
Medicamentos contendo produtos misturados ou não misturados, n.e., em doses ou a.v.r., para medicina humana	-	-	-	546 385 167
Tintas e vernizes à base de polímeros acrílicos ou vinílicos, dispersos ou dissolvidos em meio aquoso, convencionais à base de emulsões	kg	76 659 523	84 232 736	88 243 683
Policloreto de vinilo, não misturado com outras substâncias, em formas primárias	kg	...	...	...
Isocianatos	kg	...	...	...
Preparações tensoactivas, para lavagem e limpeza, a. v. r.	kg	144 823 217	142 859 384	142 699 489
Poliétileno de densidade ≥ 0,94, em formas primárias	kg	122 086 589	107 868 913	109 105 352
Outro polietileno de densidade < 0,94, em formas primárias	kg	136 579 913	110 766 653	118 729 917
Outras fibras sintéticas em cabos e descontínuas, não cardadas nem penteadas, nem transformadas de outro modo para fiação (excepto polipropileno)	kg	72 727 779	67 741 916	51 967 496
Propeno (propileno)	kg	...	...	...
Tetraciclina e seus derivados; sais destes produtos	kg	...	...	...
Medicamentos contendo outros antibióticos, em doses ou acondicionados para venda a retalho, para medicina humana	-	-	-	43 398 220
Outro tereftalato de polietileno, pós para moldação	kg	...	...	...
Anilina e seus sais	kg	...	164 814 755	99 219 000
Resinas de ureia-formaldeído	kg	152 259 659	...	...
Tolueno	kg	...	...	...
Gasolina de pirólise (mistura de aromáticos)	kg	...	...	...
Policloreto de vinilo, misturado, plastificado, em formas primárias	kg	45 656 024	37 937 478	36 680 224
Medicamentos contendo penicilina, estreptomicinas ou seus derivados, em doses ou a.v.r., para medicina humana	-	-	-	29 380 583
Adubos (fertilizantes) contendo azoto (nitrogénio), fósforo e potássio, de teor em azoto ≤ 10%, em peso de produto anidro, seco	kg	...	...	...
Misturas de nitrato de amónio com carbonato de cálcio, de teor em azoto de 26,0%, em peso	kg N	...	...	...
Outros produtos da actividade	-	-	-	1 347 519 244
Total de Produtos Produzidos	-	-	-	3 060 539 116

2. Repartição das Vendas por Mercados



25 - Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas

1. Produtos Produzidos

Portugal

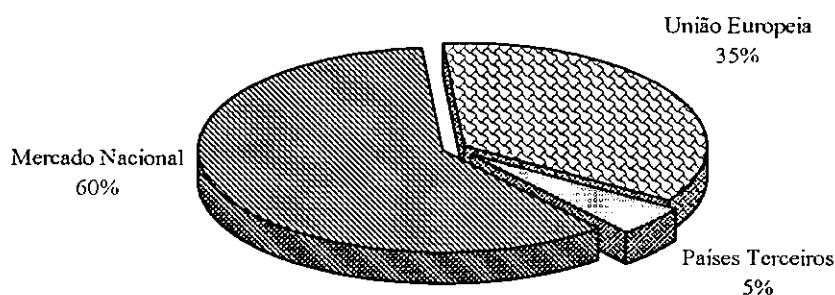
2001

Produtos Produzidos	Unid.	Quantidades		Valor das Vendas (Euros)	
		Produzidas			Vendidas
		2000*	2001		

Principais Produtos:

Peças e acessórios de outros plásticos para veículos terrestres	kg	86 378 768	107 870 537	106 797 701	312 570 440
Pneus novos, de ligeiros com índice de carga ≤ 121	nº	...	...	...	...
Tubos rígidos de polímeros de cloreto de vinilo	kg	90 273 814	98 660 226	97 479 585	109 286 375
Outros artigos em plástico e em outras matérias, incluindo colchões de água	-	-	-	-	70 275 376
Tubos rígidos de polímeros de etileno	kg	29 763 561	31 303 535	31 217 813	39 923 968
Sacos de mão de polímeros de etileno	kg	19 861 104	23 046 186	22 906 064	38 634 690
Outros artigos de uso doméstico de matérias plásticas n.e.	kg	8 602 487	8 210 240	8 080 753	37 073 503
Chapas, folhas, películas, lâminas e tiras de polímeros de etileno, não reforçadas, de espessura ≤ 0,1 mm e densidade < 0,94 mm	kg	24 028 224	24 167 148	23 738 666	35 088 277
Chapas, folhas, películas, lâminas e tiras, não alveolares, de polietileno ou tereftalato de polietileno, excepto as de polimerização	kg	...	...	...	...
Sacos de polímeros de etileno de resistência >120 g/m ²	kg	14 921 347	20 081 193	19 750 404	27 233 028
Pneus recauchutados destinados a camiões ou autocarros	nº	267 084	271 717	269 749	25 797 877
Garrações, garrafas, frascos e artigos semelhantes de outras matérias plásticas e de capacidade ≤ 2 l	nº	413 252 891	446 927 706	425 198 720	25 595 260
Garrações, garrafas, frascos e artigos semelhantes de polietileno e de capacidade ≤ 2 l	nº	310 637 232	285 474 310	240 389 854	23 606 414
Sacos (excepto de mão e de lixo) de quaisquer dimensões, bolsas e cartuchos de resistência ≤ 120 g/m ² de polímeros de etileno	kg	19 352 739	17 940 667	17 878 666	22 518 765
Caixas, caixotes, engradados e artigos semelhantes, de matérias plásticas	kg	7 459 274	8 867 656	8 455 076	22 158 448
Chapas, folhas, películas, lâminas e tiras de polímeros de estireno, não reforçadas	kg	15 496 226	19 739 110	18 139 868	21 654 413
Outros artigos para transporte, de outros plásticos	nº	668 530 819	875 964 268	869 078 693	21 576 570
Acessórios em matérias plásticas para tubos	kg	7 414 894	6 373 811	6 335 417	21 357 424
Banheiras, "chuveiros" e lavatórios, de matérias plásticas	nº	387 456	427 450	425 271	20 659 536
Partes em plástico para outras máquinas, aparelhos e dispositivos eléctricos	kg	13 399 277	11 917 449	10 883 998	18 632 496
Outros produtos da actividade	-	-	-	-	444 558 884
Total de Produtos Produzidos	-	-	-	-	1 594 396 854

2. Repartição das Vendas por Mercados

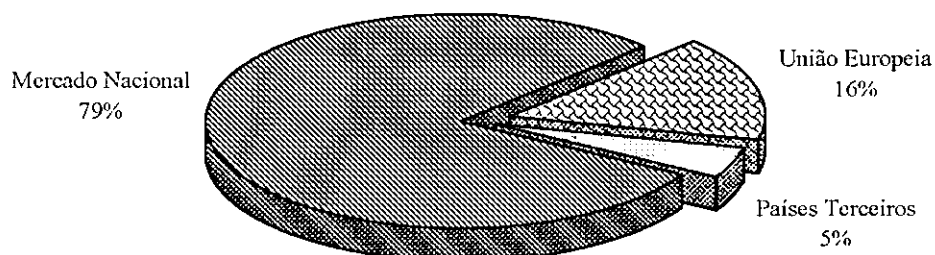


26 - Fabricação de outros produtos minerais não metálicos

1. Produtos Produzidos

Portugal					2001
Produtos Produzidos	Unid.	Quantidades		Valor das Vendas (Euros)	
		Produzidas			Vendidas
		2000*	2001		
Principais Produtos:					
Cimentos <i>Portland</i> (excepto brancos)	kg	10 253 493 370	10 057 323 418	10 061 489 970	665 718 528
Betão pronto	kg	23 160 744 135	25 330 047 532	24 972 305 852	570 005 711
Recipientes de vidro para géneros alimentícios e bebidas, de vidro corado, 0,15 l ≤ capacidade < 2,5 l	nº	2 001 571 545	2 156 179 449	2 089 586 737	160 177 008
Tijolos para construção, de cerâmica, correntes	m³	4 873 675	4 528 068	4 325 586	118 249 698
Pias, lavatórios e colunas, banheiras, bidés, sanitários, reservatórios de autoclismos, mictórios e outros aparelhos fixos para usos sanitários, de porcelana	nº	6 766 438	6 228 602	6 164 732	115 317 345
Ladrilhos e placas (lajes) para pavimentação ou revestimento, vidrados ou esmaltados, de cerâmica: outros	m²	21 847 669	20 547 525	21 023 899	101 314 317
Ladrilhos e placas (lajes) para pavimentação ou revestimento, vidrados ou esmaltados, de cerâmica: de grés, cuja superfície seja ≥ 90 cm²	m²	22 148 875	21 141 178	20 014 390	99 488 403
Recipientes de vidro para géneros alimentícios e bebidas: de vidro não corado, de capacidade maior ou igual a 0,15 l e menor a 2,5 l	nº	1 321 375 012	1 385 258 789	1 422 171 188	95 335 192
Vigas para a construção ou engenharia civil	kg	1 150 885 969	1 056 014 211	1 050 973 480	85 667 067
Telhas de cerâmica	nº	193 994 444	212 878 146	209 028 350	73 347 383
Louça, outros artigos de uso doméstico e artigos de higiene ou de toucador, de faiança ou de barro fino, decorados	kg	39 995 681	36 716 503	35 831 412	69 368 587
Outras obras pré-fabricadas para a construção ou engenharia civil de cimento, de betão ou de pedra artificial	kg	525 649 896	763 355 737	733 176 989	66 718 384
Louça e outros artigos para serviço de mesa ou cozinha, de porcelana, decorados	kg	13 044 396	10 943 921	10 274 254	55 766 034
Ladrilhos, lajes e artefactos semelhantes de cimento, de betão ou de pedra artificial	kg	968 980 516	870 120 186	859 771 102	55 145 504
Cantarias de mármore, travertino, alabastro, para construção civil	kg	114 398 495	112 002 395	110 610 771	48 228 774
Ladrilhos e placas (lajes) para pavimentação ou revestimento, não vidrados nem esmaltados, de cerâmica: de grés	m²	4 863 999	7 517 979	7 248 722	47 872 198
Chapa serrada de granito	kg	213 935 782	226 212 369	124 561 670	44 323 934
Chapa serrada de mármore, travertino, alabastro	kg	276 804 209	229 417 568	146 586 026	43 080 596
Blocos e tijolos para a construção, de cimento, de betão ou de pedra artificial	kg	888 852 373	1 121 781 901	1 004 815 990	39 671 003
Outras chapas ou folhas, não armadas de vidro <i>float</i> , desbastado, polido, n.e.	m²	...	...	...	...
Outros produtos da actividade	-	-	-	-	...
Total de Produtos Produzidos	-	-	-	-	3 504 433 256

2. Repartição das Vendas por Mercados



27 - Indústrias metalúrgicas de base

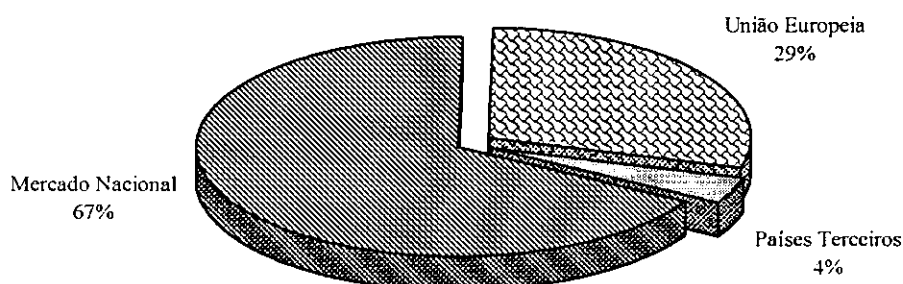
1. Produtos Produzidos

Portugal

2001

Produtos Produzidos	Unid.	Quantidades		Valor das Vendas (Euros)
		Produzidas	Vendidas	
		2000*	2001	
Principais Produtos:				
Produtos longos - Varões para betão	kg	x	x	...
Barras e perfis, de ligas de alumínio	kg	70 480 258	64 749 722	64 088 166 180 394 070
Produtos planos laminados a frio, largura ≤ 500 mm, obtidos por corte longitudinal, de aço não ligado, C < 0,25 %, não magnéticos	kg	...	...	...
Outro tubos e perfis ocos (soldados, rebitados, outros), diâmetro exterior ≤ 406,4 mm, secção circular (excepto para aplicação de precisão, estirados ou acabados a frio e aço inoxidável)	kg	-	91 440 836	91 542 224 41 567 827
Produtos longos - Fio	kg	x	x	x ...
Fios em aço não ligado, C < 0,25 %	kg	89 992 932	96 159 592	76 150 763 32 000 643
Partes e acessórios de veículos rodoviários, de ferro fundido esferoidal	kg	...	...	...
Outro tubos e perfis ocos (soldados, rebitados, outros), diâmetro exterior ≤ 406,4 mm, secção não circular (excepto para aplicação de precisão, estirados ou acabados a frio e aço inoxidável)	kg	-	...	...
Barras e perfis, de cobre	kg	...	...	...
Perfis conformados a frio a partir de produtos planos, em aços não ligados, zincados	kg	30 895 433	33 030 420	32 237 030 27 312 906
Produtos planos - Produtos de embalagem	kg	x	x	x ...
Outras partes de motores de combustão e de órgãos mecânicos, de ferro fundido esferoidal	kg	...	...	...
Outras partes e acessórios de máquinas e aparelhos mecânicos	kg	10 328 851	9 269 439	9 107 448 22 725 571
Fios em aço não ligado, C ≥ 0,6 %	kg	44 530 594	49 095 354	47 372 456 21 510 215
Produtos planos - Folhas revestidas	kg	x	x	x ...
Partes e acessórios de veículos rodoviários	kg	...	971 881	958 114 20 832 992
Partes para outros usos, excepto para veículos rodoviários, para motores de combustão e para máquinas e aparelhos mecânicos	kg	1 146 629	5 268 323	3 161 732 19 252 896
Perfis conformados a frio a partir de produtos planos, em aço não ligado, não revestidos	kg	15 086 719	15 051 195	14 419 622 16 572 665
Outras partes de motores de combustão e de órgãos mecânicos	kg	...	...	...
Lingotes e semiprodutos - Biletes	kg	x	x	x ...
Outros produtos da actividade	-	-	-	- 196 174 241
Total de Produtos Produzidos	-	-	-	- 1 121 051 023

2. Repartição das Vendas por Mercados



28 - Fabricação de produtos metálicos, excepto máquinas e equipamento

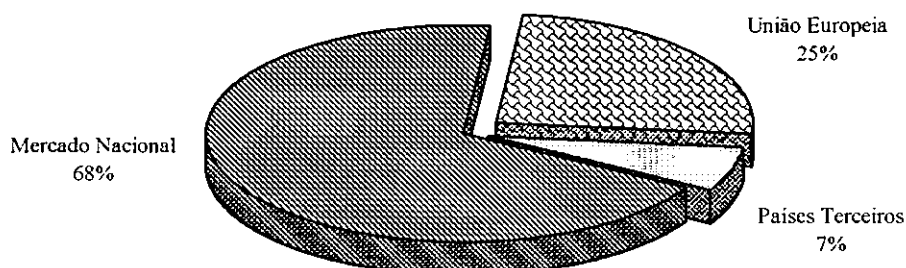
1. Produtos Produzidos

Portugal

2001

Produtos Produzidos	Unid.	Quantidades		Valor das Vendas (Euros)	
		2000*	2001		
Principais Produtos:					
Construções pré-fabricadas de ferro ou aço	-	-	-	-	114 469 129
Outras estruturas de ferro fundido, ferro ou aço	kg	73 809 073	81 971 916	81 470 216	106 029 075
Estruturas principalmente em chapa: outras	kg	59 277 927	56 126 949	55 558 936	85 734 375
Recipientes para gases comprimidos ou liquefeitos de ferro fundido, ferro ou aço	kg	43 520 887	55 220 548	54 963 169	73 395 911
Portas, portas de correr e seus caixilhos, alizares e soleiras, de alumínio	nº	1 883 962	2 981 648	2 991 934	71 954 969
Guarnições, ferragens e artefactos semelhantes, para construções (portas, janelas), de outros metais comuns	kg	10 195 388	19 019 604	10 350 323	70 137 484
Fechaduras utilizadas para veículos automóveis, de metais comuns	nº	4 133 910	4 568 193	4 584 140	65 753 629
Janelas envidraçadas e seus caixilhos, alizares e soleiras de alumínio	nº	337 103	384 814	383 606	60 525 439
Estampagem do aço para partes de veículos rodoviários	kg	19 789 397	23 771 250	23 830 927	50 937 955
Outras latas fechadas por soldadura ou cravação de ferro fundido, ferro ou aço, capacidade < 50 l (excepto para géneros alimentícios ou bebidas, aerosol)	nº	59 038 220	53 282 739	53 279 244	47 209 759
Janelas e seus caixilhos, alizares e soleiras de alumínio	nº	362 468	360 355	357 404	45 732 739
Pintura, envernizamento	-	-	-	-	43 679 418
Portas, portas de correr e seus caixilhos, alizares e soleiras de ferro fundido, ferro ou aço	nº	148 619	157 715	158 069	41 466 306
Guarnições, ferragens e artefactos semelhantes, de metais comuns n.e., para veículos automóveis	kg	3 078 559	3 389 377	3 470 027	39 628 460
Latas para conservas, do tipo utilizado para géneros alimentícios e bebidas, de ferro fundido, ferro ou aço, de capacidade < 50 l, para alimentos	nº	372 395 571	302 423 947	300 193 567	33 567 248
Outros artefactos de uso doméstico, de aço inoxidável	kg	4 940 554	4 631 262	4 853 630	32 902 794
Outros tratamentos das superfícies metálicas	-	-	-	-	31 967 149
Torres e pórticos, de ferro fundido, ferro ou aço	kg	21 107 769	26 226 018	24 411 603	31 609 496
Arame farpado e outro material utilizado em cercas, de ferro ou aço	kg	43 704 295	66 193 813	60 689 123	30 582 721
Obras de alumínio n.e. (inclui agulhas de tricô e agulhas de croché)	kg	8 277 442	7 821 886	7 748 596	29 724 664
Outros produtos da actividade	-	-	-	-	940 471 154
Total de Produtos Produzidos	-	-	-	-	2 047 479 874

2. Repartição das Vendas por Mercados



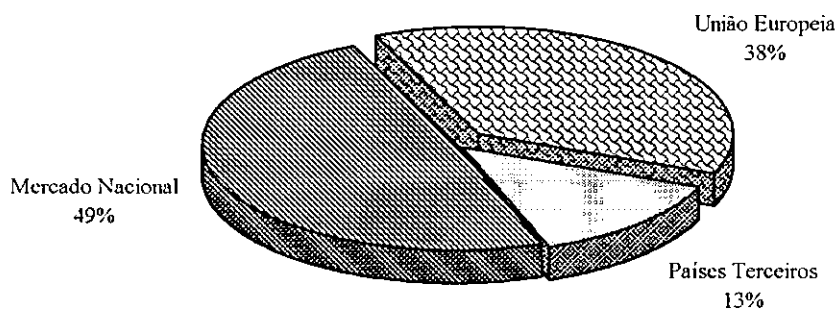
29 - Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.

1. Produtos Produzidos

Portugal

Portugal					2001
Produtos Produzidos	Unid.	Quantidades		Valor das Vendas (Euros)	
		Produzidas			Vendidas
		2000*	2001		
Principais Produtos:					
Moldes para moldagem por injeção ou por compressão do plástico	nº	8 319	8 884	8 803	265 606 843
Aquecedores de água não eléctricos, de aquecimento instantâneo a gás, ou de acumulação	nº	...	...	...	...
Outros compressores	nº	...	921 785	921 785	109 537 734
Instalação de equipamento de arrefecimento e ventilação, de uso não doméstico	-	-	-	-	63 702 966
Reparação e manutenção de equipamento de elevação e de movimentação	-	-	-	-	62 430 079
Misturadoras	kg	2 814 344	3 176 631	3 138 800	55 853 628
Outros móveis-expositores e móveis-balcão, frigoríficos (com grupo frigorífico ou evaporador incorporado), excepto para produtos congelados	nº	52 680	55 960	54 785	45 435 476
Aparelhos eléctricos para preparação de café ou de chá	nº	945 811	872 337	875 037	40 618 445
Máquinas e aparelhos, para obras públicas, construção civil ou trabalhos semelhantes, mecânicos com função própria	nº	1 163	1 093	1 081	37 435 790
Armas de fogo carregáveis exclusivamente pela boca, espingardas e carabinas de caça ou de tiro ao alvo	nº	...	...	...	...
Outras máquinas e aparelhos, n.e., para o trabalho da pasta de papel, do papel ou do cartão	nº	7 610	5 788	5 788	31 518 500
Congeladores (<i>freezers</i>) horizontais, de capacidade ≤ 800 l	nº	181 008	181 828	180 856	30 561 651
Partes de máquinas e aparelhos de ar condicionado	-	-	-	-	30 137 149
Reparação e manutenção de outras máquinas e aparelhos para usos especiais, n.e.	-	-	-	-	28 308 706
Móveis-expositores e móveis-balcão, frigoríficos (com grupo frigorífico ou evaporador incorporado), para produtos congelados	nº	33 077	34 931	33 794	27 981 190
Rolamentos de esferas	kg	...	...	...	...
Aparelhos auxiliares para máquinas de extrudar, estirar, texturizar, preparação, fiação, teares e outras máquinas para guipuras, passamanarias e semelhantes	kg	...	...	...	...
Outras torneiras e válvulas, sanitárias	kg	3 082 917	4 369 305	3 193 177	25 098 428
Partes de aparelhos de uso doméstico não eléctricos de ferro fundido, ferro ou aço	-	-	-	-	23 595 879
Outras partes de refrigeradores, de congeladores, de máquinas e aparelhos para a produção de frio, móveis frigoríficos e bombas de calor	-	-	-	-	23 043 630
Outros produtos da actividade	-	-	-	-	885 402 613
Total de Produtos Produzidos	-	-	-	-	2 012 734 330

2. Repartição das Vendas por Mercados

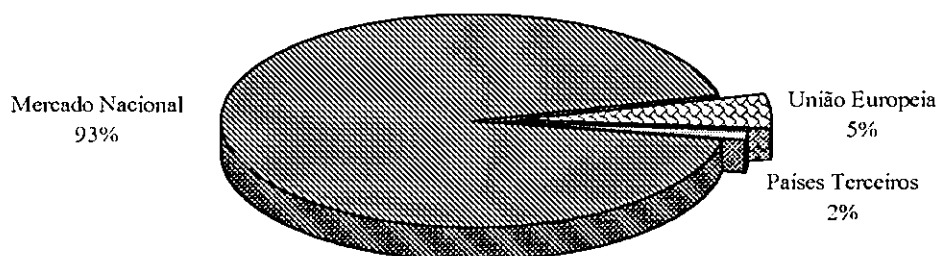


30 - Fabricação de máquinas de escritório e de equipamento para o tratamento automático da informação

1. Produtos Produzidos

Portugal		2001			
Produtos Produzidos	Unid.	Quantidades		Valor das Vendas (Euros)	
		Produzidas			Vendidas
		2000*	2001		
Principais Produtos:					
Máquinas contendo, no mesmo corpo, pelo menos uma unidade central de processamento e uma unidade de entrada e de saída	nº	...	59 229	59 229	53 014 799
Terminais comerciais de <i>self-service</i> : máquinas de distribuir e de trocar dinheiro	nº	...	...	...	...
Partes e acessórios das máquinas de processamento de dados, de unidades de entrada e saída, inclui partes e acessórios (excluindo ratos, discos duros)	-	-	-	-	...
Outras unidades de entrada e de saída (incluindo ratos e traçadores)	nº	...	...	...	...
Partes e acessórios das outras máquinas e aparelhos de escritório (duplicadores, máquinas de endereços, contar, seleccionar moedas, afiadores e semelhantes)	-	-	-	-	...
Terminais comerciais de <i>self-service</i> : outros	nº	...	...	...	...
Teclados, <i>scanners</i>	nº	...	...	...	...
Outros produtos da actividade	-	-	-	-	...
Total de Produtos Produzidos	-	-	-	-	...

2. Repartição das Vendas por Mercados



31 - Fabricação de máquinas e aparelhos eléctricos, n.e.

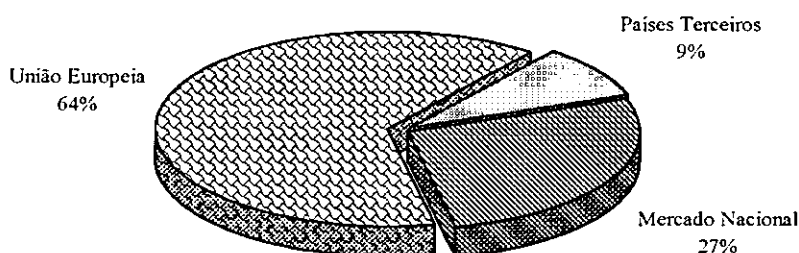
1. Produtos Produzidos

Portugal

2001

Produtos Produzidos	Unid.	Quantidades		Valor das Vendas (Euros)	
		Produzidas			Vendidas
		2000*	2001		
Principais Produtos:					
Cablagens para automóveis	kg	146 025 454	147 624 934	147 723 957	1 006 359 169
Relés, para tensão ≤ 60 V, intensidade ≤ 2 A	nº	-	...	...	...
Condutores eléctricos, mesmo com peças de conexão, tensão igual a 1000 V	kg	35 654 987	35 425 246	35 112 451	85 635 444
Outros condutores eléctricos, para tensões ≤ 80 V, munidos ou não de peças de conexão, para controlo e transmissão de dados	kg	19 101 260	23 025 331	19 835 710	75 150 702
Máquinas e aparelhos eléctricos, com função própria, n.e., incluindo máquinas rotativas	kg	18 008 887	15 307 667	14 892 166	62 723 856
Condutores eléctricos, mesmo com peças de conexão, 80 V < tensão < 1000 V	kg	43 091 198	24 635 349	24 651 760	61 156 283
Outras bobinas de reactância e de auto-indução	nº	...	...	...	...
Outros transformadores, de potência ≤ 1 kVA, excepto de medida	nº	143 380 580	58 671 859	58 671 859	46 575 493
Outros acumuladores eléctricos de chumbo, funcionando com electrólito líquido, excepto de tracção e para aeronaves civis	cc/el	...	...	...	...
Transformadores de dieléctrico líquido, potência > 10 000 kVA	nº	...	...	...	...
Outras partes dos aparelhos para interrupção, seccionamento, protecção, derivação, conexão, conjuntos electrónicos e outras partes	-	-	-	-	35 972 566
Painéis de comando, 1000 V < tensão ≤ 72,5 kV	nº	4 438	4 096	4 096	34 476 152
Condutores eléctricos, para tensões ≤ 80 V, munidos ou não de peças de conexão, dos tipos utilizados para telecomunicações	kg	9 237 650	8 206 932	8 627 642	30 302 207
Outros condutores eléctricos, para tensões > 1000 V	kg	10 639 964	10 836 988	10 147 232	29 392 739
Anúncios, tabuletas ou cartazes e placas indicadoras luminosos, e artigos semelhantes	nº	31 025	36 733	36 652	27 569 722
Transformadores de dieléctrico líquido, 16 kVA < potência ≤ 650 kVA	nº	...	...	...	...
Transformadores de dieléctrico líquido, 650 kVA < potência ≤ 1600 kVA	nº	...	...	...	...
Cabos de fibras ópticas para transmissão de informação - cabos de telecomunicações	kg	...	...	...	...
Iluminação industrial (≥ 20 IP): para lâmpadas fluorescentes	nº	1 365 528	1 489 001	1 480 051	14 479 953
Acumuladores eléctricos de chumbo, para arranque dos motores de pistão, de peso > 5 kg, funcionando com electrólito líquido, excepto para aeronaves civis	nº	...	...	...	...
Outros produtos da actividade	-	-	-	-	293 129 487
Total de Produtos Produzidos	-	-	-	-	2 094 164 533

2. Repartição das Vendas por Mercados



32 - Fabricação de equipamento e de aparelhos de rádio, televisão e comunicação

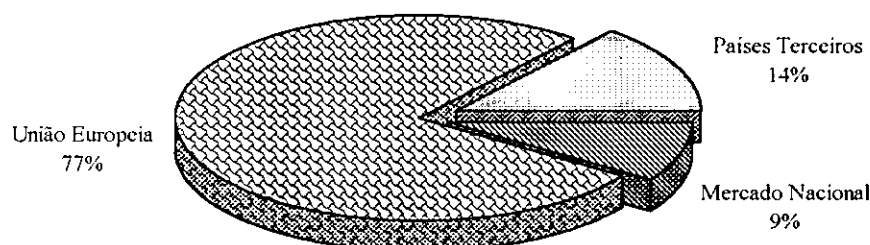
1. Produtos Produzidos

Portugal

2001

Produtos Produzidos	Unid.	Quantidades		Valor das Vendas (Euros)	
		Produtivas			
		2000*	2001		
Principais Produtos:					
Aparelhos receptores de radiodifusão, dos tipos utilizados nos veículos automóveis, combinados com um aparelho de gravação ou reprodução de som	nº	6 847 568	7 157 972	7 187 321	749 441 252
Memórias dinâmicas de acesso aleatório de tipo MOS: D-RAMs, capacidade de memória > 4 Mbits	nº	...	...	...	...
Condensadores de potência fixos para linhas eléctricas de 50/60 Hz, com potência > 0, 5 Kvar	nº	-	...	...	...
Aparelhos eléctricos para telefonia ou telegrafia, n.e.	nº	...	...	...	...
Monitores vídeo a preto e branco ou outros monocromáticos	nº	...	...	...	...
Condensadores fixos com dieléctrico de papel ou de plástico (excepto de potência)	nº	...	...	...	...
Partes de aparelhos eléctricos para telecomunicação por corrente portadora	-	-	-	-	13 282 948
Outros aparelhos para telecomunicação por corrente portadora n.e.	nº	933	992	992	13 053 591
Aparelhos emissores (transmissores) com aparelho receptor incorporado, de radiodifusão, televisão, radiotelefonia e radiotelegrafia	nº	...	...	...	...
Antenas exteriores, para recepção por satélite (radiodifusão e televisão)	nº	784 075	998 088	997 802	9 279 357
Outras resistências fixas para potência ≤ 20 W	nº	...	...	...	...
Reparação e manutenção de aparelhos emissores (transmissores) para rádio ou televisão	-	-	-	-	...
Circuitos integrados e microconjuntos electrónicos, n.e.	nº	...	...	...	...
Dispositivos semicondutores (excepto os fotossensíveis)	nº	...	...	...	...
Outras resistências variáveis, n.e. (incluídos os reóstatos e os potenciómetros)	nº	...	...	...	...
Partes de aparelhos de radiotelefonia, radiotelegrafia, radiodifusão, radar, radionavegação, radiotelecomando e receptores de televisão (incluindo monitores e projectores de vídeo)	-	-	-	-	3 220 075
Outras partes e acessórios de aparelhos de gravação, reprodução de som e de aparelhos videofónicos de gravação ou reprodução	-	-	-	-	2 645 285
Alto-falante(s) múltiplos, montados no mesmo receptáculo	nº	...	...	...	...
Instalação de aparelhos emissores (transmissores) para rádio ou televisão	-	-	-	-	...
Circuitos integrados electrónicos monolíticos digitais: outros (excepto microprocessadores)	nº	...	...	...	...
Outros produtos da actividade	-	-	-	-	5 932 971
Total de Produtos Produzidos	-	-	-	-	1 697 095 096

2. Repartição das Vendas por Mercados



33 - Fabricação de aparelhos e instrumentos médico-cirúrgicos, ortopédicos, de precisão, de óptica e de relojoaria

1. Produtos Produzidos

Portugal

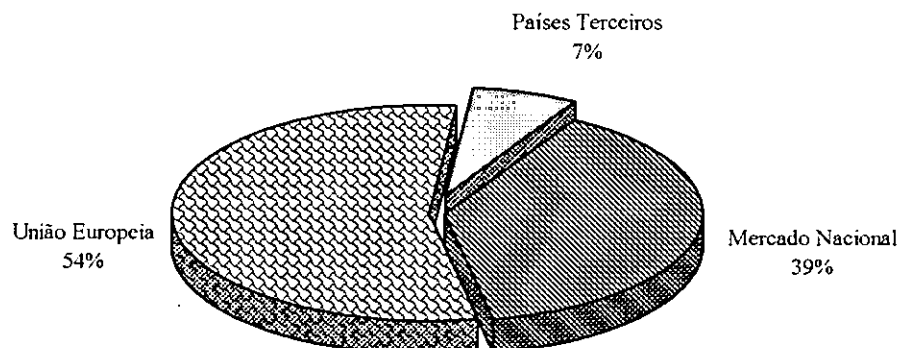
2001

Produtos Produzidos	Unid.	Quantidades		Valor das Vendas (Euros)
		Produzidas	Vendidas	
		2000*	2001	

Principais Produtos:

Concepção e montagem de equipamento de controlo de processos industriais e de produção automatizada	-	-	-	-	78 826 044
Outras lentes para óculos, excepto totalmente trabalhadas nas duas faces, correctoras	nº	4 875 337	4 675 065	4 799 551	59 768 692
Outros instrumentos e aparelhos, electrónicos, sem dispositivo registador, n.e.	nº	...	...	...	...
Outros instrumentos, aparelhos e máquinas electrónicos para medida ou controlo (grandezas não geométricas)	nº	...	...	...	...
Outros instrumentos e aparelhos para regulação ou controlo, automáticos, n.e.	nº	751 786	1 531 783	1 531 783	27 071 533
Aparelhos de transfusão	nº	...	...	...	...
Contadores de electricidade	nº	539 387	487 807	485 326	21 594 557
Binóculos	nº	...	...	...	...
Aparelhos fotográficos (excepto <i>reflex</i>) para películas de largura igual a 35 mm	nº	-	...	...	...
Contadores de líquidos	nº	...	358 309	364 682	7 026 611
Partes e acessórios de contadores de electricidade	-	-	-	-	5 494 932
Artigos e aparelhos de prótese dentária, excepto dentes artificiais	-	-	-	-	4 869 300
Aparelhos fotográficos com visor de reflexão pela objectiva (<i>reflex</i>), para películas de largura ≤ 35 mm	nº	...	...	...	...
Rins artificiais (equipamento para hemodiálise)	nº	...	...	...	...
Objectivas montadas, qualquer matéria, para aparelhos, tomada de vistas, fotográficos ou cinematográficos, de amplificação ou redução, ou para projectores	nº	-	...	...	...
Partes e acessórios de outros contadores: de gases e de líquidos	-	-	-	-	...
Molas, incluídas as espirais	kg	...	...	...	...
Outro mobiliário para medicina, cirurgia ou veterinária e suas partes	nº	22 320	16 489	16 116	2 680 959
Projectores de diapositivos	nº	...	...	...	...
Artigos e aparelhos ortopédicos, incluídas as cintas e fundas médico-cirúrgicos e outros artigos e aparelhos para fracturas (excepto próteses articulares)	-	-	-	-	2 289 283
Outros produtos da actividade	-	-	-	-	18 993 290
Total de Produtos Produzidos	-	-	-	-	382 745 064

2. Repartição das Vendas por Mercados

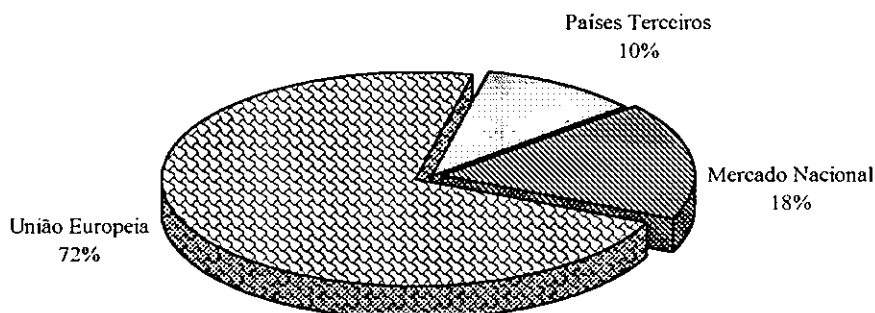


34 - Fabricação de veículos automóveis, reboques e semi-reboques

1. Produtos Produzidos

Portugal					2001
Produtos Produzidos	Unid.	Quantidades		Valor das Vendas (Euros)	
		Produzidas	Vendidas		
		2000*	2001		
Principais Produtos:					
Outros veículos com motor <i>diesel</i> , 1500 cm ³ < cilindrada ≤ 2000 cm ³	nº	...	...	...	...
Outros veículos com motor de ignição por faísca, 2000 cm ³ < cilindrada ≤ 2500 cm ³	nº	...	...	...	...
Outros veículos com motor de ignição por faísca, 1500 cm ³ < cilindrada ≤ 2000 cm ³	nº	...	...	...	...
Outras partes e acessórios dos veículos automóveis, tractores e outros veículos terrestres	-	-	-	-	221 636 541
Outros veículos com motor <i>diesel</i> de cilindrada > 2500 cm ³	nº	...	...	...	...
Outras partes e acessórios de carroçarias (incluindo as cabinas)	-	-	-	-	124 193 055
Eixos, excepto de transmissão, e suas partes	kg	...	...	...	...
Outras partes de motores de explosão, excepto para aviação	-	-	-	-	86 398 819
Outros veículos com motor de ignição por faísca, cilindrada > 2500 cm ³	nº	...	...	...	...
Silenciosos e tubos de escape	kg	7 232 910	7 470 533	7 478 467	67 967 982
Órgãos de transmissão, excluindo caixas de velocidades e eixos de transmissão, para veículos automóveis, tractores e outros veículos terrestres	-	-	-	-	65 091 938
Veículos para transporte de mercadorias, com motor <i>diesel</i> , de capacidade máxima de carga ≤ 3,5 t	nº	5 323	...	...	...
Veículos com motor <i>diesel</i> para transporte colectivo de pessoas, de cilindrada > 2500 cm ³	nº	...	...	...	...
Rodas, suas partes e acessórios	kg	2 148 877	15 671 190	15 643 350	50 045 755
Travões e servofreios, e suas partes	kg	9 354 226	7 597 840	7 634 092	46 660 463
Caixas de velocidades	nº	...	...	...	...
Órgãos de climatização para veículos automóveis, tractores e outros veículos terrestres	-	-	-	-	43 343 836
Bielas, pistões, segmentos de pistões, para motores de explosão, excepto para aviação	kg	...	...	...	...
Volantes, barras e caixas de direcção	kg	4 458 206	4 774 603	4 711 952	35 212 593
Carroçarias, incluindo as cabinas, para veículos automóveis de passageiros, mistos e de corrida	nº	1 868	522	521	31 860 551
Outros produtos da actividade	-	-	-	-	196 944 933
Total de Produtos Produzidos	-	-	-	-	4 009 103 745

2. Repartição das Vendas por Mercados



35 - Fabricação de outro material de transporte

1. Produtos Produzidos

Portugal

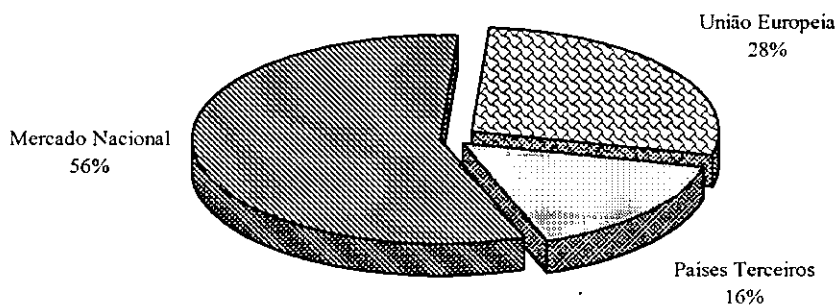
2001

Produtos Produzidos	Unid.	Quantidades		Valor das Vendas (Euros)
		Produzidas	Vendidas	
		2000*	2001	

Principais Produtos:

Reparação de embarcações, excepto de recreio e desporto	-	-	-	-	128 164 748
Reparação e manutenção de veículos e material para vias férreas ou semelhantes	-	-	-	-	...
Reparação e manutenção de aeronaves e seus motores	-	-	-	-	...
Eléctricos, metropolitanos (ligeiros)	nº	...	...	...	...
Porta-contentores, para a navegação marítima	Brt	...	...	...	...
Outras partes de veículos aéreos ou espaciais	-	-	-	-	...
Partes de veículos para vias férreas ou semelhantes	-	-	-	-	20 282 050
Bicicletas todo-o-terreno	nº	261 476	244 407	231 755	16 040 677
Outras partes e acessórios de motociclos e ciclomotores	-	-	-	-	14 592 372
Outros veículos não automóveis e reboques, n.e.	nº	202 626	223 805	223 690	13 690 561
Outras locomotivas, locotractores e ténederes	nº	...	...	...	...
Aros	nº	...	...	...	...
Material fixo e aparelhos para vias férreas	kg	...	...	...	...
Conversão de embarcações, excepto de recreio e desporto	-	-	-	-	...
Embarcações de pesca para a navegação marítima	Brt	630	1 105	1 105	8 243 802
Partes de ciclos, n.e.	-	-	-	-	6 098 822
Outras embarcações, incluindo os barcos salva-vidas, excepto os barcos a remos, para a navegação marítima	nº	...	...	...	...
Outros barcos e embarcações de recreio e de desporto, peso > 100 Kg e comprimento ≤ 7,5 m	nº	1 270	1 723	1 715	5 329 840
Renovação de veículos e material para vias férreas ou semelhantes	-	-	-	-	...
Outros travões	nº	1 737 637	2 075 483	1 976 033	5 016 650
Outros produtos da actividade	-	-	-	-	26 343 848
Total de Produtos Produzidos	-	-	-	-	521 394 416

2. Repartição das Vendas por Mercados

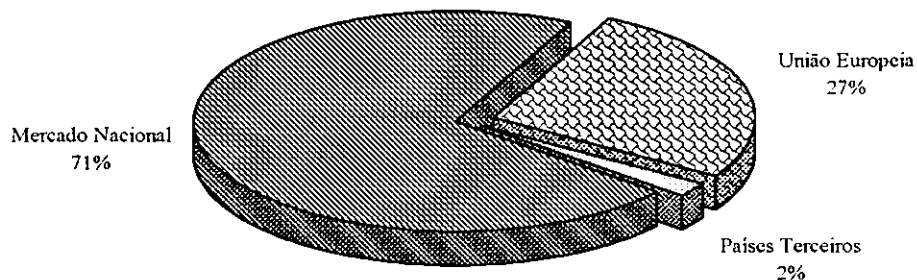


36 - Fabricação de mobiliário; outras indústrias transformadoras n.e.

1. Produtos Produzidos

Portugal					2001
Produtos Produzidos	Unid.	Quantidades		Valor das Vendas (Euros)	
		Produtivas			
		2000*	2001		
Principais Produtos:					
Assentos dos tipos utilizados em veículos automóveis	nº	997 616	1 049 399	1 049 149	161 988 069
Partes de assentos de outras matérias	-	-	-	-	160 445 476
Móveis de madeira, do tipo utilizado em salas de jantar e salas de estar	nº	730 352	849 200	844 882	141 044 154
Outros móveis de madeira, do tipo utilizado em quartos de dormir, excepto camas	nº	588 282	766 723	752 796	114 148 617
Partes de assentos de metal	-	-	-	-	93 728 539
Outros artefactos de ouro, excepto artefactos de filigrana	-	-	-	-	86 361 050
Partes de assentos de matérias sintéticas	-	-	-	-	80 817 240
Móveis de madeira, do tipo utilizado em cozinhas, por elementos	nº	56 977	140 443	242 810	59 622 495
Moedas de curso legal, excepto ouro	kg	...	...	...	...
Outros móveis de madeira, n.e.	nº	762 633	646 345	632 281	44 243 304
Camas de madeira, do tipo utilizado em quartos de dormir	nº	262 844	298 390	286 485	41 858 431
Partes de móveis: de madeira	-	-	-	-	40 060 589
Secretárias, de metal, do tipo utilizado em escritórios, de altura ≤ 80 cm	nº	219 125	258 264	255 607	35 942 219
Outros móveis de madeira, do tipo utilizado em cozinhas	nº	332 855	652 415	643 440	35 536 981
Colchões de molas metálicas	nº	582 807	578 853	571 234	35 217 536
Outros assentos estofados, com armação de madeira, n.e.	nº	387 403	431 810	429 151	34 746 306
Móveis de metal, n.e.	kg	7 181 454	7 912 138	7 750 929	28 553 396
Velas, pavios, círios e artigos semelhantes	kg	14 030 260	11 825 235	11 816 620	26 550 783
Estantes e outros móveis de metal, do tipo utilizado em escritórios, de altura ≤ 80 cm	nº	431 161	415 494	411 267	26 501 801
Artefactos de joalharia e suas partes, de metais preciosos (incluídos os revestidos, folheados ou chapeados)	-	-	-	-	24 478 816
Outros produtos da actividade	-	-	-	-	...
Total de Produtos Produzidos	-	-	-	-	1 664 070 859

2. Repartição das Vendas por Mercados



37 - Reciclagem

1. Produtos Produzidos

Portugal

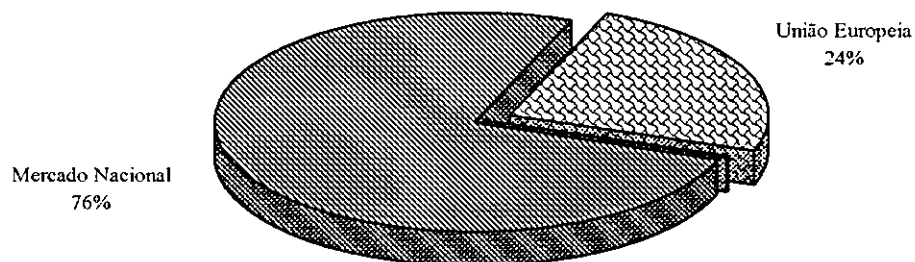
2001

Produtos Produzidos	Unid.	Quantidades		Valor das Vendas (Euros)
		Produzidas	Vendidas	
		2000*	2001	

Principais Produtos:

Produtos, n.e.	-	-	-	-	92 725 541
Outros produtos da actividade	-	-	-	-	-
Total de Produtos Produzidos	-	-	-	-	92 725 541

2. Repartição das Vendas por Mercados



40 - Produção e distribuição de electricidade, de gás, de vapor e água quente

1. Produtos Produzidos

Portugal		2001			
Produtos Produzidos	Unid.	Quantidades		Valor das Vendas (Euros)	
		Produzidas			
		2000*	2001		
Produção, transporte e distribuição de electricidade	GWh	30 470	33 280	31 864	6 671 090 173
Produção e distribuição de gás por conduta	10 ³ N m ³ (15 °C - - 760 mm Hg)	...	...	...	...
Produção e distribuição de vapor e de água quente; produção de gelo	-	-	-	-	x
Outros produtos da actividade	-	-	-	-	-
Total de Produtos Produzidos	-	-	-	-	x

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), 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 no Regulamento citado à realidade industrial portuguesa. Tal 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, materiais comprados e energia consumida.

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 na secção C - Indústrias Extractivas, D - Indústrias Transformadoras ou E - Produção e Distribuição de Electricidade, Gás e Água - (CAE-Rev.2).

Os dados relativos à secção C - Indústrias Extractivas têm como fonte o Instituto Geológico e Mineiro. Relativamente à secção E - Produção e Distribuição de Electricidade, Gás e Água, os dados são resultado do Inquérito Anual às Empresas e do Inquérito Mensal à Produção Industrial, desenvolvidos pelo INE.

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 Geral de Unidades Estatísticas (FGUE). 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 (FGUE) 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 (15 848 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, intraconsumo e por conta de terceiros - conta alheia)
- Quantidades vendidas
- Valor das vendas, para a produção comercializada
- Quantidades compradas
- Quantidades consumidas (apenas para as actividades 15, 16, 26400 e 26700, da CAE Rev.2)
- Valor das compras
- Quantidade de energia consumida
- Valor da energia consumida
- Quantidade de electricidade vendida
- Valor da electricidade vendida

Para cada actividade, são inquiridas igualmente as seguintes variáveis:

1. Valor total das vendas, ventilado por mercados
2. Valor total dos serviços industriais prestados
3. Valor total das compras, ventilado por mercados
4. Total de energia consumida

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 ao Regulamento Comunitário nº 3924/91.
- As matérias primas compradas e consumidas (codificação, designação e unidades de referência), sempre que possível, respeitam a lista Comunitária PRODCOM, desagregada a nível nacional, conforme a variável

produtos produzidos, e nos casos em que não existe essa possibilidade, respeita a CPA (Classificação de Produtos por Actividade) e CNBS (Classificação Nacional de Bens e Serviços) respectivamente.

As matérias primas compradas e consumidas foram incluídas no Inquérito Anual à Produção Industrial (IAPI) de forma faseada, tendo sido o início em 1993 (ano de referência do inquérito):

IAPI93 – Divisão 15, 16 e 18

IAPI94 – Divisão 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 24, 25, 26, 34 e 35.

IAPI95 e seguintes - Cobertura de todos os ramos de actividade (Divisão 15 a 40 da CAE Rev.2)

- As fontes energéticas consumidas encontram-se classificadas segundo a CPA e a CNBS respectivamente, pelo facto de no momento da sua implementação (1993 ano de referência) a PRODCOM não contemplar a classificação do sector energético (Divisão 23).

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

Suporte de Recolha: O Inquérito Anual à Produção Industrial é composto por 280 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, um questionário tipo, chamando-se a atenção para o facto do inquérito se encontrar regionalizado, pelo que a folha de rosto do inquérito varia consoante a D.R. responsável pela expedição, recolha, crítica e análise da informação.

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 Inquérito Anual às Empresas 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 poderá ser divulgada segundo duas ópticas:

- “óptica sector” - resulta do apuramento da informação relativa às empresas industriais, classificadas de acordo com a respectiva actividade principal;
- “óptica ramo de actividade” - resulta do apuramento da informação, resultante do exercício de cada actividade de produção a título principal ou secundário.

Variáveis de difusão: A totalidade das variáveis são disponibilizadas 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;
- Total das compras (Euros), por matéria prima , por actividade e ventilado por mercados;
- Total da energia consumida (Euros), por fonte energética e por actividade;
- Quantidades produzidas e quantidades vendidas, por produtos;
- Quantidades consumidas e quantidades compradas, por matéria prima;
- Quantidades consumidas, por fonte energética.
- Quantidades vendidas de electricidade.

Plano de apuramentos: Os apuramentos são realizados por Produtos Produzidos, Matérias Primas Compradas e Consumidas e por Fontes Energéticas Consumidas por actividade (CAE-Rev.2), 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.2. 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 3924/91.

Quantidades produzidas dos produtos fabricados - Consideram-se todos os produtos produzidos, passíveis de serem utilizados na fabricação de outros produtos comercializáveis, podendo também serem 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.

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, é 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.

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 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).

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 pela empresa durante o ano a que respeita o inquérito e que se destinam a ser utilizados na fabricação de produtos de uma determinada actividade económica. 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.

INFORMAÇÃO DISPONÍVEL E NÃO PUBLICADA

Informação disponível e não publicada

Produtos produzidos, vendidos e valor de vendas, na máxima desagregação (12 dígitos), salvaguardando sempre o princípio do segredo estatístico.

Informação a disponibilizar

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

ANEXO – SUPORTE DE RECOLHA

INDÚSTRIA DO TABACO

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

DEPARTAMENTO DE AGRICULTURA E PISCAS
Av. António José de Almeida, 1000 - 043 LISBOA
Tel. 218426221, 218426100 Ext.1041. Fax: 218426351

- »» 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 2001

Designação Social (Firma) _____

Número de Pessoa Colectiva ou entidade equiparada

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Localização da sede :

Distrito _____ Concelho _____ Freguesia _____

Localidade _____ Rua _____

Cód. Postal _____ Loc. Postal _____ Telefone _____ Telefax _____

Em actividade ☐

Com actividade suspensa ☐

Dissolvida em (____ / ____ / ____) ☐

Número de meses de actividade no ano

Reservado ao INE 11

Indique qualquer outro esclarecimento que julgue de interesse referir.

MILHARES DE ESCUDOS - 1

EUROS - 2

NÃO SE ESQUEÇA que a opção que escolheu tem que ser mantida ao longo de todo o questionário.

Nome _____

Telefone _____ Telefax _____

e-mail _____

Morada _____

Responsável pela análise da informação

Nome

Data | | | - | | | - | | |

PRODUTO	UNID.	CÓDIGO	QUANTIDADES PRODUZIDAS	QUANTIDADES VENDIDAS	VALOR DE VENDAS
			04	05	06
Charutos contendo tabaco	nº	160001130100			
Cigarilhas contendo tabaco	nº	160001130200			
Cigarros com filtro	nº	160001150100			
Cigarros sem filtro	nº	160001150200			
Charutos e cigarilhas, não contendo tabaco (sucedenãos)	kg	160001170100			
Cigarros, não contendo tabaco (sucedenãos)	kg	160001170200			
Tabaco para cochimbo	kg	160001230000			
Tabacos homogeneizados ou reconstituídos	kg	160001290100			
Tabaco para mascar e rapé	kg	160001290200			
Tabaco picado para enrolar	kg	160001290300			
Outros produtos não discriminados acima		160009900000			

VALOR	
VALOR TOTAL DE VENDAS	
Para o Mercado Nacional	
Para a união Europeia	
Para Países Terceiros	
SERVIÇOS PRESTADOS	

NÃO SE ESQUEÇA DE UTILIZAR A UNIDADE MONETÁRIA INICIALMENTE ESCOLHIDA

MATÉRIAS PRIMAS	UNID.	CÓDIGO	QUANTIDADES CONSUMIDAS	QUANTIDADES COMPRADAS	VALOR DE COMPRAS
01	02	03	04	05	06
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			
Extractos	l	153201040700			
Aromas e essências	l	153201040800			
Água potável	m³	411100000000			
Outras matérias primas n.e.		160009500000			
Matérias subsidiárias		160009961000			
Caixotes, caixas, engradados, barricas e embalagens semelhantes, de madeira	nº	204001213000			
Paletões-caixas e outros estrados para carga, de madeira	nº	204001135000			
Caixas de papel ou cartão, canelados	nº	212111300000			
Caixas e cartonagens, dobráveis de papel ou cartão, não canelados	nº	212121400000			

NÃO SE ESQUEÇA DE UTILIZAR A UNIDADE MONETÁRIA INICIALMENTE ESCOLHIDA

[illegible]

NÃO SE ESQUEÇA DE UTILIZAR A UNIDADE MONETÁRIA INICIALMENTE ESCOLHIDA

		VALOR
TOTAL DE COMPRAS DE MATÉRIAS PRIMAS, SUBSIDIÁRIAS E DE EMBALAGEM	9510000	_____
	9520000	_____
	9530000	_____
	9540000	_____
	9551100	_____
	9551200	_____
	9552100	_____
	9552200	_____
	9553100	_____
	9553200	_____
Do Mercado Nacional		
Da União Europeia		
De Países Terceiros		
Existência de Matérias Primas no início do ano		
Existência de Matérias Primas no fim do ano		
Existência de Produtos em Vias de Fabrico no início do ano		
Existência de Produtos em Vias de Fabrico no fim do ano		
Existência de Produtos Acabados no início do ano		
Existência de Produtos Acabados no fim do ano		

NÃO SE ESQUEÇA DE UTILIZAR A UNIDADE MONETÁRIA INICIALMENTE ESCOLHIDA

FONTES ENERGÉTICAS	UNID.	CÓDIGO	QUANTIDADES CONSUMIDAS	VALOR DE CONSUMO
01	02	03	04	05
Total de combustíveis sólidos		160009910000		
Total de combustíveis líquidos		160009920000		
Fuel - óleo	Ton	232001700000		
Total de combustíveis gasosos		160009930000		
Gás natural	Ton	111002000000		
Electricidade:, adquirida à rede	10³kWh	401011100006		
TOTAL DE ENERGIA CONSUMIDA		9940000		

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

16000

INDÚSTRIA DO TABACO

Devem responder a este inquérito todas as empresas cuja actividade compreende a fabricação de cigarros, cigarrilhas, 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.

INSTRUÇÕES GENÉRICAS PARA PREENCHIMENTO DO 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

Não se esqueça que:

- A unidade monetária que escolheu para o preenchimento dos valores monetários deve ser mantida ao longo de todo o questionário.
- Caso tenha optado pela resposta em **Euros** a este questionário, deverá manter, em respostas posteriores a este inquérito, o **Euro** como unidade monetária.

UNIDADE MONETÁRIA: ESCUDO

Caso tenha optado por preencher os valores utilizando o Escudo como unidade monetária deve proceder da seguinte forma:

- 1º - Os valores monetários deverão ser expressos em milhares de Escudos sem decimais.
- 2º - Os arredondamentos serão por excesso, quando as décimas forem iguais ou superiores a 5 e por defeito quando forem inferiores.

Ex: 1.257.550\$00 inscrever

						1	2	5	8
--	--	--	--	--	--	---	---	---	---

UNIDADE MONETÁRIA: EURO

Caso tenha optado por preencher em **EUROS** deve proceder da seguinte forma:

- 1º - Os valores monetários deverão ser expressos em Euros sem decimais.
- 2º - 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

						6	3	7	1
--	--	--	--	--	--	---	---	---	---

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.

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 na rubrica "serviços industriais prestados" 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.

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).

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.

Confecção de Artigos de Vestuário em Couro

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

Departamento de Estatísticas da Indústria e Serviços
Av. António José de Almeida, 1000 - 043 LISBOA
Tel. 218426100 Ext.1249/54, 1305/35, 1428/32/33. Fax: 218426371

- » 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 2001

Designação Social (Firma) _____

Número de Pessoa Colectiva ou entidade equiparada

Localização da sede :

Distrito _____ Concelho _____ Freguesia _____

Localidade _____ Rua _____

Cód. Postal _____ Loc. Postal _____ Telefone _____ Telefax _____

Em actividade ☐

Com actividade suspensa ☐

Dissolvida em (____ / ____ / ____) ☐

Número de meses de actividade no ano

Reservado ao INE

Indique qualquer outro esclarecimento que julgue de interesse referir.

Indique na quadrícula o código da unidade monetária que pretende utilizar na resposta a todos os valores monetários do inquérito:

MILHARES DE ESCUDOS - 1

EUROS - 2

NÃO SE ESQUEÇA que a opção que escolheu tem que ser mantida ao longo de todo o questionário.

Nome _____

Telefone _____ Telefax _____

e-mail _____

Morada _____

Responsável pela análise da informação

Nome

Data | | | - | | | - | | |

NÃO SE ESQUEÇA DE UTILIZAR A UNIDADE MONETÁRIA INICIALMENTE ESCOLHIDA

MATÉRIAS PRIMAS	UNID.	CÓDIGO	QUANTIDADES CONSUMIDAS	QUANTIDADES COMPRADAS	VALOR DE COMPRAS
01	02	03	04	05	06
Couros e peles acumurchadas (incluindo a camurça combinada)	m²	191011030000			
Couros e peles envernizadas ou revestidas; couros e peles metalizados	m²	191011050000			
Couros e peles de bovinos, de superfície unitária ≤ 2,6 m2, para vestuário	m²	191012021000			
Couros e peles de bovinos, com a flor, divididos, para vestuário	m²	191012051000			
Couros e peles de bovinos, sem a flor, preparados após curtimento, para vestuário	m²	191012071000			
Peles de ovinos, depiladas, apergaminhadas ou preparadas após curtimento, para vestuário	m²	191013151000			
Peles de caprinos, depiladas, apergaminhadas ou preparadas após curtimento, para vestuário	m²	191013251000			
Outras peles depiladas de suínos, para vestuário	m²	191013351000			
Peles depiladas de outros animais, preparados de outro modo, para vestuário	m²	191014151000			
Acessórios de vestuário, n.e.		182402393000			
Peles com pêlo, inteiros, curtidos ou acabados, 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			
Artéfactos de peles com pêlo, n.e.		183021290000			
Linhas para costurar de algodão, n.a.v.r.	m	171004553000			
Linhas para costurar de algodão, a.v.r.	m	171004555000			
Linhas para costurar de filamentos sintéticos ou artificiais, n.a.v.r.	m	171005513000			
Linhas para costurar de filamentos sintéticos ou artificiais, a.v.r.	m	171005515000			
Linhas para costurar de fibras sintéticas ou artificiais descontinuas, n.a.v.r.	m	171005553000			
Linhas para costurar de fibras sintéticas ou artificiais descontinuas, a.v.r.	m	171005555000			
Tecidos de fibras sintéticas descontinuas, >= 85% de fibras sintéticas para vestuário	m²	172003212000			

NÃO SE ESQUEÇA DE UTILIZAR A UNIDADE MONETÁRIA INICIALMENTE ESCOLHIDA

MATÉRIAS PRIMAS	UNID.	CÓDIGO	QUANTIDADES CONSUMIDAS	QUANTIDADES COMPRADAS	VALOR DE COMPRAS
			04	05	06
01	02	03			
Fitas, fitas s/ trama de fios ou fio paralelizados e colados (Balducs) exc. etiquetas, emblemas e artef. sem. em peça, fitas ou forma própria não bordados		175411130100			
Fitas, fitas s/ trama de fios ou fio paralelizados e colados (Balducs) exc. etiq. embl. e art. sem. em peça, fitas, forma p.p.n/bordados do qual elásticas		175411130200			
Etiquetas, emblemas e artefactos semelhantes de matérias têxteis		175441150000			
Botões de pressão (molas) e suas partes	nº	366333333000			
Botões de plástico, não recobertos de matérias têxteis	nº	3663333335000			
Botões de metais comuns, não recobertos de matérias têxteis	nº	366333337000			
Botões n.e.	nº	366333339000			
Fechos de correr em metal	m	3663333350100			
Fechos de correr em outros materiais	m	3663333350200			
Formas e outras partes de botões: esboços de botões		366333430000			
Partes e peças separadas, em metal para fechos de correr (fechos eclair)		366333450100			
Partes e peças separadas, em outros materiais para fechos de correr (fechos eclair)		366333450200			
Grampos, colchetes e lhosos, de metais comuns, para vestuário, calçado, artigos de viagem e outras confecções ou equipamento		287502530000			
Fivelas, fivelas-fecho, contas, lantejoulas de metais comuns		287502570100			
Outros fechos, de metais comuns, incluindo fechos para bolsas		287502570900			
Outras matérias primas n.e. (por favor, discrimine as principais, indicando as quantidades compradas)		181009950000			
Matérias subsidiárias		181009961000			
Ferramentas e utensílios de desgaste rápido		181009962000			

NÃO SE ESQUEÇA DE UTILIZAR A UNIDADE MONETÁRIA INICIALMENTE ESCOLHIDA

MATÉRIAS PRIMAS	UNID.	CÓDIGO	QUANTIDADES CONSUMIDAS	QUANTIDADES COMPRADAS	VALOR DE COMPRAS
			04	05	06
Material de manutenção e reparação	02	181009963000			
Caixotes, caixas, engradados, barricas e embalagens semelhantes, de madeira	nº	204001213000			
Caixas de papel ou cartão, caneladas	nº	212111300000			
Caixas e cartolagens, dobráveis de papel ou cartão, não caneladas	nº	212121400000			
Outras embalagens, de papel, n.e.	kg	212121539000			
Sacos de quaisquer dimensões, bolsas e cartuchos de polímeros de etileno	kg	252201100000			
Sacos de quaisquer dimensões, bolsas e cartuchos de outros plásticos	kg	252201200000			
Caixas, caixotes, engradados e artigos semelhantes, de matérias plásticas	kg	252201300000			
Outras embalagens n.e.		181009970000			

VALOR

TOTAL DE COMPRAS DE MATÉRIAS PRIMAS, SUBSIDIÁRIAS E DE EMBALAGEM	9510000 9520000 9530000 9540000	
Do Mercado Nacional		
Da União Europeia		
De Países Terceiros		

NÃO SE ESQUEÇA DE UTILIZAR A UNIDADE MONETÁRIA INICIALMENTE ESCOLHIDA

FONTES ENERGÉTICAS	UNID.	CÓDIGO	QUANTIDADES CONSUMIDAS	VALOR DE CONSUMO
01	02	03	04	05
Total de combustíveis sólidos		181009910000		
Total de combustíveis líquidos		181009920000		
Fuel - óleo	Ton	232001700000		
Total de combustíveis gasosos		181009930000		
Gás natural	Ton	111002000000		
Electricidade:, adquirida à rede	10³kWh	401011100000		
TOTAL DE ENERGIA CONSUMIDA		99400000		

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

18100

Confecção de Artigos 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.

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 utilizados 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**

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.

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

UNIDADE MONETÁRIA

- A unidade monetária que escolheu para o preenchimento dos valores monetários deve ser mantida ao longo de todo o questionário.
- Caso tenha optado pela resposta em **Euros** a este questionário, deverá manter, em respostas posteriores a este inquérito, o **Euro** como unidade monetária.

2º - Os arredondamentos serão por excesso, quando as décimas forem iguais ou superiores a 5 e por defeito quando forem inferiores.

						1	2	5	8
--	--	--	--	--	--	---	---	---	---

2º - Os arredondamentos serão por excesso, quando as décimas forem iguais ou superiores a 5 e por defeito quando forem inferiores.

						6	3	7	1
--	--	--	--	--	--	---	---	---	---

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.

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 na rubrica "serviços industriais prestados" 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.

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).

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.