



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA  
PORTUGAL

ISSN 0874-0755



## Sistema de Contas Integradas das Empresas

1998 - 1999



Ano de edição 2002

# Catalogação recomendada

## SISTEMA DE CONTAS INTEGRADAS NAS EMPRESAS.

Lisboa, 1998-

Sistema de contas integradas nas empresas / ed. Instituto Nacional de Estatística. - 1994/1995- . - Lisboa, I.N.E.,1998- . -

30 cm

Anual

ISSN 0874-0755

ISBN 972-673-565-3

### Director

Presidente do Conselho de Administração  
Prof. Dr. Paulo Gomes

### Editor

#### Instituto Nacional de Estatística

Av. António José de Almeida, 2  
1000-043 LISBOA  
Telefone: 21 842 61 00  
Fax: 21 842 63 65

### Composição

INE - Dep. Estatísticas das Empresas

### Capa

INE - Dep. Difusão e Promoção  
NED - António Cabral

### Impressão

INE - Secção de Artes Gráficas

**Tiragem:** 300 exemplares

**Depósito legal nº. 119837/9**

**Preço: 22,00 € (IVA incluído)**

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

## **ERRATA**

### **SISTEMA DE CONTAS INTEGRADAS DAS EMPRESAS 1998-1999**

NA NOTA DE RODAPÉ INDICATIVA DAS UNIDADES MONETÁRIAS DOS QUADROS DE RÁCIOS ECONÓMICO-FINANCEIROS, NAS COLUNAS "**MEDIDAS ESTATÍSTICAS PARA OS RÁCIOS INDIVIDUAIS**", APRESENTADOS PARA CADA UM DOS SECTORES DE ACTIVIDADE ECONÓMICA E POR CLASSE DE DIMENSÃO DE EMPREGO:

ONDE SE LÊ "\*UNIDADE:  $10^3$  EUROS" DEVERÁ LER-SE "\*UNIDADE:  $10^6$  ESCUDOS";

ONDE SE LÊ "\*\*UNIDADE: EUROS/HORAS TRABALHADAS" DEVERÁ LER-SE "\*\*UNIDADE:  $10^3$  ESCUDOS / HORAS TRABALHADAS".



## **Nota Introdutória**

Introductory Note

Os resultados do Sistema de Contas Integradas das Empresas (SCIE), agora disponibilizados, referem-se ao biénio 1998-1999 e correspondem ao quarto exercício do Sistema de Contas, iniciado sobre o ano de referência 1994-1995.

A experiência adquirida neste domínio conduziu à introdução de ajustamentos face à publicação anterior, com destaque para um conjunto mais completo de indicadores económico-financeiros, a que se associam medidas estatísticas de localização.

A informação divulgada segue o padrão anterior: os resultados são apresentados por dimensão de emprego e para 23 sectores de actividade económica, segundo a Classificação Portuguesa de Actividades Económicas-Revisão 2 (CAE-Rev.2), e compreendem um conjunto de contas económicas, respectivos saldos (valor acrescentado, excedente bruto de exploração, lucro bruto corrente antes de impostos e autofinanciamento) e elementos patrimoniais.

O total de empresas é desagregado em empresas com 100 ou mais pessoas ao serviço, 20 a 99 pessoas ao serviço e, por último, empresas com menos de 20 pessoas ao serviço para as quais são divulgados pela primeira vez resultados relativos ao valor acrescentado e excedente de exploração. Para o escalão de empresas com 100 ou mais pessoas ao serviço, a informação divulgada tem por base uma observação exaustiva das empresas. Os resultados para os escalões de pessoal inferiores a 100 pessoas ao serviço são obtidos com base nos dados extrapolados do Inquérito Harmonizado às Empresas.

O próximo exercício do Sistema de Contas Integradas das Empresas será disponibilizado no último trimestre de 2002.

The Integrated Business Accounts System results, now available, refers to the two years period 1998-1999 and corresponds to the fourth exercise of the Accounts System, started on the reference year 1994-1995.

The experience in this domain allowed to the introduction of adjustments in this new set of data, enhancing a more complete group of economic and financial indicators associated with location statistical measures.

The information now released is presented following the same model already used previously: the results are presented by employment size and for 23 sectors of economic activity, following the Portuguese Classification of Economic Activities-Revision 2 (CAE-Rev.2), and include economic accounts, their respective balances (value added, gross operating surplus, current gross profit before taxes and self-financing) and patrimonial elements.

The total number of enterprises is broken down into enterprises with 100 employees or more, 20 to 99 employees and enterprise with less than 20 employees. For this last class, value added and gross operating surplus are released for the first time.

For enterprises in the class "100 employees or more", the information disseminated is based on an exhaustive observation of the enterprises. The results, for enterprises with less than 100 employees, are based in extrapolated data from the Harmonised Business Survey.

The next financial exercise for Integrated Business Accounts System will be made available in the last quarter of 2002.

Abril de 2002

April 2002

## **ESCLARECIMENTOS AOS UTILIZADORES**

Para esclarecimentos sobre a informação apresentada pode ser contactado o seguinte técnico:

Dr.<sup>a</sup> Ana Chumbau

Telefone 218 426 100 Ext. 1457

Telefax: 218 426 343

E-mail: [cie@ine.pt](mailto:cnie@ine.pt)

# ÍNDICE SISTEMÁTICO

	Pág.
<b>Nota Introdutória</b>	3
<b>Esclarecimentos aos utilizadores</b>	4
<b>Índice Sistemático</b>	5
<b>Análise dos principais resultados</b>	7
<b>Conceitos e definições</b>	19
<b>Quadros de Resultados</b>	
<i>Empresas não financeiras por dimensão de emprego</i>	27
1 - <i>Indústrias extractivas</i>	33
2 - <i>Indústrias alimentares, das bebidas e do tabaco</i>	39
3 - <i>Indústria têxtil</i>	45
4 - <i>Indústria do couro e dos produtos de couro</i>	51
5 - <i>Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras</i>	57
6 - <i>Indústrias de pasta, de papel e cartão e seus artigos; edição e impressão</i>	63
7 - <i>Fabricação de coque, produtos petrolíferos refinados e combustível nuclear; Fabricação de produtos químicos e de fibras sintéticas ou artificiais</i>	69
8 - <i>Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas</i>	75
9 - <i>Fabricação de outros produtos minerais não metálicos</i>	81
10 - <i>Indústrias metalúrgicas de base e de produtos metálicos</i>	87
11 - <i>Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.</i>	93
12 - <i>Fabricação de equipamento eléctrico e de óptica</i>	99
13 - <i>Fabricação de material de transporte</i>	105
14 - <i>Indústrias transformadoras, n.e.</i>	111
15 - <i>Produção e distribuição de electricidade, de gás e de água</i>	117
16 - <i>Construção</i>	123
17 - <i>Comércio por grosso e a retalho; reparação de veículos automóveis, motociclos e de bens de uso pessoal e doméstico</i>	129
18 - <i>Alojamento e restauração</i>	135
19 - <i>Transportes, armazenagem e comunicações</i>	141
20 - <i>Actividades imobiliárias, alugueres e serviços prestados às empresas</i>	147
21 - <i>Educação</i>	153
22 - <i>Saúde e acção social</i>	159
23 - <i>Outras actividades de serviços colectivos, sociais e pessoais</i>	165
<b>Anexo</b>	
<i>Correspondência entre os sectores de actividade económica do SCIE e a CAE-Rev.2</i>	171



## Análise dos Principais Resultados

### Principais variáveis económicas

No ano de 1999, os recursos gerados pelas empresas em resultado do processo produtivo tiveram um comportamento positivo, expresso pela evolução do Valor Acrescentado Bruto (VAB) e do Excedente Bruto de Exploração (EBE) que, a preços correntes, cresceram 5,9 % e 5,2 %, respectivamente.

O quadro seguinte sintetiza os principais resultados para a totalidade dos sectores de actividade considerados no Sistema de Contas Integradas das Empresas (SCIE).

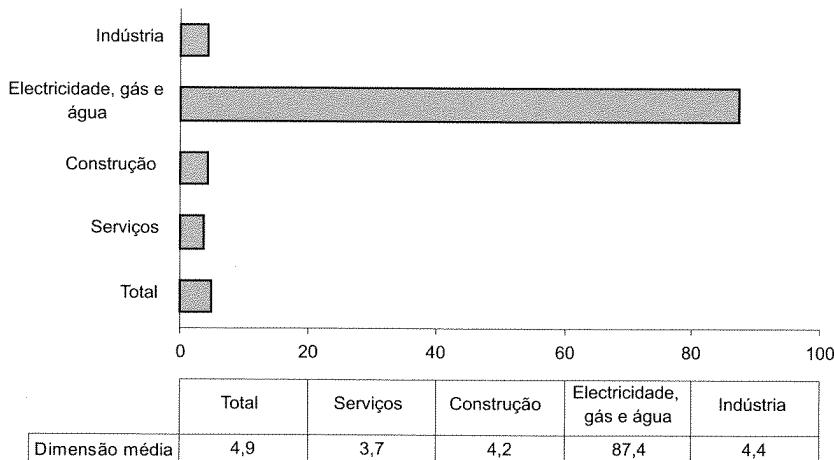
*Quadro 1 – Principais resultados, 1998-1999*

	Empresas por classes de dimensão de emprego						
	Total	1 a 19 Pessoas ao serviço		20 a 99 Pessoas ao serviço		Mais de 100 Pessoas ao serviço	
	Taxa de crescimento 1998/1999	Peso no Total 1999	Taxa de crescimento 1998/1999	Peso no total 1999	Taxa de crescimento 1998/1999	Peso no total 1999	Taxa de crescimento 1998/1999
Número de empresas	-1,1	96,9	-1,2	2,7	-0,4	0,4	0,4
Número de pessoas ao serviço	0,2	51,1	-0,5	21,2	-0,1	27,7	1,8
Volume de negócios	5,0	43,7	5,0	22,0	3,6	34,3	6,0
Produção	5,3	39,0	6,8	20,5	3,2	40,5	4,9
Consumo Intermédio	4,9	41,2	6,3	20,9	2,9	37,9	4,6
Valor Acrescentado Bruto	5,9	35,0	7,8	19,9	3,8	45,1	5,4
Excedente Bruto de Exploração	5,2	41,3	6,5	18,1	0,2	40,6	6,2

### Empresas e Pessoal ao Serviço

Em 1999 exerceram actividade no território económico 628 053 empresas que concentravam cerca de 3 103 mil pessoas ao serviço correspondendo a  $\frac{2}{3}$  do emprego total da economia. Relativamente a 1998, aqueles valores apresentam variações de -1,1% (Empresários em nome individual -5% e Sociedades 6,2%) e 0,2% para as variáveis Número de empresas e Emprego, respectivamente.

*Gráfico 1 - Dimensão média das empresas por sector de actividade<sup>1</sup>, medida pelo número de trabalhadores em 1999*



Em média, a dimensão das empresas é relativamente baixa, reflectindo a predominância de empresas com pequena dimensão de emprego (93% das empresas têm 9 ou menos pessoas ao serviço e 28% do emprego concentra-se nas grandes empresas). O sector da Produção e distribuição de electricidade, gás e de água é o que apresenta a mais elevada concentração de pessoal ao serviço (87,4%) num número reduzido de empresas com mais de 100 pessoas ao serviço (13,9%); pelo contrário, são as empresas do sector dos Serviços que têm a menor dimensão média, com 3,7 trabalhadores por empresa.

*Quadro 2 - Empresas e pessoal ao serviço por sector de actividade em 1999*

Sectores de actividade	Nº de empresas	Pessoal ao serviço	
		%	%
Indústria	14,1	33,3	
Electricidade, gás e água	0,1	0,9	
Construção	15,2	12,9	
Serviços	70,6	52,9	
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	

<sup>1</sup> A sectorização económica considerada corresponde a agregações das secções da CAE-Rev.2 que serão utilizadas no presente capítulo desta publicação:

**Indústria**

Secções C (Indústrias extractivas) e D (Indústrias transformadoras);

**Electricidade, gás e água**

Secção E (Produção e distribuição de electricidade, gás e água);

**Construção**

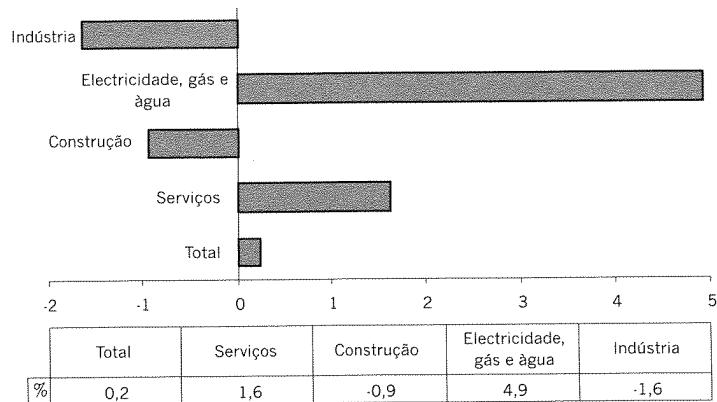
Secção F (Construção);

**Serviços**

Secções G (Comércio por grosso e a retalho), H (Alojamento e restauração), I (Transportes, armazenagem e comunicações), K (Actividades imobiliárias, alugueres e serviços prestados às empresas), N (Educação), M (Saúde) e O (Acção social e outras actividades de serviços colectivos, sociais e pessoais).

A totalidade dos Serviços emprega cerca de 1 641 mil pessoas, o que corresponde à maior parcela do pessoal ao serviço das empresas que integram os sectores do SCIE. Neste sector, o principal empregador é o Comércio que detém cerca de metade (46,9% no ano de 1999) do emprego nos Serviços. Na Indústria, em 1999, o sector Têxtil ocupa a principal posição representando 26% do emprego industrial.

*Gráfico 2 - Taxa de variação do emprego por sector de actividade, 1998-1999*



A variação de 0,2%, verificada em 1999 no número de pessoas ao serviço para o conjunto das empresas do SCIE deve-se ao crescimento do emprego no sector dos Serviços (1,6%) conjugado com o peso deste sector no total do emprego. A actividade da indústria registou um decréscimo na ordem dos 1,6%, representando este sector 33% do emprego do SCIE. A actividade de construção apresenta uma ligeira quebra no emprego.

## Valor Acrescentado Bruto

O VAB das empresas representadas no SCIE registou um aumento de 5,9% relativamente a 1998. As empresas com 100 e mais pessoas ao serviço, que concentram cerca de 45% do valor acrescentado total, registaram uma variação de 5,4% neste agregado. As empresas com 20 a 99 pessoas ao serviço apresentaram um ritmo de crescimento do VAB menos acentuado (3,8%) (*Quadro 1 – Principais resultados, 1998-1999*).

*Quadro 3 - Valor Acrescentado Bruto por sector de actividade em 1999*

Sectores de actividade	Peso do VAB sectorial (%)	Taxa de crescimento sectorial (%)	Contribuição para o crescimento total (%) <sup>(2)</sup>
Indústria	33,0	3,4	19,6
Electricidade, gás e água	4,2	-6,4	-5,2
Construção	10,4	3,2	5,8
Serviços	52,4	9,3	79,8
Total	100	5,9	100

Nos sectores com maior peso no VAB (Indústria e Serviços) observou-se um comportamento diferenciado. A indústria, que no seu conjunto representa 33% do valor acrescentado em 1999, foi responsável por apenas 19,6% do crescimento global do VAB, em resultado da menor taxa de crescimento verificada no sector (3,4%). Os Serviços foram responsáveis por 79,8% do crescimento global observado, em resultado de uma variação no VAB de 9,3% e da sua importância no total (52,4%).

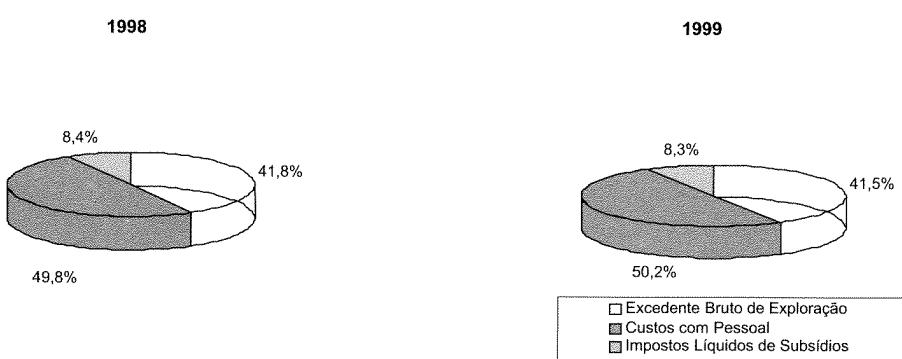
Para a totalidade dos sectores de actividade considerados no SCIE, o valor acrescentado bruto por trabalhador evoluiu de 19,49 para 20,60 mil euros por pessoa.

Para as grandes empresas (100 ou mais pessoas ao serviço), o VAB *per capita* foi de 33,52 mil euros por trabalhador em 1999, face a 32,39 mil euros em 1998. Nas empresas com 20 a 99 pessoas ao serviço, o VAB por unidade de emprego aumentou de 18,65 para 19,38 mil euros.

## Excedente Bruto de Exploração

O Excedente Bruto de Exploração (EBE) apresentou uma taxa de crescimento ligeiramente inferior à do VAB: 5,2% face a 5,9%, sendo o acréscimo dos custos com o pessoal de 6,6%.

*Gráfico 3 - Peso do EBE, dos Custos com pessoal e dos Impostos líquidos de subsídios no VAB, 1998-1999*



<sup>2</sup> Resulta do rácio entre o acréscimo de valor observado no sector e o acréscimo total da economia.

O EBE das empresas com 100 ou mais pessoas ao serviço apresentou uma variação de 6,2%. Relativamente às outras componentes do VAB, que apresenta um crescimento de 5,4%, as Remunerações e Impostos cresceram 5,2% e 3,6%, respectivamente, e os Subsídios de exploração tiveram uma variação de -1%. As empresas com menos de 20 pessoas ao serviço, com uma variação de 6,5% no EBE, apresentaram a maior contribuição (51%) para o comportamento observado a nível global do agregado.

Por sector de actividade, destaca-se a contribuição do sector dos Serviços para a evolução verificada no EBE.

*Quadro 4 – Excedente Bruto de Exploração por sector de actividade em 1999*

Sectores de actividade	Peso do EBE sectorial	Taxa de crescimento sectorial	Contribuição para o crescimento total <sup>(2)</sup>
	%	%	%
Indústria	28,0	3,0	16,4
Electricidade, gás e água	7,5	-11,1	-19,1
Construção	10,2	0,1	0,2
Serviços	54,3	10,3	102,5
Total	100	5,2	100

## Outras operações de repartição do rendimento

Para as empresas com 100 ou mais pessoas ao serviço, o Lucro Bruto Corrente antes de Impostos e o Autofinanciamento cresceram 16,5% e 23,3%, respectivamente. O crescimento daquelas variáveis resulta não só do comportamento positivo observado na produção, mas também do crescimento dos proveitos financeiros e do decréscimo dos custos extraordinários.

## Balanço

Para as empresas com 100 ou mais pessoas ao serviço, o Imobilizado líquido representa cerca de 58% do total do Activo líquido, tendo crescido 8,2% nos anos em análise. Do lado oposto do Balanço, as Dívidas a terceiros correspondem a cerca de 50% do Capital próprio e Passivo e registaram um crescimento de 5,2%.

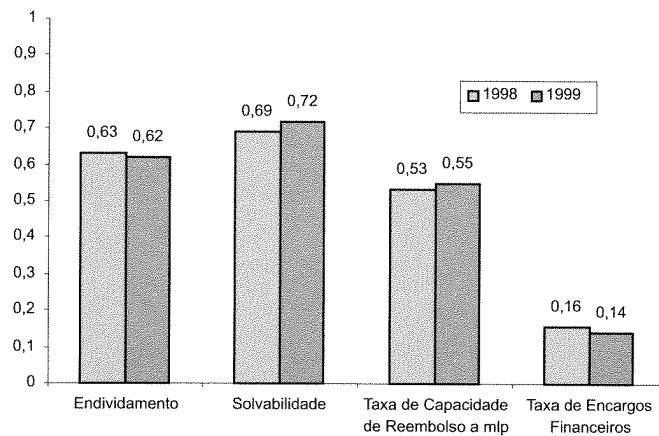
*Quadro 5 - Estrutura do balanço para as empresas com 100 ou mais pessoas ao serviço, 1998-1999*

Activo	1998	1999	Capital próprio e Passivo	1998	1999
	%	%		%	%
Imobilizado líquido	58,3	58,5	Capital próprio	37,1	37,8
Existências	8,8	8,9	Provisões para riscos e encargos	3,0	2,9
Dívidas de terceiros	24,8	25,1	Dívidas a terceiros	50,9	49,7
Títulos negociáveis	1,7	0,9	Acréscimos e diferimentos	9,0	9,6
Depósitos bancários e caixa	3,2	2,9			
Acréscimos e diferimentos	3,2	3,7			
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

## Indicadores económico-financeiros

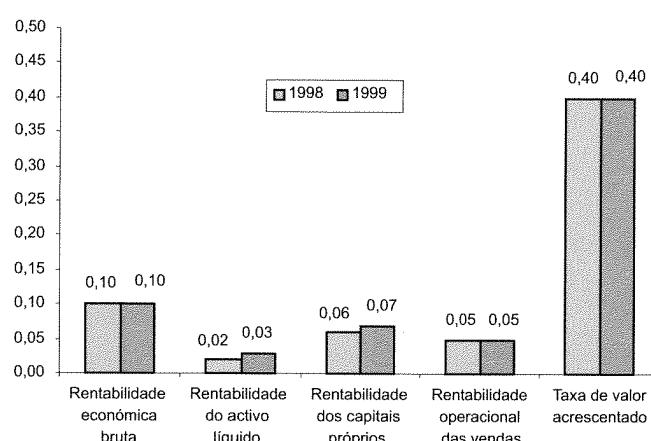
Os indicadores financeiros para as empresas com 100 ou mais pessoas ao serviço têm em geral um comportamento favorável

*Gráfico 4 - Indicadores financeiros para as empresas com 100 ou mais pessoas ao serviço, 1998-1999*



Observou-se um aumento das taxas de rentabilidade do activo líquido e de rentabilidade dos capitais próprios para as empresas com 100 ou mais pessoas ao serviço.

*Gráfico 5 - Indicadores de rentabilidade e taxa de valor acrescentado, para as empresas com 100 ou mais pessoas ao serviço, 1998-1999*



## Analysis of the Main Results

### Main economic variables

In 1999, resources generated by enterprises as a direct result of the production process performed positively, as can be seen in the development of Gross Value Added and Gross Operating Surplus which, at current prices, grew 5,9% and 5,2%, respectively.

The following table sums up the principal results for all the sectors of activity considered in the Integrated Business Accounts System.

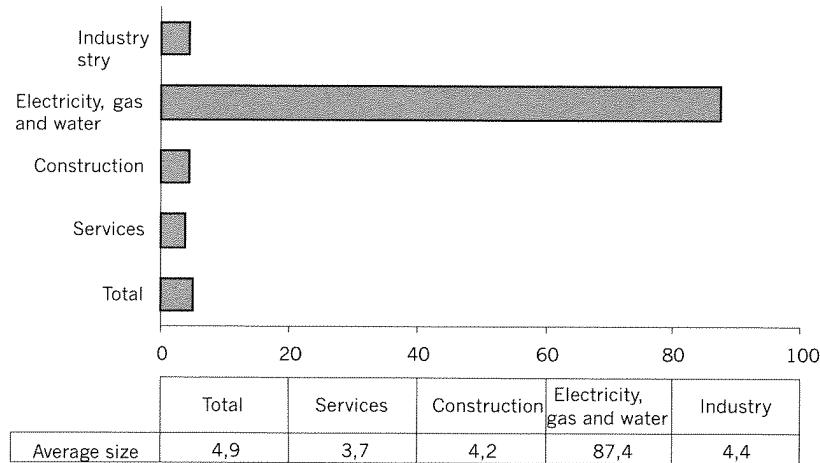
*Table 1 – Main results, 1998-1999*

	Enterprises by employment size class						
	Total	1 to 19 Number of persons employed		20 to 99 Number of persons employed		More than 100 Number of persons employed	
	Growth rate 1998-1999	Percentage of total 1999	Growth rate 1998-1999	Percentage of total 1999	Growth rate 1998-1999	Percentage of total 1999	Growth rate 1998-1999
			%				
Number of enterprises	-1,1	96,9	-1,2	2,7	-0,4	0,4	0,4
Number of persons employed	0,2	51,1	-0,5	21,2	-0,1	27,7	1,8
Turnover	5,0	43,7	5,0	22,0	3,6	34,3	6,0
Output	5,3	39,0	6,8	20,5	3,2	40,5	4,9
Intermediate consumption	4,9	41,2	6,3	20,9	2,9	37,9	4,6
Gross Value Added	5,9	35,0	7,8	19,9	3,8	45,1	5,4
Gross Operating Surplus	5,2	41,3	6,5	18,1	0,2	40,6	6,2

### Enterprises and Number of Persons Employed

In 1999, 628 053 enterprises were engaged in economic activity on the economic territory. These enterprises, which employed 3 103 thousand persons, accounted for  $\frac{2}{3}$  of the economy's total employment. When compared to 1998, these figures represent a decrease of 1,1% in the Number of enterprises variable (Self-employment persons - 5% and Companies 6,2%) and a growth of 0,2% in Employment variable.

*Figure 1 – Average size of enterprises by sector of activity<sup>1</sup>, measured by the number of persons employed in 1999*



On average, the size of these enterprises is relatively small, reflecting the predominance of enterprises with a small employment size (93% of these enterprises have 9 persons employed or less and 28% of employment is concentrated in large enterprises). The Electricity, gas and water supply sector is the one with the highest concentration of persons employed (87,4%) in a reduced number of enterprises with more than 100 persons employed (13,9%) while enterprises from the Service sector are the smallest, with 3,7 workers per enterprise.

*Table 2 – Enterprises and number of persons employed by sector of activity in 1999*

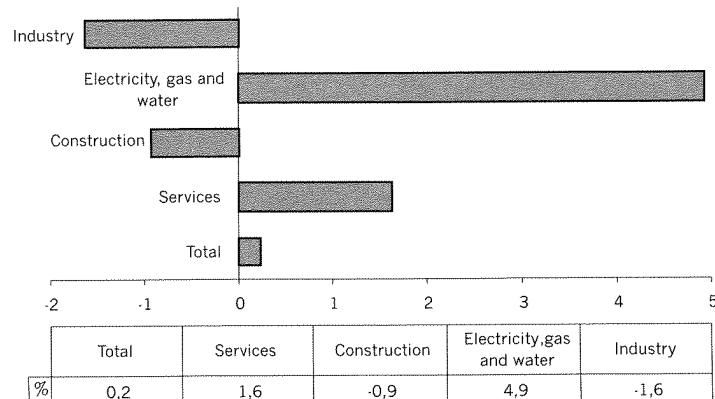
Sectors of activity	Nr. of enterprises	Nr. of persons employed
	%	%
Industry	14,1	33,3
Electricity, gas and water	0,1	0,9
Construction	15,2	12,9
Services	70,6	52,9
Total	100	100

<sup>1</sup> The breakdown of economic activities considered here represents the aggregation of the CAE-Rev.2 sections used in this chapter of the publication.

- **Industry**  
Sections C (Mining) and D (Manufacturing);
- **Electricity, gas and water**  
Section E (Electricity, gas and water supply);
- **Construction**  
Section F (Construction);
- **Services**  
Sections G (Wholesale and retail trade), H (Hotels and restaurants), I (Transport, storage and communication), K (Real estate, renting and business activities), M (Education), N (Health and social work) and O (Other community, social and personal service activities).

The Services sector employs 1 641 thousand persons, which represents the greatest portion of the persons employed in the total number of enterprises considered in the Business Accounts System. In this sector, main employer is Trade which accounts for roughly half of employment in Services (46,9% in 1999). In Industry, for 1999, the Textile sector ranked first with 26% of industrial employment.

*Figure 2 – Rate of change in employment by sector of activity, 1998-1999*



The change (0,2%) occurring in 1999 in the number of persons employed for the whole of the enterprises derives from the expansion of employment in the Services sector (1,6%), in conjunction with this sector's weight in total employment. Industry activity recorded a decrease rate of 1,6%, representing 33% of total employment. Construction recorded a slight drop in employment.

## Gross Value Added

The Gross Value Added of enterprises, represented in the Business Accounts System, grew 5,9% over 1998. Enterprises with 100 persons employed or more, which account for roughly 45% of Gross Value Added, recorded a growth of 5,4% in this aggregate. Enterprises with 20 to 99 persons employed recorded a lower rate of growth (3,8%) (*Table 1 – Main results, 1998-1999*).

Table 3 – Gross Value Added by sector of activity in 1999

Sectors of activity	Weight %	Growth rate %	Contribution to total growth <sup>(2)</sup>
			%
Industry	33,0	3,4	19,6
Electricity, gas and water	4,2	-6,4	-5,2
Construction	10,4	3,2	5,8
Services	52,4	9,3	79,8
Total	100	5,9	100

The performance of those sectors with the greatest weight in Value Added (Industry and Services) varied. Industry, which as a whole represented 33% of Value Added in 1999, only accounted for 19,6% of overall Value Added growth, as a result of the sector's lower growth rate (3,4%). Services accounted for 79,8% of the overall growth observed, as a result of a 9,3% change in Value Added and its weight in the total (52,4%).

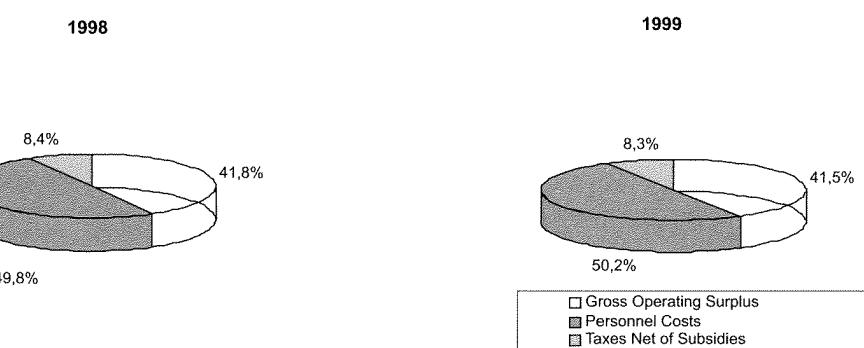
For the whole of the business sectors considered in the System, the Gross Value Added per worker rose from EURO 19,49 to EURO 20,60 mil per person.

In large enterprises (100 persons employed or more), Value Added per capita was EURO 33,52 mil per worker in 1999 compared with EURO 32,39 mil in 1998. In enterprises with 20 to 99 persons employed, Value Added per unit of employment increased from EURO 18,65 to EURO 19,38 mil.

## Gross Operating Surplus

Gross Operation Surplus recorded a small growth rate than Gross Value Added: 5,2% compared with 5,9%. The Personnel costs increased 6,6%.

Figure 3 – Weight of Operating Surplus, Personnel costs and Taxes net of subsidies on Value Added, 1998–1999



<sup>2</sup> Derives from the ratio between the sector's increase and the total increase of the economy.

The Operating Surplus of enterprises with 100 persons employed or more rose 6,2%. Other components of Value Added, which recorded a growth rate of 5,4%, include Personnel costs and Taxes, up 5,2% and 3,6%, respectively, and Subsidies, which rose -1%. Enterprises with less than 20 persons employed with a 6,5% growth rate in Operating Surplus recorded the greatest contribution (51%) to the behaviour observed at the global level of the aggregate.

By sector of activity, particularly noteworthy was the contribution of the Services sector to the growth in Gross Operating Surplus.

*Table 4 – Gross Operating Surplus by sector of activity in 1999*

Sectors of activity	Weight	Growth rate	Contribution to total growth <sup>(2)</sup>
	%	%	%
Industry	28,0	3,0	16,4
Electricity, gas and water	7,5	-11,1	-19,1
Construction	10,2	0,1	0,2
Services	54,3	10,3	102,5
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>5,2</b>	<b>100</b>

## Other distributive transactions

For enterprises with 100 persons employed or more, the variables Current Gross Profit before Taxes and Self-Financing grew 16,5% and 23,3%, respectively. The growth of these variables is the result not only of the positive performance observed in production, but also the growth in Financial profits and decrease in Extraordinary costs.

## Balance Sheet

For enterprises with 100 persons employed or more, Net fixed assets represent roughly 58% of the total Net Assets, having grown roughly 8,2% over the years under review. On the opposite side of the Balance Sheet, Creditors represent roughly 50% of Liabilities and recorded a growth of 5,2%.

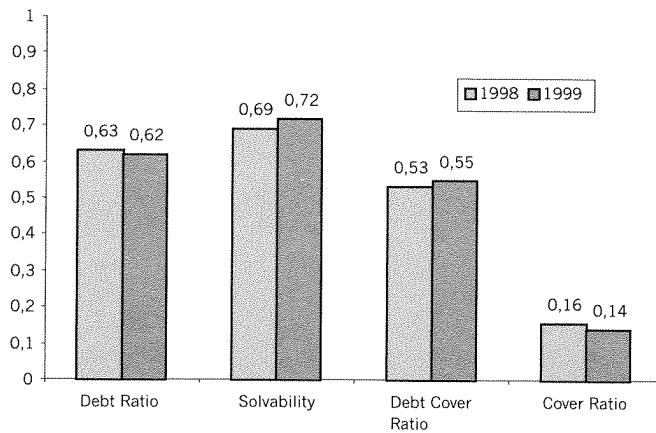
*Table 5 – Balance sheet layout for enterprises with 100 persons employed or more, 1998-1999*

Assets	1998	1999	Liabilities	1998	1999
	%	%		%	%
Net fixed assets	58,3	58,5	Capital and reserves	37,1	37,8
Current assets	8,8	8,9	Provisions	3,0	2,9
Debtors	24,8	25,1	Creditors	50,9	49,7
Securities	1,7	0,9	Accrued liabilities and deferred revenue	9,0	9,6
Cash, bank accounts and term deposits	3,2	2,9			
Accrued revenue and prepayments	3,2	3,7			
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

## Economic and financial indicators

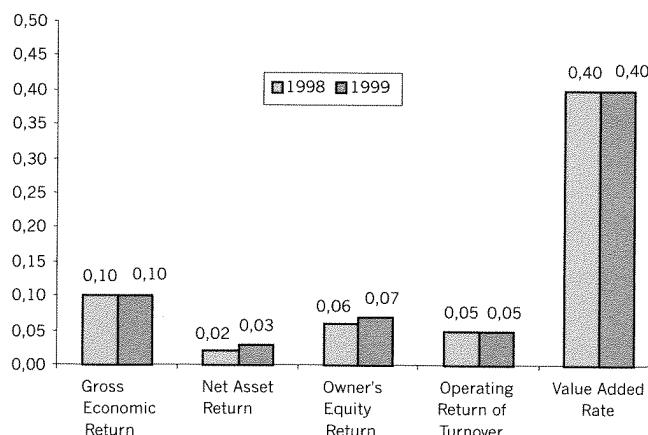
The financial indicators for enterprises with 100 persons employed or more performed positively on the whole.

*Figure 4 – Financial indicators for enterprises with more than 100 persons employed, 1998-1999*



Enterprises with more than 100 persons employed recorded a slight increase in net asset and owner's equity of return.

*Figure 5 – Profitability indicators and Value Added rate, for enterprises with 100 persons employed or more, 1998-1999*



# CONCEITOS E DEFINIÇÕES

## Campo de observação

*Caracterização das empresas que compõem o SCIE*

- O campo de observação do SCIE é constituído por todas as empresas que exercem uma actividade de produção de bens e/ou serviços no Continente e Regiões Autónomas, independentemente da sua forma jurídica e da sua dimensão.

Todavia, excluem-se do campo de observação, as empresas cuja actividade principal consiste na produção de bens da agricultura (Secção A da CAE-Rev.2), da pesca (Secção B da CAE-Rev.2) e as actividades financeiras (Secção J da CAE-Rev.2).

Os empresários em nome individual e os estabelecimentos de empresas estrangeiras no território nacional são considerados no sistema. O mesmo já não acontece com os trabalhadores independentes.

- As empresas são agrupadas, de acordo com a sua actividade principal, em secções ou subsecções da CAE Rev.2: subsecções para a indústria transformadora e secções para os restantes sectores. Os resultados do SCIE, retendo a classificação de actividade económica, são ainda apresentados considerando uma outra sectorização por classe de dimensão de emprego: empresas com menos de 20 pessoas ao serviço, entre 20 e 99 ou, ainda, igual ou superior a 100.

## Contas e quadros do sistema

*Descrição das contas e quadros utilizados para a apresentação dos resultados do SCIE*

Os resultados do SCIE são apresentados sob a forma de um conjunto de contas e quadros cuja designação e conteúdo são os seguintes:

**Conta de produção** - Regista o valor da produção e do consumo intermédio durante o período. O saldo desta conta (valor acrescentado bruto) representa o valor criado pelo respectivo sector de actividade económica. Inclui uma subconta representativa da actividade comercial do sector.

**Conta de exploração** - Descreve a forma como foi realizada a repartição do valor acrescentado bruto pelos diversos factores de produção envolvidos no processo produtivo. O saldo desta conta (excedente bruto de exploração) representa, de forma agregada, o valor total aplicado à remuneração e substituição do capital.

**Conta de rendimento empresarial** - Regista outras operações de natureza corrente, realizadas durante o período de referência, e que contribuem para a formação do lucro bruto que constitui o saldo desta conta.

**Conta de financiamento** - Compreende todas as operações que afectaram a actividade do sector e que têm um carácter extraordinário, bem como a remuneração dos detentores do capital próprio das empresas do sector e os impostos sobre o rendimento. O saldo desta conta (autofinanciamento) representa o valor disponível para financiar aplicações de carácter permanente (aquisição e/ou substituição de imobilizado ou aumentos de créditos sobre terceiros), ou para aplicação na diminuição de débitos do sector face a terceiros.

**Informação adicional** - Contém informação sobre o sector de actividade que não se enquadre nas outras contas ou quadros (número de empresas, pessoal ao serviço, vendas para exportação, entre outras).

**Quadro do balanço** – Apresenta, de forma agregada, todas as variáveis que compõem o balanço das empresas, tal como é definido no Plano Oficial de Contabilidade.

**Quadro de rácios económico-financeiros** - Compreende um conjunto de rácios escolhidos para caracterizar os sectores de actividade. Para cada um dos rácios considerados é calculado o quociente dos agregados correspondentes ao numerador e denominador e, tendo por base os rácios individuais das empresas, a média dos rácios, a mediana e o primeiro e terceiro quartis.

## Variáveis do sistema

*Designação e conteúdo das variáveis consideradas nas diversas contas e quadros que compõem o SCIE*

### Variáveis da conta de produção

- **Produção** - Representa o valor dos bens e serviços produzidos durante o ano, obtido a partir do volume de vendas das empresas, ao qual se adiciona a variação de produção. Se a empresa exercer uma actividade comercial a título principal ou secundário, as vendas de mercadorias são consideradas para o cálculo da produção, designada por margem comercial, após dedução do respectivo custo das mercadorias vendidas.
- **Consumo intermédio** - Representa o valor dos bens e serviços consumidos pelo sector na realização do seu processo produtivo. Não inclui o custo das mercadorias vendidas nem o custo associado ao desgaste do capital fixo utilizado no processo produtivo.
- **Valor acrescentado bruto (VAB)** - É obtido pela diferença entre a produção e o consumo intermédio e corresponde ao valor criado pelo sector durante o período de referência.

### Variáveis da conta de exploração

- **Subsídios de exploração** - Corresponde ao valor dos subsídios recebidos com origem no Estado ou em organismos comunitários. Não inclui receitas provenientes daquelas instituições e que visem suportar despesas de investimento.
- **Despesas com o pessoal** - Compreende a totalidade das despesas efectuadas que revertem a favor do pessoal ao serviço.
- **Excedente bruto de exploração (EBE)** - Sintetiza a totalidade do valor afecto à remuneração do factor capital.

### Variáveis da conta do rendimento empresarial

- **Outros proveitos e ganhos operacionais** - Corresponde ao valor de outros proveitos alheios ao valor acrescentado.
- **Proveitos e ganhos financeiros** - Compreende todos os proveitos de natureza financeira recebidos pelas empresas do sector.
- **Custos e perdas financeiras** - É uma operação de natureza idêntica à anterior mas considerada numa óptica de custo para o sector.

- **Lucro bruto corrente antes de impostos (LBCAI)** - Corresponde ao lucro gerado no sector, independentemente de operações de carácter extraordinário que tenham ocorrido.

## Variáveis da conta de financiamento

- **Proveitos e ganhos extraordinários** - Inclui os proveitos de carácter extraordinário que se verificaram no sector de actividade.
- **Custos e perdas extraordinários** - Tem uma natureza idêntica à operação anterior mas considerada numa óptica de custo para o sector.
- **Imposto sobre o rendimento** - Representa o valor do IRC ou do IRS (para os empresários individuais) que as empresas do sector prevêem pagar no momento de encerramento das suas contas.
- **Autofinanciamento bruto** - É o valor que o sector gerou e que está disponível para financiar o investimento, aplicações financeiras ou diminuições de débitos.

## Variáveis do quadro do Balanço

As operações registadas no balanço seguem as definições estabelecidas pelo Plano Oficial de Contabilidade para as empresas.

## Rácios económico-financeiros

- **VAB per capita** - Avalia o contributo médio dado por cada trabalhador para a riqueza criada pela empresa. Calcula-se através da divisão do Vab da empresa pelo número de pessoas ao serviço nessa mesma empresa.
- **Produtividade do trabalho** - Indica a contribuição produtiva do factor trabalho, medida em horas trabalhadas, utilizado pela empresa.
- **Produtividade do capital fixo** - Mede a contribuição produtiva do factor capital utilizado pela empresa. A produtividade do equipamento depende não só da utilização mais ou menos intensiva do equipamento, mas também do grau de modernização e automatização da empresa.
- **Taxa de valor acrescentado** - Caracteriza a natureza da actividade da empresa através do peso do VAB em cada unidade produzida, sendo que este valor depende da importância das transformações exigidas pelo processo de fabrico, da eficácia da organização interna e da operacionalidade dos factores de produção.
- **Peso do Excedente Bruto de Exploração no VAB** - Reflecte a remuneração do capital por cada unidade de valor criada, dada pelo peso do EBE sobre o Vab.
- **Peso das despesas com o pessoal no VAB** - Quantifica a parte do valor criado que se destina a remunerar o factor trabalho, medida através do rácio entre o total das despesas com o pessoal e o Vab.
- **Taxa de margem bruta de exploração** - Expressa a percentagem das vendas que fica à disposição da empresa para cobrir as despesas financeiras, efectuar as dotações para amortizações e provisões, pagar os impostos sobre os lucros e remunerar os capitais próprios.
- **Cobertura do imobilizado** - Evidencia em que medida os valores imobilizados brutos estão cobertos por recursos estáveis. Se a actividade da empresa necessitar de um fundo de maneio positivo, o rácio deve ser superior a 100%, isto é, deve existir um excedente de recursos estáveis sobre os valores imobilizados suscetível de cobrir parte daquelas necessidades de fundo de maneio.

- **Taxa de acumulação** - Representa o peso do imobilizado corpóreo introduzido durante o ano no processo produtivo, sobre o imobilizado corpóreo total da empresa.
- **Coeficiente de intensidade capitalística** - Mede o volume de imobilizado directamente afecto à exploração, por trabalhador. O seu valor depende da actividade e da mecanização mais ou menos acentuada da produção.
- **Rentabilidade económica bruta** - Avalia a rendibilidade bruta dos capitais, relacionando o excedente bruto de exploração com o imobilizado bruto.
- **Rentabilidade do activo líquido** - Expressa a taxa de retorno dos capitais investidos na empresa, ou seja, a rentabilidade da empresa do ponto de vista do investidor.
- **Rentabilidade dos capitais próprios** - Permite avaliar se a rendibilidade do capital próprio está a um nível aceitável comparativamente às taxas de rendibilidade do mercado de capitais e ao custo de financiamento.
- **Rentabilidade operacional das vendas** - Evidencia os resultados operacionais obtidos por unidade de produção vendida.
- **Margem de Segurança** - Indica a queda percentual das vendas que conduziria a empresa ao limiar do ponto crítico.
- **Endividamento** - Reflecte a participação de capitais alheios no financiamento da empresa.
- **Estrutura de endividamento** - Avalia o peso das dívidas de curto prazo nas dívidas totais, permitindo avaliar o grau de exigibilidade do passivo.
- **Solvabilidade** - Expressa a capacidade da empresa em satisfazer os seus compromissos a médio e longo prazo.
- **Autonomia financeira** - Indica o grau de cobertura do activo total líquido por capitais próprios.
- **Taxa de capacidade de reembolso a médio e longo prazo** - Reflecte a capacidade da empresa em amortizar os seus empréstimos de médio e longo prazo.
- **Taxa de encargos financeiros** - Avalia o grau com que os valores gerados na exploração são suficientes para cobrir os encargos financeiros.
- **Liquidez geral** - Índice de cobertura de dívidas a curto prazo por activos líquidos. Mede a capacidade da empresa fazer face aos seus compromissos financeiros no curto prazo.
- **Liquidez reduzida** - Evidencia o grau de cobertura das dívidas de prazo inferior a um ano por bens muito líquidos, ou seja, dinheiro ou activos muito facilmente transformáveis em dinheiro (depósitos), aos quais se acrescenta os créditos de clientes e terceiros.
- **Liquidez imediata**- Permite aferir sobre o grau de cobertura dos passivos circulantes sobre as disponibilidades.
- **Rotação do activo líquido** - Avalia o grau de utilização dos activos totais.
- **Duração média do stock de produtos** - Representa o número de meses necessários à renovação do stock de produtos. A análise deste rácio, apenas tem significado para as empresas industriais.
- **Duração média dos stocks de matérias e mercadorias** - Designa o número de meses necessários à renovação do stock de matérias e mercadorias.

<b>Designação</b>	<b>Cálculo</b>
VAB <i>per capita</i>	VAB (preços de mercado) / Número médio de pessoas ao serviço
Produtividade do trabalho	VAB (custo de factores) / Horas trabalhadas
Produtividade do capital fixo	VAB (custo de factores) / Imobilizado corpóreo e incorpóreo bruto
Taxa de valor acrescentado bruto	VAB (preços de mercado) / Produção
Peso no VAB: EBE	EBE / VAB (preços de mercado)
Peso no VAB: Despesas com o pessoal	Despesas com o pessoal / VAB (preços de mercado)
Taxa de margem bruta de exploração	EBE / Volume de negócios líquidos de impostos e subsídios
Cobertura do imobilizado	Recursos estáveis / Imobilizado corpóreo e incorpóreo bruto
Taxa de acumulação	Investimento bruto / Imobilizado corpóreo bruto
Coeficiente de intensidade capitalística	Imobilizado corpóreo e incorpóreo líquido / Número médio de pessoas ao serviço
Rentabilidade económica bruta	EBE / Imobilizado corpóreo e incorpóreo bruto
Rentabilidade do activo líquido	Resultado líquido / Activo líquido
Rentabilidade dos capitais próprios	Resultado líquido / Capitais próprios
Rentabilidade operacional das vendas	Resultado operacional / Volume de negócios
Margem de segurança	[Volume de negócios – [Custos fixos / (1-custos variáveis / volume de negócios)]] / Volume de negócios
Endividamento	(Passivo + Acréscimos e diferimentos do passivo) / ( Capital próprio + Passivo)
Estrutura do endividamento	Dívidas a terceiros a curto prazo / Passivo
Solvabilidade	Capital próprio / Passivo
Autonomia financeira	Capital próprio / Activo líquido
Taxa de capacidade de reembolso a médio e longo prazo	(Autofinanciamento + Lucros distribuídos) / Empréstimos a mlp
Taxa de encargos financeiros	Juros suportados /EBE
Liquidez geral	Activo de curto prazo / Passivo circulante
Liquidez reduzida	(Activo de curto prazo – Existências) / Passivo circulante

(continuação)

Designação	Cálculo
Liquidez imediata	(Depósitos bancários e caixa + Títulos negociáveis) / Passivo circulante
Rotação do activo líquido	Volume de negócios / Activo líquido
Duração média do stock de produtos	(Existências médias de produtos / Custos de produção) x 12
Duração média do stock de matérias e mercadorias	Existências médias de matérias e mercadorias / (Custo das matérias consumidas + Custo das mercadorias vendidas) x 12

## Informação adicional

- **Investimento** - Aumentos do imobilizado corpóreo ocorridos durante o ano, resultantes de aquisições ou trabalhos para a própria empresa.
- **Desinvestimentos** - Diminuições do imobilizado corpóreo ocorridos durante o ano.
- **Vendas para exportação** - Volume de vendas dirigido para mercados externos, comunitário e extra-comunitário.
- **Resultados operacionais** - Resultados da exploração da empresa.

## **QUADROS DE RESULTADOS**



**Empresas não financeiras por dimensão  
de emprego**



## Empresas não financeiras

		Total de empresas				Unidade: 10 <sup>3</sup> euros	
Conta de Produção	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999	
	Custo das mercadorias vendidas	95 385 297	101 419 818	Vendas de mercadorias	119 627 030	126 085 572	
	Margens comerciais	24 241 733	24 665 754				
	Consumo intermédio do qual:	109 298 319	114 684 396	Produção da qual: Margens comerciais	169 657 034	178 595 197	
	Matérias consumidas	52 242 542	53 707 599	Vendas de produtos	78 057 413	79 768 564	
	Fornecimentos serviços externos	55 486 381	59 387 685	Prestações de serviços	62 366 805	67 304 320	
Conta de Exploração	Valor acrescentado bruto	60 358 715	63 910 801	Variação de produção	994 752	2 909 974	
	Despesas com pessoal	30 068 900	32 046 186	Valor acrescentado bruto	60 358 715	63 910 801	
	Remunerações	22 914 228	24 618 375	Subsídios à exploração	791 689	811 520	
	Encargos sobre remunerações	5 282 952	5 644 731				
	Outros custos com pessoal	1 868 967	1 790 291				
	Impostos	5 838 470	6 121 683				
Outras variáveis	Excedente bruto de exploração	25 243 034	26 554 452				
	Total	265 834 020	280 826 535	Total	265 834 020	280 826 535	

Outras variáveis		1998	1999		1998	1999
	Nº de empresas	635 240	628 053	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	260 051 248	273 158 456
Pessoal ao serviço		3 096 118	3 102 927			

		Menos de 20 pessoas ao serviço				Unidade: 10 <sup>3</sup> euros	
Conta de Produção	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999	
	Custo das mercadorias vendidas	50 101 991	52 912 094	Vendas de mercadorias	62 665 994	64 966 705	
	Margens comerciais	12 564 003	12 054 611				
	Consumo intermédio do qual:	44 483 707	47 282 113	Produção da qual: Margens comerciais	65 231 344	69 640 612	
	Matérias consumidas	18 741 021	18 730 893	Vendas de produtos	21 639 202	21 983 160	
	Fornecimentos serviços externos	25 220 877	27 886 833	Prestações de serviços	29 375 567	32 434 066	
Conta de Exploração	Valor acrescentado bruto	20 747 637	22 358 499	Variação de produção	658 135	2 232 469	
	Despesas com pessoal	9 934 549	10 797 676	Valor acrescentado bruto	20 747 637	22 358 499	
	Remunerações	7 731 863	8 500 075	Subsídios à exploração	194 538	220 652	
	Encargos sobre remunerações	1 790 558	1 936 914				
	Outros custos com pessoal	411 913	360 657				
	Impostos	724 332	826 247				
Outras variáveis	Excedente bruto de exploração	10 283 294	10 955 228				
	Total	115 527 873	122 773 358	Total	115 527 873	122 773 358	

Outras variáveis		1998	1999		1998	1999
	Nº de empresas	615 639	608 510	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	113 680 763	119 383 931
Pessoal ao serviço		1 594 705	1 586 701			

## Empresas não financeiras

20 a 99 pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	23 241 195	24 460 937	Vendas de mercadorias	28 249 134	29 589 200
	Margens comerciais	5 007 939	5 128 263			
Conta de Exploração	Consumo intermédio do qual: Matérias consumidas	23 321 219	23 993 774	Produção da qual: Margens comerciais	35 567 055	36 706 712
	Fornecimentos serviços externos	10 524 918	10 574 727	Vendas de produtos	16 176 309	16 211 739
	Valor acrescentado bruto	12 245 836	12 712 938	Prestações de serviços	13 699 569	14 414 205
				Variação de produção	181 691	322 845
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	7 288 232	7 732 929	Valor acrescentado bruto	12 245 836	12 712 938
	Remunerações	5 605 278	5 985 974	Subsídios à exploração	198 396	196 249
	Encargos sobre remunerações	1 260 735	1 342 852			
	Outros custos com pessoal	421 800	404 027			
	Impostos	349 994	358 138			
	Excedente bruto de exploração	4 806 006	4 818 120			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	1 905 107	1 700 020	Excedente bruto de exploração	4 806 006	4 818 120
	Dos quais: Juros suportados	1 213 157	1 009 441	Outros proveitos operacionais	135 711	156 187
	Lucro antes de impostos	3 837 168	4 167 362	Proveitos e ganhos financeiros	800 558	893 075
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	647 670	536 110	Lucro antes de impostos	3 837 168	4 167 362
	Imposto sobre o rendimento	597 080	704 735	Proveitos e ganhos extraordinários	1 230 226	1 104 650
	Lucros distribuídos	270 762	360 182			
	Autofinanciamento bruto	3 551 882	3 670 985			
	Total	61 173 141	63 517 810	Total	61 173 141	63 517 810

Outras variáveis		1998	1999		1998	1999
Nº de empresas		16 951	16 882	Investimento bruto	4 580 452	4 724 382
Pessoal ao serviço		656 670	655 884	Variação de existências	486 171	787 972
Volume de Negócios		58 125 012	60 215 144	Resultados operacionais	2 520 866	2 371 200

Balanço	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Imobilizado bruto	37 731 902	40 434 043	Capital Próprio	16 640 243	16 901 394	
Imobilizações incorpóreas	1 094 762	1 705 868	Capital	9 710 557	9 264 877	
Imobilizações corpóreas	30 419 502	32 496 054	Acções (quotas) próprias	- 61 773	- 90 664	
Investimentos financeiros	6 217 638	6 232 121	Prestações suplementares	1 357 654	1 911 787	
Activo Circulante	30 243 035	31 687 083	Prémios de emissão de acções	347 393	249 808	
Existências	8 846 027	9 286 028	Reservas e ajustamentos	6 113 505	5 889 921	
Adiantamentos para compras	60 925	56 502	Resultados transitados	-2 243 644	-1 735 236	
Dívidas de terceiros a m/l prazo	1 323 770	992 517	Resultado líquido do exercício	1 416 910	1 411 810	
Dívidas de terceiros a curto prazo	16 949 025	18 021 216	Dividendos antecipados	359	909	
Títulos negociáveis	332 827	453 661	Passivo	31 992 746	34 240 660	
Depósitos bancários e caixa	2 791 386	2 933 661	Provisões para riscos e encargos	363 710	794 344	
Acréscimos e diferimentos	1 165 306	1 107 839	Dívidas a terceiros a m/l prazo	9 862 879	10 209 735	
Amortizações e provisões	16 455 412	17 637 283	Dívidas a terceiros a curto prazo	21 766 157	23 236 581	
	Total	52 684 831	55 591 682	Acréscimos e diferimentos	4 051 842	4 449 628
				Total	52 684 831	55 591 682

## Empresas não financeiras

100 ou mais pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	22 042 111	24 046 787	Vendas de mercadorias	28 711 902	31 529 667
	Margens comerciais	6 669 791	7 482 880			
	Consumo intermédio do qual:	41 493 393	43 408 509	Produção da qual: Margens comerciais	68 858 635	72 247 873
	Matérias consumidas	22 976 603	24 401 979	Vendas de produtos	40 241 902	41 573 665
	Fornecimentos serviços externos	17 673 619	18 289 710	Prestações de serviços	19 291 669	20 456 049
	Valor acrescentado bruto	27 365 242	28 839 364	Variação de produção	154 926	354 660
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	12 846 119	13 515 581	Valor acrescentado bruto	27 365 242	28 839 364
	Remunerações	9 577 087	10 132 326	Subsídios à exploração	398 755	394 619
	Encargos sobre remunerações	2 231 659	2 364 965			
	Outros custos com pessoal	1 035 254	1 025 607			
	Impostos	4 764 144	4 937 298			
	Excedente bruto de exploração	10 153 734	10 781 104			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	2 740 205	2 645 134	Excedente bruto de exploração	10 153 734	10 781 104
	Dos quais: Juros suportados	1 667 732	1 483 755	Outros proveitos operacionais	230 418	527 510
	Lucro antes de impostos	9 291 672	10 825 848	Proveitos e ganhos financeiros	1 647 725	2 162 368
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	1 254 997	1 036 830	Lucro antes de impostos	9 291 672	10 825 848
	Imposto sobre o rendimento	1 695 696	1 860 008	Proveitos e ganhos extraordinários	1 720 624	1 750 784
	Lucros distribuídos	1 570 012	1 674 570			
	Autofinanciamento bruto	6 491 591	8 005 224			
	Total	94 898 268	101 129 941	Total	94 898 268	101 129 941

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	2 650	2 661	Investimento bruto	10 879 674	9 348 062
	Pessoal ao serviço	844 743	860 342	Variação de existências	846 903	853 002
	Volume de Negócios	88 245 473	93 559 381	Resultados operacionais	4 516 695	4 999 933

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Balanco	Imobilizado bruto	112 996 420	122 142 468	Capital Próprio	39 856 653	43 816 682
	Imobilizações incorpóreas	4 259 266	4 456 790	Capital	22 244 315	24 173 063
	Imobilizações corpóreas	96 042 966	103 068 391	Acções (quotas) próprias	- 216 822	- 286 782
	Investimentos financeiros	12 694 188	14 617 287	Prestações suplementares	1 704 148	1 992 121
	Activo Circulante	41 448 678	43 842 507	Prémios de emissão de acções	861 243	1 728 078
	Existências	9 454 893	10 348 154	Reservas e ajustamentos	18 182 462	18 553 785
	Adiantamentos para compras	116 778	125 738	Resultados transitados	-5 284 874	-5 453 018
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	1 943 678	2 458 429	Resultado líquido do exercício	2 378 897	3 148 635
	Dívidas de terceiros a curto prazo	24 729 516	26 651 125	Dividendos antecipados	12716	39200
	Títulos negociáveis	1 870 214	1 067 159	Passivo	58 061 669	61 093 503
	Depósitos bancários e caixa	3 450 377	3 317 640	Provisões para riscos e encargos	3 226 107	3 403 432
	Acréscimos e diferimentos	3 470 159	4 298 964	Dívidas a terceiros a m/l prazo	21 369 149	23 576 639
	Amortizações e provisões	50 267 029	54 295 760	Dívidas a terceiros a curto prazo	33 466 413	34 113 432
	Total	107 648 228	115 988 179	Acréscimos e diferimentos	9 729 906	11 077 994

## Empresas não financeiras

### 20 a 99 pessoas ao serviço

Ráios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Ráio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	3,59	3,76	1,98	2,13	2,95	3,15	4,49	4,82	18,65	19,38
Produtividade do trabalho**	1,94	0,32	1,12	1,20	1,67	1,78	2,59	2,77	10,02	10,57
Produtividade do capital fixo	2,09	4,34	0,32	0,32	0,56	0,54	1,06	1,01	0,38	0,37
Taxa de valor acrescentado bruto	0,39	0,41	0,29	0,30	0,44	0,46	0,61	0,63	0,34	0,35
Peso do EBE no VAB	0,15	0,32	0,16	0,19	0,30	0,32	0,46	0,46	0,39	0,38
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,87	0,77	0,53	0,55	0,69	0,70	0,83	0,84	0,60	0,61
Taxa de margem bruta de exploração	0,14	0,10	0,04	0,04	0,08	0,08	0,14	0,14	0,08	0,08
Cobertura do imobilizado	1,94	2,02	0,90	0,89	1,17	1,15	1,63	1,62	1,36	1,31
Taxa de acumulação	0,13	0,14	0,04	0,04	0,10	0,10	0,18	0,18	0,15	0,15
Coeficiente de intensidade capitalística*	5,24	5,71	0,90	1,04	2,23	2,55	5,03	5,46	25,80	28,14
Rentabilidade económica bruta	0,20	-1,03	0,08	0,08	0,16	0,15	0,28	0,27	0,15	0,14
Rentabilidade do activo líquido	0,01	0,00	0,00	0,00	0,02	0,02	0,05	0,04	0,03	0,03
Rentabilidade dos capitais próprios	-0,13	0,12	0,01	0,01	0,07	0,06	0,16	0,16	0,09	0,08
Rentabilidade operacional das vendas	0,04	0,16	0,01	0,01	0,04	0,03	0,08	0,07	0,04	0,04
Margem de segurança	-0,15	0,09	-0,02	-0,02	0,09	0,08	0,23	0,21	0,36	0,32
Endividamento	0,77	0,77	0,56	0,57	0,71	0,72	0,83	0,83	0,68	0,70
Estrutura do endividamento	0,77	0,76	0,61	0,62	0,84	0,85	1,00	1,00	0,68	0,68
Solvabilidade	1,06	1,13	0,23	0,22	0,46	0,44	0,92	0,86	0,52	0,49
Autonomia Financeira	0,23	0,23	0,17	0,17	0,29	0,28	0,44	0,43	0,32	0,30
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	1,38	1,34	0,11	0,11	0,37	0,34	0,97	0,92	0,62	0,64
Taxa de encargos financeiros	-0,34	0,41	0,04	0,03	0,16	0,13	0,37	0,31	0,25	0,21
Liquidez geral	4,83	1,99	1,01	0,98	1,36	1,33	2,00	1,89	1,33	1,32
Liquidez reduzida	3,84	1,44	0,63	0,61	0,96	0,93	1,44	1,40	0,92	0,92
Liquidez imediata	0,69	0,48	0,03	0,03	0,10	0,10	0,26	0,27	0,14	0,15
Rotação do activo líquido	1,72	1,66	0,86	0,87	1,33	1,33	1,92	1,95	1,10	1,08
Duração média do stock de produtos***	0,98	0,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,53	1,08	1,06
Duração média do stock de mat. e merc.***	4,00	3,65	0,27	0,33	1,27	1,32	2,90	3,03	1,66	1,71

### 100 ou mais pessoas ao serviço

Ráios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Ráio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	5,19	5,60	1,95	2,06	3,16	3,34	5,04	5,39	32,39	33,52
Produtividade do trabalho**	2,54	2,76	1,15	1,25	1,80	1,94	2,80	3,01	15,39	16,15
Produtividade do capital fixo	6,20	5,54	0,28	0,27	0,47	0,46	0,87	0,84	0,23	0,23
Taxa de valor acrescentado bruto	0,43	0,44	0,29	0,30	0,41	0,42	0,59	0,59	0,40	0,40
Peso do EBE no VAB	0,21	0,32	0,14	0,18	0,29	0,30	0,42	0,43	0,37	0,37
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,69	0,80	0,57	0,57	0,70	0,72	0,86	0,87	0,47	0,47
Taxa de margem bruta de exploração	0,09	0,11	0,04	0,05	0,08	0,09	0,14	0,15	0,12	0,12
Cobertura do imobilizado	1,80	1,56	0,93	0,90	1,13	1,12	1,43	1,44	1,11	1,13
Taxa de acumulação	0,15	0,13	0,04	0,04	0,09	0,09	0,16	0,16	0,11	0,09
Coeficiente de intensidade capitalística*	7,46	8,44	1,08	1,21	2,94	3,15	6,45	6,88	62,11	64,90
Rentabilidade económica bruta	0,49	0,35	0,07	0,06	0,14	0,12	0,24	0,22	0,10	0,10
Rentabilidade do activo líquido	0,01	0,01	0,00	0,00	0,01	0,01	0,04	0,04	0,02	0,03
Rentabilidade dos capitais próprios	-0,04	0,00	0,01	0,00	0,05	0,05	0,14	0,15	0,06	0,07
Rentabilidade operacional das vendas	0,00	0,02	0,01	0,00	0,03	0,03	0,07	0,07	0,05	0,05
Margem de segurança	-0,01	-0,07	-0,05	-0,07	0,04	0,02	0,11	0,11	0,04	0,04
Endividamento	0,74	0,74	0,53	0,54	0,69	0,69	0,80	0,81	0,63	0,62
Estrutura do endividamento	0,73	0,73	0,57	0,58	0,78	0,77	0,97	0,96	0,58	0,56
Solvabilidade	1,17	1,08	0,28	0,27	0,53	0,52	1,07	1,02	0,69	0,72
Autonomia Financeira	0,26	0,26	0,20	0,19	0,31	0,31	0,47	0,46	0,37	0,38
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	2,39	3,41	0,22	0,23	0,59	0,56	1,31	1,42	0,53	0,55
Taxa de encargos financeiros	0,36	0,17	0,02	0,02	0,13	0,10	0,27	0,23	0,16	0,14
Liquidez geral	1,98	2,52	1,01	1,00	1,38	1,34	1,93	1,92	1,18	1,21
Liquidez reduzida	1,51	1,83	0,64	0,64	0,98	0,97	1,46	1,46	0,90	0,91
Liquidez imediata	0,35	0,34	0,02	0,03	0,08	0,08	0,22	0,22	0,16	0,13
Rotação do activo líquido	1,49	1,46	0,78	0,75	1,23	1,19	1,82	1,80	0,82	0,81
Duração média do stock de produtos***	0,98	1,03	0,00	0,00	0,34	0,30	1,10	1,10	0,71	0,74
Duração média do stock de mat. e merc.***	3,51	8,19	0,91	0,93	1,73	1,86	3,01	3,17	1,44	1,47

\* Unidade: 10<sup>3</sup> euros

\*\* Unidade: euros / horas trabalhadas

\*\*\* Unidade: Meses

**Indústrias extractivas**



## Indústrias extractivas

Total de empresas		Unidade: 10 <sup>3</sup> euros				
Conta de Produção	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
	Custo das mercadorias vendidas	73 815	67 656	Vendas de mercadorias	101 714	86 551
	Margens comerciais	27 899	18 895			
	Consumo intermédio do qual:	570 499	556 537	Produção da qual: Margens comerciais	969 630	977 062
	Matérias consumidas	202 675	177 625	Vendas de produtos	27 899	18 895
Conta de Exploração	Fornecimentos serviços externos	363 693	373 617	Prestações de serviços	825 562	852 456
	Valor acrescentado bruto	399 131	420 525	Variação de produção	88 943	86 487
					5 251	3 367
	Despesas com pessoal	191 194	201 852	Valor acrescentado bruto	399 131	420 525
	Remunerações	144 203	153 823	Subsídios à exploração	685	1 692
Outras variáveis	Encargos sobre remunerações	35 494	37 082			
	Outros custos com pessoal	11 501	10 933			
	Impostos	10 207	7 867			
	Excedente bruto de exploração	198 415	212 498			
	Total	1 044 130	1 046 410	Total	1 044 130	1 046 410

Outras variáveis		1998	1999	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	1998	1999
		Nº de empresas	1 540	1 523	1 016 219	1 025 494
	Pessoal ao serviço	16 108	16 473			

Menos de 20 pessoas ao serviço		Unidade: 10 <sup>3</sup> euros				
Conta de Produção	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
	Custo das mercadorias vendidas	18 057	15 272	Vendas de mercadorias	32 342	26 686
	Margens comerciais	14 285	11 414			
	Consumo intermédio do qual:	224 899	197 719	Produção da qual: Margens comerciais	351 442	340 972
	Matérias consumidas	97 963	67 785	Vendas de produtos	14 285	11 414
Conta de Exploração	Fornecimentos serviços externos	124 566	126 327	Prestações de serviços	296 703	296 635
	Valor acrescentado bruto	126 543	143 253	Variação de produção	33 155	26 401
	Despesas com pessoal	54 714	59 197	Valor acrescentado bruto	764	3 605
	Remunerações	41 691	46 286	Subsídios à exploração	126 543	143 253
	Encargos sobre remunerações	10 530	11 306		194	720
Outras variáveis	Outros custos com pessoal	2 497	1 596			
	Impostos	3 436	2 173			
	Excedente bruto de exploração	68 587	82 603			
	Total	369 693	356 964	Total	369 693	356 964
		1998	1999	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	1998	1999
		Nº de empresas	1 359	1 337	362 200	349 722
		Pessoal ao serviço	6 466	6 731		

## Indústrias extractivas

20 a 99 pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	14 800	11 208	Vendas de mercadorias	22 244	15 358
	Margens comerciais	7 444	4 150			
	Consumo intermédio do qual: Matérias consumidas	215 081	234 817	Produção da qual: Margens comerciais	372 770	394 869
	Fornecimentos serviços externos	60 425	67 083	Vendas de produtos	320 402	346 821
	Valor acrescentado bruto	153 923	166 912	Prestações de serviços	35 812	35 757
		157 689	160 052	Variação de produção	1 997	2 121
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	68 929	74 870	Valor acrescentado bruto	157 689	160 052
	Remunerações	51 676	57 636	Subsídios à exploração	214	40
	Encargos sobre remunerações	12 845	13 848			
	Outros custos com pessoal	4 408	3 379			
	Impostos	3 308	4 375			
	Excedente bruto de exploração	85 666	80 847			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	18 411	13 025	Excedente bruto de exploração	85 666	80 847
	Dos quais: Juros suportados	15 976	10 038	Outros proveitos operacionais	737	859
	Lucro antes de impostos	70 835	71 588	Proveitos e ganhos financeiros	2 843	2 907
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	3 526	4 280	Lucro antes de impostos	70 835	71 588
	Imposto sobre o rendimento	8 482	11 176	Proveitos e ganhos extraordinários	9 397	10 994
	Lucros distribuídos	3 886	3 440			
	Autofinanciamento bruto	64 338	63 686			
	Total	400 761	420 877	Total	400 761	420 877

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	162	167	Investimento bruto	82 964	80 159
	Pessoal ao serviço	5 775	5 980	Variação de existências	6 331	4 735
	Volume de Negócios	378 458	397 936	Resultados operacionais	33 679	28 682

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Balanço	<b>Imobilizado bruto</b>	<b>627 377</b>	<b>664 399</b>	<b>Capital Próprio</b>	<b>206 725</b>	<b>216 445</b>
	Imobilizações incorpóreas	11 826	12 297	Capital	76 590	74 501
	Imobilizações corpóreas	592 289	613 538	Acções (quotas) próprias	- 537	- 1 121
	Investimentos financeiros	23 262	38 564	Prestações suplementares	13 500	18 180
	<b>Activo Circulante</b>	<b>229 534</b>	<b>230 316</b>	Prémios de emissão de acções	874	1 066
	Existências	37 909	33 036	Reservas e ajustamentos	114 103	108 098
	Adiantamentos para compras	536	591	Resultados transitados	- 13 489	758
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	7 897	7 996	Resultado líquido do exercício	15 684	14 963
	Dívidas de terceiros a curto prazo	156 841	159 601	Dividendos antecipados	0	0
	Títulos negociáveis	904	1 517	<b>Passivo</b>	<b>272 567</b>	<b>281 471</b>
	Depósitos bancários e caixa	25 983	28 166	Provisões para riscos e encargos	1 175	5 335
	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>7 248</b>	<b>4 658</b>	Dívidas a terceiros a m/l prazo	84 681	90 344
	<b>Amortizações e provisões</b>	<b>367 698</b>	<b>382 998</b>	Dívidas a terceiros a curto prazo	186 711	185 792
	Total	496 461	516 375	Acréscimos e diferimentos	17 169	18 459
				Total	496 461	516 375

## Indústrias extractivas

100 ou mais pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	40 958	41 176	Vendas de mercadorias	47 128	44 507
	Margens comerciais	6 170	3 331			
	Consumo intermédio do qual:	130 519	124 001	Produção da qual: Margens comerciais	245 418	241 221
	Matérias consumidas	44 287	42 757	Vendas de produtos	208 457	209 000
	Fornecimentos serviços externos	85 204	80 378	Prestações de serviços	19 976	24 329
	Valor acrescentado bruto	114 899	117 220	Variação de produção	2 490	- 2 359
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	67 551	67 785	Valor acrescentado bruto	114 899	117 220
	Remunerações	50 836	49 901	Subsídios à exploração	277	932
	Encargos sobre remunerações	12 119	11 928			
	Outros custos com pessoal	4 596	5 958			
	Impostos	3 463	1 319			
	Excedente bruto de exploração	44 162	49 048			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	17 009	22 469	Excedente bruto de exploração	44 162	49 048
	Dos quais: Juros suportados	11 390	9 380	Outros proveitos operacionais	157	111
	Lucro antes de impostos	33 119	36 104	Proveitos e ganhos financeiros	5 809	9 414
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	1 661	1 319	Lucro antes de impostos	33 119	36 104
	Imposto sobre o rendimento	2 389	2 297	Proveitos e ganhos extraordinários	9 649	4 053
	Lucros distribuídos	1 160	489			
	Autofinanciamento bruto	37 558	36 052			
	Total	302 268	296 907	Total	302 268	296 907

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	19	19	Investimento bruto	36 613	32 763
	Pessoal ao serviço	3 867	3 762	Variação de existências	3 657	- 2 259
	Volume de Negócios	275 561	277 836	Resultados operacionais	- 13 244	933

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Balanço	<b>Imobilizado bruto</b>	<b>833 416</b>	<b>859 218</b>	<b>Capital Próprio</b>	<b>268 143</b>	<b>260 236</b>
	Imobilizações incorpóreas	15 610	20 300	Capital	126 427	123 214
	Imobilizações corpóreas	799 769	821 145	Acções (quotas) próprias	- 872	- 839
	Investimentos financeiros	18 037	17 773	Prestações suplementares	1 930	2 553
	<b>Activo Circulante</b>	<b>145 603</b>	<b>141 635</b>	Prémios de emissão de acções	15	1 029
	Existências	46 964	42 972	Reservas e ajustamentos	183 864	190 303
	Adiantamentos para compras	5 975	5 810	Resultados transitados	- 24 454	- 47 311
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	702	872	Resultado líquido do exercício	- 18 767	- 8 713
	Dívidas de terceiros a curto prazo	77 585	82 223	Dividendos antecipados	0	0
	Títulos negociáveis	9 362	5 036	<b>Passivo</b>	<b>245 971</b>	<b>252 485</b>
	Depósitos bancários e caixa	10 990	10 532	Provisões para riscos e encargos	7 425	11 004
	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>34 827</b>	<b>30 965</b>	Dívidas a terceiros a m/l prazo	101 263	109 012
	<b>Amortizações e provisões</b>	<b>467 525</b>	<b>501 522</b>	Dívidas a terceiros a curto prazo	137 283	132 469
	Total	546 321	530 296	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>32 207</b>	<b>17 575</b>

## Indústrias extractivas

### 20 a 99 pessoas ao serviço

Rácios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	5,28	5,19	2,95	2,80	4,95	4,46	7,06	7,14	27,31	26,76
Produtividade do trabalho**	2,95	2,96	1,62	1,66	2,81	2,63	3,89	3,97	14,62	14,86
Produtividade do capital fixo	0,42	0,39	0,22	0,20	0,29	0,28	0,40	0,39	0,26	0,25
Taxa de valor acrescentado bruto	0,48	0,50	0,40	0,39	0,48	0,47	0,57	0,58	0,42	0,41
Peso do EBE no VAB	0,41	0,42	0,29	0,31	0,50	0,48	0,62	0,61	0,54	0,51
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,58	0,60	0,37	0,38	0,50	0,52	0,71	0,69	0,44	0,47
Taxa de margem bruta de exploração	0,21	0,20	0,13	0,13	0,21	0,20	0,30	0,29	0,23	0,21
Cobertura do imobilizado	1,12	1,16	0,88	0,85	1,04	1,03	1,22	1,28	1,09	1,10
Taxa de acumulação	0,15	0,14	0,06	0,04	0,12	0,10	0,19	0,19	0,14	0,13
Coeficiente de intensidade capitalística*	8,57	8,46	3,23	3,27	6,86	7,34	11,77	12,47	44,01	43,34
Rentabilidade económica bruta	0,14	0,13	0,10	0,09	0,14	0,13	0,19	0,18	0,14	0,13
Rentabilidade do activo líquido	0,03	0,02	0,00	0,01	0,02	0,02	0,05	0,04	0,03	0,03
Rentabilidade dos capitais próprios	0,14	-1,16	0,01	0,02	0,05	0,05	0,14	0,13	0,08	0,07
Rentabilidade operacional das vendas	0,08	0,05	0,03	0,02	0,07	0,05	0,14	0,12	0,09	0,07
Margem de segurança	0,20	0,20	-0,02	-0,02	0,08	0,08	0,17	0,17	0,19	0,18
Endividamento	0,65	0,63	0,48	0,48	0,62	0,61	0,75	0,71	0,58	0,58
Estrutura do endividamento	0,72	0,70	0,56	0,49	0,77	0,71	1,00	1,00	0,69	0,66
Solvabilidade	1,22	1,37	0,37	0,42	0,68	0,69	1,18	1,12	0,76	0,77
Autonomia Financeira	0,35	0,37	0,25	0,29	0,38	0,39	0,52	0,52	0,42	0,42
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	1,27	1,27	0,28	0,26	0,70	0,59	1,52	1,90	1,22	1,36
Taxa de encargos financeiros	0,25	0,14	0,06	0,03	0,12	0,09	0,33	0,22	0,19	0,12
Liquidez geral	2,02	2,60	0,82	0,82	1,14	1,20	1,78	1,89	1,19	1,20
Liquidez reduzida	1,56	2,30	0,70	0,68	0,98	0,95	1,45	1,60	0,98	1,02
Liquidez imediata	0,29	0,31	0,03	0,03	0,09	0,09	0,22	0,19	0,14	0,16
Rotação do activo líquido	0,95	0,88	0,61	0,59	0,79	0,80	1,19	1,07	0,76	0,77
Duração média do stock de produtos***	1,08	0,81	0,01	0,00	0,24	0,29	0,98	0,97	0,84	0,64
Duração média do stock de mat. e merc.***	2,28	4,42	0,00	0,00	0,27	0,43	1,92	2,23	1,70	1,62

### 100 ou mais pessoas ao serviço

Rácios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	4,78	4,61	3,14	3,10	4,26	4,16	5,86	5,92	29,71	31,16
Produtividade do trabalho**	2,41	2,55	1,62	1,65	2,16	2,29	2,94	3,07	15,31	17,10
Produtividade do capital fixo	0,45	0,30	0,23	0,19	0,31	0,29	0,41	0,41	0,14	0,14
Taxa de valor acrescentado bruto	0,49	0,48	0,43	0,40	0,48	0,46	0,58	0,54	0,47	0,49
Peso do EBE no VAB	0,32	0,37	0,29	0,30	0,36	0,39	0,43	0,46	0,38	0,42
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,67	0,75	0,54	0,54	0,64	0,66	0,70	0,72	0,59	0,58
Taxa de margem bruta de exploração	0,15	0,17	0,08	0,12	0,17	0,18	0,20	0,22	0,16	0,18
Cobertura do imobilizado	1,10	1,04	0,94	0,92	1,00	1,03	1,18	1,21	1,03	1,03
Taxa de acumulação	0,11	0,12	0,06	0,04	0,10	0,09	0,14	0,14	0,05	0,04
Coeficiente de intensidade capitalística*	8,75	9,65	2,42	3,28	4,37	6,09	11,57	13,55	92,07	91,81
Rentabilidade económica bruta	0,14	0,10	0,06	0,05	0,12	0,11	0,18	0,14	0,05	0,06
Rentabilidade do activo líquido	0,02	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,05	0,02	-0,03	-0,02
Rentabilidade dos capitais próprios	0,04	0,07	-0,01	0,00	0,02	0,02	0,07	0,07	-0,07	-0,03
Rentabilidade operacional das vendas	0,01	-0,01	0,02	0,01	0,04	0,03	0,08	0,06	-0,05	0,00
Margem de segurança	-0,05	-0,04	-0,04	0,00	0,04	0,03	0,05	0,12	-0,15	-0,03
Endividamento	0,57	0,60	0,44	0,46	0,58	0,61	0,74	0,74	0,51	0,51
Estrutura do endividamento	0,72	0,66	0,55	0,42	0,77	0,63	0,90	0,91	0,56	0,52
Solvabilidade	1,47	1,11	0,44	0,39	0,79	0,69	1,35	1,27	1,09	1,03
Autonomia Financeira	0,43	0,40	0,26	0,26	0,42	0,39	0,56	0,54	0,49	0,49
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	1,50	0,98	0,59	0,28	0,77	0,62	1,53	0,90	0,42	0,37
Taxa de encargos financeiros	0,19	0,20	0,13	0,07	0,16	0,11	0,29	0,18	0,26	0,19
Liquidez geral	1,66	1,34	1,01	0,77	1,20	1,23	1,36	1,41	1,06	1,06
Liquidez reduzida	1,22	0,95	0,55	0,35	0,91	0,71	1,19	1,14	0,71	0,74
Liquidez imediata	0,36	0,23	0,03	0,03	0,10	0,08	0,19	0,15	0,15	0,12
Rotação do activo líquido	0,99	0,88	0,39	0,48	0,79	0,92	1,54	1,20	0,50	0,52
Duração média do stock de produtos**	2,03	2,14	0,33	0,35	1,10	1,25	2,12	2,44	1,28	1,32
Duração média do stock de mat. e merc.***	3,13	3,00	0,83	0,61	2,04	1,84	2,98	3,05	2,49	2,44

\* Unidade: 10<sup>3</sup> euros

\*\* Unidade: euros / horas trabalhadas

\*\*\* Unidade: Meses

**Indústrias alimentares, das bebidas e do  
tabaco**



## Indústrias alimentares, das bebidas e do tabaco

Total de empresas						Unidade: 10 <sup>3</sup> euros	
	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999	
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	945 041	893 312	Vendas de mercadorias		1 316 945	1 308 627
	Margens comerciais	371 904	415 315				
	Consumo intermédio do qual:	7 711 468	7 759 823	Produção da qual: Margens comerciais	10 764 981	11 062 729	
	Matérias consumidas	6 103 365	6 051 660	Vendas de produtos	371 904	415 315	
	Fornecimentos serviços externos	1 561 312	1 649 165	Prestações de serviços	10 042 921	10 183 497	
	Valor acrescentado bruto	3 053 513	3 302 906	Variação de produção	266 617	281 495	
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	1 184 565	1 222 235	Valor acrescentado bruto	3 053 513	3 302 906	
	Remunerações	885 723	913 812	Subsídios à exploração	117 851	83 569	
	Encargos sobre remunerações	210 568	214 690				
	Outros custos com pessoal	88 266	93 733				
	Impostos	990 814	1 069 679				
	Excedente bruto de exploração	995 985	1 094 561				
	Total	11 827 873	12 039 610	Total	11 827 873	12 039 610	
Outras variáveis		1998	1999		1998	1999	
	Nº de empresas	9 864	9 820	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	11 626 483	11 773 619	
	Pessoal ao serviço	120 265	114 368				
Menos de 20 pessoas ao serviço						Unidade: 10 <sup>3</sup> euros	
	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999	
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	120 815	112 105	Vendas de mercadorias		157 263	127 547
	Margens comerciais	36 448	15 442				
	Consumo intermédio do qual:	1 384 577	1 168 105	Produção da qual: Margens comerciais	1 713 202	1 540 560	
	Matérias consumidas	1 152 445	943 871	Vendas de produtos	36 448	15 442	
	Fornecimentos serviços externos	222 458	211 837	Prestações de serviços	1 565 413	1 399 527	
	Valor acrescentado bruto	328 625	372 455	Variação de produção	122 395	109 920	
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	239 290	253 998	Valor acrescentado bruto	328 625	372 455	
	Remunerações	188 920	200 634	Subsídios à exploração	27 584	6 715	
	Encargos sobre remunerações	42 908	46 682				
	Outros custos com pessoal	7 455	6 687				
	Impostos	6 743	6 866				
	Excedente bruto de exploração	110 176	118 306				
	Total	1 861 601	1 659 380	Total	1 861 601	1 659 380	
Outras variáveis		1998	1999		1998	1999	
	Nº de empresas	8 822	8 827	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	1 845 071	1 636 994	
	Pessoal ao serviço	43 707	41 008				

## Indústrias alimentares, das bebidas e do tabaco

20 a 99 pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	196 094	178 407	Vendas de mercadorias	237 647	225 639
	Margens comerciais	41 553	47 232			
	Consumo intermédio do qual: Matérias consumidas	2 133 742	2 286 380	Produção da qual: Margens comerciais	2 641 762	2 843 669
	Fornecimentos serviços externos	1 796 228	1 932 638	Vendas de produtos	41 553	47 232
		327 906	344 117	Prestações de serviços	2 529 047	2 660 671
	Valor acrescentado bruto	508 020	557 289	Variação de produção	54 077	81 069
					6 332	44 449
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	305 204	312 846	Valor acrescentado bruto	508 020	557 289
	Remunerações	233 471	239 564	Subsídios à exploração	28 155	22 332
	Encargos sobre remunerações	54 888	55 851			
	Outros custos com pessoal	16 844	17 421			
	Impostos	15 841	18 672			
	Excedente bruto de exploração	215 130	248 103			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	81 754	70 102	Excedente bruto de exploração	215 130	248 103
	Dos quais: Juros suportados	52 452	41 970	Outros proveitos operacionais	1 990	3 123
	Lucro antes de impostos	151 352	196 260	Proveitos e ganhos financeiros	15 986	15 136
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	46 286	23 166	Lucro antes de impostos	151 352	196 260
	Imposto sobre o rendimento	23 424	37 518	Proveitos e ganhos extraordinários	87 557	66 471
	Lucros distribuídos	4 591	13 398			
	Autofinanciamento bruto	164 608	188 649			
	Total	2 971 544	3 129 138	Total	2 971 544	3 129 138

	1998	1999		1998	1999
Outras variáveis					
Nº de empresas	864	819	Investimento bruto	203 338	209 977
Pessoal ao serviço	33 849	31 752	Variação de existências	- 1 658	20 359
Volume de Negócios	2 820 771	2 967 379	Resultados operacionais	84 674	110 223

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Balanço	Imobilizado bruto	2 526 745	2 542 229	Capital Próprio	978 829	1 138 232
	Imobilizações incorpóreas	50 124	70 605	Capital	651 532	536 663
	Imobilizações corpóreas	2 278 299	2 286 121	Acções (quotas) próprias	- 6 099	- 9 049
	Investimentos financeiros	198 322	185 503	Prestações suplementares	62 803	72 925
	Activo Circulante	1 487 192	1 709 447	Prémios de emissão de acções	6 937	10 097
	Existências	501 984	581 584	Reservas e ajustamentos	589 923	617 979
	Adiantamentos para compras	2 227	436	Resultados transitados	- 364 468	- 153 941
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	54 090	30 876	Resultado líquido do exercício	38 245	63 558
	Dívidas de terceiros a curto prazo	813 670	918 595	Dividendos antecipados	44	0
	Títulos negociáveis	15 392	18 154	Passivo	1 534 499	1 559 952
	Depósitos bancários e caixa	102 056	160 238	Provisões para riscos e encargos	10 723	12 127
	Acréscimos e diferimentos	39 633	45 502	Dívidas a terceiros a m/l prazo	563 934	520 879
	Amortizações e provisões	1 345 432	1 422 476	Dívidas a terceiros a curto prazo	959 842	1 026 946
	Total	2 708 138	2 874 702	Acréscimos e diferimentos	194 810	176 518
				Total	2 708 138	2 874 702

## Indústrias alimentares, das bebidas e do tabaco

100 ou mais pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	628 132	602 800	Vendas de mercadorias	922 035	955 441
	Margens comerciais	293 903	352 641			
	Consumo intermédio do qual:	4 193 149	4 305 338	Produção da qual: Margens comerciais	6 410 017	6 678 500
	Matérias consumidas	3 154 692	3 175 151	Vendas de produtos	293 903	352 641
	Fornecimentos serviços externos	1 010 948	1 093 211	Prestações de serviços	5 948 461	6 123 299
	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>2 216 868</b>	<b>2 373 162</b>	Variação de produção	90 145	90 506
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	640 071	655 391	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>2 216 868</b>	<b>2 373 162</b>
	Remunerações	463 332	473 614	Subsídios à exploração	62 112	54 522
	Encargos sobre remunerações	112 772	112 157			
	Outros custos com pessoal	63 967	69 625			
	Impostos	968 230	1 044 141			
	<b>Excedente bruto de exploração</b>	<b>670 679</b>	<b>728 152</b>			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	164 121	141 703	<b>Excedente bruto de exploração</b>	<b>670 679</b>	<b>728 152</b>
	Dos quais: Juros suportados	70 694	55 860	Outros proveitos operacionais	4 203	4 807
	<b>Lucro antes de impostos</b>	<b>582 351</b>	<b>651 098</b>	Proveitos e ganhos financeiros	71 590	59 842
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	110 449	77 290	<b>Lucro antes de impostos</b>	<b>582 351</b>	<b>651 098</b>
	Imposto sobre o rendimento	100 811	123 525	Proveitos e ganhos extraordinários	122 978	153 182
	Lucros distribuídos	85 830	95 716			
	<b>Autofinanciamento bruto</b>	<b>408 239</b>	<b>507 749</b>			
	<b>Total</b>	<b>7 299 032</b>	<b>7 553 653</b>	<b>Total</b>	<b>7 299 032</b>	<b>7 553 653</b>

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	178	174	Investimento bruto	319 080	313 393
	Pessoal ao serviço	42 709	41 608	Variação de existências	27 858	72 040
	Volume de Negócios	6 960 641	7 169 246	Resultados operacionais	324 866	383 366

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Balanço	<b>Imobilizado bruto</b>	<b>5 455 900</b>	<b>5 618 151</b>	<b>Capital Próprio</b>	<b>2 254 617</b>	<b>2 423 688</b>
	Imobilizações incorpóreas	281 397	266 348	Capital	1 302 586	1 210 515
	Imobilizações corpóreas	4 714 261	4 839 981	Acções (quotas) próprias	- 45 539	- 53 439
	Investimentos financeiros	460 242	511 822	Prestações suplementares	33 578	37 431
	<b>Activo Circulante</b>	<b>2 955 859</b>	<b>3 186 496</b>	Prémios de emissão de acções	104 538	100 490
	Existências	731 395	775 818	Reservas e ajustamentos	975 382	1 099 030
	Adiantamentos para compras	579	1 934	Resultados transitados	- 262 616	- 222 405
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	247 241	253 652	Resultado líquido do exercício	147 687	252 066
	Dívidas de terceiros a curto prazo	1 680 149	1 778 306	Dividendos antecipados	999	0
	Títulos negociáveis	131 143	185 338	<b>Passivo</b>	<b>2 696 368</b>	<b>2 765 173</b>
	Depósitos bancários e caixa	165 931	193 382	Provisões para riscos e encargos	54 173	81 195
	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>92 464</b>	<b>98 591</b>	Dívidas a terceiros a m/l prazo	767 683	737 973
	<b>Amortizações e provisões</b>	<b>3 210 623</b>	<b>3 351 114</b>	Dívidas a terceiros a curto prazo	1 874 512	1 946 005
	<b>Total</b>	<b>5 293 600</b>	<b>5 552 124</b>	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>342 615</b>	<b>363 263</b>

## Indústrias alimentares, das bebidas e do tabaco

### 20 a 99 pessoas ao serviço

Rácios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	2,87	3,38	1,70	1,94	2,67	3,05	4,28	4,75	15,01	17,55
Produtividade do trabalho**	1,65	1,85	0,99	1,11	1,51	1,73	2,49	2,72	8,43	9,58
Produtividade do capital fixo	0,46	0,44	0,18	0,19	0,28	0,29	0,47	0,46	0,22	0,24
Taxa de valor acrescentado bruto	0,32	0,33	0,13	0,14	0,22	0,23	0,39	0,38	0,19	0,20
Peso do EBE no VAB	0,28	0,34	0,16	0,25	0,38	0,39	0,52	0,56	0,42	0,45
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,61	0,74	0,46	0,46	0,61	0,63	0,84	0,82	0,60	0,56
Taxa de margem bruta de exploração	0,05	0,10	0,03	0,05	0,06	0,08	0,12	0,13	0,08	0,08
Cobertura do imobilizado	1,08	1,19	0,87	0,87	1,09	1,10	1,38	1,44	1,24	1,31
Taxa de acumulação	0,10	0,10	0,02	0,03	0,06	0,07	0,12	0,15	0,09	0,09
Coeficiente de intensidade capitalística*	5,84	6,29	1,72	2,28	4,53	4,85	9,73	10,44	32,21	33,20
Rentabilidade económica bruta	0,08	0,09	0,04	0,05	0,10	0,10	0,17	0,17	0,09	0,11
Rentabilidade do activo líquido	-0,03	0,01	0,00	0,00	0,01	0,01	0,03	0,04	0,01	0,02
Rentabilidade dos capitais próprios	-0,23	-0,02	0,00	0,01	0,03	0,04	0,09	0,10	0,04	0,06
Rentabilidade operacional das vendas	-0,02	0,02	-0,01	0,00	0,03	0,02	0,06	0,06	0,03	0,04
Margem de segurança	0,14	0,25	-0,08	-0,08	0,07	0,06	0,21	0,20	0,24	0,17
Endividamento	0,82	0,67	0,46	0,50	0,64	0,65	0,78	0,78	0,64	0,60
Estrutura do endividamento	0,76	0,75	0,55	0,56	0,78	0,77	1,00	1,00	0,63	0,66
Solvabilidade	1,68	2,25	0,30	0,31	0,65	0,63	1,31	1,17	0,64	0,73
Autonomia Financeira	0,18	0,33	0,22	0,22	0,36	0,35	0,54	0,50	0,36	0,40
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	5,70	0,83	0,08	0,09	0,29	0,30	0,80	0,81	0,48	0,64
Taxa de encargos financeiros	0,01	0,06	0,02	0,02	0,14	0,10	0,37	0,30	0,24	0,17
Liquidez geral	2,03	2,64	1,01	0,95	1,43	1,40	2,36	2,27	1,49	1,63
Liquidez reduzida	1,45	2,11	0,63	0,59	1,00	0,99	1,62	1,56	0,97	1,07
Liquidez imediata	0,40	1,03	0,03	0,02	0,08	0,08	0,24	0,26	0,12	0,17
Rotação do activo líquido	1,87	1,58	0,77	0,76	1,29	1,27	1,85	1,74	1,04	1,03
Duração média do stock de produtos***	0,89	0,81	0,00	0,00	0,12	0,15	0,65	0,83	1,31	1,17
Duração média do stock de mat. e merc.***	1,60	1,59	0,20	0,27	0,69	0,77	2,01	1,98	1,24	1,65

### 100 ou mais pessoas ao serviço

Rácios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	6,28	6,72	2,08	2,22	3,74	3,84	6,67	6,98	51,91	57,04
Produtividade do trabalho**	2,71	2,92	1,20	1,32	2,11	2,20	3,63	3,74	16,26	17,79
Produtividade do capital fixo	0,38	0,36	0,20	0,20	0,29	0,29	0,44	0,45	0,26	0,27
Taxa de valor acrescentado bruto	0,29	0,29	0,15	0,15	0,23	0,25	0,40	0,40	0,35	0,36
Peso do EBE no VAB	0,24	0,64	0,19	0,26	0,36	0,41	0,52	0,54	0,30	0,31
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,69	0,87	0,44	0,46	0,62	0,61	0,83	0,84	0,29	0,28
Taxa de margem bruta de exploração	0,08	0,11	0,04	0,05	0,07	0,09	0,12	0,14	0,11	0,12
Cobertura do imobilizado	1,22	1,23	0,92	0,91	1,14	1,13	1,37	1,36	1,25	1,28
Taxa de acumulação	0,09	0,09	0,03	0,04	0,07	0,07	0,12	0,11	0,07	0,06
Coeficiente de intensidade capitalística*	8,74	8,96	3,29	3,64	6,50	6,33	11,08	11,69	46,28	46,85
Rentabilidade económica bruta	0,12	0,11	0,05	0,05	0,11	0,11	0,17	0,17	0,13	0,14
Rentabilidade do activo líquido	0,01	0,02	-0,01	0,00	0,01	0,01	0,04	0,05	0,03	0,05
Rentabilidade dos capitais próprios	0,02	0,16	0,00	0,00	0,04	0,05	0,11	0,12	0,07	0,10
Rentabilidade operacional das vendas	0,02	0,02	0,00	0,00	0,03	0,03	0,06	0,07	0,05	0,05
Margem de segurança	-0,04	-0,06	-0,13	-0,14	0,02	0,01	0,14	0,13	0,08	0,09
Endividamento	0,65	0,65	0,47	0,45	0,60	0,62	0,76	0,76	0,57	0,56
Estrutura do endividamento	0,76	0,76	0,64	0,65	0,82	0,80	0,97	0,95	0,70	0,70
Solvabilidade	1,25	1,26	0,34	0,38	0,74	0,67	1,33	1,45	0,84	0,88
Autonomia Financeira	0,35	0,35	0,24	0,24	0,40	0,38	0,53	0,55	0,43	0,44
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	3,22	3,13	0,13	0,21	0,42	0,52	1,15	1,79	0,79	1,11
Taxa de encargos financeiros	4,10	0,18	0,01	0,01	0,11	0,09	0,26	0,22	0,11	0,08
Liquidez geral	1,68	1,75	0,93	0,90	1,33	1,31	1,86	2,01	1,44	1,51
Liquidez reduzida	1,22	1,27	0,60	0,57	0,90	0,92	1,45	1,56	1,05	1,11
Liquidez imediata	0,23	0,28	0,02	0,01	0,05	0,05	0,21	0,21	0,16	0,19
Rotação do activo líquido	1,46	1,42	0,82	0,90	1,28	1,31	1,84	1,84	1,31	1,29
Duração média do stock de produtos***	1,05	1,02	0,10	0,12	0,29	0,30	0,87	0,74	0,65	0,60
Duração média do stock de mat. e merc.***	1,94	1,48	0,54	0,51	0,95	0,94	1,63	1,59	1,27	1,38

\* Unidade: 10<sup>3</sup> euros

\*\* Unidade: euros / horas trabalhadas

\*\*\* Unidade: Meses

**Indústria têxtil**



## Indústria têxtil

		Unidade: 10 <sup>3</sup> euros				
Total de empresas		1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
	Custo das mercadorias vendidas	252 793	258 197	Vendas de mercadorias	382 725	429 259
	Margens comerciais	129 932	171 062			
	Consumo intermédio	6 190 091	5 853 204	Produção	9 014 767	8 642 560
	do qual:			da qual: Margens comerciais	129 932	171 062
	Matérias consumidas	3 966 126	3 741 921	Vendas de produtos	7 311 927	7 018 730
Conta de Exploração	Fornecimentos serviços externos	2 210 659	2 098 745	Prestações de serviços	1 439 051	1 389 851
	Valor acrescentado bruto	2 824 676	2 789 356	Variação de produção	96 094	21 831
	Despesas com pessoal	1 943 025	1 989 599	Valor acrescentado bruto	2 824 676	2 789 356
	Remunerações	1 519 894	1 562 533	Subsídios à exploração	13 247	16 003
	Encargos sobre remunerações	342 745	352 169			
	Outros custos com pessoal	80 276	74 881			
Outras variáveis	Impostos	19 907	20 425			
	Excedente bruto de exploração	874 991	795 335			
	Total	9 280 807	8 916 760	Total	9 280 807	8 916 760
Outras variáveis		1998	1999		1998	1999
Nº de empresas		18 769	18 233	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	9 133 703	8 837 840
Pessoal ao serviço		272 550	267 201			
Menos de 20 pessoas ao serviço						
		Unidade: 10 <sup>3</sup> euros				
Conta de Produção		1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
	Custo das mercadorias vendidas	55 453	88 354	Vendas de mercadorias	109 522	188 677
	Margens comerciais	54 069	100 323			
	Consumo intermédio	1 338 958	1 370 554	Produção	1 860 735	1 889 545
	do qual:			da qual: Margens comerciais	54 069	100 323
	Matérias consumidas	771 725	872 345	Vendas de produtos	1 351 129	1 452 144
Conta de Exploração	Fornecimentos serviços externos	563 866	493 996	Prestações de serviços	442 164	336 031
	Valor acrescentado bruto	521 777	518 991	Variação de produção	11 363	- 3 549
	Despesas com pessoal	339 767	357 452	Valor acrescentado bruto	521 777	518 991
	Remunerações	271 159	285 523	Subsídios à exploração	855	791
	Encargos sobre remunerações	59 923	64 131			
	Outros custos com pessoal	8 608	7 792			
Outras variáveis	Impostos	3 799	5 291			
	Excedente bruto de exploração	179 066	157 039			
	Total	1 917 043	1 978 690	Total	1 917 043	1 978 690
Outras variáveis		1998	1999		1998	1999
Nº de empresas		15 980	15 447	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	1 902 815	1 976 852
Pessoal ao serviço		62 934	61 712			

## Indústria têxtil

20 a 99 pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	84 340	67 179	Vendas de mercadorias	112 749	86 716
	<b>Margens comerciais</b>	<b>28 409</b>	<b>19 537</b>			
	Consumo intermédio do qual:	2 198 612	2 026 006	Produção da qual: Margens comerciais	3 119 465	2 967 731
	Matérias consumidas	1 411 712	1 251 780	Vendas de produtos	2 582 784	2 369 865
	Fornecimentos serviços externos	784 074	771 840	Prestações de serviços	479 015	567 903
	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>920 853</b>	<b>941 725</b>	Variação de produção	23 286	3 007
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	649 937	706 569	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>920 853</b>	<b>941 725</b>
	Remunerações	511 221	556 468	Subsídios à exploração	2 080	4 620
	Encargos sobre remunerações	113 134	125 437			
	Outros custos com pessoal	25 557	24 662			
	Impostos	7 905	7 154			
	<b>Excedente bruto de exploração</b>	<b>265 091</b>	<b>232 622</b>			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	111 105	97 449	Excedente bruto de exploração	265 091	232 622
	Dos quais: Juros suportados	69 642	58 921	Outros proveitos operacionais	1 930	1 182
	<b>Lucro antes de impostos</b>	<b>183 532</b>	<b>159 390</b>	Proveitos e ganhos financeiros	27 616	23 035
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	25 698	20 151	<b>Lucro antes de impostos</b>	<b>183 532</b>	<b>159 390</b>
	Imposto sobre o rendimento	15 374	21 466	Proveitos e ganhos extraordinários	40 605	36 558
	Lucros distribuídos	804	1 947			
	<b>Autofinanciamento bruto</b>	<b>182 261</b>	<b>152 384</b>			
	<b>Total</b>	<b>3 276 036</b>	<b>3 100 305</b>	<b>Total</b>	<b>3 276 036</b>	<b>3 100 305</b>

		1998	1999		1998	1999
Outras Variáveis	Nº de empresas	2 285	2 318	Investimento bruto	239 526	249 675
	Pessoal ao serviço	94 153	97 855	Variação de existências	35 176	- 3 604
	Volume de Negócios	3 174 548	3 024 484	Resultados operacionais	107 800	75 146

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Balanço	<b>Imobilizado bruto</b>	<b>2 192 270</b>	<b>2 392 112</b>	<b>Capital Próprio</b>	<b>711 002</b>	<b>749 328</b>
	Imobilizações incorpóreas	48 737	44 845	Capital	419 968	469 667
	Imobilizações corpóreas	2 093 729	2 295 069	Acções (quotas) próprias	- 996	- 3 154
	Investimentos financeiros	49 804	52 198	Prestações suplementares	123 577	140 898
	<b>Activo Circulante</b>	<b>1 532 957</b>	<b>1 664 012</b>	Prémios de emissão de acções	8 126	5 003
	Existências	555 161	566 511	Reservas e ajustamentos	327 844	387 065
	Adiantamentos para compras	52	139	Resultados transitados	- 186 928	- 245 028
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	46 320	42 086	Resultado líquido do exercício	19 499	- 5 123
	Dívidas de terceiros a curto prazo	762 087	866 411	Dividendos antecipados	88	0
	Títulos negociáveis	7 551	11 399	<b>Passivo</b>	<b>1 589 407</b>	<b>1 711 771</b>
	Depósitos bancários e caixa	161 838	177 605	Provisões para riscos e encargos	1 854	1 852
	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>18 640</b>	<b>15 404</b>	Dívidas a terceiros a m/l prazo	423 529	476 538
	<b>Amortizações e provisões</b>	<b>1 317 228</b>	<b>1 472 343</b>	Dívidas a terceiros a curto prazo	1 164 024	1 233 381
	<b>Total</b>	<b>2 426 639</b>	<b>2 599 185</b>	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>126 230</b>	<b>138 086</b>
				<b>Total</b>	<b>2 426 639</b>	<b>2 599 185</b>

## Indústria têxtil

100 ou mais pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	113 000	102 664	Vendas de mercadorias	160 454	153 866
	Margens comerciais	47 454	51 202			
	Consumo intermédio do qual: Matérias consumidas	2 652 521	2 456 644	Produção da qual: Margens comerciais	4 034 567	3 785 284
	Fornecimentos serviços externos	1 782 689	1 617 796	Vendas de produtos	3 378 014	3 196 721
		862 719	832 909	Prestações de serviços	517 872	485 917
	Valor acrescentado bruto	1 382 046	1 328 640	Variação de produção	61 445	22 373
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	953 321	925 578	Valor acrescentado bruto	1 382 046	1 328 640
	Remunerações	737 514	720 542	Subsídios à exploração	10 312	10 592
	Encargos sobre remunerações	169 688	162 601			
	Outros custos com pessoal	46 111	42 427			
	Impostos	8 203	7 980			
	Excedente bruto de exploração	430 834	405 674			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	153 306	130 059	Excedente bruto de exploração	430 834	405 674
	Dos quais: Juros suportados	89 931	67 768	Outros proveitos operacionais	3 020	3 374
				Proveitos e ganhos financeiros	54 745	56 466
	Lucro antes de impostos	335 293	335 455			
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	42 223	30 708	Lucro antes de impostos	335 293	335 455
	Imposto sobre o rendimento	33 696	43 165	Proveitos e ganhos extraordinários	75 233	65 298
	Lucros distribuídos	4 031	7 659			
	Autofinanciamento bruto	330 576	319 221			
	Total	4 290 877	4 023 678	Total	4 290 877	4 023 678

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	504	468	Investimento bruto	308 919	293 288
	Pessoal ao serviço	115 463	107 634	Variação de existências	89 147	6 463
	Volume de Negócios	4 056 340	3 836 504	Resultados operacionais	121 972	97 259

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Imobilizado bruto	5 531 273	5 675 197	Capital Próprio	1 625 173	1 696 535	
Imobilizações incorpóreas	112 890	116 069	Capital	991 482	986 370	
Imobilizações corpóreas	5 062 365	5 143 893	Acções (quotas) próprias	- 31 637	- 33 191	
Investimentos financeiros	356 018	415 235	Prestações suplementares	99 017	92 574	
Activo Circulante	2 231 054	2 257 913	Prémios de emissão de acções	6 502	5 810	
Existências	871 412	848 001	Reservas e ajustamentos	1 125 243	1 148 012	
Adiantamentos para compras	231	352	Resultados transitados	- 591 367	- 522 413	
Dívidas de terceiros a m/l prazo	76 297	50 686	Resultado líquido do exercício	25 933	19 373	
Dívidas de terceiros a curto prazo	1 025 313	1 056 912	Dividendos antecipados	0	0	
Títulos negociáveis	30 784	75 393	Passivo	2 510 361	2 457 345	
Depósitos bancários e caixa	227 248	226 921	Provisões para riscos e encargos	8 763	9 631	
Acréscimos e diferimentos	61 575	59 216	Dívidas a terceiros a m/l prazo	1 161 886	1 011 205	
Amortizações e provisões	3 467 002	3 615 690	Dívidas a terceiros a curto prazo	1 339 712	1 436 509	
	Total	4 356 900	4 376 636	Acréscimos e diferimentos	221 366	222 756
				Total	4 356 900	4 376 636

## Indústria têxtil

### 20 a 99 pessoas ao serviço

Rácios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	1,88	1,92	1,42	1,45	1,89	1,90	2,62	2,62	9,78	9,62
Produtividade do trabalho**	1,15	1,19	0,79	0,80	1,07	1,07	1,50	1,52	5,40	5,44
Produtividade do capital fixo	1,43	1,56	0,29	0,27	0,52	0,51	1,07	1,08	0,43	0,40
Taxa de valor acrescentado bruto	0,46	0,48	0,25	0,26	0,38	0,39	0,56	0,57	0,30	0,32
Peso do EBE no VAB	-0,24	0,22	0,11	0,15	0,24	0,25	0,40	0,39	0,29	0,25
Peso das despesas com pessoal no VAB	1,24	0,84	0,60	0,63	0,75	0,77	0,88	0,90	0,71	0,75
Taxa de margem bruta de exploração	0,07	0,09	0,04	0,05	0,08	0,09	0,13	0,13	0,08	0,08
Cobertura do imobilizado	0,82	0,74	0,85	0,85	1,09	1,09	1,33	1,36	1,14	1,15
Taxa de acumulação	0,12	0,11	0,02	0,02	0,08	0,07	0,15	0,13	0,11	0,11
Coeficiente de intensidade capitalística*	1,70	1,85	0,48	0,45	1,34	1,33	3,41	3,65	9,58	9,82
Rentabilidade económica bruta	0,17	0,06	0,06	0,06	0,13	0,12	0,21	0,18	0,12	0,10
Rentabilidade do activo líquido	0,00	-0,03	0,00	-0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,01	0,00
Rentabilidade dos capitais próprios	-1,04	0,17	0,00	0,00	0,03	0,03	0,10	0,10	0,03	-0,01
Rentabilidade operacional das vendas	0,02	0,02	0,01	0,00	0,03	0,03	0,06	0,06	0,03	0,02
Margem de segurança	0,22	0,22	-0,02	-0,03	0,06	0,05	0,17	0,14	0,27	0,29
Endividamento	0,90	0,87	0,55	0,60	0,72	0,73	0,84	0,85	0,71	0,71
Estrutura do endividamento	0,78	0,75	0,59	0,57	0,77	0,79	1,00	1,00	0,73	0,72
Solvabilidade	0,75	0,70	0,21	0,20	0,42	0,41	0,93	0,77	0,45	0,44
Autonomia Financeira	0,10	0,13	0,16	0,15	0,28	0,27	0,45	0,40	0,29	0,29
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	3,44	1,07	0,09	0,11	0,34	0,31	0,84	0,73	0,76	0,57
Taxa de encargos financeiros	0,17	1,33	0,04	0,03	0,18	0,15	0,38	0,32	0,26	0,25
Liquidez geral	1,86	1,73	1,01	0,94	1,35	1,33	1,97	1,89	1,28	1,32
Liquidez reduzida	1,24	1,17	0,54	0,54	0,81	0,88	1,28	1,29	0,80	0,86
Liquidez imediata	0,39	0,33	0,03	0,04	0,12	0,12	0,27	0,27	0,15	0,15
Rotação do activo líquido	1,70	1,68	0,87	0,81	1,29	1,22	1,78	1,80	1,31	1,16
Duração média do stock de produtos***	0,94	0,81	0,00	0,00	0,45	0,44	1,37	1,37	0,88	0,93
Duração média do stock de mat. e merc.***	3,44	3,05	0,72	0,78	2,05	1,97	4,06	4,58	2,19	2,57

### 100 ou mais pessoas ao serviço

Rácios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	2,21	2,30	1,47	1,54	1,89	1,96	2,65	2,86	11,97	12,34
Produtividade do trabalho**	1,25	1,31	0,89	0,93	1,07	1,13	1,48	1,59	6,80	7,02
Produtividade do capital fixo	6,90	3,97	0,23	0,21	0,44	0,43	0,66	0,62	0,27	0,25
Taxa de valor acrescentado bruto	0,42	0,42	0,29	0,31	0,37	0,37	0,51	0,49	0,34	0,35
Peso do EBE no VAB	0,13	0,26	0,11	0,16	0,22	0,24	0,35	0,36	0,31	0,31
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,87	0,85	0,66	0,66	0,78	0,79	0,89	0,89	0,69	0,70
Taxa de margem bruta de exploração	0,07	0,10	0,05	0,06	0,08	0,09	0,13	0,12	0,11	0,11
Cobertura do imobilizado	0,75	0,51	0,92	0,88	1,10	1,10	1,30	1,27	1,21	1,20
Taxa de acumulação	0,08	0,08	0,02	0,02	0,06	0,05	0,10	0,09	0,06	0,06
Coeficiente de intensidade capitalística*	2,88	3,08	0,81	0,94	1,87	1,98	3,83	4,17	16,17	16,79
Rentabilidade económica bruta	-0,02	0,13	0,05	0,04	0,10	0,09	0,14	0,13	0,08	0,08
Rentabilidade do activo líquido	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	0,01	0,00	0,03	0,02	0,01	0,00
Rentabilidade dos capitais próprios	-0,12	-0,02	0,00	-0,01	0,03	0,01	0,09	0,06	0,02	0,01
Rentabilidade operacional das vendas	0,00	0,00	0,00	-0,01	0,03	0,02	0,05	0,04	0,03	0,03
Margem de segurança	-0,04	-0,03	-0,07	-0,08	0,02	0,02	0,07	0,07	0,01	0,02
Endividamento	0,92	0,90	0,53	0,53	0,68	0,66	0,79	0,75	0,63	0,61
Estrutura do endividamento	0,66	0,69	0,46	0,52	0,71	0,75	0,92	0,92	0,53	0,58
Solvabilidade	1,29	1,23	0,31	0,36	0,52	0,58	1,07	1,03	0,65	0,69
Autonomia Financeira	0,08	0,10	0,21	0,25	0,32	0,34	0,47	0,47	0,37	0,39
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	0,99	3,56	0,20	0,20	0,50	0,47	1,05	0,84	0,46	0,45
Taxa de encargos financeiros	-0,18	0,28	0,03	0,02	0,15	0,14	0,29	0,25	0,21	0,17
Liquidez geral	2,17	2,24	1,08	1,04	1,42	1,42	2,18	2,14	1,61	1,54
Liquidez reduzida	1,47	1,51	0,57	0,58	0,84	0,89	1,37	1,45	0,96	0,95
Liquidez imediata	0,31	0,31	0,03	0,03	0,09	0,11	0,20	0,24	0,19	0,21
Rotação do activo líquido	1,32	1,27	0,79	0,72	1,22	1,18	1,55	1,50	0,93	0,88
Duração média do stock de produtos***	1,25	1,34	0,35	0,41	0,86	0,94	1,58	1,71	1,52	1,70
Duração média do stock de mat. e merc.***	3,27	3,74	1,28	1,50	2,33	2,55	3,66	3,70	2,33	2,53

\* Unidade: 10<sup>3</sup> euros

\*\* Unidade: euros / horas trabalhadas

\*\*\* Unidade: Meses

**Indústria do couro e dos produtos de  
couro**



## Indústria do couro e dos produtos de couro

Total de empresas			Unidade: 10 <sup>3</sup> euros		
Conta de Produção	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998
	Custo das mercadorias vendidas	97 727	72 713	Vendas de mercadorias	121 837
	Margens comerciais	24 110	15 645		88 358
	Consumo intermédio do qual:	1 825 689	1 811 736	Produção da qual: Margens comerciais	2 535 433
	Matérias consumidas	1 450 194	1 410 477	Vendas de produtos	2 316 252
	Fornecimentos serviços externos	372 923	398 744	Prestações de serviços	163 643
Valor acrescentado bruto		709 744	731 028	Variação de produção	24 773
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	535 981	554 560	Valor acrescentado bruto	709 744
	Remunerações	425 411	440 457	Subsídios à exploração	1 894
	Encargos sobre remunerações	96 039	99 746		2 690
	Outros custos com pessoal	14 515	14 370		
	Impostos	5 606	4 880		
	Excedente bruto de exploração	170 051	174 278		
Total		2 635 054	2 618 167	Total	2 635 054
					2 618 167

Outras variáveis		1998	1999		1998	1999
	Nº de empresas	3 905	3 744	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	2 601 732	2 601 984
	Pessoal ao serviço	75 418	73 608			

Menos de 20 pessoas ao serviço			Unidade: 10 <sup>3</sup> euros		
Conta de Produção	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998
	Custo das mercadorias vendidas	10 862	3 939	Vendas de mercadorias	14 598
	Margens comerciais	3 736	1 281		5 220
	Consumo intermédio do qual:	348 642	302 102	Produção da qual: Margens comerciais	470 371
	Matérias consumidas	249 261	215 126	Vendas de produtos	412 919
	Fornecimentos serviços externos	98 626	86 265	Prestações de serviços	50 128
Valor acrescentado bruto		121 729	124 173	Variação de produção	- 3 091
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	91 949	89 862	Valor acrescentado bruto	121 729
	Remunerações	72 390	71 867	Subsídios à exploração	179
	Encargos sobre remunerações	17 269	16 280		1 191
	Outros custos com pessoal	2 283	1 722		
	Impostos	1 629	1 238		
	Excedente bruto de exploração	28 330	34 264		
Total		481 412	431 405	Total	481 412
					431 405

Outras variáveis		1998	1999		1998	1999
	Nº de empresas	3 076	2 918	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	477 645	432 270
	Pessoal ao serviço	16 059	14 967			

## Indústria do couro e dos produtos de couro

20 a 99 pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	44 091	35 710	Vendas de mercadorias	52 143	41 367
	Margens comerciais	8 052	5 657			
	Consumo intermédio do qual:	749 559	775 208	Produção da qual: Margens comerciais	1 041 126	1 085 597
	Matérias consumidas	606 236	602 036	Vendas de produtos	951 767	1 018 599
	Fornecimentos serviços externos	142 279	172 191	Prestações de serviços	70 147	54 089
	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>291 567</b>	<b>310 389</b>	Variação de produção	9 957	5 636
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	212 614	238 162	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>291 567</b>	<b>310 389</b>
	Remunerações	168 932	188 794	Subsídios à exploração	592	756
	Encargos sobre remunerações	37 751	43 245			
	Outros custos com pessoal	5 927	6 127			
	Impostos	2 692	2 383			
	<b>Excedente bruto de exploração</b>	<b>76 853</b>	<b>70 600</b>			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	40 655	34 111	Excedente bruto de exploração	76 853	70 600
	Dos quais: Juros suportados	23 222	18 412	Outros proveitos operacionais	104	187
	<b>Lucro antes de impostos</b>	<b>47 643</b>	<b>45 973</b>	Proveitos e ganhos financeiros	11 341	9 297
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	6 072	7 004	<b>Lucro antes de impostos</b>	<b>47 643</b>	<b>45 973</b>
	Imposto sobre o rendimento	5 868	6 838	Proveitos e ganhos extraordinários	6 984	8 578
	Lucros distribuídos	529	154			
	<b>Autofinanciamento bruto</b>	<b>42 158</b>	<b>40 555</b>			
	<b>Total</b>	<b>1 104 238</b>	<b>1 140 125</b>	<b>Total</b>	<b>1 104 238</b>	<b>1 140 125</b>

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	721	723	Investimento bruto	60 502	91 415
	Pessoal ao serviço	30 764	31 594	Variação de existências	17 948	- 1 652
	Volume de Negócios	1 074 057	1 114 055	Resultados operacionais	30 572	17 808

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Balanço	<b>Imobilizado bruto</b>	<b>580 652</b>	<b>592 387</b>	<b>Capital Próprio</b>	<b>185 307</b>	<b>166 808</b>
	Imobilizações incorpóreas	7 036	11 635	Capital	90 049	92 420
	Imobilizações corpóreas	569 288	578 079	Acções (quotas) próprias	- 867	- 1 097
	Investimentos financeiros	4 328	2 673	Prestações suplementares	33 675	31 681
	<b>Activo Circulante</b>	<b>559 325</b>	<b>538 860</b>	Prémios de emissão de acções	0	0
	Existências	179 792	150 829	Reservas e ajustamentos	99 789	78 651
	Adiantamentos para compras	22	2	Resultados transitados	- 35 513	- 22 854
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	18 851	17 116	Resultado líquido do exercício	- 1 826	- 11 993
	Dívidas de terceiros a curto prazo	310 422	312 235	Dividendos antecipados	0	0
	Títulos negociáveis	2 664	4 163	<b>Passivo</b>	<b>530 304</b>	<b>551 484</b>
	Depósitos bancários e caixa	47 596	54 517	Provisões para riscos e encargos	575	915
	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>4 362</b>	<b>4 373</b>	Dívidas a terceiros a m/l prazo	117 451	118 468
	<b>Amortizações e provisões</b>	<b>390 691</b>	<b>375 882</b>	Dívidas a terceiros a curto prazo	412 278	432 101
	<b>Total</b>	<b>753 648</b>	<b>759 738</b>	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>38 037</b>	<b>41 446</b>
				<b>Total</b>	<b>753 648</b>	<b>759 738</b>

## Indústria do couro e dos produtos de couro

100 ou mais pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	42 774	33 064	Vendas de mercadorias	55 096	41 771
	Margens comerciais	12 322	8 707			
	Consumo intermédio do qual:	727 488	734 426	Produção da qual: Margens comerciais	1 023 936	1 030 892
	Matérias consumidas	594 697	593 315	Vendas de produtos	951 566	973 803
	Fornecimentos serviços externos	132 018	140 288	Prestações de serviços	43 368	40 085
	Valor acrescentado bruto	296 448	296 466	Variação de produção	12 060	4 051
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	231 418	226 536	Valor acrescentado bruto	296 448	296 466
	Remunerações	184 089	179 796	Subsídios à exploração	1 123	743
	Encargos sobre remunerações	41 019	40 221			
	Outros custos com pessoal	6 305	6 521			
	Impostos	1 285	1 259			
	Excedente bruto de exploração	64 868	69 414			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	26 277	20 322	Excedente bruto de exploração	64 868	69 414
	Dos quais: Juros suportados	12 127	8 814	Outros proveitos operacionais	965	878
	Lucro antes de impostos	55 498	63 280	Proveitos e ganhos financeiros	15 942	13 310
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	3 832	3 982	Lucro antes de impostos	55 498	63 280
	Imposto sobre o rendimento	9 386	11 903	Proveitos e ganhos extraordinários	7 619	8 472
	Lucros distribuídos	201	730			
	Autofinanciamento bruto	49 698	55 137			
	Total	1 092 359	1 087 359	Total	1 092 359	1 087 359

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	108	103	Investimento bruto	41 107	52 824
	Pessoal ao serviço	28 595	27 047	Variação de existências	12 216	5 443
	Volume de Negócios	1 050 030	1 055 659	Resultados operacionais	15 140	24 131

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Balanço	Imobilizado bruto	602 937	631 407	Capital Próprio	246 359	265 618
	Imobilizações incorpóreas	9 047	9 379	Capital	82 685	88 109
	Imobilizações corpóreas	564 549	591 502	Acções (quotas) próprias	- 2 731	- 3 036
	Investimentos financeiros	29 341	30 526	Prestações suplementares	15 523	12 747
	Activo Circulante	461 932	450 062	Prémios de emissão de acções	0	0
	Existências	164 269	175 555	Reservas e ajustamentos	165 419	188 404
	Adiantamentos para compras	219	0	Resultados transitados	- 13 665	- 30 365
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	33 286	10 788	Resultado líquido do exercício	- 872	9 759
	Dívidas de terceiros a curto prazo	233 254	227 849	Dividendos antecipados	0	0
	Títulos negociáveis	3 363	5 443	Passivo	380 257	371 483
	Depósitos bancários e caixa	27 760	30 427	Provisões para riscos e encargos	2 494	1 999
	Acréscimos e diferimentos	3 960	2 780	Dívidas a terceiros a m/l prazo	89 351	69 588
	Amortizações e provisões	399 612	404 940	Dívidas a terceiros a curto prazo	288 412	299 896
	Total	669 217	679 309	Acréscimos e diferimentos	42 601	42 208
				Total	669 217	679 309

## Indústria do couro e dos produtos de couro

### 20 a 99 pessoas ao serviço

Ráios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	1,86	1,94	1,48	1,55	1,97	2,02	2,60	2,50	9,48	9,82
Produtividade do trabalho**	1,08	1,09	0,81	0,86	1,07	1,11	1,52	1,38	5,40	5,43
Produtividade do capital fixo	1,03	2,74	0,40	0,36	0,60	0,66	1,10	1,08	0,50	0,52
Taxa de valor acrescentado bruto	0,38	0,40	0,26	0,26	0,34	0,34	0,45	0,43	0,28	0,29
Peso do EBE no VAB	0,28	0,22	0,14	0,15	0,27	0,26	0,37	0,33	0,26	0,23
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,71	0,82	0,63	0,68	0,73	0,77	0,85	0,90	0,73	0,77
Taxa de margem bruta de exploração	0,06	0,08	0,05	0,05	0,08	0,08	0,11	0,10	0,07	0,06
Cobertura do imobilizado	1,23	0,80	0,89	0,88	1,16	1,09	1,45	1,46	1,20	1,12
Taxa de acumulação	0,12	0,17	0,03	0,05	0,08	0,10	0,14	0,17	0,11	0,16
Coeficiente de intensidade capitalística*	1,26	1,41	0,50	0,51	1,02	1,22	2,12	2,86	7,05	7,73
Rentabilidade económica bruta	0,19	0,29	0,08	0,06	0,16	0,13	0,24	0,23	0,13	0,12
Rentabilidade do activo líquido	-0,01	0,03	0,00	-0,01	0,01	0,01	0,03	0,02	0,00	-0,02
Rentabilidade dos capitais próprios	0,23	-0,10	0,01	0,00	0,04	0,03	0,15	0,14	-0,01	-0,07
Rentabilidade operacional das vendas	0,02	0,01	0,01	0,00	0,03	0,02	0,07	0,05	0,03	0,02
Margem de segurança	0,14	0,17	-0,05	-0,06	0,06	0,05	0,16	0,13	0,35	0,11
Endividamento	0,79	0,93	0,63	0,65	0,71	0,75	0,83	0,90	0,75	0,78
Estrutura do endividamento	0,83	0,81	0,71	0,64	0,88	0,84	1,00	1,00	0,78	0,78
Solvabilidade	0,87	0,38	0,22	0,12	0,44	0,37	0,65	0,59	0,35	0,30
Autonomia Financeira	0,21	0,07	0,17	0,10	0,29	0,25	0,37	0,35	0,25	0,22
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	0,34	0,11	0,05	0,01	0,27	0,27	0,83	0,72	0,57	0,56
Taxa de encargos financeiros	0,29	0,25	0,03	0,02	0,16	0,16	0,37	0,37	0,30	0,26
Liquidez geral	1,73	1,42	1,06	0,98	1,38	1,25	1,79	1,68	1,31	1,21
Liquidez reduzida	1,26	1,05	0,65	0,60	0,94	0,90	1,30	1,21	0,87	0,86
Liquidez imediata	0,27	0,20	0,03	0,03	0,11	0,09	0,21	0,16	0,12	0,14
Rotação do activo líquido	1,54	2,29	1,07	0,99	1,54	1,43	1,83	1,95	1,43	1,47
Duração média do stock de produtos***	0,71	0,66	0,08	0,05	0,33	0,32	1,05	1,03	0,86	0,73
Duração média do stock de mat. e merc.***	1,93	2,25	0,65	0,65	1,50	1,42	2,52	2,74	1,48	1,58

### 100 ou mais pessoas ao serviço

Ráios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	2,15	2,25	1,67	1,71	2,05	2,16	2,49	2,51	10,37	10,96
Produtividade do trabalho**	1,18	1,26	0,98	0,99	1,07	1,16	1,33	1,38	5,64	6,16
Produtividade do capital fixo	5,76	1,80	0,44	0,40	0,57	0,52	0,67	0,68	0,52	0,49
Taxa de valor acrescentado bruto	0,32	0,32	0,24	0,25	0,30	0,29	0,35	0,34	0,29	0,29
Peso do EBE no VAB	0,19	0,26	0,14	0,15	0,24	0,25	0,33	0,31	0,22	0,23
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,81	0,82	0,67	0,71	0,76	0,77	0,85	0,87	0,78	0,76
Taxa de margem bruta de exploração	0,06	0,08	0,04	0,05	0,07	0,06	0,08	0,09	0,06	0,07
Cobertura do imobilizado	1,18	1,12	0,87	0,97	1,15	1,16	1,38	1,40	1,28	1,23
Taxa de acumulação	0,09	0,11	0,05	0,05	0,09	0,08	0,11	0,14	0,07	0,09
Coeficiente de intensidade capitalística*	1,48	1,76	0,70	0,76	1,28	1,42	2,05	2,23	7,01	8,11
Rentabilidade económica bruta	0,17	0,03	0,09	0,07	0,14	0,11	0,18	0,16	0,11	0,12
Rentabilidade do activo líquido	0,01	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,04	0,03	0,00	0,01
Rentabilidade dos capitais próprios	0,00	-0,63	0,00	0,01	0,02	0,03	0,08	0,08	0,00	0,04
Rentabilidade operacional das vendas	0,01	0,00	0,01	0,00	0,02	0,02	0,04	0,04	0,01	0,02
Margem de segurança	-0,02	-0,03	-0,04	-0,03	0,03	0,03	0,10	0,09	-0,01	0,04
Endividamento	0,70	0,69	0,49	0,46	0,71	0,68	0,75	0,74	0,63	0,61
Estrutura do endividamento	0,82	0,82	0,75	0,73	0,83	0,87	1,00	1,00	0,76	0,81
Solvabilidade	0,88	0,98	0,35	0,37	0,46	0,52	1,17	1,34	0,65	0,72
Autonomia Financeira	0,30	0,31	0,25	0,26	0,29	0,32	0,51	0,54	0,37	0,39
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	1,42	3,85	0,39	0,28	0,75	0,87	1,48	1,36	0,83	1,13
Taxa de encargos financeiros	0,16	-0,05	0,02	0,01	0,15	0,10	0,21	0,19	0,19	0,13
Liquidez geral	1,84	1,91	1,15	1,13	1,38	1,33	1,98	2,37	1,49	1,46
Liquidez reduzida	1,21	1,20	0,65	0,65	0,94	0,89	1,38	1,58	0,92	0,88
Liquidez imediata	0,19	0,22	0,02	0,02	0,09	0,08	0,14	0,17	0,11	0,12
Rotação do activo líquido	1,86	1,79	1,45	1,33	1,63	1,64	2,14	2,16	1,57	1,55
Duração média do stock de produtos***	0,80	0,91	0,44	0,42	0,69	0,69	0,93	1,10	0,93	1,02
Duração média do stock de mat. e merc.***	1,90	2,05	1,22	1,21	1,71	1,65	2,34	2,48	1,58	1,62

\* Unidade: 10<sup>3</sup> euros

\*\* Unidade: euros / horas trabalhadas

\*\*\* Unidade: Meses

**Indústrias da madeira e da cortiça e  
suas obras**



## Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras

Total de empresas

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

Conta de Produção	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
	Custo das mercadorias vendidas	230 206	216 812	Vendas de mercadorias	278 957	240 154
	Margens comerciais	48 751	23 342			
	Consumo intermédio	2 470 232	2 521 417	Produção	3 237 226	3 297 455
	do qual:			da qual: Margens comerciais	48 751	23 342
	Matérias consumidas	2 075 877	2 131 854	Vendas de produtos	2 896 323	3 062 411
	Fornecimentos serviços externos	390 127	385 321	Prestações de serviços	235 870	150 466
	Valor acrescentado bruto	766 994	776 038	Variação de produção	35 626	39 017
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	450 623	463 266	Valor acrescentado bruto	766 994	776 038
	Remunerações	341 690	356 528	Subsídios à exploração	2 354	5 141
	Encargos sobre remunerações	86 668	88 603			
	Outros custos com pessoal	22 262	18 123			
	Impostos	7 093	7 167			
	Excedente bruto de exploração	311 632	310 746			
	<b>Total</b>	<b>3 469 786</b>	<b>3 519 408</b>	<b>Total</b>	<b>3 469 786</b>	<b>3 519 408</b>

Outras variáveis		1998	1999		1998	1999
	Nº de empresas	9 690	9 502	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	3 411 150	3 453 031
	Pessoal ao serviço	59 362	57 469			

Menos de 20 pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

Conta de Produção	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
	Custo das mercadorias vendidas	88 798	122 530	Vendas de mercadorias	107 347	123 212
	Margens comerciais	18 549	682			
	Consumo intermédio	1 067 280	1 053 358	Produção	1 377 465	1 366 025
	do qual:			da qual: Margens comerciais	18 549	682
	Matérias consumidas	931 777	924 329	Vendas de produtos	1 152 770	1 210 416
	Fornecimentos serviços externos	133 772	127 144	Prestações de serviços	194 436	128 925
	Valor acrescentado bruto	310 185	312 667	Variação de produção	9 011	23 939
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	185 479	186 641	Valor acrescentado bruto	310 185	312 667
	Remunerações	141 754	144 737	Subsídios à exploração	1 020	1 779
	Encargos sobre remunerações	37 105	36 955			
	Outros custos com pessoal	6 618	4 950			
	Impostos	3 299	3 187			
	Excedente bruto de exploração	122 427	124 618			
	<b>Total</b>	<b>1 467 283</b>	<b>1 490 334</b>	<b>Total</b>	<b>1 467 283</b>	<b>1 490 334</b>

Outras variáveis		1998	1999		1998	1999
	Nº de empresas	9 209	9 028	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	1 454 553	1 462 553
	Pessoal ao serviço	32 907	31 263			

## Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras

20 a 99 pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	88 363	50 901	Vendas de mercadorias	107 886	62 412
	Margens comerciais	19 523	11 511			
	Consumo intermédio do qual:	776 262	766 941	Produção da qual: Margens comerciais	1 002 327	997 781
	Matérias consumidas	662 894	653 985	Vendas de produtos	940 842	971 770
	Fornecimentos serviços externos	112 328	112 367	Prestações de serviços	24 047	9 595
	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>226 065</b>	<b>230 840</b>	Variação de produção	15 038	2 352
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	139 692	144 635	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>226 065</b>	<b>230 840</b>
	Remunerações	106 089	111 056	Subsídios à exploração	612	1 075
	Encargos sobre remunerações	26 521	27 713			
	Outros custos com pessoal	7 085	5 857			
	Impostos	2 520	2 646			
	<b>Excedente bruto de exploração</b>	<b>84 465</b>	<b>84 634</b>			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	40 607	34 562	<b>Excedente bruto de exploração</b>	<b>84 465</b>	<b>84 634</b>
	Dos quais: Juros suportados	27 788	22 800	Outros proveitos operacionais	510	210
	<b>Lucro antes de impostos</b>	<b>53 891</b>	<b>57 855</b>	Proveitos e ganhos financeiros	9 523	7 573
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	5 531	12 464	<b>Lucro antes de impostos</b>	<b>53 891</b>	<b>57 855</b>
	Imposto sobre o rendimento	8 200	7 117	Proveitos e ganhos extraordinários	26 509	14 447
	Lucros distribuídos	795	693			
	<b>Autofinanciamento bruto</b>	<b>65 874</b>	<b>52 028</b>			
	<b>Total</b>	<b>1 127 844</b>	<b>1 071 987</b>	<b>Total</b>	<b>1 127 844</b>	<b>1 071 987</b>

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	431	423	Investimento bruto	69 476	94 068
	Pessoal ao serviço	15 738	15 632	Variação de existências	50 716	9 941
	Volume de Negócios	1 072 775	1 043 777	Resultados operacionais	40 604	40 270

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Balanço	<b>Imobilizado bruto</b>	<b>614 253</b>	<b>690 435</b>	<b>Capital Próprio</b>	<b>244 135</b>	<b>256 278</b>
	Imobilizações incorpóreas	15 934	20 676	Capital	146 787	144 298
	Imobilizações corpóreas	573 560	647 427	Acções (quotas) próprias	- 238	- 225
	Investimentos financeiros	24 759	22 332	Prestações suplementares	42 592	48 051
	<b>Activo Circulante</b>	<b>616 106</b>	<b>593 629</b>	Prémios de emissão de acções	182	134
	Existências	252 470	268 323	Reservas e ajustamentos	113 054	104 364
	Adiantamentos para compras	121	60	Resultados transitados	- 80 727	- 47 572
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	5 212	10 273	Resultado líquido do exercício	22 697	7 497
	Dívidas de terceiros a curto prazo	321 879	289 721	Dividendos antecipados	212	269
	Títulos negociáveis	3 373	886	<b>Passivo</b>	<b>629 652</b>	<b>628 157</b>
	Depósitos bancários e caixa	33 172	24 426	Provisões para riscos e encargos	1 642	284
	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>3 268</b>	<b>7 708</b>	Dívidas a terceiros a m/l prazo	167 294	187 810
	<b>Amortizações e provisões</b>	<b>320 746</b>	<b>363 818</b>	Dívidas a terceiros a curto prazo	460 716	440 063
	<b>Total</b>	<b>912 881</b>	<b>927 954</b>	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>39 094</b>	<b>43 519</b>

## Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras

100 ou mais pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	53 045	43 381	Vendas de mercadorias	63 724	54 530
	Margens comerciais	10 679	11 149			
	Consumo intermédio do qual:	626 690	701 118	Produção da qual: Margens comerciais	857 434	933 649
	Matérias consumidas	481 206	553 540	Vendas de produtos	802 711	880 225
	Fornecimentos serviços externos	144 027	145 810	Prestações de serviços	17 387	11 946
	Valor acrescentado bruto	230 744	232 531	Variação de produção	11 577	12 726
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	125 452	131 990	Valor acrescentado bruto	230 744	232 531
	Remunerações	93 847	100 735	Subsídios à exploração	722	2 287
	Encargos sobre remunerações	23 042	23 935			
	Outros custos com pessoal	8 559	7 316			
	Impostos	1 274	1 334			
	Excedente bruto de exploração	104 740	101 494			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	56 624	44 041	Excedente bruto de exploração	104 740	101 494
	Dos quais: Juros suportados	30 383	24 460	Outros proveitos operacionais	1 050	962
	Lucro antes de impostos	66 643	73 758	Proveitos e ganhos financeiros	17 477	15 343
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	25 480	14 761	Lucro antes de impostos	66 643	73 758
	Imposto sobre o rendimento	2 751	5 988	Proveitos e ganhos extraordinários	15 917	17 364
	Lucros distribuídos	2	940			
	Autofinanciamento bruto	54 327	69 433			
	Total	945 645	1 012 986	Total	945 645	1 012 986

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	50	51	Investimento bruto	57 765	123 505
	Pessoal ao serviço	10 717	10 574	Variação de existências	37 421	20 018
	Volume de Negócios	883 822	946 701	Resultados operacionais	44 883	34 188

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
	<b>Imobilizado bruto</b>	<b>1 177 020</b>	<b>1 287 175</b>	<b>Capital Próprio</b>	<b>443 257</b>	<b>448 096</b>
	Imobilizações incorpóreas	35 829	34 819	Capital	282 806	265 999
	Imobilizações corpóreas	982 931	1 080 109	Acções (quotas) próprias	- 4 491	- 4 699
	Investimentos financeiros	158 260	172 247	Prestações suplementares	65 167	66 268
	<b>Activo Circulante</b>	<b>597 408</b>	<b>651 790</b>	Prémios de emissão de acções	25 994	26 001
	Existências	207 008	235 532	Reservas e ajustamentos	149 510	167 113
	Adiantamentos para compras	0	1	Resultados transitados	- 69 971	- 74 697
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	23 217	23 052	Resultado líquido do exercício	- 5 758	2 120
	Dívidas de terceiros a curto prazo	324 331	368 229	Dividendos antecipados	0	9
	Títulos negociáveis	29 520	15 372	<b>Passivo</b>	<b>757 719</b>	<b>871 140</b>
	Depósitos bancários e caixa	13 332	9 605	Provisões para riscos e encargos	4 716	1 171
	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>10 383</b>	<b>15 684</b>	Dívidas a terceiros a m/l prazo	322 736	366 207
	<b>Amortizações e provisões</b>	<b>541 073</b>	<b>596 920</b>	Dívidas a terceiros a curto prazo	430 267	503 762
				<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>42 762</b>	<b>38 493</b>
	Total	1 243 738	1 357 729	Total	1 243 738	1 357 729

## Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras

### 20 a 99 pessoas ao serviço

Rácios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	2,75	2,79	1,75	2,03	2,21	2,53	3,34	3,43	14,36	14,77
Produtividade do trabalho**	1,57	1,53	0,97	1,08	1,28	1,37	1,90	1,96	7,88	7,88
Produtividade do capital fixo	0,58	0,35	0,29	0,28	0,42	0,41	0,64	0,63	0,38	0,34
Taxa de valor acrescentado bruto	0,44	0,29	0,22	0,20	0,31	0,30	0,41	0,40	0,23	0,23
Peso do EBE no VAB	0,29	0,34	0,18	0,23	0,31	0,34	0,44	0,44	0,37	0,37
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,70	0,70	0,55	0,56	0,70	0,67	0,82	0,79	0,62	0,63
Taxa de margem bruta de exploração	-0,51	0,09	0,05	0,06	0,08	0,09	0,11	0,12	0,08	0,08
Cobertura do imobilizado	1,30	1,03	0,87	0,93	1,16	1,13	1,49	1,49	1,24	1,21
Taxa de acumulação	0,12	0,12	0,03	0,03	0,09	0,09	0,15	0,14	0,12	0,15
Coeficiente de intensidade capitalística*	3,39	3,88	1,07	1,14	2,45	2,44	4,76	5,02	18,42	20,70
Rentabilidade económica bruta	0,17	-0,08	0,07	0,08	0,12	0,13	0,20	0,20	0,14	0,13
Rentabilidade do activo líquido	0,01	-0,48	0,00	0,00	0,01	0,01	0,03	0,03	0,02	0,01
Rentabilidade dos capitais próprios	-0,06	0,03	0,01	0,00	0,04	0,04	0,09	0,10	0,09	0,03
Rentabilidade operacional das vendas	-0,53	0,03	0,01	0,02	0,04	0,04	0,06	0,06	0,04	0,04
Margem de segurança	-0,01	0,21	-0,05	0,01	0,07	0,09	0,20	0,20	0,18	0,30
Endividamento	0,73	1,08	0,58	0,58	0,70	0,70	0,80	0,80	0,73	0,72
Estrutura do endividamento	0,73	0,73	0,53	0,59	0,75	0,78	1,00	1,00	0,73	0,70
Solvabilidade	0,72	1,07	0,25	0,27	0,46	0,47	0,81	0,78	0,39	0,41
Autonomia Financeira	0,27	-0,08	0,20	0,20	0,30	0,30	0,42	0,42	0,27	0,28
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	1,29	0,46	0,08	0,09	0,25	0,22	0,57	0,50	0,52	0,39
Taxa de encargos financeiros	0,16	0,29	0,06	0,07	0,23	0,20	0,44	0,44	0,33	0,27
Liquidez geral	4,93	1,96	1,04	1,05	1,38	1,30	2,10	2,04	1,33	1,33
Liquidez reduzida	2,22	1,14	0,60	0,57	0,81	0,77	1,24	1,14	0,78	0,72
Liquidez imediata	0,54	0,17	0,02	0,02	0,07	0,04	0,17	0,11	0,08	0,06
Rotação do activo líquido	1,39	2,34	0,84	0,90	1,11	1,10	1,54	1,51	1,18	1,12
Duração média do stock de produtos***	0,99	0,95	0,12	0,07	0,53	0,49	1,55	1,73	1,02	0,92
Duração média do stock de mat. e merc.***	3,03	3,00	0,56	0,75	1,67	2,07	3,87	4,13	2,23	2,88

### 100 ou mais pessoas ao serviço

Rácios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	4,09	3,90	2,15	2,32	3,30	3,46	4,97	5,00	21,53	21,99
Produtividade do trabalho**	2,23	2,17	1,24	1,41	1,81	1,99	2,68	2,56	11,91	12,37
Produtividade do capital fixo	0,65	0,50	0,21	0,21	0,36	0,32	0,56	0,40	0,23	0,21
Taxa de valor acrescentado bruto	0,29	0,22	0,24	0,21	0,30	0,26	0,34	0,33	0,27	0,25
Peso do EBE no VAB	0,40	0,36	0,22	0,24	0,40	0,39	0,50	0,46	0,45	0,44
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,60	0,84	0,50	0,55	0,61	0,63	0,78	0,80	0,54	0,57
Taxa de margem bruta de exploração	0,08	0,09	0,06	0,06	0,08	0,08	0,15	0,11	0,12	0,11
Cobertura do imobilizado	1,23	1,23	0,97	0,94	1,17	1,12	1,52	1,58	1,28	1,27
Taxa de acumulação	0,12	0,13	0,02	0,04	0,06	0,10	0,14	0,17	0,06	0,11
Coeficiente de intensidade capitalística*	8,76	8,62	1,91	2,19	4,44	4,62	8,29	9,34	45,89	50,56
Rentabilidade económica bruta	0,14	0,10	0,08	0,07	0,13	0,12	0,18	0,15	0,10	0,09
Rentabilidade do activo líquido	-0,01	-0,01	0,00	0,00	0,01	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00
Rentabilidade dos capitais próprios	0,01	-2,21	0,01	-0,01	0,02	0,01	0,08	0,07	-0,01	0,00
Rentabilidade operacional das vendas	0,02	-0,03	0,02	0,01	0,04	0,04	0,07	0,05	0,05	0,04
Margem de segurança	-0,06	0,01	-0,01	-0,08	0,05	0,01	0,15	0,12	0,05	0,00
Endividamento	0,70	0,70	0,59	0,63	0,69	0,72	0,79	0,79	0,64	0,67
Estrutura do endividamento	0,67	0,65	0,42	0,42	0,71	0,71	0,90	0,86	0,57	0,58
Solvabilidade	0,74	0,64	0,29	0,28	0,48	0,41	0,86	0,66	0,58	0,51
Autonomia Financeira	0,30	0,30	0,21	0,21	0,31	0,28	0,41	0,37	0,36	0,33
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	0,75	3,26	0,11	0,14	0,34	0,34	0,55	0,95	0,25	0,27
Taxa de encargos financeiros	0,51	0,67	0,07	0,10	0,23	0,28	0,38	0,34	0,29	0,24
Liquidez geral	2,11	3,93	1,02	1,09	1,25	1,28	1,82	1,70	1,33	1,25
Liquidez reduzida	1,23	2,03	0,60	0,59	0,84	0,78	1,23	1,22	0,85	0,78
Liquidez imediata	0,14	0,12	0,01	0,01	0,04	0,03	0,16	0,06	0,10	0,05
Rotação do activo líquido	1,15	1,01	0,73	0,64	1,05	0,96	1,42	1,31	0,71	0,70
Duração média do stock de produtos***	1,18	1,30	0,37	0,53	0,91	1,24	1,64	1,87	1,17	1,28
Duração média do stock de mat. e merc.***	2,61	2,90	1,22	1,79	2,13	2,49	3,59	3,52	2,59	2,75

\* Unidade: 10<sup>3</sup> euros

\*\* Unidade: euros / horas trabalhadas

\*\*\* Unidade: Meses

**Indústrias de pasta, de papel e cartão e  
seus artigos; edição e impressão**



**Indústrias de pasta, de papel e cartão e seus artigos; edição e impressão**

Total de empresas

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
		Custo das mercadorias vendidas	71 439	Vendas de mercadorias	118 156	101 946
	Margens comerciais	36 181	30 507			
	Consumo intermédio	2 727 003	2 747 076	Produção	4 216 895	4 286 053
	do qual:			da qual: Margens comerciais	36 181	30 507
	Matérias consumidas	1 558 702	1 509 417	Vendas de produtos	3 349 856	3 358 231
	Fornecimentos serviços externos	1 140 303	1 197 704	Prestações de serviços	752 868	853 184
	Valor acrescentado bruto	1 489 892	1 538 977	Variação de produção	32 714	- 21 307
	Despesas com pessoal	800 484	834 433	Valor acrescentado bruto	1 489 892	1 538 977
	Remunerações	607 229	637 591	Subsídios à exploração	7 003	7 597
	Encargos sobre remunerações	141 274	149 855			
	Outros custos com pessoal	51 959	46 989			
	Impostos	10 159	9 523			
	Excedente bruto de exploração	686 252	702 618			
	Total	4 305 873	4 365 089	Total	4 305 873	4 365 089

Outras variáveis		1998	1999		1998	1999
	Nº de empresas	4 962	5 014	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	4 220 880	4 313 361
	Pessoal ao serviço	56 225	54 276			

Menos de 20 pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
		Custo das mercadorias vendidas	13 783	Vendas de mercadorias	20 849	16 675
	Margens comerciais	7 066	3 067			
	Consumo intermédio	612 178	610 308	Produção	910 281	889 441
	do qual:			da qual: Margens comerciais	7 066	3 067
	Matérias consumidas	292 902	265 252	Vendas de produtos	581 371	532 007
	Fornecimentos serviços externos	308 450	325 824	Prestações de serviços	314 778	345 847
	Valor acrescentado bruto	298 103	279 133	Variação de produção	3 423	1 537
	Despesas com pessoal	187 258	195 408	Valor acrescentado bruto	298 103	279 133
	Remunerações	145 545	155 679	Subsídios à exploração	2 011	2 485
	Encargos sobre remunerações	32 560	33 403			
	Outros custos com pessoal	9 150	6 324			
	Impostos	2 351	2 110			
	Excedente bruto de exploração	110 505	84 100			
	Total	926 075	905 534	Total	926 075	905 534

Outras variáveis		1998	1999		1998	1999
	Nº de empresas	4 482	4 523	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	916 998	894 529
	Pessoal ao serviço	21 665	20 053			

## Indústrias de pasta, de papel e cartão e seus artigos; edição e impressão

20 a 99 pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	33 230	23 242	Vendas de mercadorias	45 001	38 031
	Margens comerciais	11 771	14 789			
	Consumo intermédio do qual:	594 409	602 514	Produção da qual: Margens comerciais	956 925	955 235
	Matérias consumidas	321 290	313 099	Vendas de produtos	11 771	14 789
	Fornecimentos serviços externos	268 289	279 533	Prestações de serviços	816 170	800 383
	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>362 516</b>	<b>352 721</b>	Variação de produção	115 536	123 693
Conta de Exploração					5 771	6 109
	Despesas com pessoal	228 428	229 884	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>362 516</b>	<b>352 721</b>
	Remunerações	177 585	177 561	Subsídios à exploração	1 156	1 170
	Encargos sobre remunerações	39 111	40 296			
	Outros custos com pessoal	11 715	12 030			
	Impostos	2 450	1 885			
	<b>Excedente bruto de exploração</b>	<b>132 794</b>	<b>122 122</b>			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	47 798	35 738	<b>Excedente bruto de exploração</b>	<b>132 794</b>	<b>122 122</b>
	Dos quais: Juros suportados	36 515	25 243	Outros proveitos operacionais	1 016	961
	<b>Lucro antes de impostos</b>	<b>96 963</b>	<b>98 428</b>	Proveitos e ganhos financeiros	10 951	11 083
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	11 337	12 539	<b>Lucro antes de impostos</b>	<b>96 963</b>	<b>98 428</b>
	Imposto sobre o rendimento	14 671	14 188	Proveitos e ganhos extraordinários	23 274	17 804
	Lucros distribuídos	1 931	2 798			
	<b>Autofinanciamento bruto</b>	<b>92 298</b>	<b>86 707</b>			
	<b>Total</b>	<b>1 026 552</b>	<b>1 009 495</b>	<b>Total</b>	<b>1 026 552</b>	<b>1 009 495</b>

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	410	421	Investimento bruto	129 164	116 535
	Pessoal ao serviço	16 921	16 598	Variação de existências	9 828	8 104
	Volume de Negócios	976 707	962 107	Resultados operacionais	45 730	25 725

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Balanço	<b>Imobilizado bruto</b>	<b>1 081 822</b>	<b>1 097 800</b>	<b>Capital Próprio</b>	<b>281 821</b>	<b>221 937</b>
	Imobilizações incorpóreas	25 043	30 496	Capital	137 290	158 170
	Imobilizações corpóreas	1 006 120	1 043 144	Acções (quotas) próprias	- 1 590	- 896
	Investimentos financeiros	50 659	24 160	Prestações suplementares	30 733	65 730
	<b>Activo Circulante</b>	<b>571 655</b>	<b>747 342</b>	Prémios de emissão de acções	682	403
	Existências	111 036	117 524	Reservas e ajustamentos	172 239	166 086
	Adiantamentos para compras	7	56	Resultados transitados	- 58 248	- 161 025
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	6 846	26 055	Resultado líquido do exercício	715	- 6 531
	Dívidas de terceiros a curto prazo	389 818	531 985	Dividendos antecipados	0	0
	Títulos negociáveis	15 463	5 940	<b>Passivo</b>	<b>699 985</b>	<b>875 530</b>
	Depósitos bancários e caixa	48 492	65 838	Provisões para riscos e encargos	10 673	7 707
	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>17 605</b>	<b>17 239</b>	Dívidas a terceiros a m/l prazo	246 204	269 411
	<b>Amortizações e provisões</b>	<b>638 882</b>	<b>694 727</b>	Dívidas a terceiros a curto prazo	443 108	598 412
	<b>Total</b>	<b>1 032 200</b>	<b>1 167 654</b>	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>50 394</b>	<b>70 187</b>

**Indústrias de pasta, de papel e cartão e seus artigos; edição e impressão**

100 ou mais pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

		EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
<b>Conta de Produção</b>		Custo das mercadorias vendidas	34 962	34 589	Vendas de mercadorias	52 306	47 240
<b>Margens comerciais</b>			17 344	12 651			
Consumo intermédio do qual:		1 520 416	1 534 254	Produção da qual: Margens comerciais	2 349 689	2 441 377	
Matérias consumidas		944 510	931 066	Vendas de produtos	1 952 315	2 025 841	
Fornecimentos serviços externos		563 564	592 347	Prestações de serviços	322 554	383 644	
<b>Valor acrescentado bruto</b>		<b>829 273</b>	<b>907 123</b>	Variação de produção	23 520	- 28 953	
<b>Conta de Exploração</b>		Despesas com pessoal	384 798	409 141	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>829 273</b>	<b>907 123</b>
		Remunerações	284 099	304 351	Subsídios à exploração	3 836	3 942
		Encargos sobre remunerações	69 603	76 156			
		Outros custos com pessoal	31 094	28 635			
		Impostos	5 358	5 528			
<b>Excedente bruto de exploração</b>		<b>442 953</b>	<b>496 396</b>				
<b>Conta de Rendimento</b>		Custos e perdas financeiros	70 831	58 117	<b>Excedente bruto de exploração</b>	<b>442 953</b>	<b>496 396</b>
		Dos quais: Juros suportados	39 620	29 009	Outros proveitos operacionais	8 799	4 826
<b>Lucro antes de impostos</b>		<b>422 297</b>	<b>486 465</b>	Proveitos e ganhos financeiros	41 376	43 360	
<b>Conta de Financiamento</b>		Custos e perdas extraordinários	42 694	37 644	<b>Lucro antes de impostos</b>	<b>422 297</b>	<b>486 465</b>
		Imposto sobre o rendimento	55 441	75 167	Proveitos e ganhos extraordinários	50 868	52 849
		Lucros distribuídos	30 095	43 756			
<b>Autofinanciamento bruto</b>		<b>344 935</b>	<b>382 747</b>				
		<b>Total</b>	<b>2 489 530</b>	<b>2 580 943</b>	<b>Total</b>	<b>2 489 530</b>	<b>2 580 943</b>

		1998	1999		1998	1999
<b>Outras variáveis</b>				Investimento bruto	242 056	281 648
Nº de empresas		70	70	Variação de existências	37 546	- 28 818
Pessoal ao serviço		17 639	17 625	Resultados operacionais	159 213	228 861
Volume de Negócios		2 327 175	2 456 725			

		ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
<b>Balanço</b>		<b>Imobilizado bruto</b>	<b>4 673 657</b>	<b>4 749 325</b>	<b>Capital Próprio</b>	<b>2 691 565</b>	<b>2 581 053</b>
		Imobilizações incorpóreas	323 631	175 886	Capital	1 387 335	1 355 590
		Imobilizações corpóreas	4 033 721	4 244 329	Acções (quotas) próprias	- 3 647	- 6 095
		Investimentos financeiros	316 305	329 110	Prestações suplementares	13 738	23 758
<b>Activo Circulante</b>		<b>1 653 527</b>	<b>1 812 886</b>	Prémios de emissão de acções	122 583	111 413	
		Existências	538 205	498 336	Reservas e ajustamentos	1 074 780	888 087
		Adiantamentos para compras	509	12 939	Resultados transitados	4 527	54 082
		Dívidas de terceiros a m/l prazo	50 506	68 852	Resultado líquido do exercício	92 249	154 218
		Dívidas de terceiros a curto prazo	774 408	997 030	Dividendos antecipados	0	0
		Títulos negociáveis	68 387	58 209	<b>Passivo</b>	<b>1 201 253</b>	<b>1 355 454</b>
		Depósitos bancários e caixa	222 021	190 459	Provisões para riscos e encargos	109 397	42 710
<b>Acréscimos e diferimentos</b>		<b>66 854</b>	<b>68 310</b>	Dívidas a terceiros a m/l prazo	338 175	459 116	
<b>Amortizações e provisões</b>		<b>2 378 681</b>	<b>2 525 472</b>	Dívidas a terceiros a curto prazo	753 681	853 628	
		<b>Total</b>	<b>4 015 357</b>	<b>4 105 049</b>	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>122 539</b>	<b>168 542</b>
		<b>Total</b>	<b>4 015 357</b>	<b>4 105 049</b>	<b>Total</b>	<b>4 015 357</b>	<b>4 105 049</b>

## Indústrias de pasta, de papel e cartão e seus artigos; edição e impressão

### 20 a 99 pessoas ao serviço

Ráculos económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	4,16	3,92	2,40	2,43	3,49	3,59	5,01	5,41	21,42	21,25
Produtividade do trabalho**	2,26	2,32	1,39	1,44	1,92	2,11	2,81	3,02	11,27	11,67
Produtividade do capital fixo	0,62	0,47	0,26	0,24	0,36	0,34	0,65	0,63	0,35	0,33
Taxa de valor acrescentado bruto	0,44	0,42	0,30	0,30	0,42	0,43	0,54	0,54	0,38	0,37
Peso do EBE no VAB	0,32	0,34	0,21	0,21	0,35	0,34	0,47	0,48	0,37	0,35
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,67	0,73	0,53	0,53	0,65	0,67	0,79	0,84	0,63	0,65
Taxa de margem bruta de exploração	0,15	0,15	0,07	0,08	0,13	0,13	0,20	0,23	0,14	0,13
Cobertura do imobilizado	1,22	1,09	0,89	0,94	1,09	1,11	1,38	1,30	1,13	1,10
Taxa de acumulação	0,14	0,12	0,02	0,03	0,09	0,06	0,18	0,14	0,13	0,11
Coeficiente de intensidade capitalística*	4,97	4,99	1,45	1,46	3,64	3,68	6,62	7,16	25,90	26,70
Rentabilidade económica bruta	0,15	0,10	0,07	0,05	0,13	0,12	0,22	0,19	0,13	0,11
Rentabilidade do activo líquido	0,01	0,00	0,00	-0,01	0,01	0,01	0,04	0,04	0,00	-0,01
Rentabilidade dos capitais próprios	0,15	0,07	0,01	0,00	0,06	0,06	0,15	0,16	0,00	-0,03
Rentabilidade operacional das vendas	0,06	0,02	0,02	0,00	0,05	0,04	0,09	0,08	0,05	0,03
Margem de segurança	0,16	0,19	-0,01	-0,07	0,07	0,05	0,17	0,15	0,19	0,07
Endividamento	0,77	0,76	0,52	0,56	0,68	0,69	0,82	0,84	0,73	0,81
Estrutura do endividamento	0,67	0,68	0,49	0,49	0,72	0,71	0,98	0,99	0,63	0,68
Solvabilidade	0,73	0,81	0,24	0,19	0,49	0,50	1,00	0,94	0,40	0,25
Autonomia Financeira	0,23	0,24	0,18	0,16	0,32	0,31	0,48	0,44	0,27	0,19
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	1,34	3,09	0,14	0,10	0,45	0,43	1,42	1,27	0,71	0,65
Taxa de encargos financeiros	0,33	0,36	0,04	0,02	0,15	0,13	0,36	0,30	0,27	0,21
Liquidez geral	1,81	1,86	0,95	0,96	1,48	1,40	2,07	2,03	1,27	1,21
Liquidez reduzida	1,47	1,54	0,72	0,78	1,16	1,05	1,67	1,67	1,02	1,01
Liquidez imediata	0,30	0,31	0,02	0,03	0,10	0,11	0,32	0,28	0,14	0,12
Rotação do activo líquido	1,06	0,99	0,74	0,71	0,96	0,92	1,35	1,33	0,95	0,82
Duração média do stock de produtos***	0,64	0,62	0,00	0,00	0,06	0,08	0,49	0,49	0,60	0,80
Duração média do stock de mat. e merc.***	2,08	1,88	0,49	0,56	1,48	1,74	2,66	3,09	1,90	1,91

### 100 ou mais pessoas ao serviço

Ráculos económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	7,11	7,60	4,01	4,21	5,75	6,16	8,43	9,66	47,01	51,47
Produtividade do trabalho**	4,03	4,37	2,26	2,57	3,06	3,33	5,26	5,34	25,60	28,78
Produtividade do capital fixo	2,63	1,71	0,19	0,21	0,28	0,28	0,50	0,54	0,19	0,20
Taxa de valor acrescentado bruto	0,37	0,38	0,28	0,29	0,34	0,34	0,43	0,43	0,35	0,37
Peso do EBE no VAB	0,36	0,41	0,27	0,32	0,38	0,41	0,55	0,50	0,53	0,55
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,63	0,76	0,45	0,49	0,62	0,59	0,73	0,71	0,46	0,45
Taxa de margem bruta de exploração	0,14	0,16	0,08	0,10	0,13	0,14	0,19	0,21	0,19	0,20
Cobertura do imobilizado	1,79	1,47	1,04	1,00	1,19	1,17	1,52	1,43	1,24	1,26
Taxa de acumulação	0,10	0,10	0,03	0,03	0,06	0,08	0,11	0,13	0,06	0,07
Coeficiente de intensidade capitalística*	13,90	13,06	4,18	3,64	6,58	6,59	11,37	11,65	117,31	112,18
Rentabilidade económica bruta	0,34	0,25	0,07	0,08	0,11	0,12	0,18	0,16	0,10	0,11
Rentabilidade do activo líquido	0,01	0,02	0,00	0,00	0,02	0,03	0,05	0,06	0,02	0,04
Rentabilidade dos capitais próprios	-0,44	0,13	0,00	0,02	0,03	0,07	0,10	0,17	0,03	0,06
Rentabilidade operacional das vendas	0,05	0,05	0,01	0,02	0,05	0,06	0,08	0,10	0,07	0,09
Margem de segurança	0,02	0,05	-0,04	0,02	0,05	0,10	0,12	0,18	0,07	0,15
Endividamento	0,53	0,57	0,33	0,35	0,50	0,56	0,69	0,67	0,33	0,37
Estrutura do endividamento	0,69	0,75	0,55	0,60	0,71	0,77	0,89	0,94	0,63	0,63
Solvabilidade	2,16	1,69	0,47	0,53	1,08	0,97	2,70	2,35	2,24	1,90
Autonomia Financeira	0,47	0,43	0,31	0,33	0,50	0,44	0,67	0,65	0,67	0,63
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	3,03	2,96	0,32	0,61	0,93	1,26	1,47	2,23	1,35	1,08
Taxa de encargos financeiros	0,19	0,13	0,02	0,01	0,07	0,05	0,23	0,14	0,09	0,06
Liquidez geral	2,67	2,19	1,19	1,11	1,82	1,66	2,78	2,56	2,13	2,04
Liquidez reduzida	2,04	1,71	0,84	0,88	1,42	1,33	1,76	1,83	1,41	1,46
Liquidez imediata	0,66	0,35	0,02	0,03	0,13	0,09	0,28	0,28	0,39	0,29
Rotação do activo líquido	1,01	1,00	0,62	0,67	0,90	0,87	1,22	1,24	0,58	0,60
Duração média do stock de produtos***	1,05	0,88	0,08	0,06	0,49	0,47	1,18	1,00	2,06	1,92
Duração média do stock de mat. e merc.***	2,64	2,32	1,56	1,69	2,09	2,03	2,80	2,58	2,33	2,34

\* Unidade: 10<sup>3</sup> euros

\*\* Unidade: euros / horas trabalhadas

\*\*\* Unidade: Meses

**Fabricação de coque, produtos petrolíferos refinados e combustível nuclear; Fabricação de produtos químicos e de fibras sintéticas ou artificiais**



**Fabricação de coque, produtos petrolíferos refinados e combustível nuclear;  
Fabricação de produtos químicos e de fibras sintéticas ou artificiais**

Total de empresas

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
				Vendas de mercadorias		
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	508 913	378 683		706 100	591 408
	Margens comerciais	197 187	212 725			
Conta de Exploração	Consumo intermédio do qual: Matérias consumidas	3 976 812	4 572 754	Produção da qual: Margens comerciais	7 142 910	7 523 574
	Fornecimentos serviços externos	2 908 433	3 443 996	Vendas de produtos	197 187	212 725
	Valor acrescentado bruto	1 020 823	1 065 459	Prestações de serviços	6 679 508	6 855 513
				Variação de produção	206 696	227 689
					- 42 784	125 277
	Despesas com pessoal	625 013	643 334	Valor acrescentado bruto	3 166 098	2 950 820
	Remunerações	457 948	472 749	Subsídios à exploração	2 658	2 591
	Encargos sobre remunerações	107 507	111 741			
	Outros custos com pessoal	59 576	58 837			
	Impostos	1 710 283	1 597 578			
	<b>Excedente bruto de exploração</b>	<b>833 460</b>	<b>712 499</b>			
	<b>Total</b>	<b>7 654 481</b>	<b>7 904 848</b>	<b>Total</b>	<b>7 654 481</b>	<b>7 904 848</b>

Outras variáveis	1998	1999		1998	1999
			Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)		
Nº de empresas	977	974		7 592 304	7 674 610
Pessoal ao serviço	27 220	27 060			

**Menos de 20 pessoas ao serviço**

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
				Vendas de mercadorias		
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	15 343	17 974		22 646	23 264
	Margens comerciais	7 303	5 290			
Conta de Exploração	Consumo intermédio do qual: Matérias consumidas	243 491	227 617	Produção da qual: Margens comerciais	326 538	310 757
	Fornecimentos serviços externos	173 480	160 689	Vendas de produtos	7 303	5 290
	Valor acrescentado bruto	67 613	63 861	Prestações de serviços	296 574	283 355
				Variação de produção	19 743	17 138
					751	2 964
	Despesas com pessoal	83 047	83 140	Valor acrescentado bruto	83 047	83 140
	Remunerações	40 605	42 441	Subsídios à exploração	128	151
	Encargos sobre remunerações	30 995	32 606			
	Outros custos com pessoal	7 461	7 624			
	Impostos	2 153	2 214			
	<b>Excedente bruto de exploração</b>	<b>41 285</b>	<b>39 732</b>			
	<b>Total</b>	<b>342 009</b>	<b>328 882</b>	<b>Total</b>	<b>342 009</b>	<b>328 882</b>

Outras variáveis	1998	1999		1998	1999
			Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)		
Nº de empresas	761	759		338 963	323 757
Pessoal ao serviço	3 969	4 197			

**Fabricação de coque, produtos petrolíferos refinados e combustível nuclear;  
Fabricação de produtos químicos e de fibras sintéticas ou artificiais**

20 a 99 pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

		EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
<b>Conta de Produção</b>		Custo das mercadorias vendidas	79 888	108 243	Vendas de mercadorias	118 136	143 973
<b>Margens comerciais</b>			<b>38 248</b>	<b>35 730</b>			
Consumo intermédio do qual:		690 345	690 236	Produção da qual: Margens comerciais	943 862	962 437	
Matérias consumidas		479 492	441 627	Vendas de produtos	843 183	829 505	
Fornecimentos serviços externos		204 210	242 469	Prestações de serviços	54 568	72 086	
<b>Valor acrescentado bruto</b>		<b>253 517</b>	<b>272 201</b>	Variação de produção	- 1 828	16 900	
<b>Conta de Exploração</b>		Despesas com pessoal	122 139	133 201	Valor acrescentado bruto	253 517	272 201
		Remunerações	91 023	100 649	Subsídios à exploração	1 335	410
		Encargos sobre remunerações	21 787	23 244			
		Outros custos com pessoal	9 341	9 301			
		Impostos	3 030	3 923			
<b>Excedente bruto de exploração</b>		<b>129 683</b>	<b>135 487</b>				
<b>Conta de Rendimento</b>		Custos e perdas financeiros	30 821	25 926	Excedente bruto de exploração	129 683	135 487
		Dos quais: Juros suportados	13 047	11 631	Outros proveitos operacionais	4 360	4 911
<b>Lucro antes de impostos</b>		<b>114 239</b>	<b>141 768</b>	Proveitos e ganhos financeiros	11 017	27 296	
<b>Conta de Financiamento</b>		Custos e perdas extraordinários	16 839	6 990	Lucro antes de impostos	114 239	141 768
		Imposto sobre o rendimento	29 128	39 768	Proveitos e ganhos extraordinários	18 755	16 219
		Lucros distribuídos	9 131	31 214			
<b>Autofinanciamento bruto</b>		<b>77 896</b>	<b>80 015</b>				
		<b>Total</b>	<b>1 059 217</b>	<b>1 119 516</b>	<b>Total</b>	<b>1 059 217</b>	<b>1 119 516</b>

		1998	1999		1998	1999	
<b>Outras variáveis</b>		Nº de empresas	161	162	Investimento bruto	56 380	68 104
		Pessoal ao serviço	6 950	7 079	Variação de existências	- 4 519	15 581
		Volume de Negócios	1 015 887	1 045 564	Resultados operacionais	81 153	81 898

		ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
<b>Balanço</b>		<b>Imobilizado bruto</b>	<b>775 004</b>	<b>836 076</b>	<b>Capital Próprio</b>	<b>434 057</b>	<b>492 558</b>
		Imobilizações incorpóreas	37 643	39 836	Capital	181 073	185 329
		Imobilizações corpóreas	700 892	751 912	Acções (quotas) próprias	- 541	- 2 162
		Investimentos financeiros	36 469	44 328	Prestações suplementares	13 555	12 304
<b>Activo Circulante</b>		<b>583 543</b>	<b>672 659</b>	Prémios de emissão de acções	4 767	4 295	
		Existências	121 347	135 519	Reservas e ajustamentos	169 933	182 413
		Adiantamentos para compras	105	276	Resultados transitados	32 007	56 385
		Dívidas de terceiros a m/l prazo	13 578	6 397	Resultado líquido do exercício	33 263	53 994
		Dívidas de terceiros a curto prazo	405 488	347 998	Dividendos antecipados	0	0
		Títulos negociáveis	6 100	135 165	<b>Passivo</b>	<b>430 523</b>	<b>478 749</b>
		Depósitos bancários e caixa	37 030	47 580	Provisões para riscos e encargos	5 972	3 649
<b>Acréscimos e diferimentos</b>		<b>12 354</b>	<b>10 465</b>	Dívidas a terceiros a m/l prazo	94 956	92 858	
<b>Amortizações e provisões</b>		<b>467 698</b>	<b>506 344</b>	Dívidas a terceiros a curto prazo	329 595	382 242	
		<b>Total</b>	<b>903 203</b>	<b>1 012 856</b>	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>38 623</b>	<b>41 549</b>
		<b>Total</b>	<b>903 203</b>	<b>1 012 856</b>			

**Fabricação de coque, produtos petrolíferos refinados e combustível nuclear;  
Fabricação de produtos químicos e de fibras sintéticas ou artificiais**

100 ou mais pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
	Custo das mercadorias vendidas	413 682	252 466	Vendas de mercadorias	565 318	424 171
	Margens comerciais	151 636	171 705			
Conta de Produção	Consumo intermédio do qual: Matérias consumidas Fornecimentos serviços externos	3 042 976 2 255 461 749 000	3 654 901 2 841 680 759 129	Produção da qual: Margens comerciais Vendas de produtos Prestações de serviços Variação de produção	5 872 510 151 636 5 539 751 132 385 - 41 707	6 250 380 171 705 5 742 653 138 465 105 413
	Valor acrescentado bruto	2 829 534	2 595 479			
Conta de Exploração	Despesas com pessoal Remunerações Encargos sobre remunerações Outros custos com pessoal Impostos Excedente bruto de exploração	462 269 335 930 78 259 48 082 1 705 968 662 492	467 692 339 494 80 873 47 322 1 592 537 537 280	Valor acrescentado bruto Subsídios à exploração	2 829 534 1 195	2 595 479 2 030
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros Dos quais: Juros suportados Lucro antes de impostos	177 725 82 537 622 869	260 652 57 509 616 364	Excedente bruto de exploração Outros proveitos operacionais Proveitos e ganhos financeiros	662 492 39 281 98 821	537 280 68 950 270 786
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários Imposto sobre o rendimento Lucros distribuídos Autofinanciamento bruto	69 263 49 221 96 431 519 781	79 493 83 833 70 951 437 671	Lucro antes de impostos Proveitos e ganhos extraordinários	622 869 111 827	616 364 55 584
	Total	6 537 316	6 900 196	Total	6 537 316	6 900 196

Outras variáveis		1998	1999	Investimento bruto	1998	1999
					- 169 048	91 161
	Nº de empresas	55	53		471 366	371 356
	Pessoal ao serviço	16 301	15 784	Variação de existências		
	Volume de Negócios	6 237 454	6 305 289	Resultados operacionais	335 288	262 425

Balanço	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
	Imobilizado bruto	6 550 184	6 716 559	Capital Próprio	2 054 550	2 103 161
	Imobilizações incorpóreas	293 976	347 310	Capital	1 298 469	1 172 196
	Imobilizações corpóreas	5 577 789	5 719 652	Acções (quotas) próprias	- 3 490	- 4 913
	Investimentos financeiros	678 419	649 597	Prestações suplementares	10 360	15 177
	Activo Circulante	1 946 590	2 288 686	Prémios de emissão de acções	14 844	14 824
	Existências	518 755	632 947	Reservas e ajustamentos	602 967	573 934
	Adiantamentos para compras	22 395	18 227	Resultados transitados	- 119 236	145 275
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	90 138	141 725	Resultado líquido do exercício	252 033	189 162
	Dívidas de terceiros a curto prazo	1 207 326	1 202 580	Dividendos antecipados	1397	2494
	Títulos negociáveis	11 979	73 189	Passivo	2 543 972	2 821 894
	Depósitos bancários e caixa	118 392	238 245	Provisões para riscos e encargos	299 342	256 206
	Acréscimos e diferimentos	130 583	94 051	Dívidas a terceiros a m/l prazo	790 046	880 405
	Amortizações e provisões	3 723 040	3 890 292	Dívidas a terceiros a curto prazo	1 454 584	1 685 283
	Total	4 904 317	5 209 004	Acréscimos e diferimentos	305 795	283 949
				Total	4 904 317	5 209 004

**Fabricação de coque, produtos petrolíferos refinados e combustível nuclear;  
Fabricação de produtos químicos e de fibras sintéticas ou artificiais**

**20 a 99 pessoas ao serviço**

Rácios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	6,25	6,79	3,21	3,59	4,61	5,47	7,55	7,87	36,48	38,45
Produtividade do trabalho**	3,65	3,62	1,79	1,87	2,62	2,92	4,05	4,24	19,56	20,47
Produtividade do capital fixo	0,62	0,61	0,23	0,21	0,44	0,43	0,79	0,73	0,34	0,34
Taxa de valor acrescentado bruto	0,32	0,34	0,20	0,23	0,30	0,32	0,40	0,41	0,27	0,28
Peso do EBE no VAB	0,34	0,39	0,26	0,28	0,38	0,39	0,50	0,51	0,51	0,50
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,65	0,63	0,48	0,48	0,61	0,62	0,74	0,72	0,48	0,49
Taxa de margem bruta de exploração	0,09	0,12	0,06	0,07	0,09	0,10	0,15	0,17	0,13	0,13
Cobertura do imobilizado	1,36	1,41	1,06	1,04	1,31	1,30	1,58	1,62	1,35	1,38
Taxa de acumulação	0,11	0,12	0,03	0,03	0,07	0,08	0,15	0,16	0,08	0,09
Coeficiente de intensidade capitalística*	8,31	8,72	1,68	2,43	4,02	4,81	11,77	10,55	44,34	45,16
Rentabilidade económica bruta	0,17	0,20	0,09	0,09	0,16	0,15	0,25	0,28	0,18	0,17
Rentabilidade do activo líquido	0,02	0,03	0,00	0,00	0,02	0,02	0,06	0,06	0,04	0,05
Rentabilidade dos capitais próprios	0,20	0,05	0,00	0,00	0,06	0,07	0,14	0,15	0,08	0,11
Rentabilidade operacional das vendas	0,04	0,05	0,02	0,03	0,05	0,05	0,09	0,09	0,08	0,08
Margem de segurança	0,19	0,07	0,01	0,03	0,11	0,11	0,21	0,20	0,24	0,17
Endividamento	0,66	0,62	0,43	0,44	0,57	0,59	0,75	0,74	0,52	0,51
Estrutura do endividamento	0,81	0,80	0,63	0,68	0,89	0,93	1,00	1,00	0,77	0,80
Solvabilidade	1,23	1,32	0,35	0,36	0,81	0,76	1,55	1,45	1,01	1,03
Autonomia Financeira	0,34	0,38	0,25	0,26	0,43	0,41	0,57	0,56	0,48	0,49
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	1,07	1,62	0,06	0,20	0,40	0,39	1,05	1,08	1,51	1,60
Taxa de encargos financeiros	0,19	0,20	0,02	0,02	0,09	0,08	0,19	0,21	0,10	0,09
Liquidez geral	1,82	1,94	1,20	1,12	1,53	1,60	2,32	2,32	1,73	1,74
Liquidez reduzida	1,35	1,45	0,78	0,77	1,12	1,21	1,76	1,81	1,36	1,39
Liquidez imediata	0,23	0,32	0,02	0,02	0,10	0,08	0,27	0,27	0,13	0,48
Rotação do activo líquido	1,33	1,21	0,84	0,79	1,18	1,14	1,68	1,59	1,12	1,03
Duração média do stock de produtos***	0,68	0,78	0,14	0,13	0,49	0,56	0,84	0,93	0,61	0,61
Duração média do stock de mat. e merc.***	2,54	2,47	0,95	1,12	1,83	1,81	3,15	3,39	1,65	1,78

**100 ou mais pessoas ao serviço**

Rácios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	12,35	12,30	6,08	6,62	8,65	9,17	11,44	11,87	173,58	164,44
Produtividade do trabalho**	5,52	5,51	3,15	3,43	4,71	4,81	6,59	6,68	39,09	35,73
Produtividade do capital fixo	0,59	0,54	0,23	0,23	0,36	0,37	0,69	0,65	0,19	0,17
Taxa de valor acrescentado bruto	0,37	0,37	0,25	0,25	0,37	0,36	0,49	0,46	0,48	0,42
Peso do EBE no VAB	0,41	0,43	0,32	0,33	0,41	0,45	0,53	0,53	0,23	0,21
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,56	0,56	0,46	0,46	0,55	0,53	0,66	0,66	0,16	0,18
Taxa de margem bruta de exploração	0,14	0,15	0,07	0,09	0,13	0,14	0,20	0,21	0,15	0,11
Cobertura do imobilizado	1,48	1,60	1,09	1,14	1,22	1,27	1,53	1,62	1,12	1,13
Taxa de acumulação	0,12	0,10	0,05	0,05	0,08	0,07	0,15	0,13	0,08	0,06
Coeficiente de intensidade capitalística*	12,38	13,21	5,48	5,44	7,68	8,62	14,98	15,52	139,32	144,50
Rentabilidade económica bruta	0,25	0,24	0,09	0,09	0,14	0,13	0,28	0,28	0,11	0,09
Rentabilidade do activo líquido	0,05	0,05	0,02	0,01	0,03	0,04	0,08	0,07	0,05	0,04
Rentabilidade dos capitais próprios	0,12	0,09	0,03	0,02	0,08	0,07	0,18	0,16	0,12	0,09
Rentabilidade operacional das vendas	0,08	0,07	0,03	0,03	0,06	0,07	0,11	0,11	0,05	0,04
Margem de segurança	0,07	0,07	-0,02	0,00	0,11	0,06	0,20	0,19	0,14	0,00
Endividamento	0,54	0,55	0,45	0,43	0,55	0,54	0,64	0,68	0,58	0,60
Estrutura do endividamento	0,76	0,69	0,63	0,55	0,81	0,75	0,96	0,93	0,57	0,60
Solvabilidade	1,41	1,38	0,59	0,56	0,93	0,90	1,42	1,55	0,81	0,75
Autonomia Financeira	0,46	0,45	0,36	0,32	0,45	0,46	0,55	0,57	0,42	0,40
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	1,65	3,08	0,40	0,30	1,01	0,68	2,09	1,95	0,84	0,65
Taxa de encargos financeiros	-0,04	-0,24	0,01	0,01	0,05	0,04	0,16	0,17	0,12	0,11
Liquidez geral	1,88	2,51	1,29	1,29	1,71	1,84	2,10	2,28	1,28	1,27
Liquidez reduzida	1,36	1,48	0,84	0,81	1,24	1,36	1,53	1,81	0,92	0,90
Liquidez imediata	0,18	0,18	0,02	0,03	0,07	0,07	0,19	0,20	0,09	0,18
Rotação do activo líquido	1,19	1,13	0,77	0,79	1,18	1,07	1,59	1,47	1,27	1,21
Duração média do stock de produtos***	0,93	1,01	0,48	0,50	0,82	0,86	1,23	1,35	0,64	0,68
Duração média do stock de mat. e merc.***	2,19	2,22	1,17	1,08	1,74	1,77	2,84	2,79	1,36	0,96

\* Unidade: 10<sup>3</sup> euros

\*\* Unidade: euros / horas trabalhadas

\*\*\* Unidade: Meses

**Fabricação de artigos de borracha e de  
matérias plásticas**



Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas

**Unidade: 10<sup>3</sup> euros**

Total de empresas		Unidades: R\$ bilhões				
	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	117 703	124 028	Vendas de mercadorias	150 336	149 996
	Margens comerciais	32 633	25 968			
	Consumo intermédio	1 037 444	1 069 165	Produção	1 567 578	1 641 202
	do qual:			da qual: Margens comerciais	32 633	25 968
	Matérias consumidas	778 811	783 928	Vendas de produtos	1 456 896	1 526 523
	Fornecimentos serviços externos	252 427	278 477	Prestações de serviços	56 112	68 177
Conta de Exploração	Valor acrescentado bruto	530 134	572 037	Variação de produção	9 091	7 935
	Despesas com pessoal	271 330	300 631	Valor acrescentado bruto	530 134	572 037
	Remunerações	210 039	230 926	Subsídios à exploração	1 611	2 357
	Encargos sobre remunerações	47 437	52 237			
	Outros custos com pessoal	13 850	17 475			
	Impostos	2 760	3 033			
Excedente bruto de exploração		257 655	270 730			
Total		1 686 892	1 767 587	Total	1 686 892	1 767 587

Outras variáveis		1998	1999		1998	1999
	Nº de empresas	1 162	1 183	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	1 663 344	1 744 696
Pessoal ao serviço	22 701	23 697				

**Unidade: 10<sup>3</sup> euros**

EMPREGOS		1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Custo das mercadorias vendidas	25 257	39 465	Vendas de mercadorias	32 941	45 175	
Margens comerciais	7 684	5 710				
Consumo intermédio	198 472	195 974	Produção	284 779	285 096	
do qual:			da qual: Margens comerciais	7 684	5 710	
Matérias consumidas	150 411	143 362	Vendas de produtos	252 857	251 258	
Fornecimentos serviços externos	45 724	49 960	Prestações de serviços	20 852	25 217	
Valor acrescentado bruto	86 307	89 122	Variação de produção	1 891	2 103	
Despesas com pessoal	47 889	51 938	Valor acrescentado bruto	86 307	89 122	
Remunerações	37 623	39 985	Subsídios à exploração	143	771	
Encargos sobre remunerações	8 224	8 973				
Outros custos com pessoal	2 038	2 980				
Impostos	671	593				
Excedente bruto de exploração	37 890	37 362				
Total	310 179	325 332	Total	310 179	325 332	

Outras variáveis		1998	1999		1998	1999
	Nº de empresas	911	935	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	306 650	321 650
Pessoal ao serviço	5 360	5 604				

## Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas

20 a 99 pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	55 471	41 932	Vendas de mercadorias	68 512	50 086
	Margens comerciais	13 041	8 154			
Conta de Exploração	Consumo intermédio do qual: Matérias consumidas Fornecimentos serviços externos	430 940 332 628 96 497	375 810 280 091 94 485	Produção da qual: Margens comerciais Vendas de produtos Prestações de serviços Variação de produção	619 991 13 041 583 307 14 867 4 387	554 112 8 154 525 259 13 288 2 639
	Valor acrescentado bruto	189 051	178 302			
Conta de Exploração	Despesas com pessoal Remunerações Encargos sobre remunerações Outros custos com pessoal Impostos <b>Excedente bruto de exploração</b>	109 926 85 735 19 601 4 588 1 165 78 788	108 647 83 994 19 216 5 438 1 117 69 119	Valor acrescentado bruto Subsídios à exploração	189 051 828	178 302 581
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros Dos quais: Juros suportados <b>Lucro antes de impostos</b>	22 814 13 186 62 198	24 492 14 394 50 171	Excedente bruto de exploração Outros proveitos operacionais Proveitos e ganhos financeiros	78 788 216 6 008	69 119 764 4 780
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários Imposto sobre o rendimento Lucros distribuídos <b>Autofinanciamento bruto</b>	3 475 6 723 318 59 636	5 130 6 550 2 080 46 574	Lucro antes de impostos Proveitos e ganhos extraordinários	62 198 7 954	50 171 10 163
	<b>Total</b>	<b>690 468</b>	<b>612 332</b>	<b>Total</b>	<b>690 468</b>	<b>612 332</b>

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	215	206	Investimento bruto	67 113	76 349
	Pessoal ao serviço	9 455	9 087	Variação de existências	5 472	8 811
	Volume de Negócios	666 686	588 633	Resultados operacionais	28 235	21 395

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Balanço	<b>Imobilizado bruto</b>	<b>637 278</b>	<b>635 728</b>	<b>Capital Próprio</b>	<b>214 046</b>	<b>170 542</b>
	Imobilizações incorpóreas	19 328	21 691	Capital	115 675	102 985
	Imobilizações corpóreas	587 313	599 991	Acções (quotas) próprias	- 480	- 1 297
	Investimentos financeiros	30 637	14 046	Prestações suplementares	21 550	20 568
	<b>Activo Circulante</b>	<b>332 788</b>	<b>307 119</b>	Prémios de emissão de acções	825	1 267
	Existências	75 496	78 791	Reservas e ajustamentos	96 062	84 743
	Adiantamentos para compras	93	102	Resultados transitados	- 28 112	- 43 952
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	9 925	10 688	Resultado líquido do exercício	8 526	6 228
	Dívidas de terceiros a curto prazo	215 969	189 608	Dividendos antecipados	0	0
	Títulos negociáveis	4 690	4 376	<b>Passivo</b>	<b>344 120</b>	<b>379 566</b>
	Depósitos bancários e caixa	26 708	23 656	Provisões para riscos e encargos	1 346	508
	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>5 820</b>	<b>7 402</b>	Dívidas a terceiros a m/l prazo	107 768	108 271
	<b>Amortizações e provisões</b>	<b>388 237</b>	<b>365 077</b>	Dívidas a terceiros a curto prazo	235 006	270 787
	<b>Total</b>	<b>587 649</b>	<b>585 172</b>	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>29 483</b>	<b>35 064</b>
				<b>Total</b>	<b>587 649</b>	<b>585 172</b>

## Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas

100 ou mais pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	36 975	42 631	Vendas de mercadorias	48 883	54 735
	Margens comerciais	11 908	12 104			
	Consumo intermédio do qual:	408 032	497 381	Produção da qual: Margens comerciais	662 808	801 994
	Matérias consumidas	295 772	360 475	Vendas de produtos	11 908	12 104
	Fornecimentos serviços externos	110 206	134 032	Prestações de serviços	620 732	750 006
	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>254 776</b>	<b>304 613</b>	Variação de produção	20 393	29 672
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	113 515	140 046	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>254 776</b>	<b>304 613</b>
	Remunerações	86 681	106 947	Subsídios à exploração	640	1 005
	Encargos sobre remunerações	19 612	24 048			
	Outros custos com pessoal	7 224	9 057			
	Impostos	924	1 323			
	<b>Excedente bruto de exploração</b>	<b>140 977</b>	<b>164 249</b>			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	22 210	18 646	<b>Excedente bruto de exploração</b>	<b>140 977</b>	<b>164 249</b>
	Dos quais: Juros suportados	13 423	12 009	Outros proveitos operacionais	1 182	3 534
	<b>Lucro antes de impostos</b>	<b>129 300</b>	<b>161 409</b>	Proveitos e ganhos financeiros	9 351	12 272
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	6 070	6 802	<b>Lucro antes de impostos</b>	<b>129 300</b>	<b>161 409</b>
	Imposto sobre o rendimento	22 324	33 894	Proveitos e ganhos extraordinários	16 124	16 136
	Lucros distribuídos	838	8 502			
	<b>Autofinanciamento bruto</b>	<b>116 192</b>	<b>128 347</b>			
	<b>Total</b>	<b>727 080</b>	<b>877 572</b>	<b>Total</b>	<b>727 080</b>	<b>877 572</b>

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	36	42	Investimento bruto	76 999	114 621
	Pessoal ao serviço	7 886	9 006	Variação de existências	5 966	12 670
	Volume de Negócios	690 008	834 413	Resultados operacionais	75 071	87 788

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
	<b>Imobilizado bruto</b>	<b>756 229</b>	<b>929 174</b>	<b>Capital Próprio</b>	<b>300 587</b>	<b>377 062</b>
	Imobilizações incorpóreas	34 406	54 153	Capital	156 085	169 576
	Imobilizações corpóreas	647 399	795 095	Acções (quotas) próprias	- 653	- 1 996
	Investimentos financeiros	74 424	79 926	Prestações suplementares	6 044	5 563
	<b>Activo Circulante</b>	<b>347 252</b>	<b>508 569</b>	Prémios de emissão de acções	854	911
	Existências	69 978	89 259	Reservas e ajustamentos	107 113	144 191
	Adiantamentos para compras	321	1 398	Resultados transitados	- 19 621	1 597
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	24 296	37 253	Resultado líquido do exercício	50 765	57 220
	Dívidas de terceiros a curto prazo	175 697	287 353	Dividendos antecipados	0	0
	Títulos negociáveis	46 190	65 322	<b>Passivo</b>	<b>364 426</b>	<b>522 245</b>
	Depósitos bancários e caixa	31 091	29 382	Provisões para riscos e encargos	2 552	2 928
	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>9 611</b>	<b>11 469</b>	Dívidas a terceiros a m/l prazo	127 538	149 261
	<b>Amortizações e provisões</b>	<b>403 862</b>	<b>503 778</b>	Dívidas a terceiros a curto prazo	234 336	370 056
	<b>Total</b>	<b>709 230</b>	<b>945 434</b>	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>44 217</b>	<b>46 127</b>
				<b>Total</b>	<b>709 230</b>	<b>945 434</b>

## Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas

### 20 a 99 pessoas ao serviço

Ráios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os ráios individuais								Ráio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	4,00	3,88	2,55	2,61	3,44	3,41	5,09	5,08	19,99	19,62
Produtividade do trabalho**	2,12	2,32	1,37	1,42	1,82	1,89	2,75	3,02	10,40	10,85
Produtividade do capital fixo	1,98	0,40	0,24	0,24	0,34	0,34	0,53	0,52	0,31	0,29
Taxa de valor acrescentado bruto	0,37	0,39	0,27	0,27	0,34	0,36	0,45	0,46	0,30	0,32
Peso do EBE no VAB	0,28	0,35	0,23	0,24	0,34	0,34	0,51	0,50	0,42	0,39
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,72	0,74	0,49	0,52	0,65	0,67	0,75	0,78	0,58	0,61
Taxa de margem bruta de exploração	0,11	0,13	0,07	0,08	0,12	0,12	0,16	0,17	0,12	0,12
Cobertura do imobilizado	0,32	1,10	0,92	0,86	1,14	1,07	1,32	1,29	1,17	1,04
Taxa de acumulação	0,10	0,14	0,04	0,03	0,09	0,09	0,15	0,16	0,11	0,13
Coeficiente de intensidade capitalística*	4,88	6,02	1,96	1,81	3,56	3,89	6,36	6,80	25,04	30,08
Rentabilidade económica bruta	0,15	0,12	0,08	0,05	0,13	0,11	0,19	0,19	0,13	0,11
Rentabilidade do activo líquido	0,02	0,01	0,00	0,00	0,01	0,01	0,05	0,04	0,01	0,01
Rentabilidade dos capitais próprios	0,03	-0,03	0,01	0,01	0,04	0,05	0,11	0,15	0,04	0,04
Rentabilidade operacional das vendas	0,04	0,03	0,01	0,01	0,04	0,04	0,08	0,08	0,04	0,04
Margem de segurança	0,13	0,07	0,00	-0,01	0,07	0,07	0,20	0,17	0,24	0,12
Endividamento	0,70	0,72	0,53	0,55	0,63	0,68	0,73	0,76	0,64	0,71
Estrutura do endividamento	0,75	0,76	0,57	0,58	0,76	0,79	0,99	1,00	0,68	0,71
Solvabilidade	3,77	0,93	0,40	0,34	0,62	0,52	1,04	0,92	0,62	0,45
Autonomia Financeira	0,30	0,28	0,27	0,24	0,37	0,32	0,47	0,45	0,36	0,29
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	0,88	3,41	0,12	0,11	0,46	0,47	1,17	1,42	0,96	0,82
Taxa de encargos financeiros	0,32	0,05	0,03	0,02	0,11	0,07	0,26	0,24	0,17	0,21
Liquidez geral	3,57	1,71	1,08	0,84	1,45	1,23	2,04	1,62	1,37	1,09
Liquidez reduzida	2,64	1,27	0,75	0,59	1,01	0,83	1,70	1,22	1,05	0,80
Liquidez imediata	0,67	0,27	0,03	0,02	0,08	0,06	0,20	0,15	0,13	0,10
Rotação do activo líquido	1,52	1,13	0,93	0,81	1,14	1,03	1,54	1,41	1,13	1,01
Duração média do stock de produtos***	0,66	1,02	0,08	0,16	0,42	0,57	0,93	1,31	0,59	0,81
Duração média do stock de mat. e merc.***	1,52	1,88	0,61	0,74	1,22	1,61	2,22	3,06	1,21	1,44

### 100 ou mais pessoas ao serviço

Ráios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os ráios individuais								Ráio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	4,99	5,77	3,10	3,25	3,91	4,27	5,25	6,42	32,31	33,82
Produtividade do trabalho**	2,83	2,98	1,72	1,79	2,35	2,42	2,78	3,28	18,26	18,24
Produtividade do capital fixo	0,36	0,38	0,23	0,26	0,36	0,36	0,45	0,47	0,37	0,36
Taxa de valor acrescentado bruto	0,39	0,39	0,33	0,34	0,38	0,39	0,45	0,45	0,38	0,38
Peso do EBE no VAB	0,41	0,41	0,30	0,27	0,39	0,39	0,51	0,51	0,55	0,54
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,58	0,60	0,50	0,49	0,60	0,61	0,70	0,73	0,45	0,46
Taxa de margem bruta de exploração	0,15	0,15	0,12	0,11	0,14	0,14	0,17	0,19	0,20	0,20
Cobertura do imobilizado	1,14	1,14	0,99	1,02	1,11	1,09	1,20	1,18	1,22	1,21
Taxa de acumulação	0,14	0,12	0,06	0,06	0,11	0,10	0,17	0,16	0,12	0,14
Coeficiente de intensidade capitalística*	6,13	6,75	2,69	3,48	4,51	5,18	8,30	8,59	36,98	40,04
Rentabilidade económica bruta	0,15	0,16	0,09	0,09	0,12	0,14	0,19	0,19	0,21	0,19
Rentabilidade do activo líquido	0,04	0,04	0,01	0,00	0,03	0,03	0,05	0,05	0,07	0,06
Rentabilidade dos capitais próprios	-0,33	0,08	0,02	0,02	0,06	0,07	0,12	0,14	0,17	0,15
Rentabilidade operacional das vendas	0,06	0,06	0,03	0,02	0,06	0,06	0,09	0,09	0,11	0,11
Margem de segurança	0,08	0,08	0,03	-0,02	0,10	0,08	0,16	0,15	0,19	0,18
Endividamento	0,59	0,63	0,46	0,52	0,59	0,63	0,70	0,74	0,58	0,60
Estrutura do endividamento	0,71	0,72	0,59	0,62	0,71	0,69	0,87	0,92	0,64	0,71
Solvabilidade	1,30	0,90	0,46	0,37	0,76	0,67	1,31	1,11	0,82	0,72
Autonomia Financeira	0,41	0,37	0,30	0,26	0,41	0,37	0,54	0,48	0,42	0,40
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	3,79	2,02	0,53	0,52	1,09	0,86	1,62	1,52	1,15	1,18
Taxa de encargos financeiros	0,15	0,12	0,06	0,04	0,10	0,08	0,19	0,16	0,10	0,07
Liquidez geral	1,70	1,46	0,92	0,98	1,40	1,31	1,64	1,73	1,38	1,27
Liquidez reduzida	1,29	1,09	0,63	0,75	0,98	0,98	1,15	1,20	1,08	1,03
Liquidez imediata	0,19	0,18	0,02	0,02	0,07	0,05	0,19	0,16	0,33	0,26
Rotação do activo líquido	1,10	1,09	0,94	0,89	1,10	1,09	1,31	1,27	0,97	0,88
Duração média do stock de produtos***	0,81	0,84	0,32	0,39	0,58	0,65	1,18	0,97	0,69	0,67
Duração média do stock de mat. e merc.***	1,72	1,74	0,91	0,91	1,47	1,43	2,08	2,35	1,33	1,36

\* Unidade: 10<sup>3</sup> euros

\*\* Unidade: euros / horas trabalhadas

\*\*\* Unidade: Meses

**Fabricação de outros produtos minerais  
não metálicos**



## Fabricação de outros produtos minerais não metálicos

Total de empresas		Unidade: 10 <sup>3</sup> euros				
		1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
	Custo das mercadorias vendidas	341 869	346 255	Vendas de mercadorias	441 486	439 006
	Margens comerciais	99 617	92 751			
	Consumo intermédio do qual:	2 390 729	2 630 856	Produção da qual: Margens comerciais	4 107 752	4 501 020
	Matérias consumidas	1 468 985	1 623 259	Vendas de produtos	3 811 603	4 164 754
	Fornecimentos serviços externos	909 769	993 753	Prestações de serviços	151 936	163 983
Conta de Exploração	Valor acrescentado bruto	1 717 023	1 870 164	Variação de produção	6 736	39 271
	Despesas com pessoal	831 265	872 121	Valor acrescentado bruto	1 717 023	1 870 164
	Remunerações	626 561	667 952	Subsídios à exploração	5 178	7 055
	Encargos sobre remunerações	151 026	159 039			
	Outros custos com pessoal	53 649	45 124			
	Impostos	8 236	8 850			
Excedente bruto de exploração		882 700	996 248			
	Total	4 454 799	4 854 330	Total	4 454 799	4 854 330
Outras variáveis		1998	1999		1998	1999
	Nº de empresas	5 373	5 353	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	4 405 025	4 767 743
	Pessoal ao serviço	76 621	74 762			
Menos de 20 pessoas ao serviço		Unidade: 10 <sup>3</sup> euros				
		1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
	Custo das mercadorias vendidas	41 505	41 536	Vendas de mercadorias	56 403	51 847
	Margens comerciais	14 898	10 311			
	Consumo intermédio do qual:	554 135	571 155	Produção da qual: Margens comerciais	815 945	840 202
	Matérias consumidas	382 560	399 161	Vendas de produtos	737 843	761 103
	Fornecimentos serviços externos	169 383	169 277	Prestações de serviços	53 990	61 760
Conta de Exploração	Valor acrescentado bruto	261 810	269 047	Variação de produção	5 983	4 194
	Despesas com pessoal	155 201	163 396	Valor acrescentado bruto	261 810	269 047
	Remunerações	121 096	127 372	Subsídios à exploração	1 420	1 190
	Encargos sobre remunerações	29 335	31 209			
	Outros custos com pessoal	4 746	4 815			
	Impostos	1 911	2 047			
Excedente bruto de exploração		106 118	104 794			
	Total	858 870	882 928	Total	858 870	882 928
Outras variáveis		1998	1999		1998	1999
	Nº de empresas	4 652	4 643	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	848 236	874 710
	Pessoal ao serviço	22 256	21 603			

## Fabricação de outros produtos minerais não metálicos

20 a 99 pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	63 942	62 126	Vendas de mercadorias	84 626	82 173
	<b>Margens comerciais</b>	<b>20 684</b>	<b>20 047</b>			
	Consumo intermédio do qual: Matérias consumidas	656 763	816 484	Produção da qual: Margens comerciais	1 080 112	1 302 794
	Fornecimentos serviços externos	412 502	533 322	Vendas de produtos	20 684	20 047
		241 997	280 804	Prestações de serviços	1 000 263	1 221 945
	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>423 349</b>	<b>486 310</b>	Variação de produção	49 370	43 261
					478	6 721
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	243 848	268 424	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>423 349</b>	<b>486 310</b>
	Remunerações	187 380	208 191	Subsídios à exploração	991	1 662
	Encargos sobre remunerações	44 512	48 595			
	Outros custos com pessoal	11 949	11 628			
	Impostos	3 009	3 089			
	<b>Excedente bruto de exploração</b>	<b>177 483</b>	<b>216 459</b>			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	42 273	38 654	<b>Excedente bruto de exploração</b>	<b>177 483</b>	<b>216 459</b>
	Dos quais: Juros suportados	29 046	23 365	Outros proveitos operacionais	782	1 786
	<b>Lucro antes de impostos</b>	<b>147 963</b>	<b>192 889</b>	Proveitos e ganhos financeiros	11 971	13 298
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	17 715	14 014	<b>Lucro antes de impostos</b>	<b>147 963</b>	<b>192 889</b>
	Imposto sobre o rendimento	19 253	29 908	Proveitos e ganhos extraordinários	24 287	30 167
	Lucros distribuídos	10 427	8 468			
	<b>Autofinanciamento bruto</b>	<b>124 855</b>	<b>170 666</b>			
	<b>Total</b>	<b>1 182 085</b>	<b>1 411 833</b>	<b>Total</b>	<b>1 182 085</b>	<b>1 411 833</b>

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	606	596	Investimento bruto	126 633	185 385
	Pessoal ao serviço	24 421	23 791	Variação de existências	5 094	6 555
	Volume de Negócios	1 134 259	1 347 379	Resultados operacionais	77 319	94 884

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Balanço	<b>Imobilizado bruto</b>	<b>1 427 492</b>	<b>1 585 408</b>	<b>Capital Próprio</b>	<b>498 045</b>	<b>583 547</b>
	Imobilizações incorpóreas	26 804	30 598	Capital	242 762	268 266
	Imobilizações corpóreas	1 338 488	1 495 591	Acções (quotas) próprias	- 907	- 1 197
	Investimentos financeiros	62 200	59 219	Prestações suplementares	77 848	76 437
	<b>Activo Circulante</b>	<b>647 228</b>	<b>755 612</b>	Prémios de emissão de acções	5 408	5 682
	Existências	143 383	162 590	Reservas e ajustamentos	237 884	236 002
	Adiantamentos para compras	68	1	Resultados transitados	- 101 664	- 58 334
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	25 966	35 722	Resultado líquido do exercício	36 714	56 691
	Dívidas de terceiros a curto prazo	410 755	469 924	Dividendos antecipados	0	0
	Títulos negociáveis	8 398	16 432	<b>Passivo</b>	<b>665 213</b>	<b>741 294</b>
	Depósitos bancários e caixa	58 726	70 944	Provisões para riscos e encargos	2 491	2 943
	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>11 078</b>	<b>12 732</b>	Dívidas a terceiros a m/l prazo	213 333	237 743
	<b>Amortizações e provisões</b>	<b>862 556</b>	<b>960 573</b>	Dívidas a terceiros a curto prazo	449 389	500 608
	<b>Total</b>	<b>1 223 242</b>	<b>1 393 179</b>	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>59 984</b>	<b>68 338</b>
				<b>Total</b>	<b>1 223 242</b>	<b>1 393 179</b>

## Fabricação de outros produtos minerais não metálicos

100 ou mais pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	236 422	242 593	Vendas de mercadorias	300 457	304 986
	Margens comerciais	64 035	62 393			
Conta de Exploração	Consumo intermédio do qual:	1 179 831	1 243 217	Produção da qual: Margens comerciais	2 211 695	2 358 024
	Matérias consumidas	673 923	690 776	Vendas de produtos	64 035	62 393
	Fornecimentos serviços externos	498 389	543 672	Prestações de serviços	2 073 497	2 181 706
	Valor acrescentado bruto	1 031 864	1 114 807	Variação de produção	48 576	58 962
					275	28 356
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	432 216	440 301	Valor acrescentado bruto	1 031 864	1 114 807
	Remunerações	318 085	332 389	Subsídios à exploração	2 767	4 203
	Encargos sobre remunerações	77 179	79 235			
	Outros custos com pessoal	36 954	28 681			
	Impostos	3 316	3 714			
	Excedente bruto de exploração	599 099	674 995			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	84 763	70 288	Excedente bruto de exploração	599 099	674 995
	Dos quais: Juros suportados	47 674	32 828	Outros proveitos operacionais	4 809	3 406
	Lucro antes de impostos	570 312	659 037	Proveitos e ganhos financeiros	51 167	50 924
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	17 700	32 305	Lucro antes de impostos	570 312	659 037
	Imposto sobre o rendimento	108 352	155 404	Proveitos e ganhos extraordinários	44 582	52 024
	Lucros distribuídos	142 779	185 466			
	Autofinanciamento bruto	346 063	337 886			
	Total	2 551 442	2 711 174	Total	2 551 442	2 711 174

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	115	114	Investimento bruto	275 956	295 087
	Pessoal ao serviço	29 944	29 368	Variação de existências	437	25 959
	Volume de Negócios	2 422 530	2 545 654	Resultados operacionais	314 644	417 253

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Balanço	Imobilizado bruto	4 167 117	4 495 696	Capital Próprio	1 485 943	1 564 645
	Imobilizações incorpóreas	170 759	182 637	Capital	714 231	736 455
	Imobilizações corpóreas	3 611 677	3 796 639	Acções (quotas) próprias	- 33 240	- 31 385
	Investimentos financeiros	384 681	516 420	Prestações suplementares	44 811	62 508
	Activo Circulante	1 145 641	1 224 895	Prémios de emissão de acções	53 819	71 783
	Existências	336 636	361 639	Reservas e ajustamentos	677 474	659 925
	Adiantamentos para compras	20	1 601	Resultados transitados	- 163 010	- 169 320
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	68 028	63 158	Resultado líquido do exercício	201 834	259 679
	Dívidas de terceiros a curto prazo	655 059	697 647	Dividendos antecipados	9976	25000
	Títulos negociáveis	21 467	39 382	Passivo	1 333 760	1 463 268
	Depósitos bancários e caixa	64 451	63 069	Provisões para riscos e encargos	23 401	28 429
	Acréscimos e diferimentos	30 338	38 908	Dívidas a terceiros a m/l prazo	522 924	561 313
	Amortizações e provisões	2 400 447	2 608 130	Dívidas a terceiros a curto prazo	787 435	873 526
	Total	2 942 649	3 151 369	Acréscimos e diferimentos	122 946	123 456
				Total	2 942 649	3 151 369

## Fabricação de outros produtos minerais não metálicos

### 20 a 99 pessoas ao serviço

Rácios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	3,47	3,97	2,20	2,42	3,02	3,42	4,50	4,84	17,34	20,44
Produtividade do trabalho**	1,94	2,10	1,19	1,28	1,66	1,84	2,44	2,68	9,22	10,73
Produtividade do capital fixo	0,51	0,48	0,23	0,26	0,36	0,35	0,56	0,57	0,31	0,32
Taxa de valor acrescentado bruto	0,46	0,45	0,34	0,33	0,45	0,45	0,53	0,56	0,39	0,37
Peso do EBE no VAB	-0,04	0,37	0,19	0,22	0,34	0,38	0,51	0,53	0,42	0,45
Peso das despesas com pessoal no VAB	1,03	0,68	0,48	0,48	0,65	0,64	0,81	0,80	0,58	0,55
Taxa de margem bruta de exploração	0,13	0,16	0,08	0,09	0,13	0,14	0,19	0,21	0,16	0,16
Cobertura do imobilizado	1,12	1,14	0,94	0,90	1,09	1,09	1,29	1,32	1,15	1,17
Taxa de acumulação	0,10	0,13	0,02	0,04	0,08	0,09	0,15	0,16	0,09	0,12
Coeficiente de intensidade capitalística*	4,77	5,13	1,59	1,66	3,70	3,76	7,32	7,84	23,38	26,30
Rentabilidade económica bruta	0,13	0,14	0,06	0,07	0,12	0,13	0,19	0,19	0,13	0,14
Rentabilidade do activo líquido	0,02	0,03	0,00	0,00	0,02	0,02	0,05	0,06	0,03	0,04
Rentabilidade dos capitais próprios	0,01	0,00	0,01	0,01	0,06	0,06	0,14	0,15	0,07	0,10
Rentabilidade operacional das vendas	0,05	0,05	0,02	0,02	0,05	0,05	0,09	0,10	0,07	0,07
Margem de segurança	0,14	0,25	-0,01	-0,01	0,09	0,07	0,18	0,21	0,20	0,18
Endividamento	0,66	0,63	0,49	0,48	0,63	0,64	0,76	0,75	0,59	0,58
Estrutura do endividamento	0,70	0,72	0,52	0,54	0,72	0,75	0,99	1,00	0,68	0,68
Solvabilidade	1,54	1,18	0,36	0,39	0,64	0,62	1,19	1,21	0,75	0,79
Autonomia Financeira	0,34	0,37	0,24	0,25	0,37	0,36	0,51	0,52	0,41	0,42
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	2,24	1,41	0,10	0,16	0,48	0,42	1,39	1,42	1,00	1,15
Taxa de encargos financeiros	-15,90	0,18	0,04	0,03	0,13	0,11	0,33	0,26	0,16	0,11
Liquidez geral	1,99	1,76	1,06	1,03	1,41	1,49	2,13	2,05	1,38	1,44
Liquidez reduzida	1,52	1,30	0,70	0,73	1,05	1,07	1,53	1,64	1,06	1,11
Liquidez imediata	0,41	0,31	0,03	0,03	0,09	0,09	0,22	0,32	0,15	0,17
Rotação do activo líquido	1,06	1,06	0,66	0,72	0,94	1,00	1,37	1,31	0,93	0,97
Duração média do stock de produtos***	1,04	1,04	0,06	0,07	0,49	0,40	1,31	1,18	0,87	0,80
Duração média do stock de mat. e merc.***	2,79	2,28	0,44	0,44	1,31	1,27	2,82	2,87	1,59	1,53

### 100 ou mais pessoas ao serviço

Rácios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	5,44	5,96	2,51	2,50	3,47	3,84	5,81	6,35	34,46	37,96
Produtividade do trabalho**	3,00	3,30	1,39	1,32	2,00	2,16	2,86	3,33	18,77	20,73
Produtividade do capital fixo	0,36	0,49	0,22	0,22	0,31	0,29	0,42	0,43	0,27	0,28
Taxa de valor acrescentado bruto	0,48	0,48	0,41	0,40	0,49	0,48	0,56	0,56	0,47	0,47
Peso do EBE no VAB	0,32	0,37	0,25	0,22	0,34	0,35	0,47	0,53	0,58	0,61
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,68	0,69	0,54	0,48	0,65	0,68	0,75	0,81	0,42	0,39
Taxa de margem bruta de exploração	0,14	0,17	0,11	0,10	0,15	0,14	0,20	0,22	0,25	0,27
Cobertura do imobilizado	1,17	1,02	1,02	1,00	1,16	1,12	1,33	1,28	1,17	1,19
Taxa de acumulação	0,09	0,10	0,03	0,04	0,07	0,07	0,11	0,13	0,08	0,08
Coeficiente de intensidade capitalística*	8,03	8,43	2,74	2,93	4,72	5,00	9,18	10,36	49,63	50,18
Rentabilidade económica bruta	0,12	0,04	0,08	0,06	0,11	0,09	0,16	0,14	0,16	0,17
Rentabilidade do activo líquido	0,03	-0,01	0,00	-0,01	0,02	0,01	0,05	0,04	0,07	0,08
Rentabilidade dos capitais próprios	0,12	-0,01	0,01	-0,01	0,04	0,03	0,13	0,10	0,14	0,17
Rentabilidade operacional das vendas	0,04	0,02	0,04	0,00	0,06	0,06	0,09	0,09	0,13	0,16
Margem de segurança	0,01	0,18	0,01	-0,05	0,07	0,02	0,14	0,12	0,20	0,23
Endividamento	0,70	0,85	0,45	0,44	0,56	0,61	0,69	0,73	0,50	0,50
Estrutura do endividamento	0,64	0,65	0,47	0,46	0,66	0,65	0,81	0,86	0,59	0,60
Solvabilidade	1,25	1,08	0,53	0,41	0,85	0,73	1,40	1,42	1,11	1,07
Autonomia Financeira	0,30	0,15	0,31	0,27	0,44	0,39	0,55	0,56	0,50	0,50
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	2,29	3,90	0,33	0,25	0,62	0,50	1,17	1,44	1,26	1,32
Taxa de encargos financeiros	-0,01	0,12	0,04	0,02	0,11	0,08	0,25	0,23	0,08	0,05
Liquidez geral	1,91	1,81	1,15	0,98	1,54	1,46	2,30	2,47	1,37	1,33
Liquidez reduzida	1,33	1,19	0,65	0,61	0,95	0,94	1,60	1,64	0,94	0,92
Liquidez imediata	0,16	0,18	0,02	0,02	0,06	0,06	0,16	0,15	0,11	0,12
Rotação do activo líquido	0,86	0,87	0,64	0,63	0,81	0,75	0,98	1,01	0,82	0,81
Duração média do stock de produtos***	1,95	1,93	0,66	0,64	1,61	1,59	2,79	2,49	1,47	1,48
Duração média do stock de mat. e merc.***	4,27	2,89	1,44	1,51	2,39	2,50	3,65	3,41	1,82	1,79

\* Unidade: 10<sup>3</sup> euros

\*\* Unidade: euros / horas trabalhadas

\*\*\* Unidade: Meses

**Indústrias metalúrgicas de base e de  
produtos metálicos**



## Indústrias metalúrgicas de base e de produtos metálicos

Total de empresas

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

Conta de Produção	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
	Custo das mercadorias vendidas	173 009	194 532	Vendas de mercadorias	248 300	263 360
	Margens comerciais	75 291	68 828			
	Consumo intermédio	3 305 816	3 347 734	Produção	4 800 285	4 948 908
	do qual:			da qual: Margens comerciais	75 291	68 828
	Matérias consumidas	2 367 282	2 326 944	Vendas de produtos	3 725 756	3 809 849
	Fornecimentos serviços externos	931 680	1 011 998	Prestações de serviços	922 280	987 597
	Valor acrescentado bruto	1 494 469	1 601 174	Variação de produção	45 362	54 945
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	961 907	1 015 857	Valor acrescentado bruto	1 494 469	1 601 174
	Remunerações	731 454	769 039	Subsídios à exploração	6 002	3 429
	Encargos sobre remunerações	169 943	178 421			
	Outros custos com pessoal	60 514	68 373			
	Impostos	11 238	9 474			
	Excedente bruto de exploração	527 326	579 272			
	Total	4 979 296	5 146 869	Total	4 979 296	5 146 869

Outras variáveis		1998	1999		1998	1999
	Nº de empresas	15 709	15 423	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	4 896 336	5 060 806
	Pessoal ao serviço	101 832	101 811			

Menos de 20 pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

Conta de Produção	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
	Custo das mercadorias vendidas	34 148	28 973	Vendas de mercadorias	64 001	37 439
	Margens comerciais	29 853	8 466			
	Consumo intermédio	1 080 220	1 109 448	Produção	1 581 435	1 633 738
	do qual:			da qual: Margens comerciais	29 853	8 466
	Matérias consumidas	778 245	763 886	Vendas de produtos	1 009 000	983 300
	Fornecimentos serviços externos	299 177	340 745	Prestações de serviços	534 923	620 693
	Valor acrescentado bruto	501 215	524 290	Variação de produção	3 566	18 837
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	309 523	336 073	Valor acrescentado bruto	501 215	524 290
	Remunerações	240 413	264 211	Subsídios à exploração	2 088	997
	Encargos sobre remunerações	56 755	62 134			
	Outros custos com pessoal	12 373	9 713			
	Impostos	5 265	3 578			
	Excedente bruto de exploração	188 515	185 636			
	Total	1 617 671	1 663 708	Total	1 617 671	1 663 708

Outras variáveis		1998	1999		1998	1999
	Nº de empresas	14 871	14 579	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	1 607 924	1 641 432
	Pessoal ao serviço	48 880	48 439			

## Indústrias metalúrgicas de base e de produtos metálicos

20 a 99 pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	68 623	95 397	Vendas de mercadorias	88 519	117 784
	Margens comerciais	19 896	22 387			
Conta de Exploração	Consumo intermédio do qual: Matérias consumidas	889 751	916 258	Produção da qual: Margens comerciais	1 350 675	1 386 341
	Fornecimentos serviços externos	626 647	636 554	Vendas de produtos	1 077 781	1 119 909
		261 615	278 579	Prestações de serviços	250 845	232 408
	Valor acrescentado bruto	460 924	470 083	Variação de produção	- 4 619	5 238
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	309 720	316 322	Valor acrescentado bruto	460 924	470 083
	Remunerações	238 495	244 544	Subsídios à exploração	1 269	1 184
	Encargos sobre remunerações	54 688	56 226			
	Outros custos com pessoal	16 531	15 539			
	Impostos	3 063	3 047			
	Excedente bruto de exploração	149 410	151 898			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	43 542	38 779	Excedente bruto de exploração	149 410	151 898
	Dos quais: Juros suportados	30 762	26 328	Outros proveitos operacionais	731	1 072
	Lucro antes de impostos	118 609	122 799	Proveitos e ganhos financeiros	12 010	8 608
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	6 861	10 433	Lucro antes de impostos	118 609	122 799
	Imposto sobre o rendimento	14 756	19 866	Proveitos e ganhos extraordinários	12 271	20 339
	Lucros distribuídos	2 221	2 827			
	Autofinanciamento bruto	107 042	110 012			
	Total	1 445 579	1 512 941	Total	1 445 579	1 512 941

	1998	1999		1998	1999
Outras variáveis					
Nº de empresas	729	738	Investimento bruto	121 360	110 174
Pessoal ao serviço	29 028	28 954	Variação de existências	13 308	- 1 550
Volume de Negócios	1 417 145	1 470 101	Resultados operacionais	73 942	67 105

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Balanço	<b>Imobilizado bruto</b>	<b>989 753</b>	<b>1 067 723</b>	<b>Capital Próprio</b>	<b>403 622</b>	<b>439 343</b>
	Imobilizações incorpóreas	18 671	25 433	Capital	213 954	230 594
	Imobilizações corpóreas	942 712	1 007 219	Acções (quotas) próprias	- 1 432	- 4 221
	Investimentos financeiros	28 370	35 071	Prestações suplementares	29 116	35 222
	<b>Activo Circulante</b>	<b>778 046</b>	<b>894 090</b>	Prémios de emissão de acções	593	1 284
	Existências	238 040	259 407	Reservas e ajustamentos	145 103	168 174
	Adiantamentos para compras	155	454	Resultados transitados	- 16 859	- 20 085
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	11 907	17 726	Resultado líquido do exercício	33 147	28 375
	Dívidas de terceiros a curto prazo	452 452	538 514	Dividendos antecipados	0	0
	Títulos negociáveis	7 849	2 837	<b>Passivo</b>	<b>722 999</b>	<b>814 843</b>
	Depósitos bancários e caixa	67 798	75 606	Provisões para riscos e encargos	2 068	2 593
	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>12 953</b>	<b>7 404</b>	Dívidas a terceiros a m/l prazo	202 518	205 821
	<b>Amortizações e provisões</b>	<b>579 736</b>	<b>644 442</b>	Dívidas a terceiros a curto prazo	518 413	606 429
	Total	1 201 016	1 324 775	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>74 395</b>	<b>70 589</b>
				Total	1 201 016	1 324 775

## Indústrias metalúrgicas de base e de produtos metálicos

100 ou mais pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	70 238	70 162	Vendas de mercadorias	95 780	108 137
	Margens comerciais	25 542	37 975			
	Consumo intermédio do qual:	1 335 845	1 322 028	Produção da qual: Margens comerciais	1 868 175	1 928 829
	Matérias consumidas	962 390	926 504	Vendas de produtos	25 542	37 975
	Fornecimentos serviços externos	370 888	392 674	Prestações de serviços	1 638 975	1 706 640
	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>532 330</b>	<b>606 801</b>	Variação de produção	136 512	134 496
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	342 664	363 462	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>532 330</b>	<b>606 801</b>
	Remunerações	252 546	260 284	Subsídios à exploração	2 645	1 248
	Encargos sobre remunerações	58 500	60 061			
	Outros custos com pessoal	31 610	43 121			
	Impostos	2 910	2 849			
	<b>Excedente bruto de exploração</b>	<b>189 401</b>	<b>241 738</b>			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	51 134	41 380	Excedente bruto de exploração	189 401	241 738
	Dos quais: Juros suportados	24 999	18 284	Outros proveitos operacionais	4 843	2 364
	<b>Lucro antes de impostos</b>	<b>163 996</b>	<b>224 155</b>	Proveitos e ganhos financeiros	20 886	21 433
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	33 661	18 867	Lucro antes de impostos	163 996	224 155
	Imposto sobre o rendimento	24 350	35 681	Proveitos e ganhos extraordinários	68 751	45 242
	Lucros distribuídos	9 520	11 972			
	<b>Autofinanciamento bruto</b>	<b>165 216</b>	<b>202 877</b>			
	<b>Total</b>	<b>2 035 538</b>	<b>2 069 278</b>	<b>Total</b>	<b>2 035 538</b>	<b>2 069 278</b>

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	109	106	Investimento bruto	141 218	154 969
	Pessoal ao serviço	23 924	24 418	Variação de existências	47 013	67 240
	Volume de Negócios	1 871 267	1 949 273	Resultados operacionais	46 945	94 231

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
	<b>Imobilizado bruto</b>	<b>1 887 616</b>	<b>1 960 960</b>	<b>Capital Próprio</b>	<b>851 830</b>	<b>939 622</b>
	Imobilizações incorpóreas	97 113	98 362	Capital	454 262	469 007
	Imobilizações corpóreas	1 719 550	1 780 128	Acções (quotas) próprias	- 1 491	- 7 083
	Investimentos financeiros	70 953	82 470	Prestações suplementares	63 486	61 399
				Prémios de emissão de acções	122 398	151 819
Balanc	<b>Activo Circulante</b>	<b>1 085 168</b>	<b>1 297 988</b>	Reservas e ajustamentos	351 474	303 371
	Existências	412 845	479 480	Resultados transitados	- 166 330	- 104 442
	Adiantamentos para compras	1 006	1 981	Resultado líquido do exercício	28 031	65 551
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	20 279	26 578	Dividendos antecipados	0	0
	Dívidas de terceiros a curto prazo	583 565	710 613			
	Títulos negociáveis	14 254	14 203	<b>Passivo</b>	<b>896 826</b>	<b>978 921</b>
	Depósitos bancários e caixa	54 225	67 114	Provisões para riscos e encargos	24 330	17 618
				Dívidas a terceiros a m/l prazo	164 982	180 909
	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>17 745</b>	<b>30 714</b>	Dívidas a terceiros a curto prazo	707 514	780 394
	<b>Amortizações e provisões</b>	<b>1 050 250</b>	<b>1 119 926</b>	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>191 623</b>	<b>251 193</b>
	<b>Total</b>	<b>1 940 279</b>	<b>2 169 736</b>	<b>Total</b>	<b>1 940 279</b>	<b>2 169 736</b>

## Indústrias metalúrgicas de base e de produtos metálicos

### 20 a 99 pessoas ao serviço

Rácios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	3,08	3,12	2,22	2,26	2,86	2,96	3,78	3,89	15,88	16,24
Produtividade do trabalho**	1,75	1,79	1,21	1,26	1,58	1,61	2,14	2,22	8,64	8,87
Produtividade do capital fixo	1,36	2,57	0,38	0,36	0,56	0,53	0,88	0,79	0,48	0,45
Taxa de valor acrescentado bruto	0,42	0,42	0,31	0,30	0,41	0,41	0,51	0,52	0,34	0,34
Peso do EBE no VAB	0,27	0,29	0,18	0,17	0,27	0,29	0,38	0,40	0,32	0,32
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,72	0,75	0,61	0,61	0,73	0,72	0,82	0,85	0,67	0,67
Taxa de margem bruta de exploração	0,11	0,11	0,06	0,07	0,10	0,10	0,14	0,15	0,11	0,10
Cobertura do imobilizado	1,28	1,75	0,93	0,94	1,16	1,19	1,45	1,50	1,23	1,25
Taxa de acumulação	0,12	0,12	0,04	0,03	0,09	0,09	0,16	0,15	0,13	0,11
Coeficiente de intensidade capitalística*	2,78	2,73	0,94	0,99	2,14	2,28	3,63	3,91	14,25	14,86
Rentabilidade económica bruta	0,25	0,34	0,11	0,09	0,15	0,14	0,23	0,22	0,16	0,15
Rentabilidade do activo líquido	0,03	0,01	0,00	0,00	0,02	0,02	0,04	0,04	0,03	0,02
Rentabilidade dos capitais próprios	0,18	-0,01	0,02	0,01	0,07	0,06	0,13	0,13	0,08	0,06
Rentabilidade operacional das vendas	0,05	0,04	0,03	0,02	0,05	0,04	0,08	0,08	0,05	0,05
Margem de segurança	0,21	0,11	0,01	0,00	0,10	0,08	0,20	0,19	0,25	0,21
Endividamento	0,68	0,67	0,56	0,54	0,67	0,67	0,77	0,75	0,66	0,67
Estrutura do endividamento	0,76	0,78	0,61	0,63	0,82	0,82	1,00	1,00	0,72	0,74
Solvabilidade	0,87	0,85	0,35	0,35	0,55	0,57	0,89	0,94	0,56	0,54
Autonomia Financeira	0,32	0,33	0,23	0,25	0,33	0,33	0,44	0,46	0,34	0,33
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	3,29	1,07	0,19	0,17	0,49	0,51	1,06	1,00	1,02	0,96
Taxa de encargos financeiros	0,44	0,28	0,08	0,04	0,18	0,14	0,38	0,31	0,21	0,17
Liquidez geral	4,69	1,86	1,12	1,06	1,43	1,44	2,03	1,98	1,48	1,45
Liquidez reduzida	2,63	1,34	0,73	0,72	1,04	1,04	1,50	1,57	1,02	1,02
Liquidez imediata	0,38	0,27	0,04	0,03	0,11	0,10	0,24	0,22	0,15	0,13
Rotação do activo líquido	1,40	1,29	0,96	0,93	1,25	1,17	1,52	1,47	1,18	1,11
Duração média do stock de produtos***	0,81	0,87	0,00	0,01	0,35	0,45	1,03	1,03	0,78	0,81
Duração média do stock de mat. e merc.***	2,19	2,54	0,55	0,55	1,52	1,72	2,70	3,34	2,23	2,52

### 100 ou mais pessoas ao serviço

Rácios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	4,27	4,74	2,93	2,82	3,91	4,09	5,28	5,61	22,25	24,85
Produtividade do trabalho**	2,33	2,65	1,67	1,65	2,04	2,25	2,82	3,17	12,20	13,99
Produtividade do capital fixo	1,16	1,42	0,28	0,27	0,37	0,38	0,53	0,59	0,29	0,32
Taxa de valor acrescentado bruto	0,40	0,41	0,28	0,30	0,41	0,40	0,50	0,50	0,28	0,31
Peso do EBE no VAB	0,31	0,36	0,20	0,22	0,33	0,35	0,45	0,48	0,36	0,40
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,69	0,72	0,55	0,53	0,67	0,66	0,82	0,81	0,64	0,60
Taxa de margem bruta de exploração	0,12	0,14	0,07	0,09	0,11	0,13	0,17	0,17	0,10	0,12
Cobertura do imobilizado	1,14	1,14	0,97	0,99	1,13	1,11	1,31	1,30	1,14	1,19
Taxa de acumulação	0,11	0,13	0,04	0,04	0,08	0,09	0,13	0,13	0,08	0,09
Coeficiente de intensidade capitalística*	5,58	5,82	2,31	2,36	3,77	3,93	6,79	7,08	34,63	33,80
Rentabilidade económica bruta	0,17	0,17	0,08	0,09	0,14	0,13	0,19	0,22	0,10	0,13
Rentabilidade do activo líquido	0,02	0,03	0,00	0,00	0,02	0,02	0,05	0,06	0,01	0,03
Rentabilidade dos capitais próprios	0,06	0,02	0,01	0,01	0,05	0,07	0,14	0,14	0,03	0,07
Rentabilidade operacional das vendas	0,04	0,04	0,01	0,02	0,05	0,04	0,07	0,07	0,03	0,05
Margem de segurança	0,24	0,02	-0,03	-0,02	0,05	0,07	0,10	0,15	-0,04	0,05
Endividamento	0,67	0,66	0,50	0,50	0,61	0,62	0,74	0,71	0,56	0,57
Estrutura do endividamento	0,73	0,75	0,60	0,57	0,74	0,77	0,94	0,94	0,79	0,80
Solvabilidade	1,00	0,85	0,41	0,45	0,73	0,71	1,13	1,16	0,95	0,96
Autonomia Financeira	0,33	0,34	0,26	0,29	0,39	0,38	0,50	0,50	0,44	0,43
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	2,63	2,94	0,51	0,45	0,95	1,26	1,32	2,18	1,94	1,95
Taxa de encargos financeiros	0,10	0,17	0,02	0,01	0,11	0,08	0,24	0,18	0,13	0,08
Liquidez geral	1,93	1,72	1,14	1,20	1,63	1,48	2,20	1,97	1,51	1,63
Liquidez reduzida	1,29	1,20	0,76	0,82	1,10	1,06	1,45	1,47	0,92	1,01
Liquidez imediata	0,16	0,13	0,02	0,02	0,04	0,05	0,16	0,14	0,10	0,10
Rotação do activo líquido	1,17	1,15	0,88	0,84	1,11	1,07	1,40	1,37	0,96	0,90
Duração média do stock de produtos***	1,31	1,36	0,39	0,39	0,87	0,84	1,43	1,57	1,50	1,71
Duração média do stock de mat. e merc.***	2,31	2,31	1,03	1,05	1,89	1,89	2,93	3,34	2,06	2,44

\* Unidade: 10<sup>3</sup> euros

\*\* Unidade: euros / horas trabalhadas

\*\*\* Unidade: Meses

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



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

Total de empresas			Unidade: 10 <sup>3</sup> euros			
	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	176 047	220 111	Vendas de mercadorias	234 530	317 560
	Margens comerciais	58 483	97 449			
Conta de Exploração	Consumo intermédio do qual: Matérias consumidas	1 656 125	1 704 699	Produção da qual: Margens comerciais	2 554 070	2 687 638
	Fornecimentos serviços externos	1 100 132	1 094 182	Vendas de produtos	2 052 815	2 137 262
	Valor acrescentado bruto	897 945	982 939	Prestações de serviços	406 473	435 463
				Variação de produção	19 920	706
	Total	2 734 799	2 913 641	Total	2 734 799	2 913 641

Outras variáveis		1998	1999	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	1998	1999
		Nº de empresas	4 119		4 091	2 693 818
	Pessoal ao serviço	47 879	47 671			2 890 285

Menos de 20 pessoas ao serviço			Unidade: 10 <sup>3</sup> euros			
	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	49 201	70 504	Vendas de mercadorias	68 563	96 841
	Margens comerciais	19 362	26 337			
Conta de Exploração	Consumo intermédio do qual: Matérias consumidas	445 158	426 512	Produção da qual: Margens comerciais	665 396	651 497
	Fornecimentos serviços externos	272 125	238 251	Vendas de produtos	19 362	26 337
	Valor acrescentado bruto	220 238	224 985	Prestações de serviços	408 125	406 231
				Variação de produção	230 461	212 571
	Total	715 220	723 899	Total	715 220	723 899

Outras variáveis		1998	1999	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	1998	1999
		Nº de empresas	3 609		3 579	707 149
	Pessoal ao serviço	14 783	14 620			715 643

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

20 a 99 pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
<b>Conta de Produção</b>						
Custo das mercadorias vendidas	45 016	53 835	Vendas de mercadorias		58 613	75 690
<b>Margens comerciais</b>	<b>13 597</b>	<b>21 855</b>				
Consumo intermédio do qual: Matérias consumidas	594 558	622 399	Produção da qual: Margens comerciais		922 623	997 041
Fornecimentos serviços externos	397 112	397 782	Vendas de produtos		13 597	21 855
<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>328 065</b>	<b>374 642</b>	Prestações de serviços		788 835	839 305
			Variação de produção		106 464	139 589
					7 688	- 9 886
<b>Conta de Exploração</b>						
Despesas com pessoal	221 701	251 837	<b>Valor acrescentado bruto</b>		328 065	374 642
Remunerações	169 228	194 922	<b>Subsídios à exploração</b>		1 462	1 416
Encargos sobre remunerações	39 823	45 132				
Outros custos com pessoal	12 615	11 786				
Impostos	2 336	2 323				
<b>Excedente bruto de exploração</b>	<b>105 490</b>	<b>121 898</b>				
<b>Conta de Rendimento</b>						
Custos e perdas financeiros	39 798	33 235	<b>Excedente bruto de exploração</b>		105 490	121 898
Dos quais: Juros suportados	26 575	20 813	Outros proveitos operacionais		665	486
<b>Lucro antes de impostos</b>	<b>76 046</b>	<b>97 839</b>	Proveitos e ganhos financeiros		9 689	8 690
<b>Conta de Financiamento</b>						
Custos e perdas extraordinários	10 021	6 932	<b>Lucro antes de impostos</b>		76 046	97 839
Imposto sobre o rendimento	11 384	15 946	Proveitos e ganhos extraordinários		13 233	17 409
Lucros distribuídos	1 538	2 385				
<b>Autofinanciamento bruto</b>	<b>66 336</b>	<b>89 985</b>				
	<b>Total</b>	<b>992 688</b>	<b>1 078 877</b>	<b>Total</b>	<b>992 688</b>	<b>1 078 877</b>

		1998	1999		1998	1999
<b>Outras variáveis</b>						
Nº de empresas	443	447	Investimento bruto		79 371	104 233
Pessoal ao serviço	17 929	18 066	Variação de existências		9 232	14 515
Volume de Negócios	953 912	1 054 584	Resultados operacionais		54 588	54 740

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
<b>Balanço</b>						
<b>Imobilizado bruto</b>	<b>742 186</b>	<b>843 573</b>	<b>Capital Próprio</b>		<b>254 890</b>	<b>321 877</b>
Imobilizações incorpóreas	25 702	28 701	Capital		141 065	144 116
Imobilizações corpóreas	680 027	783 017	Acções (quotas) próprias		- 1 631	- 1 613
Investimentos financeiros	36 457	31 855	Prestações suplementares		32 403	35 993
<b>Activo Circulante</b>	<b>581 281</b>	<b>673 661</b>	Prémios de emissão de acções		2 358	1 304
Existências	181 996	199 144	Reservas e ajustamentos		136 058	131 449
Adiantamentos para compras	1 263	2 128	Resultados transitados		- 69 319	- 13 883
Dívidas de terceiros a m/l prazo	12 620	9 688	Resultado líquido do exercício		13 956	24 511
Dívidas de terceiros a curto prazo	327 816	390 121	Dividendos antecipados		0	0
Títulos negociáveis	3 441	1 798	<b>Passivo</b>		<b>564 632</b>	<b>650 639</b>
Depósitos bancários e caixa	55 408	72 910	Provisões para riscos e encargos		2 093	3 008
<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>8 859</b>	<b>8 664</b>	Dívidas a terceiros a m/l prazo		151 611	158 718
<b>Amortizações e provisões</b>	<b>442 733</b>	<b>488 593</b>	Dívidas a terceiros a curto prazo		410 928	488 913
	<b>Total</b>	<b>889 593</b>	<b>1 037 305</b>	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>70 071</b>	<b>64 789</b>
					<b>889 593</b>	<b>1 037 305</b>

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

100 ou mais pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	81 830	95 772	Vendas de mercadorias	107 354	145 029
	Margens comerciais	25 524	49 257			
Consumo intermédio do qual: Matérias consumidas Fornecimentos serviços externos	616 409	655 788	Produção da qual: Margens comerciais	966 051	1 039 100	
	430 895	458 149	Vendas de produtos	25 524	49 257	
Valor acrescentado bruto	180 841	192 202	Prestações de serviços	855 855	891 726	
	349 642	383 312	Variação de produção	69 548	83 303	
Despesas com pessoal Remunerações Encargos sobre remunerações Outros custos com pessoal Impostos	219 684	236 003	Valor acrescentado bruto	7 188	5 655	
	167 476	180 489	Subsídios à exploração			
Excedente bruto de exploração	38 933	40 691				
	13 282	14 825				
Custos e perdas financeiros Dos quais: Juros suportados	1 771	1 783				
	130 784	148 104				
Lucro antes de impostos	119 657	137 586				
Custos e perdas extraordinários Imposto sobre o rendimento Lucros distribuídos Autofinanciamento bruto	9 803	12 227	Lucro antes de impostos	130 784	148 104	
	28 066	34 051	Proveitos e ganhos extraordinários	739	1 413	
	4 266	24 148		14 954	14 807	
	102 797	94 572				
	Total	1 091 446	1 181 082	Total	1 091 446	1 181 082

	1998	1999		1998	1999
Nº de empresas	67	65	Investimento bruto	62 352	80 850
Pessoal ao serviço	15 167	14 985	Variação de existências	17 097	5 656
Volume de Negócios	1 032 757	1 120 058	Resultados operacionais	58 532	71 015

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
<b>Imobilizado bruto</b>	<b>1 015 790</b>	<b>1 039 190</b>	<b>Capital Próprio</b>	<b>434 989</b>	<b>458 620</b>	
Imobilizações incorpóreas	35 893	45 669	Capital	192 788	199 743	
Imobilizações corpóreas	894 315	916 166	Acções (quotas) próprias	- 1 345	- 1 879	
Investimentos financeiros	85 582	77 355	Prestações suplementares	4 071	15 183	
<b>Activo Circulante</b>	<b>665 691</b>	<b>744 589</b>	Prémios de emissão de acções	4 702	5 746	
Existências	216 687	222 140	Reservas e ajustamentos	272 205	282 874	
Adiantamentos para compras	1 222	3 129	Resultados transitados	- 76 023	- 83 484	
Dívidas de terceiros a m/l prazo	4 675	4 852	Resultado líquido do exercício	38 591	40 437	
Dívidas de terceiros a curto prazo	345 157	383 269	Dividendos antecipados	0	0	
Títulos negociáveis	3 686	2 966	<b>Passivo</b>	<b>540 977</b>	<b>605 401</b>	
Depósitos bancários e caixa	95 486	131 362	Provisões para riscos e encargos	11 981	15 461	
<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>25 512</b>	<b>28 940</b>	Dívidas a terceiros a m/l prazo	138 807	120 286	
<b>Amortizações e provisões</b>	<b>631 218</b>	<b>642 148</b>	Dívidas a terceiros a curto prazo	390 189	469 654	
			<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>99 809</b>	<b>106 550</b>	
	Total	1 075 775	1 170 571	Total	1 075 775	1 170 571

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

### 20 a 99 pessoas ao serviço

Ráios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Ráio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	3,61	4,04	2,59	2,92	3,32	3,50	4,26	4,88	18,30	20,74
Produtividade do trabalho**	2,04	2,21	1,46	1,56	1,81	1,92	2,44	2,67	9,85	11,11
Produtividade do capital fixo	1,15	0,80	0,38	0,36	0,53	0,50	0,89	0,84	0,46	0,46
Taxa de valor acrescentado bruto	0,43	0,44	0,31	0,30	0,41	0,43	0,52	0,54	0,36	0,38
Peso do EBE no VAB	0,28	0,30	0,19	0,21	0,29	0,31	0,40	0,40	0,32	0,33
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,71	0,77	0,60	0,62	0,71	0,70	0,81	0,81	0,68	0,67
Taxa de margem bruta de exploração	0,11	0,13	0,06	0,07	0,11	0,11	0,15	0,17	0,11	0,12
Cobertura do imobilizado	1,33	1,24	0,94	0,93	1,21	1,14	1,56	1,49	1,20	1,19
Taxa de acumulação	0,12	0,14	0,04	0,05	0,09	0,11	0,16	0,19	0,12	0,13
Coeficiente de intensidade capitalística*	3,18	3,87	1,16	1,47	2,43	2,83	4,34	4,88	16,76	19,93
Rentabilidade económica bruta	0,15	0,19	0,10	0,09	0,16	0,15	0,26	0,25	0,15	0,15
Rentabilidade do activo líquido	0,02	0,02	0,01	0,00	0,01	0,02	0,04	0,04	0,02	0,02
Rentabilidade dos capitais próprios	0,04	-0,20	0,02	0,01	0,06	0,06	0,14	0,15	0,05	0,08
Rentabilidade operacional das vendas	0,06	0,05	0,02	0,02	0,05	0,05	0,09	0,08	0,06	0,05
Margem de segurança	0,17	0,17	0,02	-0,03	0,11	0,09	0,23	0,20	0,23	0,22
Endividamento	0,69	0,70	0,57	0,58	0,68	0,69	0,76	0,77	0,71	0,69
Estrutura do endividamento	0,77	0,78	0,66	0,69	0,80	0,86	1,00	1,00	0,73	0,75
Solvabilidade	0,74	0,65	0,33	0,31	0,52	0,49	0,85	0,80	0,45	0,49
Autonomia Financeira	0,31	0,30	0,24	0,23	0,32	0,31	0,43	0,42	0,29	0,31
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	4,81	1,85	0,20	0,21	0,54	0,55	1,28	1,51	0,91	0,97
Taxa de encargos financeiros	0,20	0,00	0,06	0,04	0,18	0,13	0,39	0,31	0,25	0,17
Liquidez geral	1,85	1,59	1,13	1,06	1,46	1,34	2,01	1,89	1,38	1,36
Liquidez reduzida	1,21	1,13	0,71	0,67	0,98	0,95	1,43	1,35	0,94	0,95
Liquidez imediata	0,19	0,23	0,04	0,04	0,10	0,10	0,21	0,22	0,14	0,15
Rotação do activo líquido	1,30	1,16	0,90	0,77	1,14	1,08	1,50	1,40	1,07	1,02
Duração média do stock de produtos***	1,35	1,33	0,10	0,16	0,60	0,63	1,96	1,93	1,27	1,27
Duração média do stock de mat. e merc.***	2,04	2,47	0,34	0,43	1,38	1,55	2,93	3,01	1,98	2,10

### 100 ou mais pessoas ao serviço

Ráios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Ráio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	4,33	4,90	2,69	3,21	3,76	4,43	5,20	5,58	23,05	25,58
Produtividade do trabalho**	2,46	2,71	1,64	1,88	2,11	2,44	2,70	3,03	13,01	14,36
Produtividade do capital fixo	0,69	0,64	0,29	0,29	0,36	0,38	0,64	0,59	0,38	0,40
Taxa de valor acrescentado bruto	0,41	0,39	0,29	0,31	0,40	0,41	0,51	0,52	0,36	0,37
Peso do EBE no VAB	0,22	0,32	0,19	0,22	0,30	0,31	0,39	0,40	0,37	0,39
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,77	0,68	0,61	0,60	0,69	0,69	0,82	0,78	0,63	0,62
Taxa de margem bruta de exploração	0,11	0,13	0,07	0,08	0,11	0,11	0,17	0,17	0,13	0,13
Cobertura do imobilizado	1,40	1,29	0,98	1,04	1,15	1,17	1,50	1,42	1,30	1,27
Taxa de acumulação	0,09	0,09	0,03	0,03	0,06	0,08	0,13	0,13	0,07	0,09
Coeficiente de intensidade capitalística*	4,43	5,05	1,51	2,14	3,41	3,93	5,59	6,21	23,01	24,23
Rentabilidade económica bruta	0,20	0,21	0,07	0,08	0,13	0,12	0,23	0,22	0,14	0,15
Rentabilidade do activo líquido	0,03	0,03	0,00	0,01	0,01	0,02	0,05	0,05	0,04	0,03
Rentabilidade dos capitais próprios	-0,01	0,03	0,01	0,00	0,04	0,05	0,14	0,14	0,09	0,09
Rentabilidade operacional das vendas	0,03	0,03	0,02	0,01	0,04	0,05	0,08	0,07	0,06	0,06
Margem de segurança	0,03	0,01	-0,03	-0,05	0,07	0,03	0,14	0,11	0,12	0,11
Endividamento	0,68	0,68	0,51	0,55	0,66	0,68	0,79	0,76	0,60	0,61
Estrutura do endividamento	0,74	0,76	0,59	0,66	0,78	0,82	0,90	0,92	0,72	0,78
Solvabilidade	0,88	0,80	0,29	0,33	0,66	0,59	1,03	0,90	0,80	0,76
Autonomia Financeira	0,32	0,32	0,21	0,24	0,34	0,32	0,49	0,45	0,40	0,39
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	1,95	1,98	0,40	0,50	0,90	0,96	1,94	2,00	1,00	1,45
Taxa de encargos financeiros	0,13	0,16	0,02	0,05	0,10	0,09	0,23	0,20	0,09	0,08
Liquidez geral	1,87	4,91	1,10	1,11	1,46	1,38	2,16	1,91	1,69	1,58
Liquidez reduzida	1,21	3,29	0,57	0,62	0,88	0,89	1,58	1,35	1,14	1,10
Liquidez imediata	0,21	0,87	0,02	0,03	0,08	0,09	0,27	0,20	0,25	0,29
Rotação do activo líquido	1,10	1,08	0,75	0,74	1,07	1,05	1,36	1,32	0,96	0,96
Duração média do stock de produtos***	2,12	1,99	0,57	0,63	1,56	1,43	2,68	2,70	1,56	1,53
Duração média do stock de mat. e merc.***	3,22	2,91	1,45	1,52	2,27	2,37	3,78	3,48	2,22	2,21

\* Unidade: 10<sup>3</sup> euros

\*\* Unidade: euros / horas trabalhadas

\*\*\* Unidade: Meses

**Fabricação de equipamento eléctrico  
e de óptica**



## Fabricação de equipamento eléctrico e de óptica

Total de empresas			Unidade: 10 <sup>3</sup> euros		
	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	385 378	366 324	Vendas de mercadorias	502 836
	Margens comerciais	117 458	122 405		488 729
	Consumo intermédio	3 138 946	3 543 025	Produção	4 479 920
	do qual:			da qual: Margens comerciais	117 458
	Matérias consumidas	2 432 298	2 808 606	Vendas de produtos	3 965 006
	Fornecimentos serviços externos	684 227	706 232	Prestações de serviços	300 367
	Valor acrescentado bruto	1 340 974	1 347 107	Variação de produção	24 060
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	852 968	900 803	Valor acrescentado bruto	1 340 974
	Remunerações	639 355	667 071	Subsídios à exploração	5 437
	Encargos sobre remunerações	150 278	150 333		7 963
	Outros custos com pessoal	63 326	83 399		
	Impostos	4 393	4 585		
	Excedente bruto de exploração	489 050	449 682		
	Total	4 870 735	5 264 419	Total	4 870 735
Outras variáveis					
		1998	1999		1998
	Nº de empresas	2 373	2 343	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	4 768 209
	Pessoal ao serviço	60 556	61 054		5 165 556

Menos de 20 pessoas ao serviço			Unidade: 10 <sup>3</sup> euros		
	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	15 251	11 120	Vendas de mercadorias	24 254
	Margens comerciais	9 003	8 006		19 126
	Consumo intermédio	237 627	209 570	Produção	341 042
	do qual:			da qual: Margens comerciais	9 003
	Matérias consumidas	143 693	118 262	Vendas de produtos	214 704
	Fornecimentos serviços externos	92 408	86 283	Prestações de serviços	112 429
	Valor acrescentado bruto	103 415	92 950	Variação de produção	2 794
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	67 041	67 735	Valor acrescentado bruto	103 415
	Remunerações	52 851	53 580	Subsídios à exploração	593
	Encargos sobre remunerações	11 396	11 666		880
	Outros custos com pessoal	2 790	2 495		
	Impostos	631	843		
	Excedente bruto de exploração	36 336	25 252		
	Total	356 886	314 520	Total	356 886
Outras variáveis					
		1998	1999		1998
	Nº de empresas	2 145	2 120	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	351 387
	Pessoal ao serviço	7 711	7 436		315 014

## Fabricação de equipamento eléctrico e de óptica

20 a 99 pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	<b>EMPREGOS</b>	<b>1998</b>	<b>1999</b>	<b>RECURSOS</b>	<b>1998</b>	<b>1999</b>
<b>Conta de Produção</b>	Custo das mercadorias vendidas	41 324	56 780	Vendas de mercadorias	56 554	77 416
	<b>Margens comerciais</b>	<b>15 230</b>	<b>20 636</b>			
	Consumo intermédio do qual:	239 375	261 307	Produção da qual: Margens comerciais	366 146	388 687
	Matérias consumidas	175 069	190 573	Vendas de produtos	298 813	318 827
	Fornecimentos serviços externos	63 635	69 985	Prestações de serviços	50 434	45 326
	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>126 771</b>	<b>127 380</b>	Variação de produção	230	- 116
<b>Conta de Exploração</b>	Despesas com pessoal	79 557	101 885	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>126 771</b>	<b>127 380</b>
	Remunerações	61 553	65 907	Subsídios à exploração	556	443
	Encargos sobre remunerações	13 708	16 082			
	Outros custos com pessoal	4 288	19 894			
	Impostos	819	895			
	<b>Excedente bruto de exploração</b>	<b>46 951</b>	<b>25 043</b>			
<b>Conta de Rendimento</b>	Custos e perdas financeiros	14 169	10 483	<b>Excedente bruto de exploração</b>	<b>46 951</b>	<b>25 043</b>
	Dos quais: Juros suportados	8 920	5 759	Outros proveitos operacionais	407	362
	<b>Lucro antes de impostos</b>	<b>36 046</b>	<b>20 873</b>	Proveitos e ganhos financeiros	2 857	5 951
<b>Conta de Financiamento</b>	Custos e perdas extraordinários	3 568	20 419	<b>Lucro antes de impostos</b>	<b>36 046</b>	<b>20 873</b>
	Imposto sobre o rendimento	6 461	7 915	Proveitos e ganhos extraordinários	4 491	38 230
	Lucros distribuídos	1 393	2 215			
	<b>Autofinanciamento bruto</b>	<b>29 115</b>	<b>28 554</b>			
	<b>Total</b>	<b>415 781</b>	<b>490 453</b>	<b>Total</b>	<b>415 781</b>	<b>490 453</b>

		<b>1998</b>	<b>1999</b>		<b>1998</b>	<b>1999</b>
<b>Outras variáveis</b>	Nº de empresas	159	154	Investimento bruto	24 490	25 646
	Pessoal ao serviço	6 238	6 306	Variação de existências	437	- 3 061
	Volume de Negócios	405 801	441 569	Resultados operacionais	28 946	3 256

	<b>ACTIVO</b>	<b>1998</b>	<b>1999</b>	<b>CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO</b>	<b>1998</b>	<b>1999</b>
<b>Balanço</b>	<b>Imobilizado bruto</b>	<b>240 531</b>	<b>253 051</b>	<b>Capital Próprio</b>	<b>113 734</b>	<b>130 137</b>
	Imobilizações incorpóreas	19 553	26 655	Capital	47 676	67 403
	Imobilizações corpóreas	216 778	223 426	Acções (quotas) próprias	- 1 153	- 1 065
	Investimentos financeiros	4 200	2 970	Prestações suplementares	8 300	14 806
	<b>Activo Circulante</b>	<b>218 639</b>	<b>265 508</b>	Prémios de emissão de acções	693	718
	Existências	57 777	62 110	Reservas e ajustamentos	53 864	53 763
	Adiantamentos para compras	166	659	Resultados transitados	- 6 932	- 15 902
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	4 175	13 359	Resultado líquido do exercício	11 296	10 497
	Dívidas de terceiros a curto prazo	133 624	153 168	Dividendos antecipados	10	83
	Títulos negociáveis	6 563	4 619	<b>Passivo</b>	<b>183 242</b>	<b>203 905</b>
	Depósitos bancários e caixa	16 500	32 252	Provisões para riscos e encargos	1 238	4 326
	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>2 068</b>	<b>2 287</b>	Dívidas a terceiros a m/l prazo	39 832	43 918
	<b>Amortizações e provisões</b>	<b>142 842</b>	<b>163 931</b>	Dívidas a terceiros a curto prazo	142 172	155 661
	<b>Total</b>	<b>318 396</b>	<b>356 915</b>	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>21 420</b>	<b>22 873</b>
				<b>Total</b>	<b>318 396</b>	<b>356 915</b>

## Fabricação de equipamento eléctrico e de óptica

100 ou mais pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	328 803	298 424	Vendas de mercadorias	422 028	392 187
	Margens comerciais	93 225	93 763			
	Consumo intermédio	2 661 944	3 072 148	Produção	3 772 732	4 198 925
	do qual:			da qual: Margens comerciais	93 225	93 763
	Matérias consumidas	2 113 536	2 499 771	Vendas de produtos	3 451 489	3 794 425
	Fornecimentos serviços externos	528 184	549 964	Prestações de serviços	137 504	222 361
Conta de Exploração	Valor acrescentado bruto	1 110 788	1 126 777	Variação de produção	21 036	4 955
	Despesas com pessoal	706 370	731 183	Valor acrescentado bruto	1 110 788	1 126 777
Conta de Rendimento	Remunerações	524 951	547 584	Subsídios à exploração	4 288	6 640
	Encargos sobre remunerações	125 174	122 585			
	Outros custos com pessoal	56 248	61 010			
	Impostos	2 943	2 847			
	Excedente bruto de exploração	405 763	399 387			
	Custos e perdas financeiros	80 786	71 790	Excedente bruto de exploração	405 763	399 387
Conta de Financiamento	Dos quais: Juros suportados	33 339	24 747	Outros proveitos operacionais	5 596	7 599
	Lucro antes de impostos	387 976	382 554	Proveitos e ganhos financeiros	57 403	47 358
	Autofinanciamento bruto	296 062	386 585			
	Total	4 240 943	4 687 331	Total	4 240 943	4 687 331

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	69	69	Investimento bruto	425 324	246 908
	Pessoal ao serviço	46 607	47 312	Variação de existências	51 977	17 669
	Volume de Negócios	4 011 021	4 408 973	Resultados operacionais	179 836	158 475

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Balanço	Imobilizado bruto	2 289 800	2 402 759	Capital Próprio	1 045 509	1 208 326
	Imobilizações incorpóreas	98 231	119 292	Capital	414 624	434 206
	Imobilizações corpóreas	2 010 135	2 138 915	Acções (quotas) próprias	- 7 238	- 6 725
	Investimentos financeiros	181 434	144 552	Prestações suplementares	120 712	120 483
	Activo Circulante	1 777 377	2 103 125	Prémios de emissão de acções	31 853	37 637
	Existências	490 308	517 594	Reservas e ajustamentos	320 313	349 356
	Adiantamentos para compras	16 067	14 261	Resultados transitados	75 746	111 764
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	2 800	2 790	Resultado líquido do exercício	89 743	172 999
	Dívidas de terceiros a curto prazo	1 096 408	1 418 949	Dividendos antecipados	244	11394
	Títulos negociáveis	72 910	78 066	Passivo	1 477 590	1 638 073
	Depósitos bancários e caixa	114 951	85 726	Provisões para riscos e encargos	127 190	118 256
	Acréscimos e diferimentos	27 587	31 295	Dívidas a terceiros a m/l prazo	190 045	233 247
	Amortizações e provisões	1 302 395	1 420 246	Dívidas a terceiros a curto prazo	1 160 355	1 286 570
	Total	2 792 369	3 116 933	Acréscimos e diferimentos	269 270	270 534
				Total	2 792 369	3 116 933

## Fabricação de equipamento eléctrico e de óptica

### 20 a 99 pessoas ao serviço

Rácios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	3,94	3,85	2,53	2,52	3,49	3,60	4,80	4,87	20,32	20,20
Produtividade do trabalho**	2,26	2,06	1,35	1,36	1,93	1,89	2,70	2,70	10,92	10,70
Produtividade do capital fixo	1,35	1,03	0,43	0,40	0,72	0,66	1,27	1,24	0,54	0,51
Taxa de valor acrescentado bruto	0,42	0,39	0,31	0,30	0,39	0,38	0,50	0,49	0,35	0,33
Peso do EBE no VAB	0,30	0,32	0,16	0,19	0,33	0,31	0,46	0,44	0,37	0,20
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,70	0,70	0,55	0,56	0,66	0,70	0,83	0,82	0,63	0,80
Taxa de margem bruta de exploração	0,11	0,10	0,06	0,06	0,12	0,10	0,17	0,14	0,12	0,06
Cobertura do imobilizado	1,38	1,51	0,98	1,00	1,21	1,20	1,67	1,66	1,25	1,35
Taxa de acumulação	0,13	0,14	0,04	0,05	0,09	0,11	0,12	0,16	0,11	0,11
Coeficiente de intensidade capitalística*	2,88	2,87	0,77	0,88	2,12	2,22	3,85	4,42	16,55	15,84
Rentabilidade económica bruta	0,26	0,25	0,11	0,10	0,22	0,19	0,38	0,31	0,20	0,10
Rentabilidade do activo líquido	0,04	0,04	0,01	0,00	0,03	0,03	0,07	0,06	0,04	0,03
Rentabilidade dos capitais próprios	0,10	0,08	0,02	0,02	0,09	0,11	0,18	0,18	0,10	0,08
Rentabilidade operacional das vendas	0,07	0,02	0,03	0,02	0,06	0,04	0,11	0,08	0,07	0,01
Margem de segurança	0,20	0,00	0,05	0,03	0,14	0,10	0,26	0,21	0,28	0,22
Endividamento	0,69	0,69	0,55	0,59	0,67	0,68	0,82	0,82	0,64	0,64
Estrutura do endividamento	0,82	0,79	0,68	0,66	0,88	0,87	1,00	1,00	0,78	0,76
Solvabilidade	1,05	0,91	0,25	0,25	0,58	0,56	0,91	0,78	0,62	0,64
Autonomia Financeira	0,31	0,31	0,18	0,18	0,33	0,32	0,45	0,41	0,36	0,36
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	3,72	0,59	0,23	0,11	0,53	0,42	1,30	1,18	1,05	1,05
Taxa de encargos financeiros	0,38	0,21	0,07	0,04	0,17	0,13	0,36	0,31	0,19	0,23
Liquidez geral	2,01	2,09	1,09	1,12	1,49	1,49	2,13	2,13	1,51	1,62
Liquidez reduzida	1,39	1,49	0,71	0,83	1,09	1,13	1,50	1,60	1,10	1,22
Liquidez imediata	0,34	0,33	0,03	0,04	0,08	0,12	0,26	0,25	0,16	0,24
Rotação do activo líquido	1,40	1,38	1,08	1,03	1,33	1,29	1,61	1,69	1,27	1,24
Duração média do stock de produtos***	0,90	0,83	0,00	0,00	0,40	0,36	1,13	1,17	0,77	0,72
Duração média do stock de mat. e merc.***	3,05	3,10	0,65	0,63	1,80	1,55	3,01	3,08	1,78	1,64

### 100 ou mais pessoas ao serviço

Rácios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	5,00	4,99	3,19	2,96	4,40	4,11	6,10	6,01	23,83	23,82
Produtividade do trabalho**	2,86	2,86	1,78	1,84	2,48	2,33	3,33	3,51	14,21	13,89
Produtividade do capital fixo	0,79	0,74	0,34	0,29	0,54	0,50	0,87	0,78	0,53	0,50
Taxa de valor acrescentado bruto	0,34	0,32	0,25	0,22	0,32	0,30	0,42	0,42	0,29	0,27
Peso do EBE no VAB	0,31	0,35	0,20	0,21	0,32	0,36	0,46	0,46	0,37	0,35
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,69	0,71	0,55	0,54	0,68	0,69	0,80	0,84	0,64	0,65
Taxa de margem bruta de exploração	0,10	0,11	0,05	0,06	0,08	0,10	0,15	0,14	0,10	0,09
Cobertura do imobilizado	1,26	1,31	0,99	0,98	1,14	1,20	1,42	1,46	1,20	1,27
Taxa de acumulação	0,16	0,11	0,05	0,04	0,09	0,07	0,17	0,15	0,21	0,12
Coeficiente de intensidade capitalística*	5,49	5,94	1,49	1,55	3,17	2,86	6,03	6,11	18,66	19,24
Rentabilidade económica bruta	0,22	0,18	0,10	0,08	0,18	0,16	0,27	0,24	0,19	0,18
Rentabilidade do activo líquido	0,03	0,03	0,00	0,01	0,03	0,03	0,07	0,06	0,03	0,06
Rentabilidade dos capitais próprios	-0,12	0,18	0,01	0,02	0,08	0,12	0,21	0,21	0,09	0,14
Rentabilidade operacional das vendas	0,04	0,03	0,01	0,01	0,03	0,03	0,08	0,07	0,04	0,04
Margem de segurança	0,02	-0,02	-0,02	-0,11	0,06	0,03	0,15	0,13	0,05	0,04
Endividamento	0,64	0,65	0,53	0,56	0,66	0,64	0,75	0,75	0,63	0,61
Estrutura do endividamento	0,81	0,79	0,73	0,71	0,88	0,87	0,98	0,96	0,79	0,79
Solvabilidade	1,07	0,88	0,38	0,37	0,57	0,63	1,17	1,03	0,71	0,74
Autonomia Financeira	0,36	0,35	0,25	0,25	0,34	0,36	0,47	0,44	0,37	0,39
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	4,78	1,56	0,37	0,46	1,26	1,02	3,87	2,76	1,75	1,89
Taxa de encargos financeiros	-0,19	0,10	0,01	0,01	0,08	0,05	0,15	0,13	0,08	0,06
Liquidez geral	1,88	20,69	1,10	1,16	1,46	1,68	2,22	2,14	1,53	1,63
Liquidez reduzida	1,33	14,08	0,64	0,70	1,04	1,23	1,57	1,49	1,11	1,23
Liquidez imediata	0,28	1,16	0,01	0,01	0,05	0,05	0,16	0,21	0,16	0,13
Rotação do activo líquido	1,74	1,66	1,00	0,98	1,40	1,35	2,00	1,81	1,44	1,41
Duração média do stock de produtos***	0,98	0,99	0,25	0,24	0,61	0,70	1,45	1,44	0,66	0,62
Duração média do stock de mat. e merc.***	1,90	2,26	1,00	1,13	1,54	1,76	2,35	2,57	1,29	1,27

\* Unidade: 10<sup>3</sup> euros

\*\* Unidade: euros / horas trabalhadas

\*\*\* Unidade: Meses

**Fabricação de material de transporte**



## Fabricação de material de transporte

Total de empresas		Unidade: 10 <sup>3</sup> euros				
	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	863 561	954 212	Vendas de mercadorias	1 181 437	1 345 343
	Margens comerciais	317 876	391 131			
	Consumo intermédio do qual: Matérias consumidas	3 837 789	3 824 660	Produção da qual: Margens comerciais	5 076 843	5 219 934
	Fornecimentos serviços externos	3 160 395	3 224 426	Vendas de produtos	317 876	391 131
		662 077	591 639	Prestações de serviços	4 204 454	4 322 987
	Valor acrescentado bruto	1 239 054	1 395 274	Variação de produção	531 257	411 018
					- 12 628	54 241
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	654 756	631 094	Valor acrescentado bruto	1 239 054	1 395 274
	Remunerações	454 443	471 183	Subsídios à exploração	17 465	10 752
	Encargos sobre remunerações	124 067	109 710			
	Outros custos com pessoal	76 225	50 203			
	Impostos	205 071	248 078			
	Excedente bruto de exploração	396 692	526 854			
	Total	5 957 869	6 184 898	Total	5 957 869	6 184 898

Outras variáveis		1998	1999		1998	1999
	Nº de empresas	935	911	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	5 917 148	6 079 348
	Pessoal ao serviço	38 426	38 824			

Menos de 20 pessoas ao serviço		Unidade: 10 <sup>3</sup> euros				
	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	15 838	5 154	Vendas de mercadorias	25 360	6 623
	Margens comerciais	9 522	1 469			
	Consumo intermédio do qual: Matérias consumidas	141 124	135 471	Produção da qual: Margens comerciais	181 765	189 139
	Fornecimentos serviços externos	104 688	102 473	Vendas de produtos	9 522	1 469
		35 178	32 476	Prestações de serviços	124 292	124 662
	Valor acrescentado bruto	40 641	53 668	Variação de produção	47 304	60 801
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	28 569	32 947	Valor acrescentado bruto	40 641	53 668
	Remunerações	21 470	25 162	Subsídios à exploração	7	81
	Encargos sobre remunerações	5 302	5 822			
	Outros custos com pessoal	1 793	1 967			
	Impostos	312	414			
	Excedente bruto de exploração	11 767	20 388			
	Total	197 610	194 374	Total	197 610	194 374

Outras variáveis		1998	1999		1998	1999
	Nº de empresas	715	697	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	196 956	192 086
	Pessoal ao serviço	3 559	3 618			

## Fabricação de material de transporte

20 a 99 pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	19 056	21 687	Vendas de mercadorias	26 479	27 586
	Margens comerciais	7 423	5 899			
	Consumo intermédio do qual:	287 291	240 825	Produção da qual: Margens comerciais	401 737	358 317
	Matérias consumidas	229 563	180 099	Vendas de produtos	327 035	295 044
	Fornecimentos serviços externos	56 700	60 025	Prestações de serviços	63 603	52 845
	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>114 446</b>	<b>117 492</b>	Variação de produção	1 899	1 652
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	76 085	76 733	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>114 446</b>	<b>117 492</b>
	Remunerações	58 292	59 544	Subsídios à exploração	813	217
	Encargos sobre remunerações	12 993	13 586			
	Outros custos com pessoal	4 787	3 600			
	Impostos	921	658			
	<b>Excedente bruto de exploração</b>	<b>38 253</b>	<b>40 318</b>			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	12 953	10 122	<b>Excedente bruto de exploração</b>	<b>38 253</b>	<b>40 318</b>
	Dos quais: Juros suportados	9 406	7 036	Outros proveitos operacionais	588	535
	<b>Lucro antes de impostos</b>	<b>29 461</b>	<b>33 641</b>	Proveitos e ganhos financeiros	3 573	2 910
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	4 746	4 043	<b>Lucro antes de impostos</b>	<b>29 461</b>	<b>33 641</b>
	Imposto sobre o rendimento	5 756	7 943	Proveitos e ganhos extraordinários	8 094	7 461
	Lucros distribuídos	841	759			
	<b>Autofinanciamento bruto</b>	<b>26 212</b>	<b>28 357</b>			
	<b>Total</b>	<b>433 861</b>	<b>391 127</b>	<b>Total</b>	<b>433 861</b>	<b>391 127</b>

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	158	156	Investimento bruto	23 985	20 077
	Pessoal ao serviço	6 622	6 484	Variação de existências	- 2 751	722
	Volume de Negócios	417 117	375 475	Resultados operacionais	20 974	23 088

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Imobilizado bruto	263 853	253 120	Capital Próprio	85 277	103 222	
Imobilizações incorpóreas	13 096	13 252	Capital	61 288	46 730	
Imobilizações corpóreas	240 356	229 803	Acções (quotas) próprias	- 572	- 936	
Investimentos financeiros	10 401	10 065	Prestações suplementares	11 325	7 303	
Activo Circulante	218 016	220 864	Prémios de emissão de acções	268	3	
Existências	68 271	62 892	Reservas e ajustamentos	38 500	39 788	
Adiantamentos para compras	48	37	Resultados transitados	- 32 884	- 528	
Dívidas de terceiros a m/l prazo	4 168	7 495	Resultado líquido do exercício	7 352	10 862	
Dívidas de terceiros a curto prazo	115 949	109 946	Dividendos antecipados	0	0	
Títulos negociáveis	2 258	2 930	Passivo	230 882	196 558	
Depósitos bancários e caixa	27 370	37 601	Provisões para riscos e encargos	1 319	1 741	
Acréscimos e diferimentos	5 969	5 703	Dívidas a terceiros a m/l prazo	67 722	40 684	
Amortizações e provisões	149 203	158 063	Dívidas a terceiros a curto prazo	161 841	154 133	
	<b>Total</b>	<b>338 635</b>	<b>321 624</b>	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>22 476</b>	<b>21 844</b>
	<b>Total</b>	<b>338 635</b>	<b>321 624</b>	<b>Total</b>	<b>338 635</b>	<b>321 624</b>

## Fabricação de material de transporte

100 ou mais pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	828 667	927 371	Vendas de mercadorias	1 129 598	1 311 134
	<b>Margens comerciais</b>	<b>300 931</b>	<b>383 763</b>			
	Consumo intermédio do qual:	3 409 374	3 448 364	Produção da qual: Margens comerciais	4 493 341	4 672 478
	Matérias consumidas	2 826 144	2 941 854	Vendas de produtos	300 931	383 763
	Fornecimentos serviços externos	570 199	499 138	Prestações de serviços	3 753 127	3 903 281
	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>1 083 967</b>	<b>1 224 114</b>	Variação de produção	420 350	297 372
					- 14 636	51 292
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	550 102	521 414	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>1 083 967</b>	<b>1 224 114</b>
	Remunerações	374 681	386 477	Subsídios à exploração	16 645	10 454
	Encargos sobre remunerações	105 772	90 302			
	Outros custos com pessoal	69 645	44 636			
	Impostos	203 838	247 006			
	<b>Excedente bruto de exploração</b>	<b>346 672</b>	<b>466 148</b>			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	102 789	100 527	<b>Excedente bruto de exploração</b>	<b>346 672</b>	<b>466 148</b>
	Dos quais: Juros suportados	62 388	44 625	Outros proveitos operacionais	5 492	3 243
	<b>Lucro antes de impostos</b>	<b>312 312</b>	<b>423 290</b>	Proveitos e ganhos financeiros	62 937	54 426
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	51 189	31 894	<b>Lucro antes de impostos</b>	<b>312 312</b>	<b>423 290</b>
	Imposto sobre o rendimento	55 735	51 188	Proveitos e ganhos extraordinários	139 995	82 472
	Lucros distribuídos	6 064	5 113			
	<b>Autofinanciamento bruto</b>	<b>339 319</b>	<b>417 567</b>			
	<b>Total</b>	<b>5 547 077</b>	<b>5 750 444</b>	<b>Total</b>	<b>5 547 077</b>	<b>5 750 444</b>

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	62	58	Investimento bruto	190 919	256 791
	Pessoal ao serviço	28 245	28 722	Variação de existências	16 981	63 228
	Volume de Negócios	5 303 075	5 511 787	Resultados operacionais	11 521	72 102

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Balance	<b>Imobilizado bruto</b>	<b>3 006 288</b>	<b>3 327 431</b>	<b>Capital Próprio</b>	<b>1 002 179</b>	<b>1 035 047</b>
	Imobilizações incorpóreas	527 440	549 679	Capital	916 279	505 716
	Imobilizações corpóreas	2 379 817	2 707 462	Acções (quotas) próprias	- 987	- 1 747
	Investimentos financeiros	99 031	70 290	Prestações suplementares	132 605	159 976
	<b>Activo Circulante</b>	<b>1 981 474</b>	<b>1 866 964</b>	Prémios de emissão de acções	20 117	3 580
	Existências	419 691	491 888	Reservas e ajustamentos	332 234	340 874
	Adiantamentos para compras	601	4 178	Resultados transitados	- 433 297	- 8 285
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	55 824	15 081	Resultado líquido do exercício	35 228	34 933
	Dívidas de terceiros a curto prazo	896 371	992 610	Dividendos antecipados	0	0
	Títulos negociáveis	113 059	165 546	<b>Passivo</b>	<b>1 823 068</b>	<b>1 828 846</b>
	Depósitos bancários e caixa	496 529	201 839	Provisões para riscos e encargos	114 287	139 032
	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>45 245</b>	<b>60 580</b>	Dívidas a terceiros a m/l prazo	622 344	151 803
	<b>Amortizações e provisões</b>	<b>1 539 315</b>	<b>1 929 225</b>	Dívidas a terceiros a curto prazo	1 086 437	1 538 011
	<b>Total</b>	<b>3 493 692</b>	<b>3 325 750</b>	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>668 445</b>	<b>461 857</b>
				<b>Total</b>	<b>3 493 692</b>	<b>3 325 750</b>

## Fabricação de material de transporte

### 20 a 99 pessoas ao serviço

Rácios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	3,35	3,58	2,12	2,17	2,83	3,00	3,85	4,09	17,28	18,12
Produtividade do trabalho**	1,96	2,10	1,14	1,21	1,58	1,68	2,16	2,13	9,55	9,92
Produtividade do capital fixo	2,98	2,79	0,34	0,40	0,56	0,61	1,04	1,09	0,45	0,48
Taxa de valor acrescentado bruto	0,39	0,41	0,27	0,28	0,38	0,39	0,50	0,51	0,28	0,33
Peso do EBE no VAB	0,17	0,29	0,14	0,18	0,26	0,28	0,40	0,39	0,33	0,34
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,84	1,87	0,60	0,62	0,74	0,75	0,86	0,87	0,66	0,65
Taxa de margem bruta de exploração	0,07	0,11	0,05	0,06	0,08	0,10	0,13	0,14	0,09	0,11
Cobertura do imobilizado	1,73	2,33	0,90	0,93	1,14	1,19	1,48	1,80	1,19	1,24
Taxa de acumulação	0,11	0,12	0,03	0,03	0,08	0,10	0,13	0,14	0,10	0,09
Coeficiente de intensidade capitalística*	3,17	2,81	1,00	0,79	1,90	1,99	3,96	3,47	17,45	15,16
Rentabilidade económica bruta	0,41	0,27	0,07	0,09	0,15	0,15	0,27	0,27	0,15	0,17
Rentabilidade do activo líquido	0,01	0,03	-0,01	0,00	0,01	0,02	0,04	0,06	0,02	0,03
Rentabilidade dos capitais próprios	0,09	0,27	0,00	0,01	0,05	0,07	0,18	0,26	0,09	0,11
Rentabilidade operacional das vendas	0,02	0,01	0,01	0,02	0,03	0,04	0,07	0,08	0,05	0,06
Margem de segurança	0,12	0,05	-0,04	-0,02	0,07	0,07	0,20	0,21	0,23	0,20
Endividamento	0,74	0,70	0,56	0,55	0,72	0,70	0,86	0,82	0,75	0,68
Estrutura do endividamento	0,79	0,80	0,67	0,66	0,88	0,93	1,00	1,00	0,70	0,78
Solvabilidade	2,25	1,64	0,21	0,25	0,44	0,46	0,89	1,00	0,37	0,53
Autonomia Financeira	0,26	0,30	0,14	0,18	0,28	0,30	0,44	0,45	0,25	0,32
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	2,19	2,78	0,10	0,22	0,27	0,56	0,98	1,39	0,87	1,29
Taxa de encargos financeiros	0,26	0,11	0,04	0,01	0,21	0,13	0,43	0,31	0,25	0,17
Liquidez geral	2,98	3,58	1,06	1,00	1,37	1,37	1,98	2,28	1,32	1,38
Liquidez reduzida	2,02	2,12	0,57	0,55	0,94	1,02	1,42	1,69	0,90	0,98
Liquidez imediata	0,83	0,73	0,03	0,03	0,09	0,10	0,28	0,43	0,18	0,26
Rotação do activo líquido	1,36	1,37	0,78	0,84	1,23	1,28	1,70	1,77	1,23	1,17
Duração média do stock de produtos***	1,15	1,40	0,03	0,04	0,42	0,46	1,66	1,47	0,74	0,92
Duração média do stock de mat. e merc.***	3,62	3,91	0,72	0,74	1,84	1,80	3,55	3,58	2,03	2,14

### 100 ou mais pessoas ao serviço

Rácios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	5,80	6,78	2,96	3,12	4,01	3,96	6,38	6,51	38,38	42,62
Produtividade do trabalho**	2,78	3,13	1,74	1,78	2,14	2,31	3,47	3,47	17,31	18,57
Produtividade do capital fixo	0,74	0,53	0,31	0,29	0,41	0,36	0,68	0,56	0,31	0,30
Taxa de valor acrescentado bruto	0,33	0,34	0,26	0,26	0,33	0,33	0,45	0,42	0,24	0,26
Peso do EBE no VAB	0,19	0,38	0,19	0,25	0,36	0,37	0,49	0,49	0,32	0,38
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,80	0,71	0,43	0,46	0,62	0,62	0,81	0,76	0,51	0,43
Taxa de margem bruta de exploração	0,03	0,11	0,05	0,08	0,11	0,11	0,15	0,15	0,07	0,09
Cobertura do imobilizado	1,79	1,13	0,93	0,93	1,07	1,05	1,23	1,21	1,09	0,96
Taxa de acumulação	0,15	0,11	0,05	0,04	0,10	0,10	0,17	0,14	0,08	0,09
Coeficiente de intensidade capitalística*	6,44	6,26	2,52	2,70	4,33	4,29	6,86	7,40	50,91	47,88
Rentabilidade económica bruta	-0,46	0,15	0,08	0,08	0,15	0,13	0,24	0,20	0,12	0,14
Rentabilidade do activo líquido	0,02	0,01	0,00	0,00	0,02	0,02	0,05	0,04	0,01	0,01
Rentabilidade dos capitais próprios	0,42	0,07	0,01	0,02	0,08	0,06	0,17	0,17	0,04	0,03
Rentabilidade operacional das vendas	-0,04	0,01	0,00	0,02	0,04	0,04	0,07	0,06	0,00	0,01
Margem de segurança	0,74	0,06	-0,01	-0,01	0,06	0,06	0,15	0,18	-0,02	-0,02
Endividamento	0,65	0,66	0,58	0,57	0,67	0,66	0,76	0,73	0,71	0,69
Estrutura do endividamento	0,75	0,78	0,59	0,64	0,80	0,82	0,94	0,96	0,60	0,84
Solvabilidade	3,14	0,77	0,38	0,42	0,58	0,59	0,89	0,86	0,55	0,57
Autonomia Financeira	0,35	0,34	0,24	0,27	0,33	0,34	0,42	0,43	0,29	0,31
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	-0,78	2,31	0,42	0,55	1,15	1,29	2,37	2,22	0,60	3,92
Taxa de encargos financeiros	0,11	0,23	0,02	0,02	0,10	0,06	0,23	0,18	0,18	0,10
Liquidez geral	2,54	1,58	1,08	1,05	1,37	1,19	2,10	1,76	1,77	1,20
Liquidez reduzida	2,09	1,15	0,64	0,59	0,95	0,86	1,49	1,23	1,39	0,88
Liquidez imediata	0,61	0,22	0,02	0,03	0,13	0,11	0,37	0,25	0,56	0,24
Rotação do activo líquido	1,54	1,40	0,93	0,90	1,20	1,27	1,60	1,56	1,52	1,66
Duração média do stock de produtos***	0,98	0,99	0,22	0,24	0,44	0,48	1,02	0,98	0,43	0,47
Duração média do stock de mat. e merc.***	2,15	2,42	0,91	0,69	1,48	1,30	2,61	2,56	0,86	0,86

\* Unidade: 10<sup>3</sup> euros

\*\* Unidade: euros / horas trabalhadas

\*\*\* Unidade: Meses

**Indústrias transformadoras, n.e.**



**Indústrias transformadoras, n.e.**

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

**Total de empresas**

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	209 522	187 639	Vendas de mercadorias	258 944	224 421
	<b>Margens comerciais</b>	<b>49 422</b>	<b>36 782</b>			
Conta de Exploração	Consumo intermédio do qual: Matérias consumidas	1 801 754	1 863 771	Produção da qual: Margens comerciais	2 582 685	2 691 497
	Fornecimentos serviços externos	1 374 816	1 450 386	Vendas de produtos	49 422	36 782
		418 837	407 306	Prestações de serviços	2 361 626	2 471 618
	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>780 931</b>	<b>827 726</b>	Variação de produção	130 958	136 423
					30 863	37 606
	<b>Total</b>	<b>2 798 398</b>	<b>2 884 822</b>		<b>780 931</b>	<b>827 726</b>
					<b>6 191</b>	<b>5 686</b>

Outras variáveis		1998	1999		1998	1999
	Nº de empresas	10 883	10 748	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	2 751 528	2 832 462
	Pessoal ao serviço	73 898	73 721			

**Menos de 20 pessoas ao serviço**

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	92 022	77 652	Vendas de mercadorias	118 965	90 796
	<b>Margens comerciais</b>	<b>26 943</b>	<b>13 144</b>			
Conta de Exploração	Consumo intermédio do qual: Matérias consumidas	814 919	918 471	Produção da qual: Margens comerciais	1 162 568	1 282 663
	Fornecimentos serviços externos	629 101	727 150	Vendas de produtos	26 943	13 144
		180 248	186 637	Prestações de serviços	1 016 626	1 126 486
	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>347 649</b>	<b>364 192</b>	Variação de produção	95 911	112 838
					21 449	29 184
	<b>Total</b>	<b>1 255 255</b>	<b>1 360 807</b>		<b>347 649</b>	<b>364 192</b>
					<b>665</b>	<b>492</b>

Outras variáveis		1998	1999		1998	1999
	Nº de empresas	10 229	10 093	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	1 231 502	1 330 120
	Pessoal ao serviço	40 960	40 148			

## Indústrias transformadoras, n.e.

20 a 99 pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
<b>Conta de Produção</b>						
Custo das mercadorias vendidas	56 789	78 575	Vendas de mercadorias	72 809	94 785	
<b>Margens comerciais</b>	<b>16 020</b>	<b>16 210</b>				
Consumo intermédio do qual:	567 101	511 719	Produção da qual: Margens comerciais	835 100	796 200	
Matérias consumidas	408 774	374 500	Vendas de produtos	783 250	754 984	
Fornecimentos serviços externos	157 336	136 613	Prestações de serviços	27 403	15 554	
<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>267 999</b>	<b>284 481</b>	Variação de produção	6 090	7 048	
<b>Conta de Exploração</b>						
Despesas com pessoal	178 473	196 321	Valor acrescentado bruto	267 999	284 481	
Remunerações	137 295	152 355	Subsídios à exploração	4 365	3 239	
Encargos sobre remunerações	33 940	36 909				
Outros custos com pessoal	7 235	7 051				
Impostos	2 378	2 094				
<b>Excedente bruto de exploração</b>	<b>91 513</b>	<b>89 305</b>				
<b>Conta de Rendimento</b>						
Custos e perdas financeiros	43 263	33 972	Excedente bruto de exploração	91 513	89 305	
Dos quais: Juros suportados	28 074	21 517	Outros proveitos operacionais	392	540	
<b>Lucro antes de impostos</b>	<b>58 589</b>	<b>62 137</b>	Proveitos e ganhos financeiros	9 947	6 264	
<b>Conta de Financiamento</b>						
Custos e perdas extraordinários	10 385	10 208	Lucro antes de impostos	58 589	62 137	
Imposto sobre o rendimento	8 956	10 290	Proveitos e ganhos extraordinários	13 014	13 969	
Lucros distribuídos	1 047	1 245				
<b>Autofinanciamento bruto</b>	<b>51 215</b>	<b>54 363</b>				
	<b>Total</b>	<b>919 607</b>	<b>898 787</b>	<b>Total</b>	<b>919 607</b>	<b>898 787</b>

		1998	1999		1998	1999
<b>Outras variáveis</b>						
Nº de empresas	604	607	Investimento bruto	96 424	86 258	
Pessoal ao serviço	23 190	23 699	Variação de existências	4 762	10 038	
Volume de Negócios	883 462	865 323	Resultados operacionais	42 359	36 292	

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
<b>Balanço</b>						
<b>Imobilizado bruto</b>	<b>684 008</b>	<b>633 247</b>	<b>Capital Próprio</b>	<b>271 453</b>	<b>222 224</b>	
Imobilizações incorpóreas	17 463	25 003	Capital	156 309	129 473	
Imobilizações corpóreas	660 767	599 536	Acções (quotas) próprias	- 151	25	
Investimentos financeiros	5 778	8 708	Prestações suplementares	46 893	47 014	
<b>Activo Circulante</b>	<b>493 082</b>	<b>480 422</b>	Prémios de emissão de acções	32	98	
Existências	200 189	183 368	Reservas e ajustamentos	86 450	76 425	
Adiantamentos para compras	58	5	Resultados transitados	- 16 975	- 31 568	
Dívidas de terceiros a m/l prazo	10 244	16 286	Resultado líquido do exercício	- 1 105	757	
Dívidas de terceiros a curto prazo	232 946	231 995	Dividendos antecipados	0	0	
Títulos negociáveis	3 363	2 184	<b>Passivo</b>	<b>502 377</b>	<b>502 900</b>	
Depósitos bancários e caixa	46 340	46 589	Provisões para riscos e encargos	1 330	832	
<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>6 635</b>	<b>6 311</b>	Dívidas a terceiros a m/l prazo	167 473	159 833	
<b>Amortizações e provisões</b>	<b>361 353</b>	<b>351 797</b>	Dívidas a terceiros a curto prazo	333 574	342 235	
	<b>Total</b>	<b>822 372</b>	<b>768 183</b>	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>48 542</b>	<b>43 059</b>
					<b>Total</b>	<b>822 372</b>
						<b>768 183</b>

## Indústrias transformadoras, n.e.

100 ou mais pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	60 711	31 412	Vendas de mercadorias	67 170	38 840
	<b>Margens comerciais</b>	<b>6 459</b>	<b>7 428</b>			
	Consumo intermédio do qual:	419 734	433 581	Produção da qual: Margens comerciais	585 017	612 634
	Matérias consumidas	336 941	348 736	Vendas de produtos	561 750	590 148
	Fornecimentos serviços externos	81 253	84 056	Prestações de serviços	7 644	8 031
	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>165 283</b>	<b>179 053</b>	Variação de produção	3 324	1 374
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	102 848	110 247	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>165 283</b>	<b>179 053</b>
	Remunerações	78 756	78 060	Subsídios à exploração	1 161	1 955
	Encargos sobre remunerações	18 306	18 264			
	Outros custos com pessoal	5 787	13 922			
	Impostos	1 005	888			
	<b>Excedente bruto de exploração</b>	<b>62 591</b>	<b>69 873</b>			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	15 225	10 211	<b>Excedente bruto de exploração</b>	<b>62 591</b>	<b>69 873</b>
	Dos quais: Juros suportados	8 406	5 544	Outros proveitos operacionais	409	651
	<b>Lucro antes de impostos</b>	<b>53 562</b>	<b>65 581</b>	Proveitos e ganhos financeiros	5 787	5 268
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	3 087	2 722	<b>Lucro antes de impostos</b>	<b>53 562</b>	<b>65 581</b>
	Imposto sobre o rendimento	9 538	14 691	Proveitos e ganhos extraordinários	6 824	6 900
	Lucros distribuídos	8 142	3 153			
	<b>Autofinanciamento bruto</b>	<b>39 619</b>	<b>51 915</b>			
	<b>Total</b>	<b>659 909</b>	<b>658 820</b>	<b>Total</b>	<b>659 909</b>	<b>658 820</b>

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	50	48	Investimento bruto	36 350	42 115
	Pessoal ao serviço	9 748	9 874	Variação de existências	5 942	594
	Volume de Negócios	636 564	637 019	Resultados operacionais	26 633	37 575

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
	<b>Imobilizado bruto</b>	<b>388 396</b>	<b>413 315</b>	<b>Capital Próprio</b>	<b>167 244</b>	<b>193 025</b>
	Imobilizações incorpóreas	19 680	21 187	Capital	92 933	87 162
	Imobilizações corpóreas	353 961	374 821	Acções (quotas) próprias	- 2 102	- 2 018
	Investimentos financeiros	14 755	17 307	Prestações suplementares	28 122	28 939
	<b>Activo Circulante</b>	<b>268 752</b>	<b>277 048</b>	Prémios de emissão de acções	893	1 876
	Existências	75 468	71 327	Reservas e ajustamentos	73 067	76 004
	Adiantamentos para compras	119	25	Resultados transitados	- 37 057	- 22 328
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	12 322	1 630	Resultado líquido do exercício	11 388	23 390
	Dívidas de terceiros a curto prazo	144 153	163 014	Dividendos antecipados	0	0
	Títulos negociáveis	5 435	3 340	<b>Passivo</b>	<b>245 249</b>	<b>238 507</b>
	Depósitos bancários e caixa	31 374	37 737	Provisões para riscos e encargos	6 084	7 247
	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>6 355</b>	<b>6 472</b>	Dívidas a terceiros a m/l prazo	73 457	72 813
	<b>Amortizações e provisões</b>	<b>219 377</b>	<b>234 071</b>	Dívidas a terceiros a curto prazo	165 708	158 447
	<b>Total</b>	<b>444 126</b>	<b>462 764</b>	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>31 633</b>	<b>31 232</b>

## Indústrias transformadoras, n.e.

### 20 a 99 pessoas ao serviço

Ráios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Ráio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	2,21	2,33	1,69	1,79	2,31	2,39	3,20	3,31	11,56	12,00
Produtividade do trabalho**	1,29	1,41	0,95	0,98	1,33	1,40	1,75	1,81	6,09	6,81
Produtividade do capital fixo	1,26	0,70	0,32	0,37	0,50	0,53	0,84	0,78	0,40	0,46
Taxa de valor acrescentado bruto	0,39	0,39	0,29	0,29	0,38	0,38	0,47	0,49	0,32	0,36
Peso do EBE no VAB	0,27	0,28	0,21	0,21	0,30	0,31	0,42	0,42	0,34	0,31
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,66	0,77	0,58	0,59	0,69	0,70	0,79	0,83	0,67	0,69
Taxa de margem bruta de exploração	0,11	0,11	0,07	0,07	0,10	0,10	0,14	0,15	0,10	0,10
Cobertura do imobilizado	1,90	1,22	0,96	0,93	1,17	1,14	1,54	1,44	1,18	1,18
Taxa de acumulação	0,15	0,15	0,05	0,05	0,11	0,11	0,19	0,19	0,15	0,14
Coeficiente de intensidade capitalística*	2,74	2,23	0,97	1,18	2,16	2,07	3,76	3,57	14,59	12,49
Rentabilidade económica bruta	0,32	0,18	0,09	0,09	0,15	0,15	0,23	0,22	0,13	0,14
Rentabilidade do activo líquido	0,01	-0,01	0,00	0,00	0,01	0,01	0,04	0,04	0,00	0,00
Rentabilidade dos capitais próprios	0,01	0,03	0,01	0,01	0,04	0,05	0,12	0,15	0,00	0,00
Rentabilidade operacional das vendas	0,05	0,05	0,02	0,02	0,05	0,05	0,08	0,08	0,05	0,04
Margem de segurança	0,20	0,13	0,00	0,00	0,08	0,09	0,20	0,19	0,33	0,24
Endividamento	0,66	0,72	0,53	0,56	0,65	0,67	0,75	0,77	0,67	0,71
Estrutura do endividamento	0,70	0,72	0,56	0,54	0,71	0,73	1,00	1,00	0,66	0,68
Solvabilidade	0,90	0,68	0,36	0,32	0,59	0,54	0,99	0,92	0,54	0,44
Autonomia Financeira	0,34	0,28	0,25	0,23	0,35	0,33	0,47	0,44	0,33	0,29
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	1,33	1,35	0,16	0,09	0,39	0,38	0,94	0,75	0,55	0,51
Taxa de encargos financeiros	-0,38	0,28	0,05	0,04	0,18	0,15	0,39	0,35	0,31	0,24
Liquidez geral	1,86	1,96	1,26	1,09	1,51	1,45	2,07	2,10	1,45	1,36
Liquidez reduzida	1,06	0,96	0,60	0,51	0,91	0,90	1,35	1,38	0,85	0,82
Liquidez imediata	0,23	0,19	0,03	0,03	0,11	0,09	0,25	0,24	0,15	0,14
Rotação do activo líquido	1,17	1,18	0,85	0,83	1,16	1,12	1,52	1,51	1,07	1,13
Duração média do stock de produtos***	1,51	1,58	0,06	0,04	0,66	0,46	1,62	1,64	1,22	1,12
Duração média do stock de mat. e merc.***	3,89	12,86	0,67	0,66	2,13	2,13	4,28	4,70	2,43	2,42

### 100 ou mais pessoas ao serviço

Ráios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Ráio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	3,32	3,63	2,06	2,48	2,81	3,24	4,04	4,37	16,96	18,13
Produtividade do trabalho**	1,84	2,00	1,15	1,35	1,58	1,73	2,28	2,25	9,42	9,98
Produtividade do capital fixo	0,53	0,52	0,29	0,32	0,39	0,44	0,58	0,63	0,44	0,45
Taxa de valor acrescentado bruto	0,39	0,40	0,27	0,31	0,39	0,39	0,45	0,45	0,28	0,29
Peso do EBE no VAB	0,27	0,36	0,25	0,30	0,33	0,36	0,45	0,45	0,38	0,39
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,73	0,66	0,56	0,57	0,67	0,65	0,76	0,71	0,62	0,62
Taxa de margem bruta de exploração	0,12	0,14	0,07	0,08	0,12	0,12	0,19	0,19	0,10	0,11
Cobertura do imobilizado	1,30	1,24	0,99	0,99	1,17	1,14	1,55	1,41	1,23	1,26
Taxa de acumulação	0,11	0,11	0,04	0,06	0,07	0,10	0,13	0,14	0,10	0,11
Coeficiente de intensidade capitalística*	3,43	3,77	1,98	2,42	3,04	3,12	4,12	4,69	16,73	17,55
Rentabilidade económica bruta	0,16	0,19	0,08	0,10	0,12	0,13	0,23	0,25	0,17	0,18
Rentabilidade do activo líquido	0,01	0,05	0,00	0,01	0,01	0,01	0,05	0,07	0,03	0,05
Rentabilidade dos capitais próprios	-0,07	0,07	0,01	0,02	0,04	0,04	0,11	0,16	0,07	0,12
Rentabilidade operacional das vendas	0,04	0,06	0,01	0,03	0,04	0,05	0,08	0,10	0,04	0,06
Margem de segurança	0,02	0,09	-0,05	0,02	0,03	0,11	0,14	0,18	0,07	0,11
Endividamento	0,61	0,58	0,46	0,49	0,57	0,57	0,72	0,69	0,62	0,58
Estrutura do endividamento	0,71	0,70	0,58	0,59	0,75	0,65	0,94	0,87	0,68	0,66
Solvabilidade	1,42	1,55	0,46	0,49	0,82	0,81	1,52	1,27	0,68	0,81
Autonomia Financeira	0,39	0,42	0,28	0,31	0,43	0,43	0,54	0,51	0,38	0,42
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	1,55	1,83	0,19	0,31	0,91	0,53	1,58	0,82	0,98	0,91
Taxa de encargos financeiros	0,19	0,16	0,02	0,01	0,11	0,09	0,31	0,23	0,13	0,08
Liquidez geral	2,32	2,35	1,17	1,32	1,48	1,60	2,45	2,13	1,55	1,74
Liquidez reduzida	1,57	1,63	0,65	0,81	0,99	1,11	1,92	1,80	1,09	1,29
Liquidez imediata	0,32	0,33	0,02	0,03	0,08	0,09	0,44	0,19	0,22	0,26
Rotação do activo líquido	1,37	1,30	0,85	0,93	1,08	1,05	1,38	1,35	1,43	1,38
Duração média do stock de produtos***	1,35	1,18	0,45	0,47	0,83	0,70	1,97	1,79	0,77	0,71
Duração média do stock de mat. e merc.***	2,69	2,30	1,25	0,97	1,96	1,83	3,59	3,22	1,17	1,23

\* Unidade: 10<sup>3</sup> euros

\*\* Unidade: euros / horas trabalhadas

\*\*\* Unidade: Meses

**Produção e distribuição de electricidade,  
de gás e de água**



## Produção e distribuição de electricidade, de gás e de água

### Total de empresas

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
				Vendas de mercadorias		
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	48 000	52 769	Vendas de mercadorias	94 077	110 858
	<b>Margens comerciais</b>	<b>46 077</b>	<b>58 089</b>			
Conta de Exploração	Consumo intermédio do qual: Matérias consumidas	4 527 583	5 175 649	Produção da qual: Margens comerciais	7 429 944	7 891 814
	Fornecimentos serviços externos	3 810 557	4 399 269	Vendas de produtos	46 077	58 089
		537 999	603 480	Prestações de serviços	6 517 304	7 022 676
	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>2 902 361</b>	<b>2 716 165</b>	Variação de produção	615 133	576 602
					- 2 574	531
	<b>Total</b>	<b>7 496 756</b>	<b>7 977 974</b>	<b>Total</b>	<b>7 496 756</b>	<b>7 977 974</b>

Outras variáveis	1998	1999		1998	1999
	Nº de empresas		Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)		
	321	332	7 226 514	7 710 136	
	Pessoal ao serviço	27 659	29 019		

### Menos de 20 pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
				Vendas de mercadorias		
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	7 843	6 959	Vendas de mercadorias	16 573	10 033
	<b>Margens comerciais</b>	<b>8 730</b>	<b>3 074</b>			
Conta de Exploração	Consumo intermédio do qual: Matérias consumidas	374 713	499 312	Produção da qual: Margens comerciais	699 375	749 447
	Fornecimentos serviços externos	220 132	344 994	Vendas de produtos	8 730	3 074
		112 116	121 907	Prestações de serviços	284 914	440 521
	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>324 662</b>	<b>250 135</b>	Variação de produção	404 543	303 553
					- 24	55
	<b>Total</b>	<b>713 423</b>	<b>766 568</b>	<b>Total</b>	<b>713 423</b>	<b>766 568</b>

Outras variáveis	1998	1999		1998	1999
	Nº de empresas		Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)		
	236	244	706 030	754 107	
	Pessoal ao serviço	960	977		

## Produção e distribuição de electricidade, de gás e de água

20 a 99 pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	5 181	6 239	Vendas de mercadorias	8 578	14 830
	Margens comerciais	3 397	8 591			
	Consumo intermédio do qual:	92 020	86 015	Produção da qual: Margens comerciais	202 184	198 857
	Matérias consumidas	41 042	39 965	Vendas de produtos	130 547	136 835
	Fornecimentos serviços externos	49 030	44 531	Prestações de serviços	55 792	39 317
	Valor acrescentado bruto	110 164	112 842	Variação de produção	- 1 722	- 1
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	45 336	41 512	Valor acrescentado bruto	110 164	112 842
	Remunerações	38 292	33 013	Subsídios à exploração	4 032	1 535
	Encargos sobre remunerações	5 967	6 475			
	Outros custos com pessoal	1 076	2 030			
	Impostos	609	910			
	Excedente bruto de exploração	68 251	71 955			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	18 034	18 556	Excedente bruto de exploração	68 251	71 955
	Dos quais: Juros suportados	15 709	14 259	Outros proveitos operacionais	592	1 891
	Lucro antes de impostos	52 173	56 416	Proveitos e ganhos financeiros	1 364	1 126
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	4 763	9 501	Lucro antes de impostos	52 173	56 416
	Imposto sobre o rendimento	7 715	7 286	Proveitos e ganhos extraordinários	9 637	18 335
	Lucros distribuídos	7 458	9 466			
	Autofinanciamento bruto	41 874	48 498			
	Total	222 990	227 983	Total	222 990	227 983

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	45	42	Investimento bruto	236 606	251 105
	Pessoal ao serviço	2 316	2 337	Variação de existências	- 1 037	145
	Volume de Negócios	194 917	190 982	Resultados operacionais	33 866	34 519

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Balanço	<b>Imobilizado bruto</b>	<b>1 471 396</b>	<b>1 760 506</b>	<b>Capital Próprio</b>	<b>432 189</b>	<b>392 086</b>
	Imobilizações incorpóreas	59 955	111 715	Capital	296 828	280 369
	Imobilizações corpóreas	1 391 735	1 641 244	Acções (quotas) próprias	272	0
	Investimentos financeiros	19 706	7 547	Prestações suplementares	6 941	1 536
	<b>Activo Circulante</b>	<b>114 969</b>	<b>149 722</b>	Prémios de emissão de acções	172	243
	Existências	6 386	4 606	Reservas e ajustamentos	99 885	87 954
	Adiantamentos para compras	1	0	Resultados transitados	14 573	2 715
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	9 732	3 892	Resultado líquido do exercício	13 518	19 797
	Dívidas de terceiros a curto prazo	80 338	126 489	Dividendos antecipados	0	528
	Títulos negociáveis	341	320	<b>Passivo</b>	<b>430 882</b>	<b>639 774</b>
	Depósitos bancários e caixa	18 172	14 415	Provisões para riscos e encargo	7 713	3 634
	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>31 108</b>	<b>35 583</b>	Dívidas a terceiros a m/l prazo	267 236	368 823
	<b>Amortizações e provisões</b>	<b>457 174</b>	<b>504 064</b>	Dívidas a terceiros a curto prazo	155 933	267 317
	Total	1 160 299	1 441 747	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>297 228</b>	<b>409 887</b>
				Total	1 160 299	1 441 747

## Produção e distribuição de electricidade, de gás e de água

100 ou mais pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	34 976	39 571	Vendas de mercadorias	68 926	85 995
	Margens comerciais	33 950	46 424			
	Consumo intermédio do qual:	4 060 850	4 590 322	Produção da qual: Margens comerciais	6 528 385	6 943 510
	Matérias consumidas	3 549 383	4 014 310	Vendas de produtos	33 950	46 424
	Fornecimentos serviços externos	376 853	437 042	Prestações de serviços	6 101 843	6 445 320
	Valor acrescentado bruto	2 467 535	2 353 188	Variação de produção	154 798	233 732
					- 828	477
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	603 270	685 583	Valor acrescentado bruto	2 467 535	2 353 188
	Remunerações	420 086	473 089	Subsídios à exploração	8 575	21 694
	Encargos sobre remunerações	108 764	141 792			
	Outros custos com pessoal	74 415	70 702			
	Impostos	4 852	4 871			
	Excedente bruto de exploração	1 867 988	1 684 428			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	243 293	163 629	Excedente bruto de exploração	1 867 988	1 684 428
	Dos quais: Juros suportados	212 682	144 627	Outros proveitos operacionais	12 402	73 518
	Lucro antes de impostos	1 709 720	1 665 698	Proveitos e ganhos financeiros	72 623	71 381
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	185 722	66 703	Lucro antes de impostos	1 709 720	1 665 698
	Imposto sobre o rendimento	399 232	353 491	Proveitos e ganhos extraordinários	197 078	158 337
	Lucros distribuídos	547 686	470 470			
	Autofinanciamento bruto	774 158	933 371			
	Total	6 854 039	7 308 011	Total	6 854 039	7 308 011

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	40	46	Investimento bruto	989 217	838 763
	Pessoal ao serviço	24 383	25 705	Variação de existências	- 28 037	18 370
	Volume de Negócios	6 325 567	6 765 047	Resultados operacionais	1 120 719	970 119

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Balanço	Imobilizado bruto	25 288 228	26 073 442	Capital Próprio	7 505 169	7 943 063
	Imobilizações incorpóreas	103 612	135 781	Capital	3 334 495	3 476 911
	Imobilizações corpóreas	24 743 824	25 658 608	Acções (quotas) próprias	5 306	0
	Investimentos financeiros	440 792	279 053	Prestações suplementares	22 871	47 288
	Activo Circulante	2 109 852	2 357 983	Prémios de emissão de acções	3 357	8 186
	Existências	104 631	124 893	Reservas e ajustamentos	3 382 534	3 324 329
	Adiantamentos para compras	892	1 581	Resultados transitados	86 315	396 563
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	327 104	336 627	Resultado líquido do exercício	670 291	689 786
	Dívidas de terceiros a curto prazo	1 593 131	1 803 730	Dividendos antecipados	0	0
	Títulos negociáveis	6 009	13 561	Passivo	5 778 960	5 375 896
	Depósitos bancários e caixa	78 977	79 172	Provisões para riscos e encargo	693 752	380 168
	Acréscimos e diferimentos	243 975	281 480	Dívidas a terceiros a m/l prazo	3 517 339	3 291 286
	Amortizações e provisões	12 344 302	12 944 590	Dívidas a terceiros a curto prazo	1 567 869	1 704 442
	Total	15 297 753	15 768 315	Acréscimos e diferimentos	2 013 624	2 449 356
				Total	15 297 753	15 768 315

## Produção e distribuição de electricidade, de gás e de água

### 20 a 99 pessoas ao serviço

Rácios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	11,25	10,37	3,24	3,16	4,35	4,26	9,20	15,86	47,57	48,28
Produtividade do trabalho**	6,28	5,96	1,98	2,15	2,61	3,04	5,02	8,63	24,64	28,52
Produtividade do capital fixo	0,20	0,48	0,06	0,06	0,10	0,11	0,18	0,16	0,08	0,06
Taxa de valor acrescentado bruto	0,54	-0,41	0,41	0,29	0,59	0,61	0,73	0,72	0,54	0,57
Peso do EBE no VAB	0,42	0,79	0,31	0,33	0,45	0,48	0,63	0,70	0,62	0,64
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,65	0,91	0,37	0,33	0,59	0,55	0,74	0,75	0,41	0,37
Taxa de margem bruta de exploração	0,26	2,40	0,15	0,19	0,25	0,31	0,44	0,46	0,34	0,38
Cobertura do imobilizado	0,82	0,91	0,65	0,64	0,81	0,83	1,00	1,02	0,80	0,72
Taxa de acumulação	0,17	0,16	0,06	0,06	0,13	0,13	0,23	0,18	0,17	0,15
Coeficiente de intensidade capitalística*	107,33	116,60	13,70	12,51	34,05	28,16	228,94	160,53	429,69	535,11
Rentabilidade económica bruta	0,07	0,22	0,02	0,03	0,05	0,06	0,09	0,07	0,05	0,04
Rentabilidade do activo líquido	0,02	0,02	0,00	0,00	0,02	0,02	0,05	0,03	0,01	0,01
Rentabilidade dos capitais próprios	0,11	0,08	0,00	0,01	0,05	0,04	0,07	0,08	0,03	0,05
Rentabilidade operacional das vendas	0,06	0,09	-0,01	0,00	0,07	0,09	0,17	0,31	0,17	0,18
Margem de segurança	0,28	1,85	-0,25	-0,13	0,04	0,07	0,32	0,41	0,30	0,21
Endividamento	0,54	0,55	0,26	0,30	0,48	0,50	0,83	0,85	0,63	0,73
Estrutura do endividamento	0,68	0,60	0,40	0,45	0,76	0,52	1,00	0,95	0,36	0,42
Solvabilidade	5,45	4,99	0,51	0,30	3,06	2,41	7,08	4,59	1,00	0,61
Autonomia Financeira	0,46	0,45	0,17	0,15	0,52	0,50	0,74	0,70	0,37	0,27
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	0,61	2,87	0,01	0,04	0,25	0,15	1,11	0,54	0,28	0,27
Taxa de encargos financeiros	0,16	0,28	0,00	0,00	0,08	0,14	0,45	0,35	0,23	0,20
Liquidez geral	1,75	2,33	0,65	0,61	1,16	1,19	1,88	1,57	0,67	0,55
Liquidez reduzida	1,58	2,16	0,58	0,48	1,07	1,05	1,78	1,50	0,63	0,53
Liquidez imediata	0,59	1,08	0,03	0,03	0,25	0,37	0,51	0,45	0,12	0,06
Rotação do activo líquido	0,43	0,45	0,12	0,11	0,20	0,21	0,38	0,42	0,17	0,13

### 100 ou mais pessoas ao serviço

Rácios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	11,71	10,78	3,44	3,01	4,54	4,81	14,52	9,39	101,20	91,55
Produtividade do trabalho**	6,95	6,23	2,03	1,85	2,70	2,90	7,89	7,07	60,71	54,02
Produtividade do capital fixo	24,27	9,37	0,10	0,09	0,13	0,11	0,17	0,18	0,10	0,09
Taxa de valor acrescentado bruto	0,61	0,61	0,51	0,51	0,67	0,68	0,73	0,73	0,38	0,34
Peso do EBE no VAB	0,45	0,44	0,31	0,25	0,50	0,45	0,64	0,60	0,76	0,72
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,55	0,59	0,35	0,42	0,51	0,56	0,69	0,79	0,24	0,29
Taxa de margem bruta de exploração	0,29	0,27	0,16	0,16	0,30	0,24	0,40	0,36	0,30	0,25
Cobertura do imobilizado	9,20	4,40	0,80	0,76	0,90	0,90	1,05	1,02	0,94	0,94
Taxa de acumulação	0,14	0,14	0,07	0,06	0,11	0,11	0,18	0,19	0,04	0,03
Coeficiente de intensidade capitalística*	75,22	75,21	12,98	15,18	31,66	27,52	71,90	60,04	525,59	511,72
Rentabilidade económica bruta	13,39	5,08	0,04	0,03	0,06	0,05	0,08	0,07	0,08	0,07
Rentabilidade do activo líquido	0,03	0,02	0,00	0,00	0,02	0,02	0,05	0,04	0,04	0,04
Rentabilidade dos capitais próprios	0,00	0,01	-0,01	0,00	0,04	0,03	0,08	0,06	0,09	0,09
Rentabilidade operacional das vendas	0,09	0,04	-0,03	-0,05	0,09	0,06	0,24	0,14	0,18	0,14
Margem de segurança	-0,01	-0,09	-0,18	-0,27	-0,04	-0,08	0,22	0,13	0,33	0,26
Endividamento	0,49	0,51	0,26	0,28	0,48	0,48	0,61	0,72	0,51	0,50
Estrutura do endividamento	0,62	0,63	0,40	0,35	0,61	0,68	0,97	0,97	0,27	0,32
Solvabilidade	5,43	6,57	1,12	1,20	3,76	3,34	7,54	6,66	1,30	1,48
Autonomia Financeira	0,51	0,49	0,39	0,28	0,52	0,52	0,74	0,72	0,49	0,50
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	4,85	15,96	0,39	0,33	1,24	0,85	3,12	3,53	1,08	1,13
Taxa de encargos financeiros	0,14	0,07	0,00	0,00	0,03	0,03	0,08	0,06	0,11	0,09
Liquidez geral	2,44	2,13	0,98	1,02	1,37	1,51	2,85	2,41	1,14	1,19
Liquidez reduzida	2,27	1,96	0,84	0,92	1,34	1,36	2,67	2,09	1,07	1,11
Liquidez imediata	0,69	0,55	0,01	0,04	0,26	0,18	0,80	0,67	0,05	0,05
Rotação do activo líquido	0,35	0,33	0,19	0,18	0,24	0,23	0,48	0,39	0,41	0,43

\* Unidade: 10<sup>3</sup> euros

\*\* Unidade: euros / horas trabalhadas

**Construção**



## Construção

Total de empresas			Unidade: 10 <sup>3</sup> euros		
	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	339 620	505 276	Vendas de mercadorias	666 555
	Margens comerciais	326 935	256 116		761 392
Conta de Exploração	Consumo intermédio do qual: Matérias consumidas	22 709 757	23 328 917	Produção da qual: Margens comerciais	29 119 629
	Fornecimentos serviços externos	9 893 830	10 605 853	Vendas de produtos	326 935
		12 737 013	12 653 671	Prestações de serviços	256 116
	Valor acrescentado bruto	6 409 872	6 615 041	Variação de produção	12 386 183
					12 480 420
					15 353 232
					14 981 377
					739 909
					1 886 590
	Total	29 474 287	30 463 450	Total	29 474 287
					30 463 450

Outras variáveis		1998	1999		1998	1999
	Nº de empresas	96 040	95 369	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	28 405 970	28 223 189
	Pessoal ao serviço	404 775	401 017			

Menos de 20 pessoas ao serviço			Unidade: 10 <sup>3</sup> euros		
	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	212 454	361 442	Vendas de mercadorias	478 236
	Margens comerciais	265 782	207 473		568 915
Conta de Exploração	Consumo intermédio do qual: Matérias consumidas	13 626 012	14 608 949	Produção da qual: Margens comerciais	17 138 940
	Fornecimentos serviços externos	7 010 485	7 663 150	Vendas de produtos	265 782
		6 581 721	6 904 712	Prestações de serviços	207 473
	Valor acrescentado bruto	3 512 928	3 645 944	Variação de produção	9 126 430
					9 528 119
					6 996 134
					6 833 621
					617 641
					1 607 364
	Total	17 364 596	18 628 731	Total	17 364 596
					18 628 731

Outras variáveis		1998	1999		1998	1999
	Nº de empresas	93 652	92 974	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	16 600 800	16 930 655
	Pessoal ao serviço	259 035	259 586			

## Construção

20 a 99 pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	64 828	77 506	Vendas de mercadorias	108 686	107 528
	Margens comerciais	43 858	30 022			
	Consumo intermédio do qual: Matérias consumidas	4 143 318	4 160 863	Produção da qual: Margens comerciais	5 584 069	5 687 541
	Fornecimentos serviços externos	1 606 643	1 672 380	Vendas de produtos	43 858	30 022
		2 520 114	2 478 016	Prestações de serviços	1 523 108	1 361 435
	Valor acrescentado bruto	1 440 751	1 526 678	Variação de produção	3 871 755	3 948 540
					105 044	205 074
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	879 944	881 452	Valor acrescentado bruto	1 440 751	1 526 678
	Remunerações	647 547	677 011	Subsídios à exploração	919	725
	Encargos sobre remunerações	149 160	153 389			
	Outros custos com pessoal	83 186	51 058			
	Impostos	41 884	52 527			
	Excedente bruto de exploração	519 842	593 424			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	209 648	175 267	Excedente bruto de exploração	519 842	593 424
	Dos quais: Juros suportados	164 999	139 687	Outros proveitos operacionais	3 903	3 319
	Lucro antes de impostos	353 276	479 401	Proveitos e ganhos financeiros	39 179	57 925
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	50 317	39 494	Lucro antes de impostos	353 276	479 401
	Imposto sobre o rendimento	61 596	69 428	Proveitos e ganhos extraordinários	56 869	96 373
	Lucros distribuídos	62 509	95 252			
	Autofinanciamento bruto	235 723	371 600			
	Total	5 749 767	5 923 389	Total	5 749 767	5 923 389

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	2 169	2 172	Investimento bruto	277 501	381 885
	Pessoal ao serviço	82 955	78 626	Variação de existências	151 268	227 916
	Volume de Negócios	5 503 549	5 417 503	Resultados operacionais	343 949	368 703

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Balanço	Imobilizado bruto	2 160 026	2 695 656	Capital Próprio	1 288 593	1 450 529
	Imobilizações incorpóreas	26 668	25 775	Capital	848 373	927 490
	Imobilizações corpóreas	1 915 803	2 435 137	Acções (quotas) próprias	- 3 525	- 2 471
	Investimentos financeiros	217 555	234 744	Prestações suplementares	89 669	73 604
	Activo Circulante	4 433 911	4 586 599	Prémios de emissão de acções	2 701	3 563
	Existências	1 960 370	1 925 501	Reservas e ajustamentos	291 072	366 205
	Adiantamentos para compras	5 392	13 709	Resultados transitados	- 73 467	- 163 425
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	60 836	52 776	Resultado líquido do exercício	133 775	245 578
	Dívidas de terceiros a curto prazo	1 979 032	2 201 971	Dividendos antecipados	5	15
	Títulos negociáveis	44 089	37 249	Passivo	3 848 532	4 177 168
	Depósitos bancários e caixa	389 584	369 102	Provisões para riscos e encargos	20 986	35 010
	Acréscimos e diferimentos	185 032	208 855	Dívidas a terceiros a m/l prazo	820 117	1 278 969
	Amortizações e provisões	1 234 436	1 428 725	Dívidas a terceiros a curto prazo	3 007 429	2 863 189
	Total	5 544 533	6 062 385	Acréscimos e diferimentos	407 408	434 688
				Total	5 544 533	6 062 385

## Construção

100 ou mais pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	62 338	66 328	Vendas de mercadorias	79 633	84 949
	Margens comerciais	17 295	18 621			
	Consumo intermédio do qual:	4 940 427	4 559 105	Produção da qual: Margens comerciais	6 396 620	6 001 524
	Matérias consumidas	1 276 702	1 270 323	Vendas de produtos	17 295	18 621
	Fornecimentos serviços externos	3 635 178	3 270 943	Prestações de serviços	1 736 645	1 590 866
	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>1 456 193</b>	<b>1 442 419</b>	Variação de produção	4 485 343	4 199 216
					17 224	74 152
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	1 032 913	1 042 248	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>1 456 193</b>	<b>1 442 419</b>
	Remunerações	822 145	827 573	Subsídios à exploração	917	1 095
	Encargos sobre remunerações	153 102	164 455			
	Outros custos com pessoal	57 660	50 219			
	Impostos	28 079	31 909			
	<b>Excedente bruto de exploração</b>	<b>396 118</b>	<b>369 357</b>			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	172 748	161 035	<b>Excedente bruto de exploração</b>	<b>396 118</b>	<b>369 357</b>
	Dos quais: Juros suportados	120 285	103 619	Outros proveitos operacionais	26 942	22 851
	<b>Lucro antes de impostos</b>	<b>345 829</b>	<b>353 135</b>	Proveitos e ganhos financeiros	95 517	121 962
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	56 352	57 741	<b>Lucro antes de impostos</b>	<b>345 829</b>	<b>353 135</b>
	Imposto sobre o rendimento	43 065	54 685	Proveitos e ganhos extraordinários	67 531	71 878
	Lucros distribuídos	38 761	14 793			
	<b>Autofinanciamento bruto</b>	<b>275 182</b>	<b>297 794</b>			
	<b>Total</b>	<b>6 649 865</b>	<b>6 285 638</b>	<b>Total</b>	<b>6 649 865</b>	<b>6 285 638</b>

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	219	223	Investimento bruto	262 481	283 856
	Pessoal ao serviço	62 785	62 805	Variação de existências	72 311	76 354
	Volume de Negócios	6 301 621	5 875 031	Resultados operacionais	191 840	159 130

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Balanço	<b>Imobilizado bruto</b>	<b>3 001 191</b>	<b>3 319 415</b>	<b>Capital Próprio</b>	<b>1 710 509</b>	<b>1 946 460</b>
	Imobilizações incorpóreas	47 785	59 869	Capital	1 110 361	1 219 164
	Imobilizações corpóreas	2 322 618	2 508 676	Acções (quotas) próprias	- 16 904	- 16 736
	Investimentos financeiros	630 788	750 870	Prestações suplementares	43 593	105 044
	<b>Activo Circulante</b>	<b>4 268 160</b>	<b>4 516 540</b>	Prémios de emissão de acções	84 251	83 644
	Existências	981 057	1 133 841	Reservas e ajustamentos	529 701	601 352
	Adiantamentos para compras	20 454	34 163	Resultados transitados	- 131 824	- 126 933
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	74 289	135 441	Resultado líquido do exercício	91 431	81 078
	Dívidas de terceiros a curto prazo	3 001 879	3 024 262	Dividendos antecipados	100	153
	Títulos negociáveis	28 614	53 399	<b>Passivo</b>	<b>3 871 384</b>	<b>3 973 236</b>
	Depósitos bancários e caixa	182 321	169 597	Provisões para riscos e encargos	33 047	23 880
	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>448 943</b>	<b>376 225</b>	Dívidas a terceiros a m/l prazo	854 669	948 818
	<b>Amortizações e provisões</b>	<b>1 609 043</b>	<b>1 758 623</b>	Dívidas a terceiros a curto prazo	2 983 668	3 000 538
	<b>Total</b>	<b>6 109 251</b>	<b>6 453 557</b>	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>527 358</b>	<b>533 861</b>
				<b>Total</b>	<b>6 109 251</b>	<b>6 453 557</b>

## Construção

### 20 a 99 pessoas ao serviço

Rácios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	3,27	3,65	2,15	2,29	2,95	3,06	3,99	4,18	17,37	19,42
Produtividade do trabalho**	2,16	2,19	1,16	1,26	1,60	1,75	2,29	2,47	9,25	10,46
Produtividade do capital fixo	4,47	3,28	0,56	0,46	0,94	0,84	1,70	1,53	0,72	0,60
Taxa de valor acrescentado bruto	0,33	0,34	0,23	0,23	0,33	0,34	0,44	0,46	0,26	0,27
Peso do EBE no VAB	0,45	0,31	0,18	0,18	0,30	0,29	0,42	0,41	0,36	0,39
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,53	0,69	0,56	0,58	0,69	0,71	0,81	0,83	0,61	0,58
Taxa de margem bruta de exploração	0,10	0,11	0,05	0,05	0,09	0,09	0,14	0,14	0,10	0,11
Cobertura do imobilizado	2,38	2,02	0,99	0,95	1,28	1,23	1,89	1,82	1,72	1,69
Taxa de acumulação	0,15	0,17	0,06	0,07	0,13	0,14	0,21	0,21	0,14	0,16
Coeficiente de intensidade capitalística*	1,75	2,38	0,47	0,62	1,06	1,27	2,18	2,74	9,49	14,21
Rentabilidade económica bruta	0,30	0,30	0,16	0,13	0,25	0,21	0,43	0,36	0,27	0,24
Rentabilidade do activo líquido	0,01	0,02	0,00	0,00	0,02	0,02	0,04	0,04	0,02	0,04
Rentabilidade dos capitais próprios	-0,10	0,15	0,02	0,02	0,09	0,08	0,20	0,16	0,10	0,17
Rentabilidade operacional das vendas	0,06	0,05	0,02	0,02	0,05	0,04	0,09	0,08	0,06	0,07
Margem de segurança	-3,20	0,62	0,02	-0,01	0,12	0,10	0,39	0,32	0,46	0,31
Endividamento	0,78	0,77	0,68	0,68	0,79	0,78	0,86	0,85	0,77	0,76
Estrutura do endividamento	0,79	0,73	0,73	0,62	0,90	0,86	1,00	1,00	0,78	0,69
Solvabilidade	0,55	0,53	0,18	0,19	0,30	0,31	0,55	0,55	0,33	0,35
Autonomia Financeira	0,22	0,23	0,14	0,15	0,21	0,22	0,32	0,32	0,23	0,24
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	3,51	0,72	0,12	0,07	0,43	0,27	1,08	0,70	0,58	0,57
Taxa de encargos financeiros	0,36	1,19	0,07	0,06	0,22	0,19	0,42	0,38	0,32	0,24
Liquidez geral	1,88	2,04	1,09	1,08	1,37	1,43	1,82	1,81	1,45	1,58
Liquidez reduzida	1,09	1,20	0,63	0,67	0,99	1,00	1,33	1,35	0,80	0,91
Liquidez imediata	0,20	0,26	0,03	0,03	0,09	0,12	0,20	0,23	0,14	0,14
Rotação do activo líquido	1,36	1,36	0,89	0,85	1,28	1,27	1,67	1,72	0,99	0,89
Duração média do stock de produtos***	3,18	2,76	0,00	0,00	0,44	0,35	2,30	1,83	2,80	2,96
Duração média do stock de mat. e merc.***	2,04	1,86	0,00	0,00	0,28	0,29	1,48	1,58	2,01	1,80

### 100 ou mais pessoas ao serviço

Rácios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	4,06	4,17	2,52	2,82	3,63	3,97	5,04	5,35	23,19	22,97
Produtividade do trabalho**	2,29	2,33	1,52	1,79	2,14	2,16	2,64	2,80	12,62	12,38
Produtividade do capital fixo	1,64	1,95	0,50	0,45	0,74	0,69	1,15	1,05	0,60	0,55
Taxa de valor acrescentado bruto	0,31	0,33	0,22	0,23	0,28	0,27	0,37	0,39	0,23	0,24
Peso do EBE no VAB	0,26	0,29	0,20	0,20	0,30	0,29	0,36	0,38	0,27	0,26
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,72	0,71	0,62	0,61	0,67	0,71	0,79	0,80	0,71	0,72
Taxa de margem bruta de exploração	0,08	0,09	0,06	0,06	0,08	0,08	0,11	0,11	0,06	0,06
Cobertura do imobilizado	1,66	1,69	1,06	1,06	1,28	1,27	1,71	1,83	1,76	1,81
Taxa de acumulação	0,13	0,14	0,07	0,07	0,12	0,12	0,15	0,17	0,11	0,11
Coeficiente de intensidade capitalística*	2,45	2,75	0,78	0,97	1,82	2,07	3,08	3,53	14,15	15,11
Rentabilidade económica bruta	0,24	0,24	0,15	0,13	0,21	0,18	0,29	0,30	0,17	0,14
Rentabilidade do activo líquido	0,02	0,02	0,00	0,00	0,01	0,02	0,03	0,03	0,01	0,01
Rentabilidade dos capitais próprios	0,05	0,08	0,02	0,02	0,06	0,07	0,12	0,11	0,05	0,04
Rentabilidade operacional das vendas	0,03	0,04	0,03	0,02	0,04	0,04	0,05	0,06	0,03	0,03
Margem de segurança	0,01	-0,02	-0,02	-0,09	0,04	0,01	0,12	0,10	0,00	-0,03
Endividamento	0,75	0,73	0,70	0,68	0,76	0,74	0,80	0,81	0,72	0,70
Estrutura do endividamento	0,81	0,78	0,71	0,64	0,85	0,78	0,97	0,97	0,77	0,76
Solvabilidade	0,48	0,49	0,26	0,25	0,36	0,38	0,53	0,57	0,44	0,49
Autonomia Financeira	0,25	0,27	0,20	0,19	0,24	0,26	0,30	0,32	0,28	0,30
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	5,68	1,24	0,21	0,24	0,52	0,41	1,51	0,86	0,62	0,48
Taxa de encargos financeiros	0,50	0,14	0,09	0,07	0,23	0,19	0,44	0,31	0,30	0,28
Liquidez geral	1,59	1,55	1,17	1,18	1,44	1,46	1,60	1,72	1,41	1,46
Liquidez reduzida	1,16	1,10	0,75	0,71	1,05	1,08	1,32	1,33	1,08	1,08
Liquidez imediata	0,09	0,11	0,02	0,03	0,06	0,07	0,12	0,14	0,07	0,07
Rotação do activo líquido	1,30	1,31	0,85	0,82	1,19	1,09	1,49	1,50	1,03	0,91
Duração média do stock de produtos***	2,61	3,18	0,35	0,44	0,92	1,18	2,46	2,28	1,44	1,81
Duração média do stock de mat. e merc.***	2,47	2,22	0,48	0,47	1,30	1,29	2,72	2,26	1,83	1,91

\* Unidade: 10<sup>3</sup> euros

\*\* Unidade: euros / horas trabalhadas

\*\*\* Unidade: Meses

**Comércio por grosso e a retalho;  
reparação de veículos automóveis,  
motociclos e de bens de uso pessoal e  
doméstico**



**Comércio por grosso e a retalho; reparação de veículos automóveis, motociclos e de bens de uso pessoal e doméstico**

Total de empresas

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

Conta de Produção	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
	Custo das mercadorias vendidas	87 485 373	92 302 461	Vendas de mercadorias	107 429 232	113 338 109
	Margens comerciais	19 943 859	21 035 648			
	Consumo intermédio	12 516 817	12 746 668	Produção	26 657 104	27 884 762
	do qual:			da qual: Margens comerciais	19 943 859	21 035 648
	Matérias consumidas	2 229 607	1 449 643	Vendas de produtos	1 341 854	905 760
	Fornecimentos serviços externos	9 803 217	10 746 175	Prestações de serviços	4 043 399	4 409 623
	Valor acrescentado bruto	14 140 287	15 138 094	Variação de produção	37 340	46 262
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	6 564 980	7 058 162	Valor acrescentado bruto	14 140 287	15 138 094
	Remunerações	5 043 784	5 480 876	Subsídios à exploração	96 310	107 048
	Encargos sobre remunerações	1 160 733	1 237 969			
	Outros custos com pessoal	360 254	339 292			
	Impostos	2 086 422	2 192 162			
	Excedente bruto de exploração	5 585 195	5 994 818			
	Total	114 238 787	120 294 271	Total	114 238 787	120 294 271

Outras variáveis		1998	1999		1998	1999
	Nº de empresas	255 409	251 389	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	112 814 485	118 653 492
	Pessoal ao serviço	765 403	769 760			

**Menos de 20 pessoas ao serviço**

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

Conta de Produção	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
	Custo das mercadorias vendidas	47 484 111	48 860 269	Vendas de mercadorias	57 403 783	59 147 016
	Margens comerciais	9 919 672	10 286 747			
	Consumo intermédio	6 577 130	6 350 794	Produção	12 983 529	13 169 054
	do qual:			da qual: Margens comerciais	9 919 672	10 286 747
	Matérias consumidas	1 390 676	732 229	Vendas de produtos	551 169	295 248
	Fornecimentos serviços externos	4 991 417	5 404 797	Prestações de serviços	2 273 589	2 283 187
	Valor acrescentado bruto	6 406 399	6 818 260	Variação de produção	33 971	30 375
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	3 314 839	3 517 159	Valor acrescentado bruto	6 406 399	6 818 260
	Remunerações	2 593 484	2 774 719	Subsídios à exploração	41 560	55 142
	Encargos sobre remunerações	598 694	628 706			
	Outros custos com pessoal	122 644	113 723			
	Impostos	215 813	159 857			
	Excedente bruto de exploração	2 917 307	3 196 386			
	Total	60 509 200	62 084 465	Total	60 509 200	62 084 465

Outras variáveis		1998	1999		1998	1999
	Nº de empresas	251 396	247 401	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	60 228 541	61 725 451
	Pessoal ao serviço	535 259	531 300			

**Comércio por grosso e a retalho; reparação de veículos automóveis,  
motociclos e de bens de uso pessoal e doméstico**

20 a 99 pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
<b>Conta de Produção</b>	Custo das mercadorias vendidas	21 821 835	23 077 745	Vendas de mercadorias	26 316 044	27 699 294
	<b>Margens comerciais</b>	<b>4 494 209</b>	<b>4 621 549</b>			
	Consumo intermédio do qual:	2 773 701	2 946 944	Produção da qual: Margens comerciais	6 035 135	6 356 112
	Matérias consumidas	357 326	372 445	Vendas de produtos	4 494 209	4 621 549
	Fornecimentos serviços externos	2 311 097	2 462 846	Prestações de serviços	297 756	315 328
	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>3 261 434</b>	<b>3 409 168</b>	Variação de produção	1 065 573	1 213 368
					3 190	12 340
<b>Conta de Exploração</b>	Despesas com pessoal	1 784 798	1 900 867	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>3 261 434</b>	<b>3 409 168</b>
	Remunerações	1 366 431	1 472 704	Subsídios à exploração	39 369	38 500
	Encargos sobre remunerações	312 581	330 017			
	Outros custos com pessoal	105 637	98 127			
	Impostos	186 867	206 152			
	<b>Excedente bruto de exploração</b>	<b>1 329 138</b>	<b>1 340 649</b>			
<b>Conta de Rendimento</b>	Custos e perdas financeiros	539 705	528 110	<b>Excedente bruto de exploração</b>	<b>1 329 138</b>	<b>1 340 649</b>
	Dos quais: Juros suportados	295 771	263 111	Outros proveitos operacionais	58 095	59 467
	<b>Lucro antes de impostos</b>	<b>1 107 621</b>	<b>1 118 518</b>	Proveitos e ganhos financeiros	260 093	246 512
<b>Conta de Financiamento</b>	Custos e perdas extraordinários	152 970	152 277	<b>Lucro antes de impostos</b>	<b>1 107 621</b>	<b>1 118 518</b>
	Imposto sobre o rendimento	222 188	237 231	Proveitos e ganhos extraordinários	240 884	235 062
	Lucros distribuídos	66 807	51 366			
	<b>Autofinanciamento bruto</b>	<b>906 540</b>	<b>912 706</b>			
	<b>Total</b>	<b>28 455 411</b>	<b>30 013 398</b>	<b>Total</b>	<b>28 455 411</b>	<b>30 013 398</b>

		1998	1999		1998	1999
<b>Outras variáveis</b>	Nº de empresas	3 697	3 658	Investimento bruto	896 527	1 012 271
	Pessoal ao serviço	132 180	132 857	Variação de existências	251 997	442 409
	Volume de Negócios	27 679 373	29 227 990	Resultados operacionais	827 174	816 660

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
<b>Balanço</b>	<b>Imobilizado bruto</b>	<b>5 794 660</b>	<b>6 785 006</b>	<b>Capital Próprio</b>	<b>3 672 407</b>	<b>4 087 954</b>
	Imobilizações incorpóreas	354 021	433 066	Capital	1 710 733	1 932 443
	Imobilizações corpóreas	4 816 945	5 590 997	Acções (quotas) próprias	- 12 543	- 19 987
	Investimentos financeiros	623 694	760 943	Prestações suplementares	302 063	387 744
	<b>Activo Circulante</b>	<b>10 804 350</b>	<b>11 662 057</b>	Prémios de emissão de acções	17 922	39 156
	Existências	3 344 743	3 711 404	Reservas e ajustamentos	1 407 205	1 556 255
	Adiantamentos para compras	25 860	24 941	Resultados transitados	- 162 630	- 166 474
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	316 651	213 204	Resultado líquido do exercício	409 657	358 831
	Dívidas de terceiros a curto prazo	6 263 853	6 717 051	Dividendos antecipados	0	14
	Títulos negociáveis	93 742	110 571	<b>Passivo</b>	<b>9 652 105</b>	<b>10 730 369</b>
	Depósitos bancários e caixa	785 361	909 827	Provisões para riscos e encargos	89 991	106 749
	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>224 144</b>	<b>314 332</b>	Dívidas a terceiros a m/l prazo	1 837 767	1 879 583
	<b>Amortizações e provisões</b>	<b>2 854 034</b>	<b>3 244 008</b>	Dívidas a terceiros a curto prazo	7 724 347	8 744 037
	<b>Total</b>	<b>13 969 120</b>	<b>15 517 387</b>	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>644 608</b>	<b>699 064</b>

**Comércio por grosso e a retalho; reparação de veículos automóveis, motociclos e de bens de uso pessoal e doméstico**

100 ou mais pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	18 179 427	20 364 447	Vendas de mercadorias	23 709 405	26 491 799
	Margens comerciais	5 529 978	6 127 352			
	Consumo intermédio do qual: Matérias consumidas	3 165 986	3 448 930	Produção da qual: Margens comerciais	7 638 440	8 359 596
	Fornecimentos serviços externos	481 605	344 969	Vendas de produtos	492 929	295 184
		2 500 703	2 878 532	Prestações de serviços	704 237	913 068
	Valor acrescentado bruto	4 472 454	4 910 666	Variação de produção	179	3 547
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	1 465 343	1 640 136	Valor acrescentado bruto	4 472 454	4 910 666
	Remunerações	1 083 869	1 233 453	Subsídios à exploração	15 381	13 406
	Encargos sobre remunerações	249 458	279 246			
	Outros custos com pessoal	131 973	127 442			
	Impostos	1 683 742	1 826 153			
	Excedente bruto de exploração	1 338 750	1 457 783			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	486 072	438 930	Excedente bruto de exploração	1 338 750	1 457 783
	Dos quais: Juros suportados	249 432	211 716	Outros proveitos operacionais	37 853	84 216
	Lucro antes de impostos	1 212 664	1 396 779	Proveitos e ganhos financeiros	322 133	293 710
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	136 879	127 457	Lucro antes de impostos	1 212 664	1 396 779
	Imposto sobre o rendimento	264 097	342 640	Proveitos e ganhos extraordinários	132 597	188 433
	Lucros distribuídos	106 252	153 971			
	Autofinanciamento bruto	838 033	961 144			
	Total	26 325 831	29 303 808	Total	26 325 831	29 303 808

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	316	330	Investimento bruto	814 888	775 405
	Pessoal ao serviço	97 964	105 603	Variação de existências	152 563	415 163
	Volume de Negócios	24 906 571	27 700 051	Resultados operacionais	850 973	979 879

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Balanço	<b>Imobilizado bruto</b>	<b>8 450 624</b>	<b>8 972 432</b>	<b>Capital Próprio</b>	<b>3 854 090</b>	<b>4 216 499</b>
	Imobilizações incorpóreas	1 192 371	1 300 876	Capital	1 271 611	1 336 654
	Imobilizações corpóreas	4 836 580	5 093 035	Acções (quotas) próprias	- 14 561	- 15 481
	Investimentos financeiros	2 421 673	2 578 521	Prestações suplementares	699 016	629 529
	<b>Activo Circulante</b>	<b>7 803 796</b>	<b>8 878 277</b>	Prémios de emissão de acções	78 425	73 249
	Existências	2 126 572	2 528 476	Reservas e ajustamentos	1 375 202	1 485 739
	Adiantamentos para compras	43 679	3 777	Resultados transitados	13 657	154 832
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	263 702	321 378	Resultado líquido do exercício	430 740	552 127
	Dívidas de terceiros a curto prazo	4 652 530	5 247 206	Dividendos antecipados	0	150
	Títulos negociáveis	55 383	94 179	<b>Passivo</b>	<b>9 370 277</b>	<b>10 460 473</b>
	Depósitos bancários e caixa	705 609	687 038	Provisões para riscos e encargos	156 348	175 339
	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>296 372</b>	<b>431 401</b>	Dívidas a terceiros a m/l prazo	2 717 370	2 518 760
	<b>Amortizações e provisões</b>	<b>2 732 123</b>	<b>2 935 863</b>	Dívidas a terceiros a curto prazo	6 496 559	7 766 374
	Total	13 818 669	15 346 247	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>594 302</b>	<b>669 275</b>
				Total	13 818 669	15 346 247

**Comércio por grosso e a retalho; reparação de veículos automóveis, motociclos e de bens de uso pessoal e doméstico**

**20 a 99 pessoas ao serviço**

Rácios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	4,53	4,77	2,25	2,56	3,40	3,65	5,26	5,49	24,67	25,66
Produtividade do trabalho**	2,66	2,79	1,28	1,40	1,90	2,00	3,01	3,13	12,84	13,28
Produtividade do capital fixo	2,23	2,05	0,41	0,41	0,67	0,64	1,18	1,06	0,60	0,54
Taxa de valor acrescentado bruto	0,56	0,59	0,50	0,52	0,63	0,63	0,72	0,72	0,54	0,54
Peso do EBE no VAB	0,10	0,35	0,18	0,22	0,33	0,34	0,47	0,47	0,41	0,39
Peso das despesas com pessoal no VAB	1,24	0,74	0,52	0,53	0,66	0,67	0,82	0,82	0,55	0,56
Taxa de margem bruta de exploração	0,04	0,05	0,02	0,02	0,04	0,05	0,08	0,08	0,05	0,05
Cobertura do imobilizado	2,04	1,94	1,00	0,99	1,49	1,41	2,33	2,13	1,62	1,53
Taxa de acumulação	0,15	0,15	0,04	0,05	0,11	0,11	0,19	0,19	0,19	0,18
Coeficiente de intensidade capitalística*	4,00	4,74	1,19	1,41	2,50	2,85	4,80	5,46	22,15	25,79
Rentabilidade económica bruta	0,31	0,14	0,10	0,10	0,21	0,19	0,38	0,34	0,26	0,22
Rentabilidade do activo líquido	0,02	0,02	0,00	0,00	0,02	0,02	0,05	0,04	0,03	0,02
Rentabilidade dos capitais próprios	0,17	0,29	0,02	0,02	0,08	0,08	0,17	0,16	0,11	0,09
Rentabilidade operacional das vendas	0,02	0,02	0,01	0,01	0,03	0,02	0,05	0,05	0,03	0,03
Margem de segurança	0,09	0,23	-0,02	-0,01	0,11	0,10	0,25	0,25	0,48	0,49
Endividamento	0,73	0,73	0,59	0,62	0,73	0,74	0,83	0,83	0,74	0,74
Estrutura do endividamento	0,80	0,81	0,69	0,72	0,87	0,89	1,00	1,00	0,80	0,81
Solvabilidade	0,94	0,68	0,22	0,21	0,40	0,38	0,74	0,68	0,38	0,38
Autonomia Financeira	0,27	0,27	0,17	0,17	0,27	0,26	0,41	0,38	0,26	0,26
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	1,17	1,25	0,10	0,13	0,30	0,31	0,74	0,77	0,84	0,72
Taxa de encargos financeiros	0,41	-0,18	0,05	0,04	0,19	0,15	0,41	0,35	0,22	0,20
Liquidez geral	13,25	1,80	1,10	1,06	1,38	1,33	1,92	1,79	1,36	1,31
Liquidez reduzida	11,17	1,15	0,61	0,57	0,89	0,87	1,28	1,19	0,92	0,88
Liquidez imediata	0,79	0,27	0,03	0,03	0,08	0,09	0,21	0,21	0,11	0,12
Rotação do activo líquido	2,36	2,23	1,33	1,34	1,82	1,82	2,61	2,66	1,98	1,88

**100 ou mais pessoas ao serviço**

Rácios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	10,98	11,93	2,69	2,89	3,89	4,26	7,11	8,17	45,65	46,50
Produtividade do trabalho**	3,74	3,87	1,61	1,68	2,31	2,36	3,81	4,30	16,27	16,26
Produtividade do capital fixo	4,07	3,06	0,38	0,38	0,61	0,61	1,10	1,11	0,47	0,48
Taxa de valor acrescentado bruto	0,65	0,56	0,45	0,47	0,60	0,58	0,71	0,69	0,59	0,59
Peso do EBE no VAB	0,32	0,35	0,22	0,22	0,33	0,36	0,46	0,47	0,30	0,30
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,63	0,66	0,50	0,51	0,63	0,62	0,77	0,79	0,33	0,33
Taxa de margem bruta de exploração	0,05	0,06	0,02	0,03	0,04	0,05	0,08	0,08	0,06	0,06
Cobertura do imobilizado	3,61	2,03	0,95	1,03	1,36	1,38	2,05	2,12	1,54	1,51
Taxa de acumulação	0,35	0,16	0,07	0,07	0,13	0,13	0,20	0,20	0,17	0,15
Coeficiente de intensidade capitalística*	7,03	6,94	1,83	1,88	3,69	3,98	6,43	6,97	37,53	37,02
Rentabilidade económica bruta	0,52	0,23	0,10	0,09	0,22	0,19	0,40	0,38	0,22	0,23
Rentabilidade do activo líquido	0,02	0,03	0,01	0,00	0,02	0,02	0,05	0,05	0,03	0,04
Rentabilidade dos capitais próprios	0,28	0,14	0,03	0,02	0,08	0,09	0,18	0,18	0,11	0,13
Rentabilidade operacional das vendas	0,03	0,03	0,01	0,00	0,02	0,02	0,05	0,06	0,03	0,04
Margem de segurança	0,03	0,01	-0,07	-0,08	0,06	0,05	0,16	0,17	-0,03	-0,02
Endividamento	0,71	0,71	0,61	0,59	0,73	0,73	0,82	0,83	0,72	0,73
Estrutura do endividamento	0,81	0,81	0,68	0,72	0,87	0,87	1,00	0,99	0,69	0,74
Solvabilidade	0,68	0,66	0,24	0,22	0,40	0,40	0,70	0,74	0,41	0,40
Autonomia Financeira	0,29	0,29	0,18	0,17	0,27	0,27	0,39	0,41	0,28	0,27
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	1,60	1,09	0,12	0,19	0,37	0,45	0,90	1,17	0,42	0,56
Taxa de encargos financeiros	0,23	0,21	0,03	0,02	0,15	0,11	0,33	0,25	0,19	0,15
Liquidez geral	1,60	1,82	0,99	0,99	1,29	1,26	1,72	1,67	1,16	1,10
Liquidez reduzida	1,11	1,17	0,53	0,49	0,83	0,83	1,19	1,16	0,83	0,78
Liquidez imediata	0,18	0,19	0,02	0,02	0,06	0,07	0,15	0,16	0,12	0,10
Rotação do activo líquido	2,41	2,43	1,29	1,30	1,90	1,85	2,65	2,53	1,80	1,81

\* Unidade: 10<sup>3</sup> euros

\*\* Unidade: euros / horas trabalhadas

**Alojamento e restauração**



## Alojamento e restauração

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

### Total de empresas

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	527 669	665 778	Vendas de mercadorias	1 169 981	860 073
	Margens comerciais	642 312	194 295			
Conta de Exploração	Consumo intermédio do qual: Matérias consumidas	3 920 989	4 046 541	Produção da qual: Margens comerciais	6 005 511	6 209 530
	Fornecimentos serviços externos	2 616 216	2 651 788	Vendas de produtos	642 312	194 295
	Valor acrescentado bruto	1 285 526	1 366 322	Prestações de serviços	525 709	398 470
		2 084 522	2 162 989	Variação de produção	4 781 123	5 496 442
					- 2 094	17 153
	Total	6 554 032	6 888 071	Total	6 554 032	6 888 071

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	68 082	67 129	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	6 476 813	6 754 985
	Pessoal ao serviço	245 680	242 037			

### Menos de 20 pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	451 716	616 758	Vendas de mercadorias	1 005 285	771 280
	Margens comerciais	553 569	154 522			
Conta de Exploração	Consumo intermédio do qual: Matérias consumidas	2 850 670	2 889 956	Produção da qual: Margens comerciais	3 959 586	4 041 921
	Fornecimentos serviços externos	2 068 248	2 078 221	Vendas de produtos	553 569	154 522
	Valor acrescentado bruto	770 298	792 187	Prestações de serviços	280 613	189 680
		1 108 916	1 151 965	Variação de produção	3 100 925	3 644 476
					992	20 805
	Total	4 424 770	4 666 450	Total	4 424 770	4 666 450

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	67 052	66 188	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	4 386 823	4 605 436
	Pessoal ao serviço	178 793	175 432			

## Alojamento e restauração

20 a 99 pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	46 669	27 855	Vendas de mercadorias	105 655	45 768
	<b>Margens comerciais</b>	<b>58 986</b>	<b>17 913</b>			
	Consumo intermédio do qual:	526 811	543 323	Produção da qual: Margens comerciais	973 064	990 645
	Matérias consumidas	300 111	285 641	Vendas de produtos	110 574	37 877
	Fornecimentos serviços externos	224 667	253 620	Prestações de serviços	800 618	910 748
	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>446 253</b>	<b>447 322</b>	Variação de produção	- 3 419	- 481
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	282 302	281 807	<b>Valor acrescentado bruto</b>	<b>446 253</b>	<b>447 322</b>
	Remunerações	218 253	216 731	Subsídios à exploração	2 610	2 298
	Encargos sobre remunerações	50 856	49 576			
	Outros custos com pessoal	13 137	15 499			
	Impostos	4 776	5 420			
	<b>Excedente bruto de exploração</b>	<b>161 785</b>	<b>162 393</b>			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	39 351	38 989	Excedente bruto de exploração	161 785	162 393
	Dos quais: Juros suportados	30 583	28 174	Outros proveitos operacionais	1 591	669
	<b>Lucro antes de impostos</b>	<b>130 474</b>	<b>134 924</b>	Proveitos e ganhos financeiros	6 449	10 851
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	16 723	11 325	<b>Lucro antes de impostos</b>	<b>130 474</b>	<b>134 924</b>
	Imposto sobre o rendimento	11 326	18 123	Proveitos e ganhos extraordinários	16 244	14 780
	Lucros distribuídos	1 041	1 851			
	<b>Autofinanciamento bruto</b>	<b>117 628</b>	<b>118 405</b>			
	<b>Total</b>	<b>1 046 627</b>	<b>1 047 098</b>	<b>Total</b>	<b>1 046 627</b>	<b>1 047 098</b>

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	927	840	Investimento bruto	108 519	133 447
	Pessoal ao serviço	34 590	32 575	Variação de existências	- 38 986	- 20 472
	Volume de Negócios	1 016 847	994 393	Resultados operacionais	79 025	75 139

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Balanço	<b>Imobilizado bruto</b>	<b>1 985 114</b>	<b>2 420 689</b>	Capital Próprio	<b>628 909</b>	<b>966 700</b>
	Imobilizações incorpóreas	35 355	49 275	Capital	434 272	576 386
	Imobilizações corpóreas	1 845 138	2 037 468	Acções (quotas) próprias	- 3 809	- 16 254
	Investimentos financeiros	104 621	333 946	Prestações suplementares	88 658	99 890
	<b>Activo Circulante</b>	<b>412 292</b>	<b>423 056</b>	Prémios de emissão de acções	6 854	7 302
	Existências	72 419	57 467	Reservas e ajustamentos	327 064	384 118
	Adiantamentos para compras	0	8	Resultados transitados	- 259 357	- 119 427
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	43 928	36 170	Resultado líquido do exercício	35 227	34 685
	Dívidas de terceiros a curto prazo	195 082	190 442	Dividendos antecipados	0	0
	Títulos negociáveis	12 271	10 171	<b>Passivo</b>	<b>892 164</b>	<b>920 384</b>
	Depósitos bancários e caixa	88 592	128 806	Provisões para riscos e encargos	1 940	991
	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>30 470</b>	<b>18 514</b>	Dívidas a terceiros a m/l prazo	405 894	537 758
	<b>Amortizações e provisões</b>	<b>817 031</b>	<b>890 486</b>	Dívidas a terceiros a curto prazo	484 330	381 635
	<b>Total</b>	<b>1 610 845</b>	<b>1 971 773</b>	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>89 772</b>	<b>84 689</b>

## Alojamento e restauração

100 ou mais pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	29 284	21 165	Vendas de mercadorias	59 041	43 025
	Margens comerciais	29 757	21 860			
	Consumo intermédio do qual:	543 508	613 262	Produção da qual: Margens comerciais	1 072 861	1 176 964
	Matérias consumidas	247 857	287 926	Vendas de produtos	134 522	170 913
	Fornecimentos serviços externos	290 561	320 515	Prestações de serviços	879 580	941 218
	Valor acrescentado bruto	529 353	563 702	Variação de produção	333	- 3 171
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	357 591	387 496	Valor acrescentado bruto	529 353	563 702
	Remunerações	271 184	298 088	Subsídios à exploração	4 774	2 694
	Encargos sobre remunerações	61 420	67 490			
	Outros custos com pessoal	24 984	21 916			
	Impostos	4 131	4 431			
	Excedente bruto de exploração	172 405	174 469			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	50 481	52 231	Excedente bruto de exploração	172 405	174 469
	Dos quais: Juros suportados	34 348	30 738	Outros proveitos operacionais	1 379	1 317
	Lucro antes de impostos	148 367	137 267	Proveitos e ganhos financeiros	25 064	13 712
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	23 225	27 077	Lucro antes de impostos	148 367	137 267
	Imposto sobre o rendimento	15 086	18 404	Proveitos e ganhos extraordinários	37 540	42 805
	Lucros distribuídos	13 046	9 136			
	Autofinanciamento bruto	134 550	125 455			
	Total	1 170 902	1 258 657	Total	1 170 902	1 258 657

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	103	101	Investimento bruto	191 025	216 977
	Pessoal ao serviço	32 297	34 030	Variação de existências	- 14 496	- 12 764
	Volume de Negócios	1 073 143	1 155 156	Resultados operacionais	60 640	65 124

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Balanço	<b>Imobilizado bruto</b>	<b>2 866 716</b>	<b>2 941 052</b>	<b>Capital Próprio</b>	<b>975 935</b>	<b>922 141</b>
	Imobilizações incorpóreas	82 053	89 588	Capital	661 778	630 987
	Imobilizações corpóreas	2 450 794	2 456 659	Acções (quotas) próprias	- 8 352	- 8 893
	Investimentos financeiros	333 869	394 805	Prestações suplementares	61 122	71 735
	<b>Activo Circulante</b>	<b>438 453</b>	<b>532 139</b>	Prémios de emissão de acções	103 841	96 886
	Existências	58 904	52 034	Reservas e ajustamentos	675 629	633 349
	Adiantamentos para compras	1	201	Resultados transitados	- 553 239	- 524 959
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	50 264	74 535	Resultado líquido do exercício	35 156	23 036
	Dívidas de terceiros a curto prazo	236 094	303 581	Dividendos antecipados	0	0
	Títulos negociáveis	5 371	4 728	<b>Passivo</b>	<b>1 109 355</b>	<b>1 287 871</b>
	Depósitos bancários e caixa	87 820	97 261	Provisões para riscos e encargos	27 185	12 997
	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>41 485</b>	<b>52 181</b>	Dívidas a terceiros a m/l prazo	647 643	749 017
	<b>Amortizações e provisões</b>	<b>1 031 723</b>	<b>1 055 894</b>	Dívidas a terceiros a curto prazo	434 527	525 857
	Total	2 314 931	2 469 478	<b>Acréscimos e diferimentos</b>	<b>229 641</b>	<b>259 466</b>

## Alojamento e restauração

20 a 99 pessoas ao serviço

**100 ou mais pessoas ao serviço**

\* Unidade:  $10^3$  euros

\*\* Unidade: euros / horas trabalhadas

**Transportes, armazenagem e  
comunicações**



## Transportes, armazenagem e comunicações

### Total de empresas

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

		EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção		Custo das mercadorias vendidas	512 286	562 106	Vendas de mercadorias	523 458	505 489
Margens comerciais			11 172	- 56 617			
Consumo intermédio		8 297 993	8 976 985	Produção		14 131 282	15 316 244
do qual:				da qual: Margens comerciais		11 172	- 56 617
Matérias consumidas		455 286	416 280	Vendas de produtos		7 368	5 893
Fornecimentos serviços externos		7 699 048	8 385 419	Prestações de serviços		13 527 846	14 897 797
Valor acrescentado bruto		5 833 289	6 339 259	Variação de produção		- 7 464	1 424
Conta de Exploração		Despesas com pessoal	3 231 870	3 476 770	Valor acrescentado bruto	5 833 289	6 339 259
Remunerações			2 387 798	2 597 298	Subsídios à exploração	121 489	94 759
Encargos sobre remunerações			567 626	601 653			
Outros custos com pessoal			274 429	277 815			
Impostos			66 361	77 717			
Excedente bruto de exploração		2 656 547	2 879 531				
Total		14 765 057	15 973 109	Total		14 765 057	15 973 109
Outras variáveis			1998	1999		1998	1999
Nº de empresas			21 179	21 532	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	14 058 672	15 409 179
Pessoal ao serviço			174 008	177 736			

### Menos de 20 pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

		EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção		Custo das mercadorias vendidas	64 021	46 947	Vendas de mercadorias	117 815	67 439
Margens comerciais			53 794	20 492			
Consumo intermédio		2 658 335	2 668 426	Produção		3 455 374	3 573 047
do qual:				da qual: Margens comerciais		53 794	20 492
Matérias consumidas		44 305	42 736	Vendas de produtos		5 222	5 329
Fornecimentos serviços externos		2 573 074	2 586 225	Prestações de serviços		3 381 588	3 520 057
Valor acrescentado bruto		797 039	904 621	Variação de produção		- 5 955	473
Conta de Exploração		Despesas com pessoal	441 449	505 167	Valor acrescentado bruto	797 039	904 621
Remunerações			328 342	401 416	Subsídios à exploração	4 475	3 489
Encargos sobre remunerações			70 264	84 341			
Outros custos com pessoal			42 854	19 413			
Impostos			17 827	10 928			
Excedente bruto de exploração		342 238	392 015				
Total		3 523 870	3 623 483	Total		3 523 870	3 623 483
Outras variáveis			1998	1999		1998	1999
Nº de empresas			20 411	20 732	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	3 504 625	3 592 825
Pessoal ao serviço			48 903	50 899			

## Transportes, armazenagem e comunicações

20 a 99 pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	94 799	68 138	Vendas de mercadorias	105 018	76 591
	Margens comerciais	10 219	8 453			
	Consumo intermédio	2 039 894	2 151 369	Produção	2 749 525	2 875 694
	do qual:			da qual: Margens comerciais	10 219	8 453
	Matérias consumidas	60 489	64 096	Vendas de produtos	358	3
	Fornecimentos serviços externos	1 960 231	2 073 296	Prestações de serviços	2 710 832	2 833 806
	Valor acrescentado bruto	709 631	724 325	Variação de produção	- 164	2 519
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	408 209	426 734	Valor acrescentado bruto	709 631	724 325
	Remunerações	320 296	332 988	Subsídios à exploração	4 316	4 439
	Encargos sobre remunerações	65 661	67 666			
	Outros custos com pessoal	22 241	26 081			
	Impostos	11 063	10 469			
	Excedente bruto de exploração	294 675	291 561			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	143 173	134 564	Excedente bruto de exploração	294 675	291 561
	Dos quais: Juros suportados	94 310	102 637	Outros proveitos operacionais	4 985	3 807
	Lucro antes de impostos	183 228	191 778	Proveitos e ganhos financeiros	26 741	30 974
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	51 832	41 069	Lucro antes de impostos	183 228	191 778
	Imposto sobre o rendimento	30 516	34 433	Proveitos e ganhos extraordinários	51 463	68 144
	Lucros distribuídos	10 551	25 037			
	Autofinanciamento bruto	141 792	159 383			
	Total	2 931 829	3 051 196	Total	2 931 829	3 051 196

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	639	662	Investimento bruto	473 055	285 251
	Pessoal ao serviço	24 668	25 630	Variação de existências	492	6 048
	Volume de Negócios	2 816 208	2 910 400	Resultados operacionais	141 470	108 263

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Balanço	Imobilizado bruto	3 651 731	3 581 040	Capital Próprio	829 293	829 301
	Imobilizações incorpóreas	51 149	49 642	Capital	526 462	494 748
	Imobilizações corpóreas	3 253 711	3 331 081	Acções (quotas) próprias	- 3 091	- 3 170
	Investimentos financeiros	346 871	200 317	Prestações suplementares	124 375	108 051
	Activo Circulante	1 166 222	1 124 759	Prémios de emissão de acções	131 495	32 804
	Existências	33 064	31 435	Reservas e ajustamentos	298 839	335 115
	Adiantamentos para compras	102	58	Resultados transitados	- 250 594	- 151 720
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	46 335	62 831	Resultado líquido do exercício	1 807	13 473
	Dívidas de terceiros a curto prazo	888 092	853 445	Dividendos antecipados	0	0
	Títulos negociáveis	38 390	8 325	Passivo	2 106 097	1 850 178
	Depósitos bancários e caixa	160 341	168 723	Provisões para riscos e encargos	61 774	31 088
	Acréscimos e diferimentos	88 912	117 246	Dívidas a terceiros a m/l prazo	1 007 562	818 606
	Amortizações e provisões	1 161 728	1 212 924	Dívidas a terceiros a curto prazo	1 036 761	1 000 484
	Total	3 745 137	3 610 121	Acréscimos e diferimentos	809 747	930 642
				Total	3 745 137	3 610 121

## Transportes, armazenagem e comunicações

100 ou mais pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	353 466	447 021	Vendas de mercadorias	300 625	361 459
	Margens comerciais	- 52 841	- 85 562			
	Consumo intermédio do qual:	3 599 764	4 157 190	Produção da qual: Margens comerciais	7 926 383	8 867 503
	Matérias consumidas	350 492	309 448	Vendas de produtos	1 788	561
	Fornecimentos serviços externos	3 165 743	3 725 898	Prestações de serviços	7 435 426	8 543 934
	Valor acrescentado bruto	4 326 619	4 710 313	Variação de produção	- 1 345	- 1 568
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	2 382 212	2 544 869	Valor acrescentado bruto	4 326 619	4 710 313
	Remunerações	1 739 160	1 862 894	Subsídios à exploração	112 698	86 831
	Encargos sobre remunerações	431 701	449 646			
	Outros custos com pessoal	209 334	232 321			
	Impostos	37 471	56 320			
	Excedente bruto de exploração	2 019 634	2 195 955			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	540 725	523 604	Excedente bruto de exploração	2 019 634	2 195 955
	Dos quais: Juros suportados	422 599	423 955	Outros proveitos operacionais	30 646	12 939
	Lucro antes de impostos	1 923 916	2 418 936	Proveitos e ganhos financeiros	414 361	733 646
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	282 597	225 247	Lucro antes de impostos	1 923 916	2 418 936
	Imposto sobre o rendimento	334 852	304 613	Proveitos e ganhos extraordinários	386 356	250 723
	Lucros distribuídos	353 309	351 050			
	Autofinanciamento bruto	1 339 514	1 788 749			
	Total	9 223 910	10 398 663	Total	9 223 910	10 398 663

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	129	138	Investimento bruto	4 846 682	3 438 748
	Pessoal ao serviço	100 437	101 207	Variação de existências	39 159	8 393
	Volume de Negócios	7 737 839	8 905 954	Resultados operacionais	800 177	754 359

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Balanço	Imobilizado bruto	29 779 343	33 327 681	Capital Próprio	9 010 885	9 956 973
	Imobilizações incorpóreas	482 128	435 963	Capital	5 806 202	6 267 002
	Imobilizações corpóreas	25 022 928	28 175 087	Acções (quotas) próprias	- 35 039	- 20 493
	Investimentos financeiros	4 274 287	4 716 631	Prestações suplementares	201 027	206 548
	Activo Circulante	6 270 844	4 775 288	Prémios de emissão de acções	59 129	885 795
	Existências	317 778	323 293	Reservas e ajustamentos	4 861 005	5 119 815
	Adiantamentos para compras	2 370	918	Resultados transitados	-2 381 927	-2 783 668
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	397 123	353 613	Resultado líquido do exercício	500 488	281 974
	Dívidas de terceiros a curto prazo	3 955 747	3 595 300	Dividendos antecipados	0	0
	Títulos negociáveis	1 185 377	65 400	Passivo	15 937 779	15 629 074
	Depósitos bancários e caixa	414 819	437 682	Provisões para riscos e encargos	1 303 698	1 762 133
	Acréscimos e diferimentos	1 668 066	2 036 061	Dívidas a terceiros a m/l prazo	6 670 796	8 828 092
	Amortizações e provisões	9 451 356	10 593 244	Dívidas a terceiros a curto prazo	7 963 285	5 038 849
	Total	28 266 897	29 545 786	Acréscimos e diferimentos	3 318 233	3 959 739
				Total	28 266 897	29 545 786

## Transportes, armazenagem e comunicações

### 20 a 99 pessoas ao serviço

Rácios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	6,22	6,26	3,22	3,25	4,55	4,35	6,45	6,24	28,77	28,26
Produtividade do trabalho**	-1,62	-44,87	1,71	1,73	2,46	2,40	3,49	3,39	14,41	14,64
Produtividade do capital fixo	0,72	2,03	0,33	0,31	0,52	0,48	0,94	0,89	0,21	0,21
Taxa de valor acrescentado bruto	0,19	0,39	0,14	0,15	0,37	0,41	0,54	0,56	0,26	0,25
Peso do EBE no VAB	0,34	0,34	0,15	0,18	0,28	0,30	0,48	0,45	0,42	0,40
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,65	0,71	0,52	0,56	0,71	0,72	0,85	0,86	0,58	0,59
Taxa de margem bruta de exploração	-0,24	0,14	0,02	0,04	0,09	0,12	0,18	0,20	0,10	0,10
Cobertura do imobilizado	0,70	3,48	0,81	0,80	1,05	1,05	1,43	1,48	0,91	0,85
Taxa de acumulação	0,16	0,15	0,05	0,05	0,13	0,12	0,21	0,19	0,15	0,09
Coeficiente de intensidade capitalística*	26,44	25,44	1,14	1,37	3,09	3,35	6,32	5,94	89,36	87,31
Rentabilidade económica bruta	-0,60	-33,61	0,06	0,05	0,16	0,13	0,25	0,23	0,09	0,09
Rentabilidade do activo líquido	-0,04	0,00	0,00	0,00	0,02	0,01	0,05	0,04	0,00	0,00
Rentabilidade dos capitais próprios	-0,04	0,00	0,01	0,00	0,07	0,04	0,20	0,15	0,00	0,02
Rentabilidade operacional das vendas	-0,30	0,03	0,00	0,00	0,02	0,02	0,07	0,07	0,05	0,04
Margem de segurança	0,29	0,24	0,00	-0,03	0,05	0,03	0,20	0,14	0,44	0,32
Endividamento	0,79	0,75	0,61	0,60	0,74	0,76	0,85	0,85	0,78	0,77
Estrutura do endividamento	0,74	0,77	0,57	0,67	0,88	0,90	1,00	1,00	0,49	0,54
Solvabilidade	1,10	0,94	0,19	0,19	0,37	0,34	0,80	0,78	0,39	0,45
Autonomia Financeira	0,21	0,25	0,15	0,15	0,26	0,24	0,39	0,40	0,22	0,23
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	-1,94	3,07	0,03	0,14	0,30	0,45	0,83	1,06	0,22	0,29
Taxa de encargos financeiros	0,24	0,21	0,01	0,01	0,10	0,09	0,26	0,25	0,32	0,35
Liquidez geral	1,94	1,38	0,89	0,72	1,11	1,08	1,61	1,54	1,08	1,06
Liquidez reduzida	1,86	1,35	0,85	0,68	1,08	1,07	1,58	1,53	1,05	1,03
Liquidez imediata	0,45	0,30	0,04	0,03	0,12	0,10	0,28	0,28	0,19	0,18
Rotação do activo líquido	1,80	1,67	0,85	0,91	1,48	1,41	2,43	2,12	0,75	0,81

### 100 ou mais pessoas ao serviço

Rácios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	6,04	6,67	2,84	3,04	3,97	4,35	5,23	6,00	43,08	46,54
Produtividade do trabalho**	3,43	3,73	1,69	1,78	2,19	2,33	2,90	3,21	25,08	25,68
Produtividade do capital fixo	0,79	0,91	0,28	0,23	0,39	0,37	0,52	0,55	0,17	0,17
Taxa de valor acrescentado bruto	0,48	0,48	0,38	0,36	0,51	0,51	0,63	0,64	0,55	0,53
Peso do EBE no VAB	0,66	0,32	0,17	0,17	0,29	0,30	0,38	0,40	0,47	0,47
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,40	0,87	0,61	0,63	0,70	0,71	0,84	0,89	0,55	0,54
Taxa de margem bruta de exploração	0,05	0,15	0,05	0,07	0,12	0,13	0,18	0,20	0,26	0,25
Cobertura do imobilizado	1,18	1,14	0,85	0,75	0,98	0,97	1,18	1,16	0,99	1,03
Taxa de acumulação	0,24	0,15	0,06	0,07	0,12	0,12	0,19	0,18	0,19	0,12
Coeficiente de intensidade capitalística*	19,28	24,44	1,98	2,32	4,28	4,99	8,07	12,10	164,20	183,07
Rentabilidade económica bruta	0,14	0,17	0,05	0,03	0,12	0,10	0,15	0,16	0,08	0,08
Rentabilidade do activo líquido	0,00	0,00	-0,01	-0,02	0,01	0,00	0,03	0,03	0,02	0,01
Rentabilidade dos capitais próprios	-0,10	-0,51	-0,03	-0,06	0,02	0,01	0,10	0,13	0,06	0,03
Rentabilidade operacional das vendas	-0,50	-0,04	-0,01	-0,03	0,02	0,02	0,07	0,04	0,10	0,08
Margem de segurança	-0,13	-0,15	-0,10	-0,12	0,00	-0,02	0,06	0,03	0,02	0,04
Endividamento	0,74	0,76	0,54	0,60	0,74	0,73	0,82	0,86	0,68	0,66
Estrutura do endividamento	0,64	0,60	0,43	0,37	0,66	0,63	0,90	0,85	0,50	0,32
Solvabilidade	0,81	0,66	0,24	0,20	0,40	0,41	1,08	1,00	0,57	0,64
Autonomia Financeira	0,26	0,24	0,18	0,14	0,26	0,27	0,46	0,40	0,32	0,34
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	1,77	3,42	0,18	0,11	0,62	0,49	1,20	1,69	0,31	0,28
Taxa de encargos financeiros	0,18	-0,11	0,01	0,01	0,11	0,08	0,24	0,19	0,21	0,19
Liquidez geral	1,28	1,13	0,77	0,60	1,11	0,95	1,54	1,24	0,74	0,88
Liquidez reduzida	1,21	1,08	0,64	0,57	1,01	0,88	1,43	1,20	0,70	0,81
Liquidez imediata	0,20	0,16	0,02	0,02	0,10	0,06	0,20	0,12	0,20	0,10
Rotação do activo líquido	1,22	1,20	0,56	0,46	1,08	1,03	1,43	1,37	0,27	0,30

\* Unidade: 10<sup>3</sup> euros

\*\* Unidade: euros / horas trabalhadas

**Actividades imobiliárias, alugueres e  
serviços prestados às empresas**



## Actividades imobiliárias, alugueres e serviços prestados às empresas

		Total de empresas				Unidade: 10 <sup>3</sup> euros	
		EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	1 726 550	2 597 921	Vendas de mercadorias		3 279 313	3 942 854
	Margens comerciais	1 552 763	1 344 933				
	Consumo intermédio do qual:	11 578 910	13 181 234	Produção da qual: Margens comerciais	18 110 032	20 755 487	
	Matérias consumidas	1 805 250	1 928 313		1 552 763	1 344 933	
	Fornecimentos serviços externos	9 438 366	11 037 498		2 231 150	2 458 759	
	Valor acrescentado bruto	6 531 122	7 574 253		13 571 839	15 852 812	
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	3 020 235	3 327 688	Valor acrescentado bruto	6 531 122	7 574 253	
	Remunerações	2 342 206	2 586 330		47 938	52 682	
	Encargos sobre remunerações	488 341	565 712				
	Outros custos com pessoal	189 613	182 929				
	Impostos	224 648	341 470				
	Excedente bruto de exploração	3 334 177	3 957 777				
	Total	19 884 520	23 406 090	Total	19 884 520	23 406 090	
Outras variáveis		1998	1999		1998	1999	
	Nº de empresas	67 098	66 272	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	19 082 302	22 254 425	
	Pessoal ao serviço	283 472	297 056				

		Menos de 20 pessoas ao serviço				Unidade: 10 <sup>3</sup> euros	
		EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	1 133 059	2 158 412	Vendas de mercadorias		2 531 934	3 251 611
	Margens comerciais	1 398 875	1 093 199				
	Consumo intermédio do qual:	7 695 723	9 545 987	Produção da qual: Margens comerciais	11 737 019	14 383 713	
	Matérias consumidas	1 582 909	1 656 048		1 398 875	1 093 199	
	Fornecimentos serviços externos	6 020 033	7 700 712		1 937 382	2 086 717	
	Valor acrescentado bruto	4 041 296	4 837 726		7 926 042	10 272 037	
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	1 176 564	1 344 452	Valor acrescentado bruto	4 041 296	4 837 726	
	Remunerações	917 170	1 058 942		22 392	36 031	
	Encargos sobre remunerações	194 974	218 031				
	Outros custos com pessoal	64 411	67 463				
	Impostos	176 857	308 968				
	Excedente bruto de exploração	2 710 267	3 220 337				
	Total	12 892 470	16 578 156	Total	12 892 470	16 578 156	
Outras variáveis		1998	1999		1998	1999	
	Nº de empresas	65 876	65 001	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	12 395 358	15 610 365	
	Pessoal ao serviço	141 641	143 289				

## Actividades imobiliárias, alugueres e serviços prestados às empresas

20 a 99 pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	253 933	243 848	Vendas de mercadorias	373 591	414 928
	Margens comerciais	119 658	171 080			
	Consumo intermédio do qual:	2 298 229	2 519 176	Produção da qual: Margens comerciais	3 624 357	3 807 118
	Matérias consumidas	163 669	208 988	Vendas de produtos	119 658	171 080
	Fornecimentos serviços externos	2 123 096	2 291 109	Prestações de serviços	260 172	275 203
	Valor acrescentado bruto	1 326 128	1 287 942	Variação de produção	3 135 486	3 263 976
					- 1 213	8 369
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	663 628	746 168	Valor acrescentado bruto	1 326 128	1 287 942
	Remunerações	517 066	578 702	Subsídios à exploração	18 638	13 318
	Encargos sobre remunerações	106 327	123 625			
	Outros custos com pessoal	40 203	43 833			
	Impostos	38 308	24 027			
	Excedente bruto de exploração	642 830	531 065			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	328 673	272 786	Excedente bruto de exploração	642 830	531 065
	Dos quais: Juros suportados	196 938	131 305	Outros proveitos operacionais	49 624	66 798
	Lucro antes de impostos	676 504	717 500	Proveitos e ganhos financeiros	312 723	392 423
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	181 826	104 246	Lucro antes de impostos	676 504	717 500
	Imposto sobre o rendimento	70 023	84 976	Proveitos e ganhos extraordinários	524 194	325 662
	Lucros distribuídos	75 938	98 340			
	Autofinanciamento bruto	872 911	755 600			
	Total	4 783 469	4 849 167	Total	4 783 469	4 849 167

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	960	986	Investimento bruto	984 669	926 848
	Pessoal ao serviço	37 210	38 869	Variação de existências	- 29 368	32 326
	Volume de Negócios	3 769 249	3 954 107	Resultados operacionais	312 143	231 445

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Balanço	Imobilizado bruto	7 798 823	7 714 365	Capital Próprio	4 560 973	3 609 495
	Imobilizações incorpóreas	154 744	553 053	Capital	3 008 136	2 225 917
	Imobilizações corpóreas	3 357 315	3 068 351	Acções (quotas) próprias	- 20 425	- 19 902
	Investimentos financeiros	4 286 764	4 092 961	Prestações suplementares	185 907	599 212
	Activo Circulante	4 037 775	3 530 167	Prémios de emissão de acções	153 903	134 166
	Existências	660 120	664 192	Reservas e ajustamentos	1 149 835	588 598
	Adiantamentos para compras	24 612	12 825	Resultados transitados	- 494 511	- 370 302
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	606 392	367 496	Resultado líquido do exercício	578 128	451 806
	Dívidas de terceiros a curto prazo	2 217 396	2 118 095	Dividendos antecipados	0	0
	Títulos negociáveis	35 994	47 165	Passivo	5 557 021	5 670 017
	Depósitos bancários e caixa	517 873	333 219	Provisões para riscos e encargos	131 428	563 864
	Acréscimos e diferimentos	420 332	234 607	Dívidas a terceiros a m/l prazo	2 716 981	2 371 482
	Amortizações e provisões	1 665 139	1 550 462	Dívidas a terceiros a curto prazo	2 708 612	2 734 671
	Total	10 591 791	9 928 677	Acréscimos e diferimentos	473 797	649 165
				Total	10 591 791	9 928 677

## Actividades imobiliárias, alugueres e serviços prestados às empresas

100 ou mais pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
				Vendas de mercadorias		
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	339 558	195 661		373 788	276 315
	Margens comerciais	34 230	80 654			
	Consumo intermédio do qual:	1 584 958	1 116 071	Produção da qual: Margens comerciais	2 748 656	2 564 656
	Matérias consumidas	58 672	63 277	Vendas de produtos	33 596	96 839
	Fornecimentos serviços externos	1 295 237	1 045 677	Prestações de serviços	2 510 311	2 316 799
	Valor acrescentado bruto	1 163 698	1 448 585	Variação de produção	- 9 053	7 667
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	1 180 043	1 237 068	Valor acrescentado bruto	1 163 698	1 448 585
	Remunerações	907 970	948 686	Subsídios à exploração	6 908	3 333
	Encargos sobre remunerações	187 040	224 056			
	Outros custos com pessoal	84 999	71 633			
	Impostos	9 483	8 475			
	Excedente bruto de exploração	- 18 920	206 375			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	135 383	220 289	Excedente bruto de exploração	- 18 920	206 375
	Dos quais: Juros suportados	43 124	127 194	Outros proveitos operacionais	29 784	210 873
	Lucro antes de impostos	47 866	437 914	Proveitos e ganhos financeiros	172 385	240 955
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	51 508	106 830	Lucro antes de impostos	47 866	437 914
	Imposto sobre o rendimento	45 350	20 183	Proveitos e ganhos extraordinários	106 451	268 047
	Lucros distribuídos	80 411	178 860			
	Autofinanciamento bruto	- 22 952	400 088			
	Total	3 403 742	3 483 525	Total	3 403 742	3 483 525

Outras Variáveis		1998	1999	Investimento bruto	1998	1999
	Nº de empresas	262	285		906 747	900 750
	Pessoal ao serviço	104 621	114 898	Variação de existências	431 359	- 33 908
	Volume de Negócios	2 917 695	2 689 953	Resultados operacionais	- 185 747	121 208

Balanço	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
				Capital Próprio		
	Imobilizado bruto	3 514 270	5 422 403	Capital	1 548 422	3 045 632
	Imobilizações incorpóreas	108 998	195 193	Acções (quotas) próprias	878 865	2 628 951
	Imobilizações corpóreas	1 861 220	2 571 532	Prestações suplementares	- 2 170	- 59 154
	Investimentos financeiros	1 544 052	2 655 678	Prémios de emissão de acções	32 459	216 669
	Activo Circulante	2 439 249	3 045 224	Reservas e ajustamentos	3 149	25 114
	Existências	523 916	474 355	Resultados transitados	644 471	707 588
	Adiantamentos para compras	114	19 092	Resultado líquido do exercício	209 989	- 798 846
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	105 156	493 590	Dividendos antecipados	- 218 341	325 310
	Dívidas de terceiros a curto prazo	1 596 938	1 823 345		0	0
	Títulos negociáveis	21 577	32 216	Passivo	3 560 072	4 360 625
	Depósitos bancários e caixa	191 662	221 718	Provisões para riscos e encargos	78 689	137 277
	Acréscimos e diferimentos	81 081	307 947	Dívidas a terceiros a m/l prazo	991 881	1 492 629
	Amortizações e provisões	638 144	827 556	Dívidas a terceiros a curto prazo	2 489 502	2 730 719
	Total	5 396 456	7 948 018	Acréscimos e diferimentos	287 962	541 761
				Total	5 396 456	7 948 018

## Actividades imobiliárias, alugueres e serviços prestados às empresas

20 a 99 pessoas ao serviço

100 ou mais pessoas ao serviço

\* Unidade:  $10^3$  euros

\*\* Unidade: euros / horas trabalhadas

**Educação**



## Educação

Total de empresas			Unidade: 10 <sup>3</sup> euros		
	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	18 645	19 996	Vendas de mercadorias	24 037
	Margens comerciais	5 392	13 569		33 565
	Consumo intermédio	384 722	423 960	Produção	776 939
	do qual:			da qual: Margens comerciais	5 392
	Matérias consumidas	22 271	18 747	Vendas de produtos	2 739
	Fornecimentos serviços externos	341 882	379 708	Prestações de serviços	731 650
Conta de Exploração	Valor acrescentado bruto	392 217	432 021	Variação de produção	250
	Despesas com pessoal	424 236	458 804	Valor acrescentado bruto	392 217
	Remunerações	339 736	368 036	Subsídios à exploração	136 019
	Encargos sobre remunerações	70 140	75 051		129 915
	Outros custos com pessoal	14 354	15 724		
	Impostos	6 972	8 610		
Excedente bruto de exploração		97 028	94 522		
Total		931 603	1 005 892	Total	931 603
					1 005 892
Outras variáveis		1998	1999		1998
	Nº de empresas	3 322	3 434	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	758 426
	Pessoal ao serviço	35 078	37 185		845 452

Menos de 20 pessoas ao serviço			Unidade: 10 <sup>3</sup> euros		
	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	12 664	16 641	Vendas de mercadorias	17 392
	Margens comerciais	4 728	12 300		28 941
	Consumo intermédio	224 468	251 731	Produção	371 550
	do qual:			da qual: Margens comerciais	4 728
	Matérias consumidas	14 766	9 580	Vendas de produtos	2 538
	Fornecimentos serviços externos	198 036	223 244	Prestações de serviços	349 226
Conta de Exploração	Valor acrescentado bruto	147 082	170 088	Variação de produção	- 10
	Despesas com pessoal	137 446	151 732	Valor acrescentado bruto	147 082
	Remunerações	107 119	120 758	Subsídios à exploração	32 147
	Encargos sobre remunerações	24 045	26 066		30 480
	Outros custos com pessoal	6 286	4 911		
	Impostos	3 800	5 274		
Excedente bruto de exploração		37 983	43 562		
Total		416 361	468 940	Total	416 361
					468 940
Outras variáveis		1998	1999		1998
	Nº de empresas	3 041	3 148	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	369 156
	Pessoal ao serviço	15 618	16 470		429 708

## Educação

20 a 99 pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	1 267	1 290	Vendas de mercadorias	1 678	1 753
	Margens comerciais	411	463			
	Consumo intermédio	79 621	89 635	Produção	162 292	168 122
	do qual:			da qual: Margens comerciais	411	463
	Matérias consumidas	5 431	6 053	Vendas de produtos	63	145
	Fornecimentos serviços externos	71 959	81 745	Prestações de serviços	149 050	157 192
	Valor acrescentado bruto	82 671	78 487	Variação de produção	260	- 369
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	113 689	116 641	Valor acrescentado bruto	82 671	78 487
	Remunerações	90 985	93 377	Subsídios à exploração	54 468	62 566
	Encargos sobre remunerações	18 613	18 887			
	Outros custos com pessoal	4 079	4 378			
	Impostos	1 312	1 467			
	Excedente bruto de exploração	22 138	22 945			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	5 626	5 059	Excedente bruto de exploração	22 138	22 945
	Dos quais: Juros suportados	4 858	3 788	Outros proveitos operacionais	343	174
	Lucro antes de impostos	17 633	18 516	Proveitos e ganhos financeiros	778	456
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	3 160	3 568	Lucro antes de impostos	17 633	18 516
	Imposto sobre o rendimento	1 848	1 792	Proveitos e ganhos extraordinários	3 143	2 893
	Lucros distribuídos	1 211	732			
	Autofinanciamento bruto	14 557	15 317			
	Total	222 291	235 501	Total	222 291	235 501

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	235	236	Investimento bruto	18 918	30 176
	Pessoal ao serviço	9 224	9 065	Variação de existências	829	- 328
	Volume de Negócios	150 791	159 090	Resultados operacionais	12 100	11 585

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Balanço	Imobilizado bruto	186 416	210 564	Capital Próprio	59 482	64 135
	Imobilizações incorpóreas	2 064	4 535	Capital	23 053	27 856
	Imobilizações corpóreas	173 581	199 633	Acções (quotas) próprias	- 460	- 199
	Investimentos financeiros	10 771	6 396	Prestações suplementares	3 545	3 562
	Activo Circulante	58 277	68 782	Prémios de emissão de acções	7	0
	Existências	3 222	825	Reservas e ajustamentos	30 375	37 032
	Adiantamentos para compras	14	15	Resultados transitados	- 2 955	- 10 163
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	1 518	1 306	Resultado líquido do exercício	5 917	6 047
	Dívidas de terceiros a curto prazo	30 835	37 257	Dividendos antecipados	0	0
	Títulos negociáveis	1 118	1 643	Passivo	92 848	114 051
	Depósitos bancários e caixa	21 584	27 751	Provisões para riscos e encargos	1 310	800
	Acréscimos e diferimentos	10 688	6 732	Dívidas a terceiros a m/l prazo	29 630	38 724
	Amortizações e provisões	80 608	79 899	Dívidas a terceiros a curto prazo	61 908	74 527
	Total	174 773	206 179	Acréscimos e diferimentos	22 443	27 993
				Total	174 773	206 179

## Educação

100 ou mais pessoas ao serviço			Unidade: 10 <sup>3</sup> euros		
	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	4 714	2 065	Vendas de mercadorias	4 967
	Margens comerciais	253	806		2 871
	Consumo intermédio do qual:	80 633	82 594	Produção da qual: Margens comerciais	243 097
	Matérias consumidas	2 074	3 114	Vendas de produtos	253
	Fornecimentos serviços externos	71 887	74 719	Prestações de serviços	806
	Valor acrescentado bruto	162 464	183 446	Variação de produção	138
					121
					233 374
					253 662
					0
					- 29
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	173 101	190 431	Valor acrescentado bruto	162 464
	Remunerações	141 632	153 901	Subsídios à exploração	183 446
	Encargos sobre remunerações	27 482	30 098		49 404
	Outros custos com pessoal	3 989	6 435		36 869
	Impostos	1 860	1 869		
	Excedente bruto de exploração	36 907	28 015		
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	6 054	6 818	Excedente bruto de exploração	36 907
	Dos quais: Juros suportados	5 464	5 424	Outros proveitos operacionais	281
	Lucro antes de impostos	32 217	22 606	Proveitos e ganhos financeiros	1 083
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	2 996	3 882	Lucro antes de impostos	32 217
	Imposto sobre o rendimento	2 133	2 325	Proveitos e ganhos extraordinários	2 939
	Lucros distribuídos	1 442	665		3 887
	Autofinanciamento bruto	28 585	19 621		
	Total	301 518	310 270	Total	301 518
					310 270

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	46	50	Investimento bruto	42 768	72 588
	Pessoal ao serviço	10 236	11 650	Variação de existências	334	- 146
	Volume de Negócios	238 479	256 654	Resultados operacionais	15 082	6 459

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Balanço	Imobilizado bruto	339 461	397 890	Capital Próprio	137 623	109 985
	Imobilizações incorpóreas	3 651	4 946	Capital	24 425	36 559
	Imobilizações corpóreas	329 322	377 688	Acções (quotas) próprias	- 2 160	- 469
	Investimentos financeiros	6 488	15 256	Prestações suplementares	512	245
	Activo Circulante	54 883	76 913	Prémios de emissão de acções	329	0
	Existências	3 177	804	Reservas e ajustamentos	88 685	75 199
	Adiantamentos para compras	1	170	Resultados transitados	17 176	385
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	1 480	2 289	Resultado líquido do exercício	8 656	- 1 934
	Dívidas de terceiros a curto prazo	23 963	42 790	Dividendos antecipados	0	0
	Títulos negociáveis	644	5 178	Passivo	133 208	199 917
	Depósitos bancários e caixa	25 619	25 852	Provisões para riscos e encargos	5 684	22 621
	Acréscimos e diferimentos	8 649	6 797	Dívidas a terceiros a m/l prazo	50 274	63 317
	Amortizações e provisões	94 470	120 805	Dívidas a terceiros a curto prazo	77 250	113 979
	Total	308 523	360 795	Acréscimos e diferimentos	37 692	50 893
				Total	308 523	360 795

## Educação

### 20 a 99 pessoas ao serviço

Ráios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Ráio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	1,91	1,89	0,34	0,02	2,15	2,00	2,81	2,92	8,96	8,66
Produtividade do trabalho**	3,45	2,03	1,28	1,33	1,69	1,86	2,61	2,77	9,52	9,63
Produtividade do capital fixo	2,35	1,59	0,65	0,59	0,95	0,83	1,83	1,70	0,77	0,68
Taxa de valor acrescentado bruto	-0,75	-1,13	0,13	0,11	0,61	0,61	0,71	0,70	0,51	0,47
Peso do EBE no VAB	-0,23	0,40	-0,15	0,10	0,11	0,18	0,23	0,28	0,27	0,29
Peso das despesas com pessoal no VAB	-0,73	2,15	0,54	0,79	0,84	0,89	0,98	1,08	1,38	1,49
Taxa de margem bruta de exploração	0,10	0,11	0,04	0,06	0,09	0,11	0,16	0,17	0,11	0,10
Cobertura do imobilizado	0,96	0,89	0,70	0,63	0,90	0,85	1,13	1,04	0,97	0,90
Taxa de acumulação	0,12	0,16	0,04	0,04	0,08	0,12	0,14	0,20	0,11	0,15
Coeficiente de intensidade capitalística*	2,17	2,69	0,59	0,62	1,14	1,49	2,20	3,01	10,48	13,75
Rentabilidade económica bruta	0,20	0,17	0,06	0,06	0,12	0,12	0,21	0,20	0,13	0,11
Rentabilidade do activo líquido	0,04	0,02	0,00	0,00	0,03	0,02	0,08	0,07	0,03	0,03
Rentabilidade dos capitais próprios	0,31	0,85	0,02	0,00	0,09	0,07	0,27	0,25	0,10	0,09
Rentabilidade operacional das vendas	3,19	10,33	0,01	0,00	0,06	0,05	0,15	0,16	0,08	0,07
Margem de segurança	6,07	-18,13	-0,46	-0,51	0,00	-0,05	0,65	0,15	-0,19	-0,22
Endividamento	0,72	0,78	0,49	0,49	0,65	0,71	0,89	0,94	0,66	0,69
Estrutura do endividamento	0,74	0,71	0,53	0,50	0,99	0,99	1,00	1,00	0,67	0,65
Solvabilidade	2,60	2,36	0,15	0,07	0,74	0,52	1,83	1,36	0,64	0,56
Autonomia Financeira	0,28	0,22	0,11	0,06	0,35	0,29	0,51	0,51	0,34	0,31
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	2,06	0,71	0,07	0,03	0,28	0,20	1,17	0,77	1,07	0,69
Taxa de encargos financeiros	-0,13	0,27	0,01	0,01	0,07	0,09	0,23	0,24	0,22	0,17
Liquidez geral	3,95	1,95	0,41	0,42	0,91	0,95	2,01	2,05	0,92	0,91
Liquidez reduzida	3,92	1,93	0,41	0,39	0,91	0,89	2,01	2,04	0,86	0,89
Liquidez imediata	3,21	1,42	0,14	0,13	0,38	0,53	1,39	1,47	0,37	0,39
Rotação do activo líquido	1,52	1,45	0,46	0,36	1,03	1,01	1,92	1,82	0,86	0,77

### 100 ou mais pessoas ao serviço

Ráios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Ráio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	2,74	2,76	0,41	0,97	3,00	3,08	4,54	3,91	15,87	15,75
Produtividade do trabalho**	3,03	2,75	2,39	2,15	2,98	2,58	3,40	3,11	15,14	13,16
Produtividade do capital fixo	1,25	1,16	0,50	0,52	0,92	0,74	1,22	1,09	0,63	0,57
Taxa de valor acrescentado bruto	-0,56	0,43	0,35	0,57	0,66	0,69	0,76	0,75	0,67	0,69
Peso do EBE no VAB	-0,25	0,24	-0,03	0,11	0,14	0,17	0,24	0,25	0,23	0,15
Peso das despesas com pessoal no VAB	-3,39	1,56	0,61	0,86	0,79	0,90	0,96	1,42	1,07	1,04
Taxa de margem bruta de exploração	0,11	0,11	0,06	0,07	0,11	0,12	0,16	0,12	0,13	0,10
Cobertura do imobilizado	0,74	0,69	0,67	0,63	0,82	0,79	1,02	0,95	0,85	0,77
Taxa de acumulação	0,11	0,15	0,05	0,07	0,09	0,14	0,13	0,19	0,13	0,19
Coeficiente de intensidade capitalística*	4,20	3,67	1,43	1,12	3,02	2,83	4,48	4,47	23,53	23,00
Rentabilidade económica bruta	0,10	0,05	0,05	0,07	0,12	0,08	0,15	0,12	0,11	0,07
Rentabilidade do activo líquido	0,03	0,00	0,00	-0,01	0,03	0,00	0,07	0,04	0,03	-0,01
Rentabilidade dos capitais próprios	0,03	0,04	0,02	-0,02	0,06	0,03	0,15	0,13	0,06	-0,02
Rentabilidade operacional das vendas	0,21	0,03	0,01	0,00	0,07	0,04	0,15	0,11	0,06	0,03
Margem de segurança	-1,62	-2,15	-0,41	-1,63	0,01	-0,18	0,09	0,00	-0,19	-0,17
Endividamento	0,59	0,69	0,45	0,53	0,56	0,64	0,68	0,77	0,55	0,70
Estrutura do endividamento	0,69	0,69	0,53	0,53	0,82	0,77	1,00	1,00	0,58	0,57
Solvabilidade	2,64	3,52	0,88	0,35	1,40	0,85	2,44	1,96	1,03	0,55
Autonomia Financeira	0,41	0,31	0,32	0,23	0,44	0,36	0,55	0,47	0,45	0,30
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	2,44	2,89	0,31	0,44	0,61	0,65	1,60	1,90	0,67	0,47
Taxa de encargos financeiros	0,20	-0,04	0,02	0,02	0,07	0,10	0,19	0,20	0,15	0,19
Liquidez geral	2,35	3,01	0,53	0,55	0,82	0,89	1,64	1,02	0,69	0,65
Liquidez reduzida	2,22	2,97	0,52	0,55	0,81	0,87	1,64	1,02	0,65	0,65
Liquidez imediata	1,71	2,40	0,12	0,05	0,33	0,26	1,18	0,68	0,34	0,27
Rotação do activo líquido	0,94	1,03	0,45	0,48	0,78	0,67	1,12	1,41	0,77	0,71

\* Unidade: 10<sup>3</sup> euros

\*\* Unidade: euros / horas trabalhadas

**Saúde e acção social**



## Saúde e acção social

Total de empresas			Unidade: 10 <sup>3</sup> euros		
	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	12 083	22 691	Vendas de mercadorias	25 469
	Margens comerciais	13 386	8 389		31 080
Conta de Exploração	Consumo intermédio do qual: Matérias consumidas	1 252 939	1 416 490	Produção da qual: Margens comerciais	2 132 595
	Fornecimentos serviços externos	228 620	248 789	Vendas de produtos	13 386
	Valor acrescentado bruto	1 002 921	1 155 412	Prestações de serviços	895
		879 656	943 821	Variação de produção	2 107 161
					2 341 708
					127
					2 060
	Total	2 175 440	2 418 510	Total	2 175 440
					2 418 510

Outras variáveis		1998	1999		1998	1999
	Nº de empresas	8 081	8 611	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	2 133 525	2 373 812
	Pessoal ao serviço	43 880	48 207			

Menos de 20 pessoas ao serviço			Unidade: 10 <sup>3</sup> euros		
	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	5 431	9 930	Vendas de mercadorias	16 083
	Margens comerciais	10 652	4 446		14 376
Conta de Exploração	Consumo intermédio do qual: Matérias consumidas	908 593	1 020 104	Produção da qual: Margens comerciais	1 586 668
	Fornecimentos serviços externos	133 526	151 182	Vendas de produtos	10 652
	Valor acrescentado bruto	758 395	859 765	Prestações de serviços	549
		678 075	710 337	Variação de produção	1 567 533
					1 720 123
					121
					2 055
	Total	1 594 856	1 744 960	Total	1 594 856
					1 744 960

Outras variáveis		1998	1999		1998	1999
	Nº de empresas	7 890	8 401	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	1 584 165	1 735 110
	Pessoal ao serviço	32 772	36 133			

## Saúde e acção social

20 a 99 pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	2 683	1 663	Vendas de mercadorias	4 407	2 750
	Margens comerciais	1 724	1 087			
	Consumo intermédio	181 631	219 227	Produção	288 528	339 472
	do qual:			da qual: Margens comerciais	1 724	1 087
	Matérias consumidas	51 608	49 648	Vendas de produtos	308	222
	Fornecimentos serviços externos	126 494	167 543	Prestações de serviços	284 320	336 563
	Valor acrescentado bruto	106 897	120 245	Variação de produção	6	5
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	82 484	92 347	Valor acrescentado bruto	106 897	120 245
	Remunerações	63 128	70 964	Subsídios à exploração	26 408	27 783
	Encargos sobre remunerações	14 046	15 535			
	Outros custos com pessoal	5 309	5 847			
	Impostos	1 348	1 570			
	Excedente bruto de exploração	49 473	54 111			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	12 417	10 951	Excedente bruto de exploração	49 473	54 111
	Dos quais: Juros suportados	11 397	9 374	Outros proveitos operacionais	1 053	939
	Lucro antes de impostos	40 143	45 687	Proveitos e ganhos financeiros	2 034	1 588
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	6 213	8 413	Lucro antes de impostos	40 143	45 687
	Imposto sobre o rendimento	5 868	7 685	Proveitos e ganhos extraordinários	9 764	12 316
	Lucros distribuídos	3 146	2 117			
	Autofinanciamento bruto	34 680	39 788			
	Total	330 470	383 761	Total	330 470	383 761

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	179	196	Investimento bruto	48 528	50 272
	Pessoal ao serviço	6 883	7 374	Variação de existências	775	1 585
	Volume de Negócios	289 035	339 535	Resultados operacionais	29 969	28 687

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Balanço	Imobilizado bruto	315 347	335 554	Capital Próprio	114 638	92 799
	Imobilizações incorpóreas	3 388	4 470	Capital	30 357	31 551
	Imobilizações corpóreas	282 552	298 004	Acções (quotas) próprias	- 818	- 243
	Investimentos financeiros	29 407	33 080	Prestações suplementares	3 375	2 944
	Activo Circulante	163 847	179 217	Prémios de emissão de acções	1 175	793
	Existências	7 164	8 781	Reservas e ajustamentos	59 672	40 034
	Adiantamentos para compras	0	0	Resultados transitados	2 561	2 476
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	5 150	420	Resultado líquido do exercício	18 316	15 244
	Dívidas de terceiros a curto prazo	118 003	134 138	Dividendos antecipados	0	0
	Títulos negociáveis	8 127	3 701	Passivo	174 954	218 142
	Depósitos bancários e caixa	25 403	32 177	Provisões para riscos e encargos	548	954
	Acréscimos e diferimentos	5 413	6 145	Dívidas a terceiros a m/l prazo	61 767	61 138
	Amortizações e provisões	166 467	170 581	Dívidas a terceiros a curto prazo	112 639	156 050
	Total	318 140	350 335	Acréscimos e diferimentos	28 548	39 394
				Total	318 140	350 335

## Saúde e acção social

100 ou mais pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	3 969	11 098	Vendas de mercadorias	4 979	13 954
	Margens comerciais	1 010	2 856			
	Consumo intermédio do qual:	162 715	177 159	Produção da qual: Margens comerciais	257 399	290 398
	Materias consumidas	43 486	47 959	Vendas de produtos	38	191
	Fornecimentos serviços externos	118 032	128 104	Prestações de serviços	255 308	285 022
	Valor acrescentado bruto	94 684	113 239	Variação de produção	0	0
Conta de Exploração	Despesas com pessoal	70 569	87 429	Valor acrescentado bruto	94 684	113 239
	Remunerações	55 162	66 841	Subsídios à exploração	1 597	3 136
	Encargos sobre remunerações	12 109	15 257			
	Outros custos com pessoal	3 300	5 332			
	Impostos	647	810			
	Excedente bruto de exploração	25 065	28 136			
Conta de Rendimento	Custos e perdas financeiros	2 673	3 438	Excedente bruto de exploração	25 065	28 136
	Dos quais: Juros suportados	2 360	2 901	Outros proveitos operacionais	784	980
	Lucro antes de impostos	24 934	26 822	Proveitos e ganhos financeiros	1 758	1 144
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	5 344	2 203	Lucro antes de impostos	24 934	26 822
	Imposto sobre o rendimento	3 573	4 086	Proveitos e ganhos extraordinários	2 264	3 085
	Lucros distribuídos	1 622	1 450			
	Autofinanciamento bruto	16 659	22 168			
	Total	267 771	309 841	Total	267 771	309 841

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	12	14	Investimento bruto	22 693	28 842
	Pessoal ao serviço	4 225	4 700	Variação de existências	618	1 395
	Volume de Negócios	260 325	299 167	Resultados operacionais	10 198	- 913

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Balanço	Imobilizado bruto	174 734	215 792	Capital Próprio	55 981	40 186
	Imobilizações incorpóreas	6 633	8 764	Capital	39 818	41 192
	Imobilizações corpóreas	152 572	189 781	Acções (quotas) próprias	- 446	- 2 064
	Investimentos financeiros	15 529	17 247	Prestações suplementares	432	1 694
	Activo Circulante	119 277	164 454	Prémios de emissão de acções	2 447	513
	Existências	6 222	7 563	Reservas e ajustamentos	10 787	10 343
	Adiantamentos para compras	0	0	Resultados transitados	315	- 5 078
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	283	580	Resultado líquido do exercício	2 628	- 6 414
	Dívidas de terceiros a curto prazo	106 154	147 466	Dividendos antecipados	0	0
	Títulos negociáveis	717	829	Passivo	145 332	226 471
	Depósitos bancários e caixa	5 901	8 016	Provisões para riscos e encargos	2 107	12 689
	Acréscimos e diferimentos	7 125	6 501	Dívidas a terceiros a m/l prazo	59 937	75 406
	Amortizações e provisões	81 585	92 279	Dívidas a terceiros a curto prazo	83 288	138 376
	Total	219 551	294 468	Acréscimos e diferimentos	18 238	27 811
				Total	219 551	294 468

## Saúde e acção social

### 20 a 99 pessoas ao serviço

Rácios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	3,23	3,32	-0,21	0,80	2,67	2,90	4,85	5,70	15,53	16,31
Produtividade do trabalho**	2,22	2,30	1,18	1,19	1,71	2,00	2,83	3,22	10,48	11,21
Produtividade do capital fixo	0,99	0,79	0,36	0,34	0,55	0,51	0,89	0,85	0,46	0,48
Taxa de valor acrescentado bruto	-1,66	-0,81	-0,28	0,16	0,37	0,38	0,50	0,48	0,37	0,35
Peso do EBE no VAB	-3,62	0,39	0,00	0,24	0,33	0,40	0,53	0,54	0,46	0,45
Peso das despesas com pessoal no VAB	3,82	0,65	-0,94	0,48	0,48	0,60	0,69	0,85	0,77	0,77
Taxa de margem bruta de exploração	0,12	0,15	0,04	0,07	0,12	0,14	0,22	0,21	0,16	0,15
Cobertura do imobilizado	1,21	1,02	0,75	0,72	1,05	0,94	1,36	1,25	1,20	1,07
Taxa de acumulação	0,17	0,18	0,06	0,06	0,11	0,13	0,21	0,21	0,17	0,17
Coeficiente de intensidade capitalística*	3,83	3,83	1,16	1,20	2,24	3,06	4,64	5,17	18,76	20,00
Rentabilidade económica bruta	0,26	0,18	0,02	0,04	0,15	0,14	0,32	0,26	0,17	0,18
Rentabilidade do activo líquido	0,06	0,04	0,00	0,00	0,05	0,03	0,10	0,08	0,06	0,04
Rentabilidade dos capitais próprios	0,39	0,29	0,02	0,03	0,12	0,13	0,31	0,31	0,16	0,16
Rentabilidade operacional das vendas	0,58	-0,29	0,00	0,00	0,09	0,05	0,22	0,15	0,10	0,08
Margem de segurança	5,35	6,61	0,00	0,02	0,16	0,13	1,00	1,00	0,11	0,11
Endividamento	0,61	0,72	0,39	0,44	0,62	0,71	0,76	0,86	0,64	0,74
Estrutura do endividamento	0,75	0,81	0,53	0,68	0,94	0,98	1,00	1,00	0,64	0,72
Solvabilidade	2,61	19,45	0,34	0,21	0,83	0,51	2,56	2,18	0,66	0,43
Autonomia Financeira	0,39	0,28	0,24	0,14	0,38	0,29	0,61	0,56	0,36	0,26
Taxa de capacidade de reembolso a milp	2,01	2,21	0,20	0,26	0,55	0,74	1,40	2,37	1,45	1,96
Taxa de encargos financeiros	0,01	0,15	0,01	0,00	0,07	0,06	0,22	0,20	0,23	0,17
Liquidez geral	2,93	11,81	0,96	0,88	1,79	1,20	3,30	2,62	1,41	1,15
Liquidez reduzida	2,82	11,75	0,85	0,86	1,76	1,13	3,23	2,49	1,35	1,09
Liquidez imediata	1,20	10,08	0,10	0,09	0,32	0,21	1,14	0,95	0,30	0,23
Rotação do activo líquido	1,13	1,25	0,17	0,36	1,06	0,99	1,43	1,53	0,91	0,97

### 100 ou mais pessoas ao serviço

Rácios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	4,74	4,71	3,78	3,71	4,87	4,78	5,90	6,18	22,41	24,09
Produtividade do trabalho**	2,65	2,74	1,93	1,88	2,74	2,67	3,11	3,32	12,09	12,97
Produtividade do capital fixo	1,03	0,92	0,35	0,30	0,53	0,43	1,15	1,27	0,60	0,58
Taxa de valor acrescentado bruto	0,35	0,32	0,31	0,23	0,40	0,39	0,45	0,48	0,37	0,39
Peso do EBE no VAB	0,14	0,32	0,13	0,15	0,21	0,25	0,47	0,55	0,26	0,25
Peso das despesas com pessoal no VAB	-0,37	1,67	0,46	0,56	0,66	0,83	0,84	0,93	0,75	0,77
Taxa de margem bruta de exploração	0,12	0,12	0,07	0,05	0,09	0,08	0,17	0,18	0,10	0,09
Cobertura do imobilizado	1,05	1,01	0,71	0,77	0,86	0,94	1,16	1,19	1,24	1,05
Taxa de acumulação	0,16	0,20	0,11	0,09	0,15	0,19	0,20	0,25	0,15	0,15
Coeficiente de intensidade capitalística*	4,93	7,23	1,86	2,26	4,61	4,76	5,86	8,50	19,25	23,46
Rentabilidade económica bruta	0,18	0,13	0,13	0,04	0,15	0,13	0,26	0,24	0,16	0,14
Rentabilidade do activo líquido	0,03	0,00	0,00	-0,02	0,02	0,01	0,04	0,05	0,01	-0,02
Rentabilidade dos capitais próprios	0,03	-0,31	0,02	0,02	0,06	0,14	0,25	0,37	0,05	-0,16
Rentabilidade operacional das vendas	0,08	-0,03	0,01	-0,09	0,04	0,01	0,13	0,04	0,04	0,00
Margem de segurança	-0,34	-1,01	0,00	-0,37	0,03	-0,01	0,11	0,06	0,03	-0,03
Endividamento	0,76	0,83	0,65	0,72	0,74	0,88	0,93	0,98	0,75	0,86
Estrutura do endividamento	0,69	0,74	0,48	0,54	0,78	0,77	0,93	0,98	0,57	0,61
Solvabilidade	0,71	1,05	0,08	0,02	0,40	0,23	0,72	0,51	0,39	0,18
Autonomia Financeira	0,24	0,17	0,07	0,02	0,26	0,12	0,35	0,28	0,25	0,14
Taxa de capacidade de reembolso a milp	5,19	4,37	1,75	0,21	2,53	1,33	5,78	7,81	0,37	0,37
Taxa de encargos financeiros	0,09	0,04	0,03	0,01	0,11	0,07	0,13	0,14	0,09	0,10
Liquidez geral	2,11	2,24	0,93	0,75	1,58	1,11	2,16	1,82	1,43	1,18
Liquidez reduzida	2,04	2,18	0,85	0,75	1,49	1,02	2,11	1,67	1,35	1,13
Liquidez imediata	0,18	1,04	0,03	0,03	0,08	0,08	0,14	0,16	0,08	0,06
Rotação do activo líquido	1,37	1,16	0,74	0,45	1,17	1,13	2,02	1,62	1,19	1,02

\* Unidade: 10<sup>9</sup> euros

\*\* Unidade: euros / horas trabalhadas

**Outras actividades de serviços colectivos,  
sociais e pessoais**



## Outras actividades de serviços colectivos, sociais e pessoais

Total de empresas Unidade: 10<sup>3</sup> euros

		EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção		Custo das mercadorias vendidas	257 512	338 907	Vendas de mercadorias	370 605	427 434
Margens comerciais			113 093	88 527			
Consumo intermédio		1 468 212	1 581 495	Produção		2 243 023	2 464 582
do qual:				da qual: Margens comerciais		113 093	88 527
Matérias consumidas		232 814	210 236	Vendas de produtos		43 706	67 676
Fornecimentos serviços externos		1 175 042	1 303 067	Prestações de serviços		1 982 351	2 217 841
Valor acrescentado bruto		774 811	883 087	Variação de produção		11 298	1 388
Total		2 612 746	2 972 310	Total		2 612 746	2 972 310
Conta de Exploração		Despesas com pessoal	564 105	628 270	Valor acrescentado bruto	774 811	883 087
Remunerações		431 267	490 999	Subsídios à exploração		112 211	168 821
Encargos sobre remunerações		105 462	111 076				
Outros custos com pessoal		27 364	26 203				
Impostos		102 000	95 202				
Excedente bruto de exploração		220 917	328 436				
Total		2 612 746	2 972 310	Total		2 612 746	2 972 310

Outras variáveis		1998	1999		1998	1999
	Nº de empresas	25 447	25 123	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	2 396 662	2 712 951
	Pessoal ao serviço	67 102	68 915			

Menos de 20 pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

		EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção		Custo das mercadorias vendidas	134 359	186 550	Vendas de mercadorias	223 839	247 966
Margens comerciais			89 480	61 416			
Consumo intermédio		876 383	950 490	Produção		1 256 339	1 367 847
do qual:				da qual: Margens comerciais		89 480	61 416
Matérias consumidas		145 598	110 811	Vendas de produtos		30 059	51 676
Fornecimentos serviços externos		704 226	808 611	Prestações de serviços		1 103 318	1 233 300
Valor acrescentado bruto		379 956	417 357	Variação de produção		321	1 287
Conta de Exploração		Despesas com pessoal	233 718	269 653	Valor acrescentado bruto	379 956	417 357
Remunerações		182 906	214 562	Subsídios à exploração		20 822	40 451
Encargos sobre remunerações		42 635	48 906				
Outros custos com pessoal		8 166	6 191				
Impostos		6 219	5 915				
Excedente bruto de exploração		160 841	182 240				
Total		1 411 520	1 594 848	Total		1 411 520	1 594 848

Outras variáveis		1998	1999		1998	1999
	Nº de empresas	25 264	24 936	Volume de negócios (10 <sup>3</sup> euros)	1 357 216	1 532 942
	Pessoal ao serviço	50 508	51 216			

## Outras actividades de serviços colectivos, sociais e pessoais

20 a 99 pessoas ao serviço

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

	EMPREGOS	1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	Custo das mercadorias vendidas	58 973	71 431	Vendas de mercadorias	73 559	86 742
	Margens comerciais	14 586	15 311			
	Consumo intermédio	162 205	150 318	Produção	293 280	292 340
	do qual:			da qual: Margens comerciais	14 586	15 311
	Matérias consumidas	18 027	20 342	Vendas de produtos	9 944	11 804
	Fornecimentos serviços externos	138 831	125 986	Prestações de serviços	229 955	224 232
Conta de Exploração	Valor acrescentado bruto	131 075	142 022	Variação de produção	3 003	1 519
	Despesas com pessoal	81 589	85 065			
	Remunerações	65 305	69 299	Valor acrescentado bruto	131 075	142 022
	Encargos sobre remunerações	12 222	12 302	Subsídios à exploração	3 208	5 940
	Outros custos com pessoal	4 062	3 461			
	Impostos	12 390	1 335			
Conta de Rendimento	Excedente bruto de exploração	40 304	61 562			
	Custos e perdas financeiros	18 517	15 088	Excedente bruto de exploração	40 304	61 562
	Dos quais: Juros suportados	13 981	8 879	Outros proveitos operacionais	1 097	2 145
	Lucro antes de impostos	28 749	53 011	Proveitos e ganhos financeiros	5 865	4 392
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	7 806	8 444	Lucro antes de impostos	28 749	53 011
	Imposto sobre o rendimento	7 564	7 292	Proveitos e ganhos extraordinários	21 603	22 276
	Lucros distribuídos	2 649	2 398			
	Autofinanciamento bruto	32 333	57 153			
	Total	384 026	398 524	Total	384 026	398 524

		1998	1999		1998	1999
Outras variáveis	Nº de empresas	152	153	Investimento bruto	155 403	135 072
	Pessoal ao serviço	5 611	5 674	Variação de existências	825	8 849
	Volume de Negócios	313 458	322 778	Resultados operacionais	- 9 405	15 687

	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Balanço	Imobilizado bruto	985 165	843 375	Capital Próprio	170 816	195 917
	Imobilizações incorpóreas	70 458	72 614	Capital	150 325	117 502
	Imobilizações corpóreas	902 104	740 266	Acções (quotas) próprias	- 180	- 430
	Investimentos financeiros	12 603	30 495	Prestações suplementares	5 251	8 132
				Prémios de emissão de acções	1 419	427
				Reservas e ajustamentos	68 752	59 610
Activo Circulante	202 000	209 183		Resultados transitados	- 37 153	- 1 387
	Existências	33 688	20 189	Resultado líquido do exercício	- 17 598	12 063
	Adiantamentos para compras	23	0	Dividendos antecipados	0	0
	Dívidas de terceiros a m/l prazo	1 429	2 659			
	Dívidas de terceiros a curto prazo	126 678	132 506			
	Títulos negociáveis	10 746	22 116	Passivo	337 741	343 758
Acréscimos e diferimentos	Depósitos bancários e caixa	29 459	31 713	Provisões para riscos e encargos	3 521	3 434
				Dívidas a terceiros a m/l prazo	67 619	143 356
	Acréscimos e diferimentos	12 715	9 973	Dívidas a terceiros a curto prazo	266 601	196 968
				Acréscimos e diferimentos	447 563	317 786
	Total	956 120	857 461	Total	956 120	857 461

## Outras actividades de serviços colectivos, sociais e pessoais

Unidade: 10<sup>3</sup> euros

100 ou mais pessoas ao serviço		1998	1999	RECURSOS	1998	1999
Conta de Produção	EMPREGOS					
	Custo das mercadorias vendidas	64 180	80 926	Vendas de mercadorias	73 207	92 726
	Margens comerciais	9 027	11 800			
	Consumo intermédio do qual:	429 624	480 687	Produção da qual: Margens comerciais	693 404	804 395
	Matérias consumidas	69 189	79 083	Vendas de produtos	9 027	11 800
	Fornecimentos serviços externos	331 985	368 470	Prestações de serviços	3 703	4 196
Conta de Exploração	Valor acrescentado bruto	263 780	323 708	Variação de produção	649 078	760 309
	Despesas com pessoal	248 798	273 552		7 974	- 1 418
	Remunerações	183 056	207 138	Valor acrescentado bruto	263 780	323 708
	Encargos sobre remunerações	50 605	49 868	Subsídios à exploração	88 181	122 430
	Outros custos com pessoal	15 136	16 551			
	Impostos	83 391	87 952			
Conta de Rendimento	Excedente bruto de exploração	19 772	84 634			
	Custos e perdas financeiros	53 156	58 217	Excedente bruto de exploração	19 772	84 634
	Dos quais: Juros suportados	38 130	31 366	Outros proveitos operacionais	9 802	14 032
	Lucro antes de impostos	- 9 026	50 555	Proveitos e ganhos financeiros	14 556	10 106
Conta de Financiamento	Custos e perdas extraordinários	18 483	29 689	Lucro antes de impostos	- 9 026	50 555
	Imposto sobre o rendimento	6 829	15 242	Proveitos e ganhos extraordinários	20 105	48 216
	Lucros distribuídos	28 287	24 765			
	Autofinanciamento bruto	- 42 520	29 075			
Total		890 228	1 080 105	Total	890 228	1 080 105

Outras variáveis		1998	1999		1998	1999
Nº de empresas		31	34	Investimento bruto	117 149	132 015
Pessoal ao serviço		10 983	12 025	Variação de existências	8 882	23 081
Volume de Negócios		725 988	857 231	Resultados operacionais	- 48 487	- 25 034

Balanço	ACTIVO	1998	1999	CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO	1998	1999
Imobilizado bruto	1 246 230	1 366 804		Capital Próprio	186 094	81 009
Imobilizações incorpóreas	176 133	184 720		Capital	703 768	731 785
Imobilizações corpóreas	970 869	1 087 488		Acções (quotas) próprias	- 3 033	- 4 447
Investimentos financeiros	99 228	94 596		Prestações suplementares	3 952	8 810
Activo Circulante	680 836	683 043		Prémios de emissão de acções	17 203	21 772
Existências	233 015	260 407		Reservas e ajustamentos	203 403	184 593
Adiantamentos para compras	3	0		Resultados transitados	- 648 962	- 792 982
Dívidas de terceiros a m/l prazo	14 666	39 407		Resultado líquido do exercício	- 90 237	- 68 522
Dívidas de terceiros a curto prazo	344 304	296 861		Dividendos antecipados	0	0
Títulos negociáveis	4 983	10 864		Passivo	1 137 505	1 409 705
Depósitos bancários e caixa	83 868	75 504		Provisões para riscos e encargos	129 462	143 441
Acréscimos e diferimentos	111 424	222 396		Dívidas a terceiros a m/l prazo	448 003	506 176
Amortizações e provisões	549 863	623 432		Dívidas a terceiros a curto prazo	560 040	760 088
Total	1 488 627	1 648 811		Acréscimos e diferimentos	165 028	158 097
				Total	1 488 627	1 648 811

## Outras actividades de serviços colectivos, sociais e pessoais

### 20 a 99 pessoas ao serviço

Rácios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	4,73	4,34	1,77	1,73	2,65	2,64	4,15	5,10	23,36	25,03
Produtividade do trabalho**	2,03	2,59	0,98	1,02	1,49	1,55	2,76	2,80	10,74	14,10
Produtividade do capital fixo	0,85	1,26	0,12	0,16	0,34	0,45	0,78	0,93	0,13	0,18
Taxa de valor acrescentado bruto	0,52	0,49	0,41	0,39	0,53	0,55	0,64	0,65	0,45	0,49
Peso do EBE no VAB	0,32	0,33	0,14	0,22	0,29	0,32	0,52	0,50	0,31	0,43
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,71	0,84	0,47	0,52	0,71	0,70	0,87	0,85	0,62	0,60
Taxa de margem bruta de exploração	7,32	0,18	0,05	0,10	0,14	0,14	0,25	0,26	0,13	0,19
Cobertura do imobilizado	0,80	1,17	0,39	0,60	0,77	0,88	1,05	1,15	0,50	0,67
Taxa de acumulação	0,15	0,19	0,06	0,05	0,13	0,13	0,25	0,27	0,17	0,18
Coeficiente de intensidade capitalística*	27,04	18,44	1,35	1,07	4,53	3,76	22,94	11,33	131,16	108,11
Rentabilidade económica bruta	0,13	0,20	0,02	0,05	0,09	0,13	0,24	0,25	0,04	0,08
Rentabilidade do activo líquido	0,04	0,04	-0,05	0,00	0,01	0,02	0,02	0,07	-0,02	0,01
Rentabilidade dos capitais próprios	0,21	0,17	0,00	-0,01	0,09	0,10	0,23	0,23	-0,10	0,06
Rentabilidade operacional das vendas	0,06	0,02	0,00	0,00	0,05	0,05	0,15	0,13	-0,03	0,05
Margem de segurança	-0,03	0,06	-0,09	-0,05	0,07	0,05	1,00	0,17	0,06	-0,04
Endividamento	0,86	0,78	0,59	0,57	0,85	0,77	0,94	0,90	0,82	0,77
Estrutura do endividamento	0,78	0,74	0,55	0,49	0,89	0,84	1,00	1,00	0,79	0,57
Solvabilidade	1,62	1,42	0,06	0,12	0,36	0,42	1,55	1,12	0,51	0,57
Autonomia Financeira	0,14	0,22	0,06	0,10	0,15	0,23	0,41	0,43	0,18	0,23
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	1,02	11,58	-0,02	0,07	0,26	0,37	0,71	0,77	0,83	0,71
Taxa de encargos financeiros	0,02	0,31	0,00	0,00	0,13	0,08	0,48	0,28	0,35	0,14
Liquidez geral	1,57	1,67	0,50	0,54	0,90	1,06	1,40	1,63	0,75	1,05
Liquidez reduzida	1,34	1,41	0,46	0,49	0,74	0,88	1,21	1,43	0,63	0,95
Liquidez imediata	0,43	0,51	0,03	0,03	0,11	0,10	0,27	0,49	0,15	0,27
Rotação do activo líquido	2,16	1,30	0,29	0,31	0,81	0,93	1,53	1,73	0,33	0,38

### 100 ou mais pessoas ao serviço

Rácios económico-financeiros	Medidas estatísticas para os rácios individuais								Rácio dos Valores Médios	
	Média		1º quartil		Mediana		3º quartil			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Vab per capita*	5,81	6,06	2,42	2,23	3,95	4,60	7,66	8,09	24,02	26,92
Produtividade do trabalho**	3,15	3,65	1,68	1,78	2,49	3,02	3,58	4,26	13,07	16,25
Produtividade do capital fixo	3,46	0,42	0,19	0,20	0,25	0,28	0,77	0,59	0,23	0,28
Taxa de valor acrescentado bruto	0,46	0,47	0,34	0,40	0,46	0,48	0,66	0,66	0,38	0,40
Peso do EBE no VAB	0,23	0,36	0,11	0,25	0,30	0,33	0,50	0,49	0,07	0,26
Peso das despesas com pessoal no VAB	0,35	0,69	0,37	0,39	0,66	0,64	0,82	0,80	0,94	0,85
Taxa de margem bruta de exploração	0,11	0,19	0,04	0,10	0,13	0,20	0,23	0,27	0,03	0,09
Cobertura do imobilizado	1,08	0,74	0,58	0,45	0,92	0,75	1,21	1,13	1,03	0,95
Taxa de acumulação	0,23	0,17	0,04	0,07	0,17	0,13	0,31	0,22	0,12	0,12
Coeficiente de intensidade capitalística*	14,62	14,08	2,78	3,01	7,19	7,63	15,18	18,17	60,86	60,53
Rentabilidade económica bruta	0,24	0,12	0,04	0,05	0,09	0,10	0,20	0,18	0,02	0,07
Rentabilidade do activo líquido	-0,02	0,01	-0,05	-0,03	0,01	0,01	0,04	0,06	-0,06	-0,04
Rentabilidade dos capitais próprios	0,02	-0,13	-0,09	-0,13	0,07	0,03	0,13	0,15	-0,48	-0,85
Rentabilidade operacional das vendas	-0,04	-0,05	-0,04	-0,08	0,03	0,02	0,10	0,11	-0,07	-0,03
Margem de segurança	0,11	-1,69	-0,09	-0,31	0,04	-0,01	0,13	0,11	-0,47	-0,39
Endividamento	0,82	0,83	0,53	0,60	0,77	0,78	0,88	0,91	0,87	0,95
Estrutura do endividamento	0,75	0,73	0,56	0,55	0,81	0,75	0,97	0,92	0,49	0,54
Solvabilidade	1,29	0,84	0,18	0,11	0,33	0,36	1,55	0,75	0,16	0,06
Autonomia Financeira	0,18	0,17	0,12	0,09	0,23	0,22	0,47	0,40	0,13	0,05
Taxa de capacidade de reembolso a mlp	4,67	1,71	0,03	0,25	0,71	0,91	1,76	1,71	-0,05	0,14
Taxa de encargos financeiros	0,29	0,16	0,04	0,02	0,12	0,11	0,32	0,26	1,93	0,37
Liquidez geral	1,16	0,97	0,37	0,43	0,95	0,81	1,25	1,12	1,19	0,85
Liquidez reduzida	1,06	0,85	0,36	0,32	0,77	0,56	1,17	0,88	0,77	0,50
Liquidez imediata	0,26	0,26	0,04	0,02	0,08	0,07	0,17	0,13	0,16	0,11
Rotação do activo líquido	0,87	0,78	0,44	0,36	0,65	0,63	1,07	0,93	0,49	0,52

\* Unidade: 10<sup>3</sup> euros

\*\* Unidade: euros / horas trabalhadas

**ANEXO**



## Anexo

### Correspondência entre os sectores de actividade económica do SCIE 97-98 e a CAE-Rev.2

Nº do sector	Designação	CAE Rev.2
1	Indústrias extractivas	C
2	Indústrias alimentares, das bebidas e do tabaco	DA
3	Indústria têxtil	DB
4	Indústria do couro e dos produtos de couro	DC
5	Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras	DD
6	Indústrias de pasta, de papel e cartão e seus artigos; edição e impressão	DE
7	Fabricação de coque, produtos petrolíferos refinados e combustível nuclear; Fabricação de produtos químicos e de fibras sintéticas ou artificiais	DF,DG
8	Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas	DH
9	Fabricação de outros produtos minerais não metálicos	DI
10	Indústrias metalúrgicas de base e de produtos metálicos	DJ
11	Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.	DK
12	Fabricação de equipamento eléctrico e de óptica	DL
13	Fabricação de material de transporte	DM
14	Indústrias transformadoras, n.e.	DN
15	Produção e distribuição de electricidade, de gás e de água	E
16	Construção	F
17	Comércio por grosso e a retalho; reparação de veículos automóveis, motociclos e de bens de uso pessoal e doméstico	G
18	Alojamento e restauração	H
19	Transportes, armazenagem e comunicações	I
20	Actividades imobiliárias, alugueres e serviços prestados às empresas	K
21	Educação	M
22	Saúde e acção social	N
23	Outras actividades de serviços colectivos, sociais e pessoais	O

