

運輸、倉儲及通訊業調查
INQUÉRITO AO SECTOR DOS
TRANSPORTES, ARMAZENAGEM E COMUNICAÇÕES
TRANSPORT, STORAGE AND
COMMUNICATIONS SURVEY

如欲索取進一步資料，可聯絡
統計暨普查局文件暨資料傳播中心

Para efeitos de informação contacte o
Centro de Documentação e Difusão de Informação da DSEC
*Further information can be obtained from Documentation and Information Centre
of Statistics and Census Service*

宋玉生廣場 411 - 417 號 皇朝廣場 17 樓

電話：3995311

圖文傳真：307825

Alameda Dr. Carlos d' Assumpção, N° 411 - 417,

Edif. "Dynasty Plaza", 17º andar

Telefone: 3995311

Fax: 307825

電子郵件地址：info@dsec.gov.mo

E-Mail : info@dsec.gov.mo

網頁地址：http://www.dsec.gov.mo

Homepage : http://www.dsec.gov.mo

官方統計

Estatística Oficial

Official Statistics

倘刊登此等統計資料，須指出資料來源

A reprodução destes dados só é permitida com indicação da fonte

Reproduction of these data is allowed provided the source is quoted

2004

編輯：統計暨普查局
澳門，二零零五年十月
圖表設計：統計暨普查局
印刷：統計暨普查局

Editor: DSEC
Macau, Outubro de 2005
Design Gráfico: DSEC
Impressão: DSEC

Published by: DSEC
Macao, October 2005
Design : DSEC
Printed by: DSEC

目錄 Índice Contents

1 結果分析

Análise dos resultados

Analysis of results

運輸及倉儲業	5
Transportes e armazenagem	19
Transport and storage sector.....	33
通訊業	10
Comunicações.....	24
Communications sector	38

2 說明

Notas explicativas

Explanatory notes

統計方法	15
Nota metodológica	29
Methodology	43
概念	16
Conceitos	30
Concepts	44

3 符號註釋

46

Sinais convencionais

Symbols and abbreviations

4 統計表

47

Quadros

Tables

白頁

Página vazia

Blank page

運輸及倉儲業

概況

2004年有營業的運輸及倉儲業場所共1,649間，較前一年增加100間，共吸納8,922名在職員工。行業的營運狀況較2003年為佳，各項主要指標皆呈不同程度的升幅：在職員工數目（5.1%）、總收益（29.8%）、總支出（27.1%）、增加值總額（20.3%）及固定資本形成總額（202.3%）。

表一：主要指標綜合表

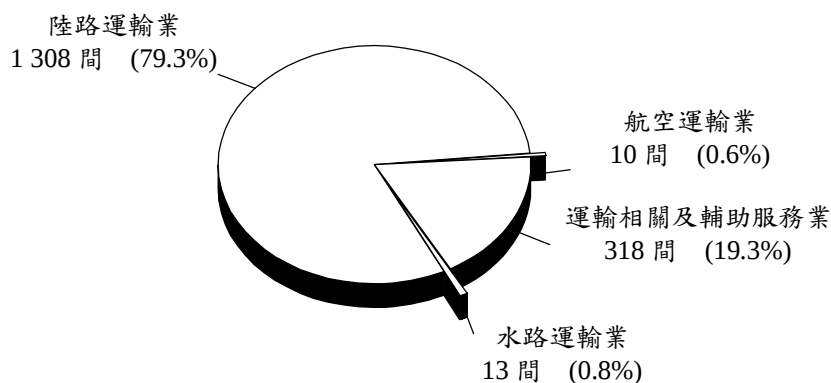
指標	單位	2003 ^f	2004	變動率(%)
場所	數	1 549	1 649	6.5
在職員工	目	8 486	8 922	5.1
總收益^a		5 785 082	7 506 598	29.8
營業額及其他收益		5 778 715	7 502 858	29.8
利息收益		6 369	3 739	-41.3
總支出	千	5 251 260	6 675 083	27.1
員工支出	澳	819 174	896 330	9.4
經營費用	門	3 034 763	3 975 870	31.0
購貨及佣金支出	元	1 153 685	1 611 359	39.7
折舊、利息及罰款支出		243 641	191 525	-21.4
增加值總額		1 589 463	1 911 953	20.3
固定資本形成總額		139 014	420 261	202.3

由於進位關係，各小項之和與總數可能出現差異

場所數目

經營運輸及倉儲業1,649間場所中，有1,308間是從事陸路運輸，佔總數79.3%；另有318間是從事運輸相關及輔助服務，當中包括130間旅行社；而水路與航空運輸場所分別有13間及10間。

圖一：場所數目



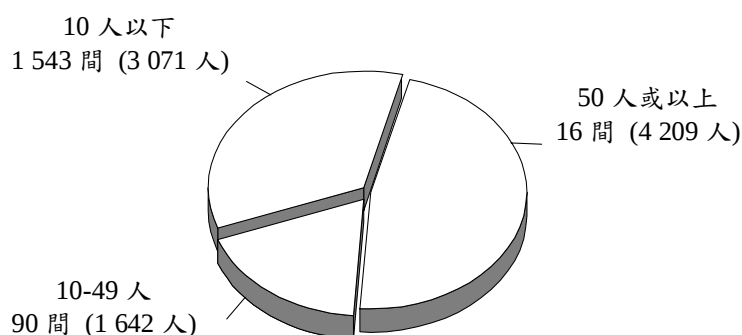
^a不包括保險賠償

在職員工數目

於2004年底，在職員工數目共8,922名，較2003年增加5.1%，其中有薪酬員工為8,631人，佔96.7%。

按在職員工數目分析，50人或以上的大型場所雖然只有16間，但在職員工達4,209名，佔員工總數47.2%。

圖二：按在職員工組別統計的場所及員工數目



運輸及倉儲業有薪酬員工共8,631名，較2003年增加4.9%，其中運輸相關及輔助服務業聘用3,450人，佔有薪酬員工總數40.0%。另一方面，陸路運輸業有2,000名自僱的士及貨車司機。

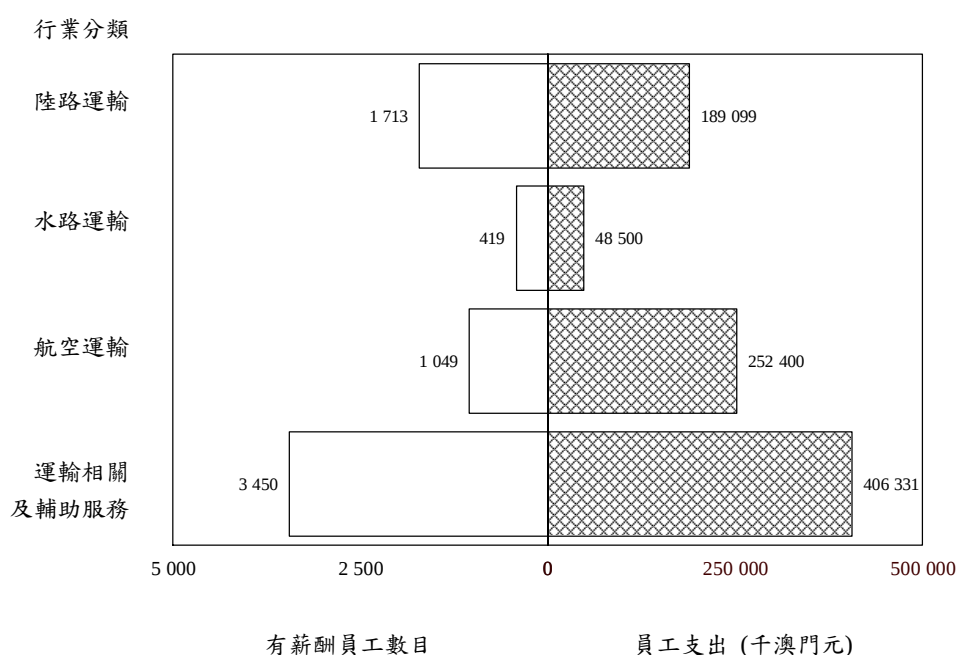
表二：在職員工分佈

行業分類	總數			在職員工					
				在職東主、股東 及家屬幫工		有薪酬員工			
						自僱司機		其他	
	2003 ^r	2004	變動率 (%)	2003 ^r	2004	2003	2004	2003 ^r	2004
總數	8 486	8 922	5.1	257	291	1 931	2 000	6 298	6 631
陸路運輸	3 736	3 848	3.0	130	135	1 931	2 000	1 675	1 713
水路運輸	402	419	4.2	-	-	-	-	402	419
航空運輸	964	1 049	8.8	-	-	-	-	964	1 049
運輸相關及輔助服務	3 384	3 606	6.6	127	156	-	-	3 257	3 450

員工支出

運輸及倉儲業的員工支出為8.96億元，較2003年上升9.4%。按行業細分，以運輸相關及輔助服務業的員工支出最高，達4.06億元，上升8.6%；其次是航空運輸業，為2.52億元，較2003年上升13.1%；而陸路運輸業及水路運輸業的員工支出為1.89億元及4,850萬元，分別上升7.2%及7.1%。

圖三：有薪酬員工數目與員工支出



總收益及總支出

行業的總收益為75.07億元，較2003年上升29.8%；扣除利息收益後的營業額及其他收益則為75.03億元。運輸相關及輔助服務業的收益為32.77億元，航空運輸業則為28.39億元，較2003年分別上升27.5%及38.3%。

表三：總收益及總支出

行業分類	總收益			總支出		
	2003 ^f	2004	變動率 (%)	2003 ^f	2004	變動率 (%)
	千澳門元			千澳門元		
總數	5 785 082	7 506 598	29.8	5 251 260	6 675 083	27.1
陸路運輸	627 475	709 887	13.1	513 145	561 357	9.4
水路運輸	534 505	680 966	27.4	472 500	571 792	21.0
航空運輸	2 052 629	2 838 817	38.3	1 947 480	2 614 183	34.2
運輸相關及輔助服務	2 570 473	3 276 928	27.5	2 318 135	2 927 751	26.3

由於進位關係，各小項之和與總數可能出現差異

行業總支出為66.75億元，較2003年升27.1%；而扣除折舊、利息及罰款後的支出總額為64.84億元。在各項支出中，以經營費用所佔比重最大，達39.76億元，其次是購貨及佣金支出，為16.11億元，分別佔總數59.6%及24.1%。

表四：總支出

支出項目	2003 ^r	2004	變動率(%)
	千澳門元		
總支出	5 251 260	6 675 083	27.1
員工支出	819 174	896 330	9.4
經營費用	3 034 763	3 975 870	31.0
購貨及佣金支出	1 153 685	1 611 359	39.7
折舊	202 840	169 369	-16.5
利息及罰款	40 801	22 156	-45.7

按行業及支出項目分析，航空運輸業的經營費用高達22.59億元，佔運輸及倉儲業的經營費用總額56.8%；而運輸相關及輔助服務業則以購貨及佣金支出最大，為15.98億元，佔行業總數99.2%。

表五：按行業分類的支出結構

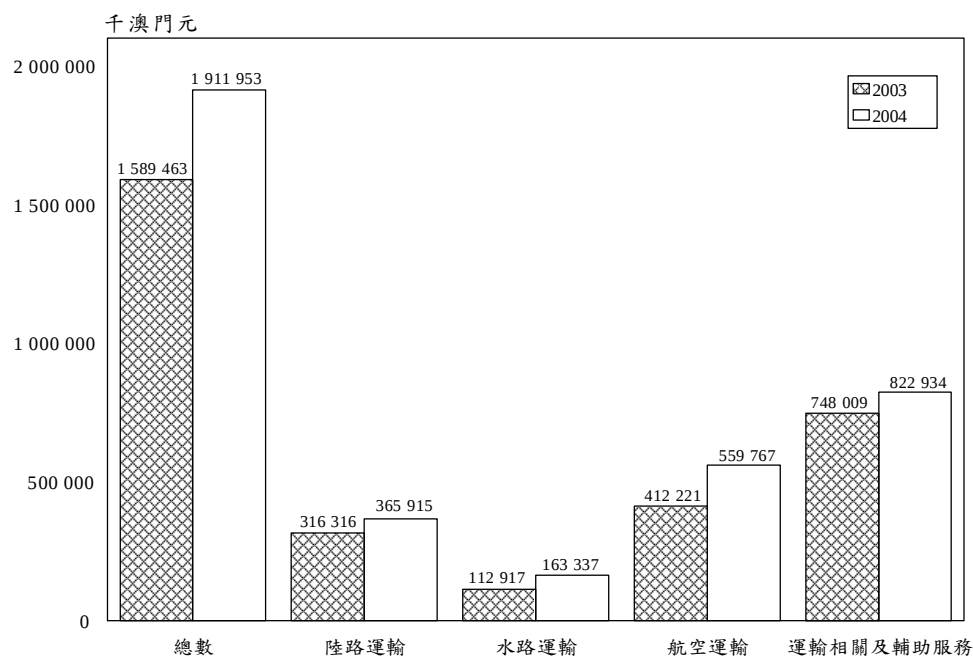
行業分類	員工支出		經營費用		購貨及佣金支出	
	千澳門元	%	千澳門元	%	千澳門元	%
總數	896 330	100.0	3 975 870	100.0	1 611 359	100.0
陸路運輸	189 099	21.1	345 158	8.7	893	0.1
水路運輸	48 500	5.4	517 591	13.0	-	-
航空運輸	252 400	28.2	2 259 211	56.8	12 148	0.8
運輸相關及輔助服務	406 331	45.3	853 910	21.5	1 598 318	99.2

由於進位關係，各小項之和與總數可能出現差異

增加值總額及固定資本形成總額

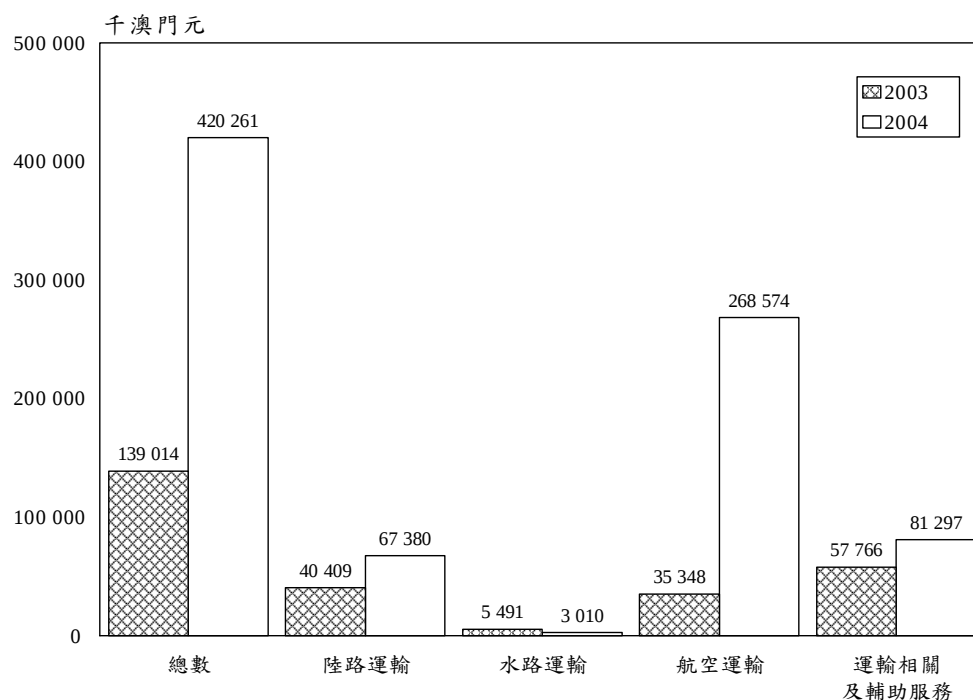
運輸及倉儲業的增加值總額為19.12億元，較2003年上升20.3%。當中運輸相關及輔助服務業上升10.0%，為8.23億元；航空運輸業亦增至5.60億元。

圖四：增加值總額



另一方面，固定資本形成總額較2003年大幅攀升202.3%，為4.20億元。其中航空運輸業佔2.69億元，飆升659.8%；同時陸路運輸業亦上升66.7%，為6,738萬元。

圖五：固定資本形成總額



通訊業

概況

2004年經營通訊業的場所數目增加3間至32間，在職員工共1,780名。行業的總收益、總支出及增加值總額依次為23.27億元、17.22億元及12.67億元，較2003年分別增加7.0%、7.2%及8.9%；但固定資本形成總額則減少5.9%，為2.12億元。

表六：主要指標綜合表

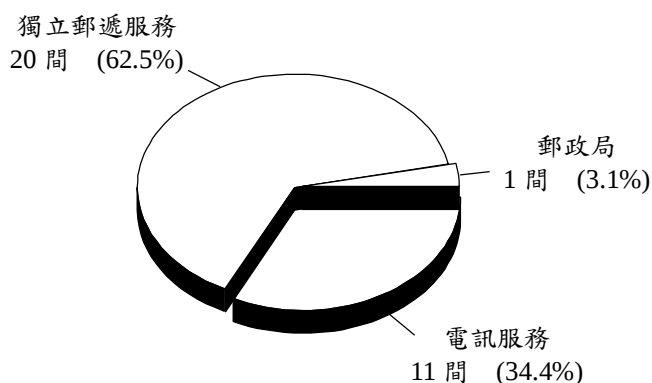
指標	單位	2003 ^f	2004	變動率(%)
場所		29	32	10.3
在職員工		1 637	1 780	8.7
總收益^a		2 175 372	2 326 830	7.0
營業額及其他收益		2 163 742	2 317 544	7.1
利息收益		11 629	9 286	-20.1
總支出		1 605 631	1 721 919	7.2
員工支出		330 751	325 786	-1.5
經營費用		312 704	328 281	5.0
購貨及佣金		664 121	726 420	9.4
折舊、利息及罰款支出		298 055	341 431	14.6
增加值總額		1 163 590	1 266 705	8.9
固定資本形成總額		225 454	212 041	-5.9

由於進位關係，各小項之和與總數可能出現差異

場所數目

在32間通訊業場所中，提供獨立郵遞服務的場所^b有20間，佔總數62.5%；經營電訊服務場所則有11間。

圖六：場所數目



^a 不包括保險賠償

^b 指有別於郵政局的場所，其服務包括收集、運輸及遞送文件、包裹及貨物等。如：速遞公司

在職員工及員工支出

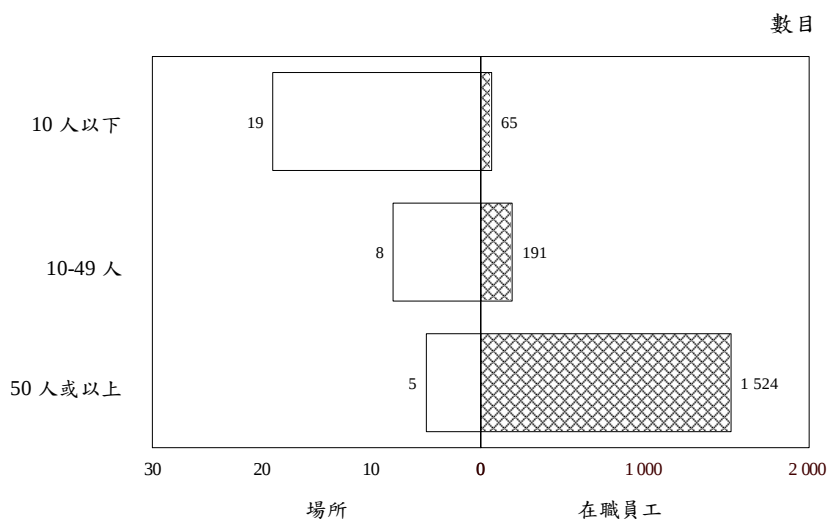
於2004年底，在職員工人數為1,780名，較2003年上升8.7%；其中1,772名為有薪酬員工。

表七：在職員工數目

行業分類	2003 ^r	2004	變動率(%)
	數目		
總數	1 637	1 780	8.7
郵政局	339	345	1.8
獨立郵遞服務	140	141	0.7
電訊服務	1 158	1 294	11.7

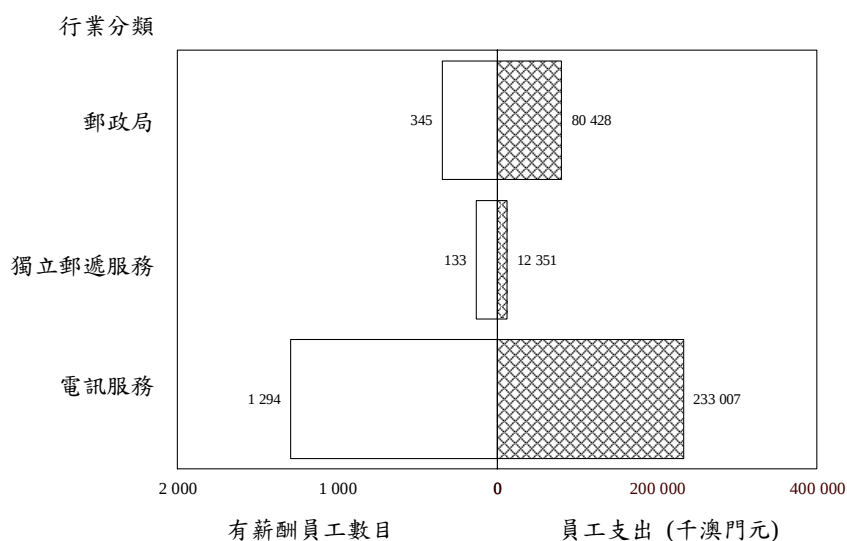
按在職員工人數分析，50人或以上的場所只有5間，但員工數目則達1,524名，佔總數85.6%。

圖七：按在職員工組別統計的場所及員工數目



通訊業的員工支出為3.26億元，較2003年減少1.5%。按行業分析，電訊服務業的員工支出達2.33億元，佔總數71.5%。

圖八：有薪酬員工數目與員工支出



總收益及總支出

通訊業總收益為23.27億元，較2003年上升7.0%；而扣除利息收益後為23.18億元，其中通訊服務及貨品銷售收益分別為18.24億元及3.41億元，共佔總數93.1%。

總支出為17.22億元，較前一年上升7.2%；扣除折舊、利息及罰款後為13.80億元。各項支出中，購貨及佣金支出為7.26億元，佔總數42.2%；此外，經營費用及員工支出分別為3.28億元及3.26億元。

表八：總收益及總支出結構

千澳門元

	總數		變動率 (%)	郵政局	獨立郵遞 服務	電訊 服務
	2003 ^r	2004				
總收益	2 175 372	2 326 830	7.0	130 388	84 655	2 111 787
貨品銷售	326 322	341 302	4.6	24 910	-	316 392
通訊服務	1 687 841	1 824 347	8.1	52 979	-	1 771 369
貨運	72 307	84 293	16.6	-	84 293	-
提供服務	16 214	11 667	-28.0	-	77	11 589
利息	11 629	9 286	-20.1	8 309	-	976
其他 ^c	61 057	55 936	-8.4	44 190	286	11 461
總支出	1 605 631	1 721 919	7.2	135 564	80 567	1 505 788
員工支出	330 751	325 786	-1.5	80 428	12 351	233 007
經營費用	312 704	328 281	5.0	23 688	67 344	237 249
購貨及佣金支出	664 121	726 420	9.4	9 866	44	716 510
折舊	295 256	338 002	14.5	21 581	665	315 755
利息及罰款	2 799	3 429	22.5	-	163	3 266

由於進位關係，各小項之和與總數可能出現差異

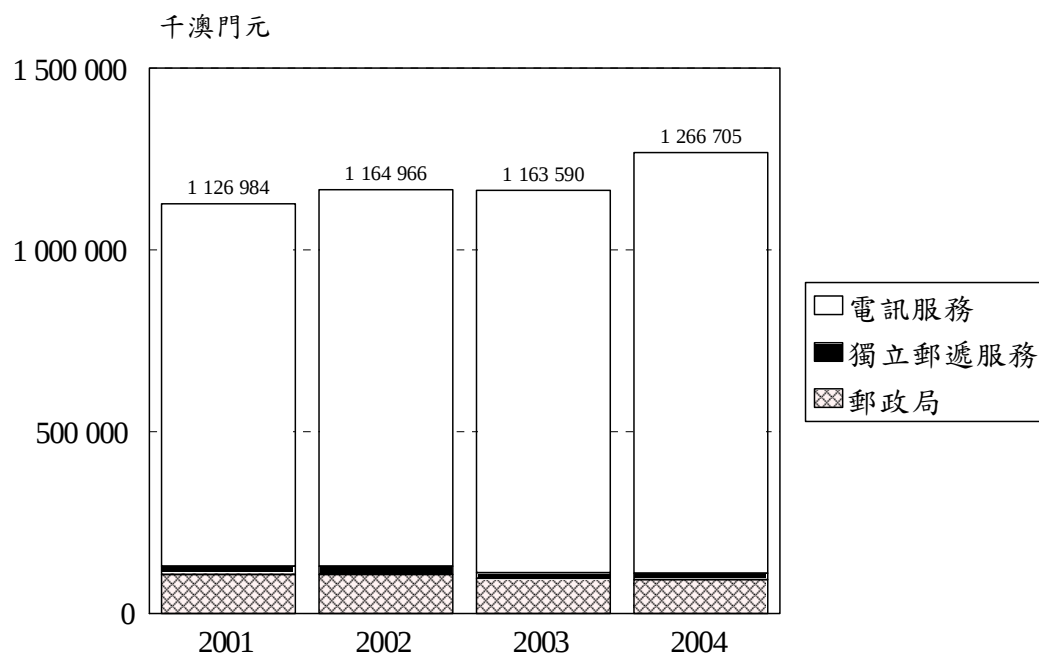
按行業細分，電訊服務業不論在總收益及總支出方面均居於首位，其總收益及總支出分別為21.12億元及15.06億元，佔通訊業總數90.8%及87.4%。

^c 包括佣金、物業租金、機器及設備租金和廣告收益

增加值總額及固定資本形成總額

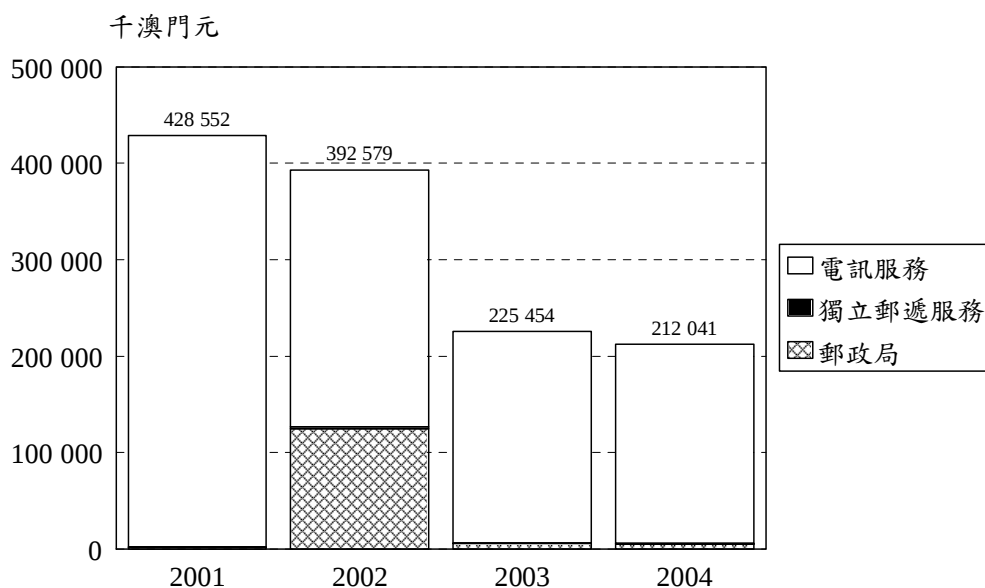
通訊業的增加值總額為12.67億元，較2003年上升8.9%；而電訊服務業的增加值總額為11.57億元，佔總數91.3%。

圖九：增加值總額的年度變動



另一方面，固定資本形成總額則較2003年下跌5.9%，為2.12億元；其中電訊服務業佔97.1%，為2.06億元。

圖十：固定資本形成總額的年度變動



白頁

Página vazia

Blank page

統計方法

統計對象包括2004年在本澳從事運輸、倉儲及通訊業的場所^d，名單源自本局的經濟單位檔案，並根據民政總署及財政局所提供的資料補充而成。由於調查涉及的範圍較廣泛，故的士及貨車調查是採用系統抽樣方法選取以個人名義登記的車輛為樣本，而其他場所則進行全面調查。根據澳門行業分類第一修訂版劃分，旅行社活動亦被納入在運輸業內；因此，除獨立出版的《旅行社調查》外，其資料亦同時計算在本調查的總體結果內。

資料蒐集方式是把問卷郵寄到各場所，由各場所負責人填寫後親臨遞交、寄回本局或交予到訪的調查員。

2004年共向746間場所寄出調查問卷，其中85間因下列原因而不包括在是次調查結果內：

原因	場所數目
於2004年無活動	40
於2004年新開業	3
輔助單位	7
結業	6
其他	29
總數	85

的士及貨車統計結果推算

統計推算方法是按照相關抽樣方法而訂定，計算方法如下：

$$\text{- 行業變量 } Y \text{ 的估計值 } \hat{Y}_h = \sum_{i=1}^{n_h} w_h * y_{hi}$$

h： 行業

i： 場所

y： 變量值

$$w_h = \frac{N_h}{n_h} \text{ 中： } n : \text{ 場所樣本數}$$

N：場所總數

^d 每輛以個人名義登記之陸路運輸車輛均被視為一間運輸場所

$$- \text{行業參數 } Y \text{ 的方差估計值 } \hat{V}(Y_h) = (1 - f_h) * N_h^2 * \frac{s_h^2}{n_h}$$

f_h : 行業的抽樣比率

s_h : 行業變量 y 之標準誤差

抽樣誤差

按行業分類的主要統計

行業分類	在職員工	有薪酬員工	員工支出	經營費用	營業額及其他收益	增加值總額	固定資本形成總額
	數目		千澳門元				
總數	43	44	2 509	6 236	7 019	6 606	5 940
的士	20	-	12	5 826	5 059	5 464	2 976
貨車	38	44	2 509	2 225	4 866	3 713	5 140

概念

場所

受單一法律實體所控制，在單一地點單獨地或主要從事一項經濟活動的經濟單位。

在職員工

場所內工作之所有人士，包括有薪酬員工及無薪酬員工；亦包括因疾病、假期或其他原因而短期缺勤的人士；但不包括那些已缺勤，而缺勤時間未能確定的人士。

員工支出

指支付予員工之現金報酬、實物報酬及其他福利支出總和。

經營費用

由第三者提供予場所使用之商品及服務總數。包括：自用物料、用水、燃料、電費、保養及維修、場所租金、的士租金、機器及設備租金、非勞工保險費、銀行費用、電腦及資訊、市場推廣及宣傳、儲存、通訊、外出公幹、專利權及商標、港口、機場或其他終點站提供的服務、貨物運輸、由第三者提供之服務及其他經營費用等。

增加值總額

相等於營業額及其他收益加儲存變動，再減去購入作出售的商品及服務總額、佣金支付及經營費用後之數額。其他收益包括佣金但不包括利息收益及保險賠償。

固定資本形成總額

指固定資產(包括新、舊及場所自產自用之固定資產)之購置減固定資產銷售後之數值。固定資產包括樓宇、傢具、機器及設備、交通工具、其他可使用一年或以上之耐用物品，以及現存固定資產的大型修復工程、改裝和擴建。由於固定資產的購置是以整體價格計算，故亦包括運輸及安裝費。而固定資產銷售不包括廢料出售。

白頁

Página vazia

Blank page

Análise dos resultados

Transportes e armazenagem

Análise global

Em 2004, o número total de estabelecimentos a operar no sector dos transportes e armazenagem foi de 1.649, mais 100 do que em 2003, empregando estes 8.922 trabalhadores ao serviço. Em 2004 o sector dos transportes e comunicações registou uma maior exploração do que em 2003. Observaram-se aumentos significativos nos principais indicadores: o pessoal ao serviço (+5,1%); receitas globais (+29,8%); despesas globais (+27,1%); valor acrescentado bruto (+20,3%); e formação bruta de capital fixo (+202,3%) em relação ao ano de 2003.

Quadro 1 : Síntese dos principais indicadores

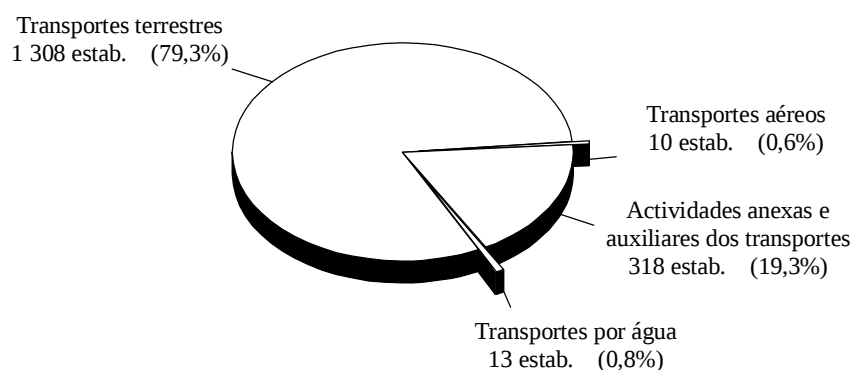
Indicador	Unidade	2003 ^r	2004	Varição (%)
Estabelecimentos	Nº	1 549	1 649	6,5
Pessoal ao serviço		8 486	8 922	5,1
Receitas globais^a	10 ³ MOP	5 785 082	7 506 598	29,8
Vendas e outras receitas		5 778 715	7 502 858	29,8
Juros recebidos		6 369	3 739	-41,3
Despesas globais		5 251 260	6 675 083	27,1
Despesas com pessoal		819 174	896 330	9,4
Despesas de exploração		3 034 763	3 975 870	31,0
Compras de mercadorias para venda e comissões pagas		1 153 685	1 611 359	39,7
Depreciações, juros e multas pagas		243 641	191 525	-21,4
Valor acrescentado bruto		1 589 463	1 911 953	20,3
Formação bruta de capital fixo		139 014	420 261	202,3

Os totais não perfazem o somatório de todos os valores, devido a arredondamentos

Número de estabelecimentos

Dos 1.649 estabelecimentos em funcionamento no ramo dos transportes e armazenagem, 1.308 pertenciam a transportes terrestres, correspondentes a 79,3% do total; 318 exerciam actividades anexas e auxiliares dos transportes (incluindo 130 agências de viagens); 13 eram estabelecimentos de transportes por água e 10 de transportes aéreos.

Gráfico 1: Número de estabelecimentos



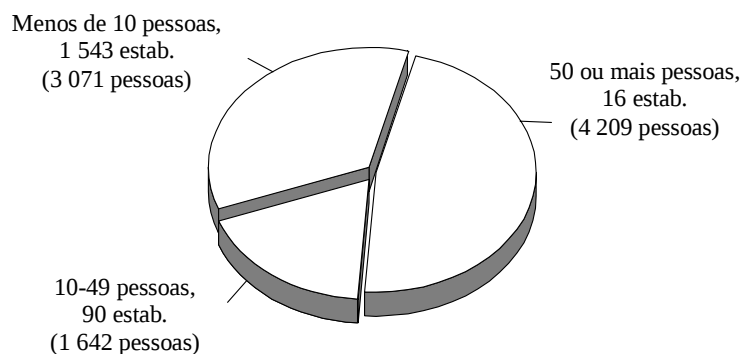
^a Não incluem indemnizações de seguros.

Pessoal ao serviço

O pessoal ao serviço no fim de 2004 totalizou 8.922 trabalhadores, observando-se portanto um aumento de 5,1% relativamente a 2003. Note-se que 8.631 daqueles eram remunerados (96,7% do total).

Em termos de análise por escalões de pessoal ao serviço, observou-se que no escalão de 50 ou mais pessoas, havia 16 estabelecimentos em funcionamento e empregavam 4.209 pessoas, equivalentes a 47,2% do total.

Gráfico 2 : Número de estabelecimentos e de trabalhadores, segundo os escalões de pessoal ao serviço



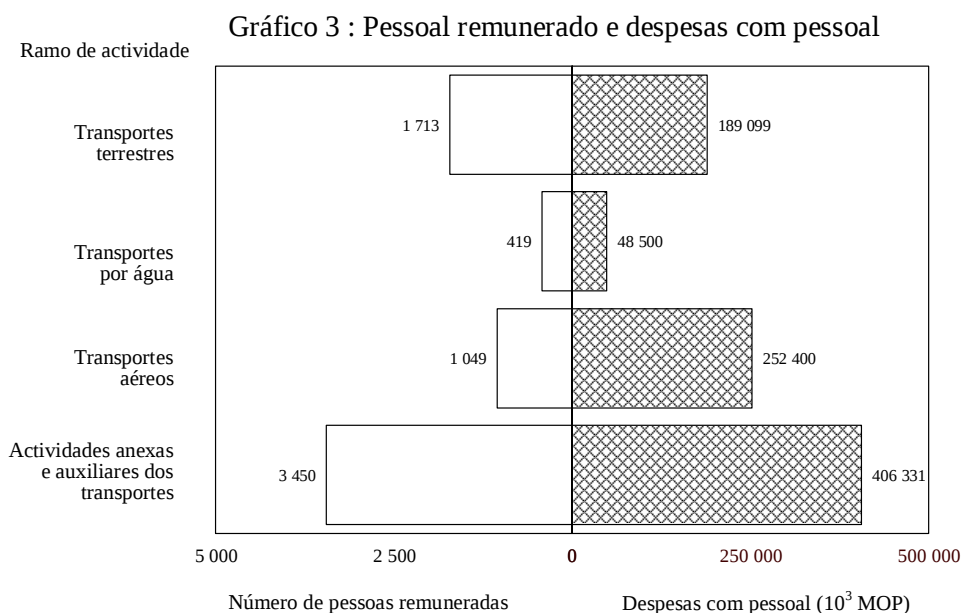
O número de pessoas remuneradas atingiu 8.631, reflectindo um aumento de 4,9% face a 2003. As actividades anexas e auxiliares dos transportes empregaram 3.450 trabalhadores (40,0% do total). Nos transportes terrestres, 2.000 pessoal eram motoristas de táxi ou camionagem por conta própria.

Quadro 2 : Número de pessoas ao serviço

Ramo de actividade	Total			Pessoal ao serviço					
				Proprietários que trabalham e trabalhadores familiares		Pessoal remunerado			
						Motoristas por conta própria		Outros	
				2003 ^r	2004	2003	2004	2003 ^r	2004
Total	8 486	8 922	5,1	257	291	1 931	2 000	6 298	6 631
Transportes terrestres	3 736	3 848	3,0	130	135	1 931	2 000	1 675	1 713
Transportes por água	402	419	4,2	-	-	-	-	402	419
Transportes aéreos	964	1 049	8,8	-	-	-	-	964	1 049
Actividades anexas e auxiliares dos transportes	3 384	3 606	6,6	127	156	-	-	3 257	3 450

Despesas com pessoal

As despesas com pessoal nos ramos dos transportes e armazenagem totalizaram 896 milhões de Patacas, observando-se um aumento de 9,4% relativamente a 2003. A análise por ramo de actividade, revela que as despesas com pessoal das actividades anexas e auxiliares dos transportes (406 milhões de Patacas, +8,6% do que em 2003) representaram a maior fatia, seguindo-se-lhe as despesas com pessoal dos transportes aéreos (252 milhões de Patacas, +13,1% do que em 2003). Por seu turno, as despesas dos transportes terrestres e por água cifram-se em 189 milhões e 48,50 milhões de Patacas, reflectindo acréscimos de 7,2% e 7,1% face a 2003, respectivamente.



Receitas e despesas globais

O montante das receitas globais foi de 7.507 milhões de Patacas, observando-se um aumento de 29,8% relativamente a 2003. Se se excluírem os juros recebidos, as vendas e outras receitas foram de 7.503 milhões de Patacas. As receitas globais das actividades anexas e auxiliares dos transportes totalizaram 3.277 milhões de Patacas (+27,5% do que em 2003), seguindo-se-lhe as dos transportes aéreos, com 2.839 milhões de Patacas, que apresentou um aumento de 38,3% em relação a 2003.

Quadro 3 : Receitas e despesas globais

Ramo de actividade	Receitas globais			Despesas globais		
	2003 ^f	2004	Variação	2003 ^f	2004	Variação
	10 ³ MOP		(%)	10 ³ MOP		(%)
Total	5 785 082	7 506 598	29,8	5 251 260	6 675 083	27,1
Transportes terrestres	627 475	709 887	13,1	513 145	561 357	9,4
Transportes por água	534 505	680 966	27,4	472 500	571 792	21,0
Transportes aéreos	2 052 629	2 838 817	38,3	1 947 480	2 614 183	34,2
Actividades anexas e auxiliares dos transportes	2 570 473	3 276 928	27,5	2 318 135	2 927 751	26,3

Os totais não perfazem o somatório de todos os valores, devido a arredondamentos

As despesas globais foram de 6.675 milhões de Patacas, reflectindo uma aumento de 27,1% face a 2003. Se se excluïrem as depreciações, juros e multas pagas, as despesas foram de 6.484 milhões de Patacas. A nível da estrutura das despesas, as despesas de exploração constituïram a maior fatia (59,6% do total), atingindo 3.976 milhões de Patacas, seguindo-se-lhes as compras de mercadorias para venda e as comissões pagas (1.611 milhões de Patacas, 24,1% do total).

Quadro 4 : Despesas globais

Itens das despesas	2003 ^r	2004	Variação (%)
	10 ³ MOP		
Despesas globais	5 251 260	6 675 083	27,1
Despesas com pessoal	819 174	896 330	9,4
Despesas de exploração	3 034 763	3 975 870	31,0
Compras de mercadorias para venda e comissões pagas	1 153 685	1 611 359	39,7
Depreciação	202 840	169 369	-16,5
Juros e multas pagas	40 801	22 156	-45,7

Por ramo de actividade e por estrutura das despesas, as despesas de exploração nos transportes aéreos são as que mais se destacam, com 2.259 milhões de Patacas, 56.8% do total, enquanto que nas actividades anexas e auxiliares dos transportes são as compras de mercadorias para venda e comissões pagas, com 1.598 milhões de Patacas (99,2% do total).

Quadro 5 : Despesas por ramo de actividade

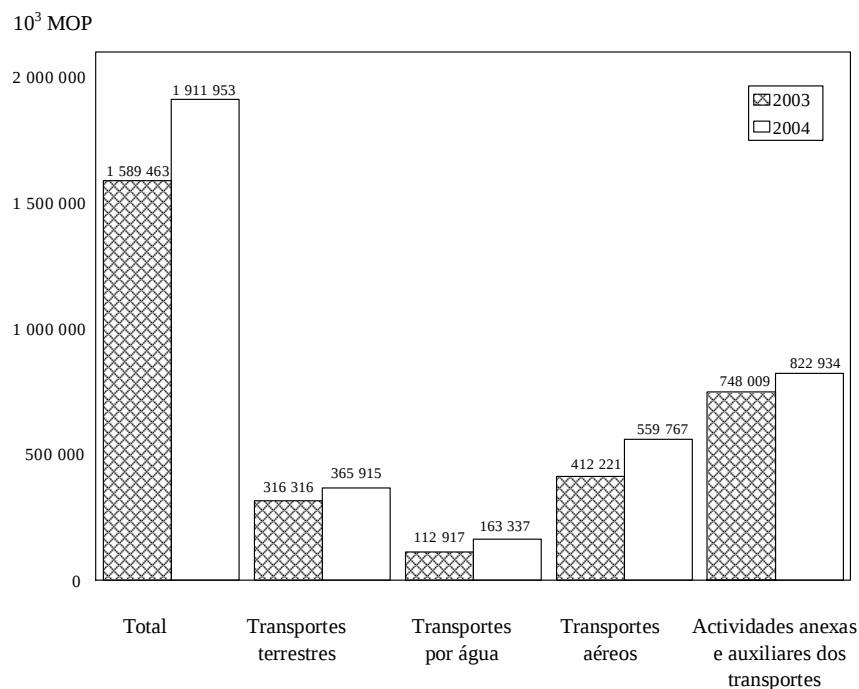
Ramo de actividade	Despesas com pessoal		Despesas de exploração		Compras de mercadorias para venda e comissões pagas	
	10 ³ MOP	%	10 ³ MOP	%	10 ³ MOP	%
Total	896 330	100,0	3 975 870	100,0	1 611 359	100,0
Transportes terrestres	189 099	21,1	345 158	8,7	893	0,1
Transportes por água	48 500	5,4	517 591	13,0	-	-
Transportes aéreos	252 400	28,2	2 259 211	56,8	12 148	0,8
Actividades anexas e auxiliares dos transportes	406 331	45,3	853 910	21,5	1 598 318	99,2

Os totais não perfazem o somatório de todos os valores, devido a arredondamentos

Valor acrescentado bruto e formação bruta de capital fixo

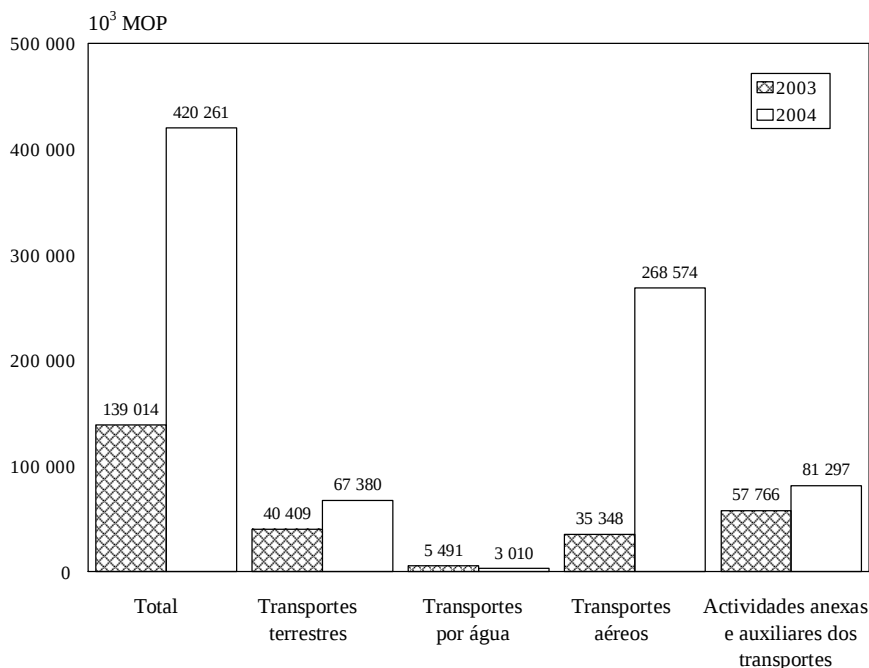
O valor acrescentado bruto do sector dos transportes e armazenagem foi de 1.912 milhões de Patacas, isto é, mais 20,3% face a 2003, enquanto que o valor acrescentado bruto das actividades anexas e auxiliares dos transportes cresceu 10,0% em comparação com o ano de 2003, cifrando-se em 823 milhões de Patacas, seguindo-se o dos transportes aéreos, com 560 milhões de Patacas.

Gráfico 4 : Valor acrescentado bruto



Por seu turno, a formação bruta de capital fixo foi de 420 milhões de Patacas, observando-se um aumento significativo de 202,3% relativamente a 2003. Nas actividades transportes aéreos atingiu 269 milhões de Patacas, reflectindo um aumento acentuado de 659,8% face a 2003, seguindo-se-lhe a dos transportes terrestres que totalizou 67,38 milhões de Patacas (+66,7%).

Gráfico 5 : Formação bruta de capital fixo



Comunicações

Análise global

Em 2004, o número de estabelecimentos no sector das comunicações totalizou 32 unidades (+3 unidades do que em 2003), os quais empregaram 1.780 trabalhadores. Verificaram-se aumentos no montante das receitas globais (2.327 milhões de Patacas), das despesas globais (1.722 milhões de Patacas) e do valor acrescentado bruto (1.267 milhões de Patacas) de 7,0%, 7,2% e 8,9%, respectivamente, comparativamente ao ano de 2003. Por seu turno, a formação bruta de capital fixo (212 milhões de Patacas) traduziu um decréscimo de 5,9%.

Quadro 6 : Síntese dos principais indicadores

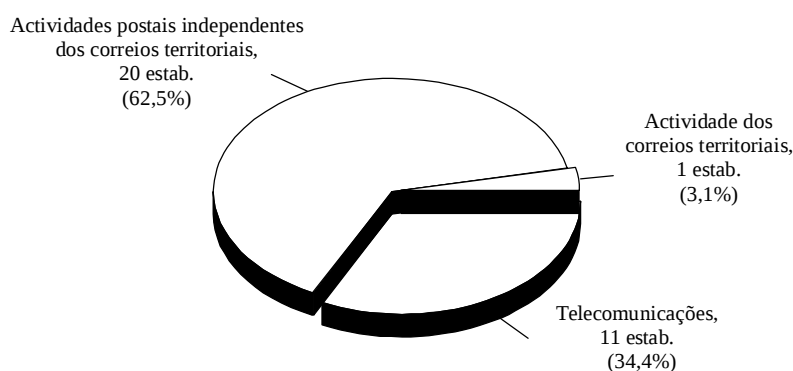
Indicador	Unidade	2003 ^r	2004	Variação (%)
Estabelecimentos	Nº	29	32	10,3
Pessoal ao serviço		1 637	1 780	8,7
Receitas globais^a	10 ³ MOP	2 175 372	2 326 830	7,0
Vendas e outras receitas		2 163 742	2 317 544	7,1
Receitas de juros		11 629	9 286	-20,1
Despesas globais		1 605 631	1 721 919	7,2
Despesas com pessoal		330 751	325 786	-1,5
Despesas de exploração		312 704	328 281	5,0
Compras de mercadorias para venda e comissões pagas		664 121	726 420	9,4
Depreciação, juros e multas pagas		298 055	341 431	14,6
Valor acrescentado bruto		1 163 590	1 266 705	8,9
Formação bruta de capital fixo		225 454	212 041	-5,9

Os totais não perfazem o somatório de todos os valores, devido a arredondamentos

Número de estabelecimentos

Dos 32 estabelecimentos no sector das comunicações, 20 (62,5% do total) exerciam actividades postais independentes dos correios territoriais^b e 11 pertenciam às telecomunicações.

Gráfico 6 : Número de estabelecimentos



^a Não incluem indemnizações de seguros.

^b Compreende as entidades empresariais privadas que efectuem a recolha, transporte e entrega de documentos, encomendas e mercadorias e que não dependem da Direcção dos Serviços de Correios, nomeadamente, empresas de courier.

Pessoal ao serviço e despesas com pessoal

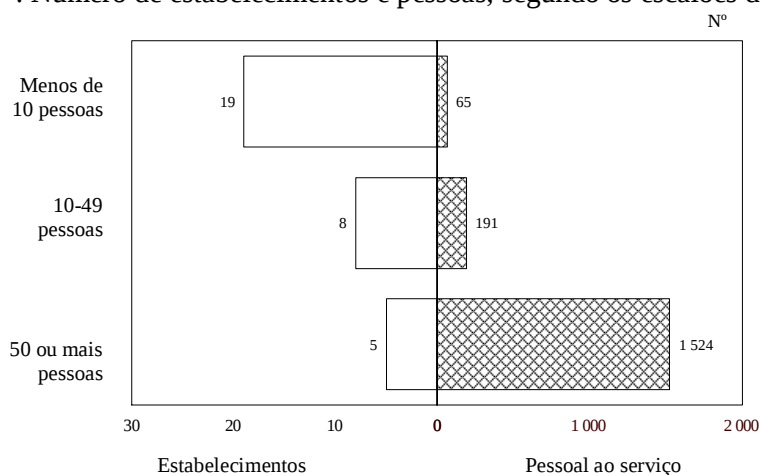
No fim de 2004, o pessoal ao serviço totalizava 1.780 trabalhadores (+8,7% do que em 2003), daquelas 1.772 eram remunerados.

Quadro 7 : Número de pessoas ao serviço

Ramo de actividade	2003 ^r	2004	Variação (%)
	Nº		
Total	1 637	1 780	8,7
Actividades dos correios territoriais	339	345	1,8
Actividades postais independentes dos correios territoriais	140	141	0,7
Telecomunicações	1 158	1 294	11,7

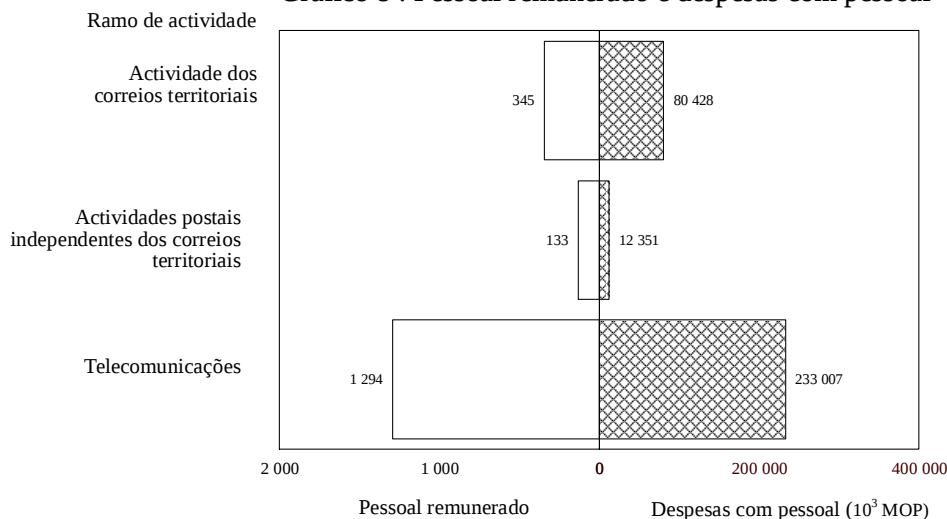
No escalão de estabelecimentos com 50 ou mais pessoas ao serviço, existiam apenas 5 unidades, que tinham 1.524 trabalhadores, isto é, 85,6% do total.

Gráfico 7 : Número de estabelecimentos e pessoas, segundo os escalões de pessoal ao serviço



As despesas com pessoal no sector das comunicações foram de 326 milhões de Patacas, registando-se uma diminuição de 1,5% face a 2003. Segundo a análise por ramo de actividade, as despesas com pessoal de telecomunicações atingiram 233 milhões de Patacas, representando 71,5% do total.

Gráfico 8 : Pessoal remunerado e despesas com pessoal



Receitas e despesas globais

O montante das receitas globais foi de 2.327 milhões de Patacas, traduzindo um acréscimo de 7,0% face a 2003. Se se excluirmos os juros recebidos, o montante atingiu 2.318 milhões de Patacas. A maior fatia das receitas globais era proveniente das comunicações (1.824 milhões de Patacas) e da venda de mercadorias (341 milhões de Patacas), que significam 93,1% do total.

As despesas globais foram de 1.722 milhões de Patacas, representando um aumento de 7,2% face a 2003. Se se excluirmos as depreciações, juros e multas pagas, as despesas eram de 1.380 milhões de Patacas. A nível da estrutura destaca-se que as compras de mercadorias para venda e as comissões pagas atingiram 726 milhões de Patacas (42,2% do total das despesas globais), seguindo-se-lhes as despesas de exploração (328 milhões de Patacas) e as despesas com pessoal (326 milhões de Patacas).

Quadro 8 : Receitas e despesas globais

10³ MOP

	Total		Variação (%)	Actividades dos correios territoriais	Actividades postais independentes dos correios territoriais	Telecomunicações
	2003 ^r	2004				
Receitas globais	2 175 372	2 326 830	7,0	130 388	84 655	2 111 787
Venda de mercadorias	326 322	341 302	4,6	24 910	-	316 392
Comunicações	1 687 841	1 824 347	8,1	52 979	-	1 771 369
Transporte de macadorias	72 307	84 293	16,6	-	84 293	-
Prestação de serviços	16 214	11 667	-28,0	-	77	11 589
Receitas de juros	11 629	9 286	-20,1	8 309	-	976
Outras receitas ^c	61 057	55 936	-8,4	44 190	286	11 461
Despesas globais	1 605 631	1 721 919	7,2	135 564	80 567	1 505 788
Despesas com pessoal	330 751	325 786	-1,5	80 428	12 351	233 007
Despesas de exploração	312 704	328 281	5,0	23 688	67 344	237 249
Compras de mercadorias para venda e comissões pagas	664 121	726 420	9,4	9 866	44	716 510
Depreciação	295 256	338 002	14,5	21 581	665	315 755
Juros e multas pagas	2 799	3 429	22,5	-	163	3 266

Os totais não perfazem o somatório de todos os valores, devido a arredondamentos

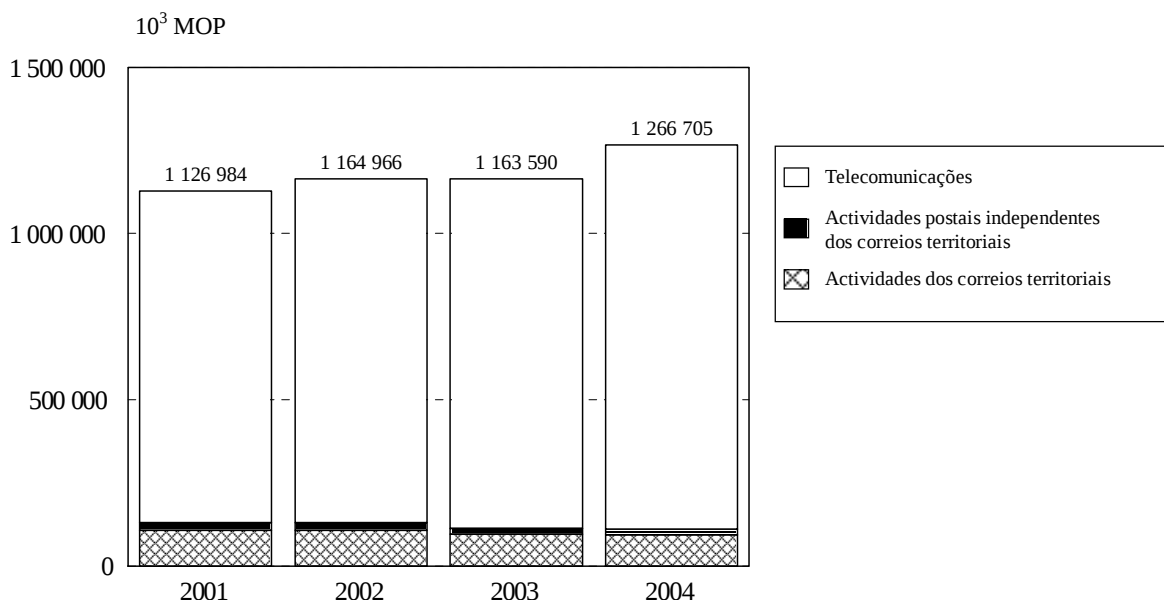
Segundo a análise por ramo de actividade, o das telecomunicações é o que apresenta o montante mais elevado, quer nas receitas globais quer nas despesas globais, com 2.112 milhões de Patacas e 1.506 milhões de Patacas, representam 90,8% e 87,4% do total, respectivamente.

^c Incluem receitas de comissões, renda de instalações, aluguer de máquinas e equipamento e publicidade.

Valor acrescentado bruto e formação bruta de capital fixo

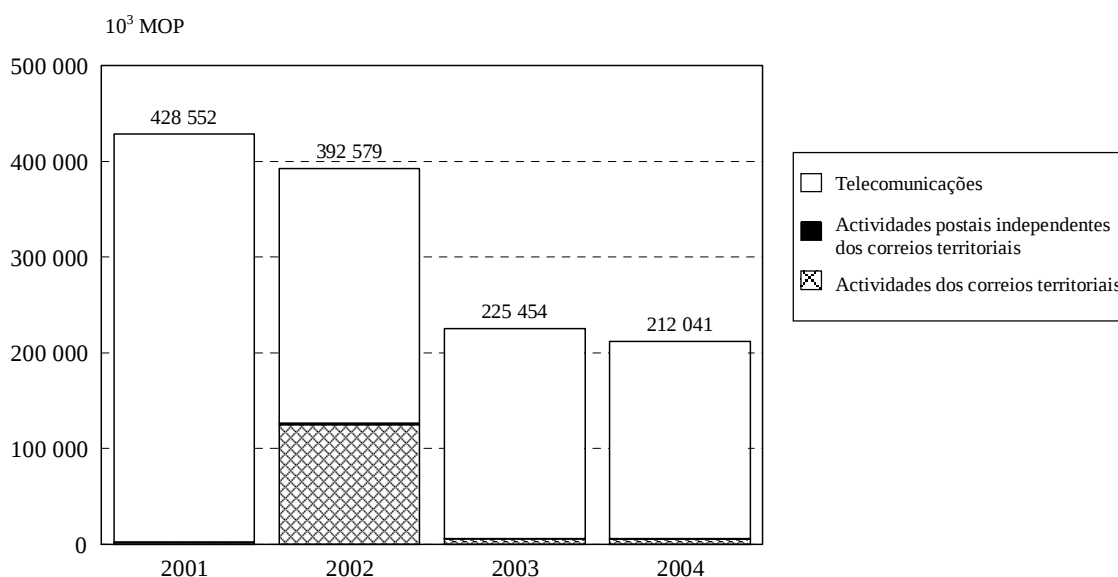
O valor acrescentado bruto do sector das comunicações foi de 1.267 milhões de Patacas, isto é, mais 8,9% face ao valor apurado em 2003, tendo as telecomunicações constituído a maior fatia (91,3%), com cerca de 1.157 milhões de Patacas.

Gráfico 9 : Evolução anual do valor acrescentado bruto



A formação bruta de capital fixo deste sector foi de 212 milhões de Patacas, observando uma diminuição de 5,9% relativamente a 2003. No entanto, as actividades de telecomunicações constituíram a parte mais significativa, com 206 milhões de Patacas (97,1% do total).

Gráfico 10 : Evolução anual da formação bruta de capital fixo



白頁

Página vazia

Blank page

Notas explicativas

Nota metodológica

O Inquérito ao Sector dos Transportes, Armazenagem e Comunicações abrange o universo de estabelecimentos^d do território de Macau que tinham essa actividade económica como principal em 2004. A base de amostragem foi construída a partir dos registos do Ficheiro de Agentes Económicos (FAE), da DSEC e completada com os registos do Instituto para os Assuntos Cívicos e Municipais e da Direcção dos Serviços de Finanças. Os inquéritos aos táxis e camiões incluem apenas os táxis e camiões registados em nome individual, por causa do universo ser tão elevado, obteve-se uma amostra a partir de uma selecção sistemática. Enquanto que, o número dos restantes estabelecimentos deste sector foi determinado por enumeração exaustiva. De acordo com a Classificação de Actividades Económicas de Macau – 1ª Revisão, agências de viagens estão incluídas no sector dos transportes, por isso, as informações relativas às agências foram divulgadas em ambas as publicações através dos Inquéritos à Agência de Viagens e ao Sector dos Transportes, Armazenagem e Comunicações.

A recolha da informação estatística foi feita através do preenchimento de questionários, os quais foram enviados aos estabelecimentos a inquirir. Após o preenchimento, os mesmos foram devolvidos pessoalmente ou por via postal ou ainda recolhidos pelos entrevistadores da DSEC.

Para efeito de inquirição em 2004, foram listados 746 estabelecimentos. Foram excluídos 85 estabelecimentos pelas seguintes razões:

<u>Razão</u>	<u>Nº de estab.</u>
Sem actividade em 2004	40
Iniciaram a actividade em 2004	3
Unidades auxiliares	7
Encerrados	6
Outros	29
Total	85

^d Quando registado sob nome individual cada veículo de transporte terrestre é contado como um estabelecimento de transporte

Inferência estatística dos resultados dos táxis e dos veículos de mercadorias

A inferência estatística dos resultados baseou-se no método de selecção da amostra, sendo:

- Estimador do total da variável y, num ramo de actividade: $\hat{Y}_h = \sum_{i=1}^{n_h} w_h * y_{hi}$

h : o ramo de actividade

i : o estabelecimento

y : valor da variável

$$w_h = \frac{N_h}{n_h}$$

n : nº de estabelecimentos inquiridos

N : total de estabelecimentos

- Estimador da variância do total: $\hat{V}(Y_h) = (1 - f_h) * N_h^2 * \frac{s_h^2}{n_h}$

f_h : fracção de amostragem

s_h : desvio padrão

Erros de amostragem

Principais dados estatísticos, por ramo de actividade

Ramo de actividade	Pessoal ao serviço	Pessoal remunerado	Despesas com pessoal	Despesas de exploração	Vendas e outras receitas	Valor acrescentado bruto	Formação bruta de capital fixo
	Nº		10 ³ MOP				
Total	43	44	2 509	6 236	7 019	6 606	5 940
Táxis	20	-	12	5 826	5 059	5 464	2 976
Camionagem	38	44	2 509	2 225	4 866	3 713	5 140

Conceitos

Estabelecimento

Unidade económica que, sob a autoridade de uma única entidade jurídica, exerce exclusiva ou principalmente um único tipo de actividade económica, num só local.

Pessoal ao serviço

Total de indivíduos que se encontram a trabalhar para o estabelecimento, incluindo quer o pessoal remunerado quer o pessoal não remunerado. Estão incluídos os indivíduos ausentes em licença de curta duração, por doença, férias ou outro motivo, mas excluem-se os indivíduos ausentes por tempo indeterminado.

Despesas com pessoal

Montante dos ordenados e salários pagos, mais as remunerações em espécie e outros encargos e outras despesas com pessoal.

Despesas de exploração

Somatório das despesas correntes em bens e serviços fornecidos ao estabelecimento por terceiros, valorizados pelos preços globais facturados ao estabelecimento. São consideradas despesas de exploração: materiais adquiridos para autoconsumo, custo da água, custo dos combustíveis, custo da electricidade, manutenção e reparação, renda de instalações, aluguer de táxis, aluguer de maquinaria e equipamento, seguros excepto os dos trabalhadores, encargos bancários, computadores e informática, marketing e publicidade, armazenagem, comunicações, viagem por motivo de trabalho, patentes e marcas, serviços prestados em portos, aeroportos e outras estações terminais, transportes de mercadorias e outros serviços contratados e outras despesas de exploração.

Valor acrescentado bruto

Vendas e outras receitas menos compras de bens e serviços para venda menos comissões pagas menos despesas de exploração mais variação de existências. Outras receitas incluem comissões mas não incluem juros recebidos e indemnizações de seguros.

Formação bruta de capital fixo

Aquisição de todos os bens de capital fixo (novos, usados e produzidos pelo estabelecimento para uso próprio) deduzidas as vendas dos bens de capital fixo. Os bens de capital fixo compreendem edifícios, mobiliário, maquinaria e equipamento, veículos e outros bens duradouros cuja vida produtiva é de um ano ou mais. Nas aquisições estão incluídas as grandes obras de reparação, alteração e ampliação executada nos bens existentes. As aquisições são valorizadas a preços globais facturados ao estabelecimento, incluindo custos com transportes e instalação. As vendas para sucata não são incluídas.

白頁

Página vazia

Blank page

Analysis of results

Transport and storage sector

Summary findings

In 2004, there were 8,922 workers engaging in 1,649 establishments in the Transport and storage sector, an increase of 100 establishments over 2003. Business performance of the sector was more favourable than 2003, while most of the principal indicators showed different level of increases: number of persons engaged (+5.1%), total receipts (+29.8%), total expenditure (+27.1%), gross value added (+20.3%) and gross fixed capital formation (+202.3%).

Table 1 : Overview of principal indicators

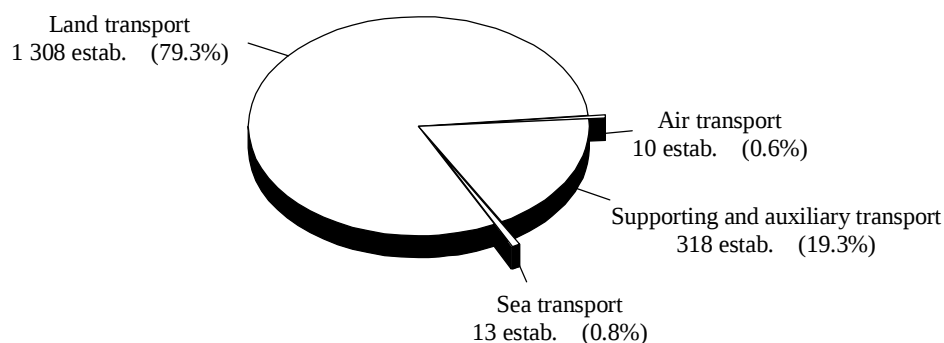
Indicator	Unit	2003 ^r	2004	Rate of change (%)
Establishments	No.	1 549	1 649	6.5
Persons engaged		8 486	8 922	5.1
Total receipts^a	10 ³ MOP	5 785 082	7 506 598	29.8
Sales and other receipts		5 778 715	7 502 858	29.8
Interest receipts		6 369	3 739	-41.3
Total expenditure		5 251 260	6 675 083	27.1
Compensation of employees		819 174	896 330	9.4
Operating expenses		3 034 763	3 975 870	31.0
Purchase of goods and commission paid		1 153 685	1 611 359	39.7
Depreciation, interest paid and fine		243 641	191 525	-21.4
Gross value added		1 589 463	1 911 953	20.3
Gross fixed capital formation		139 014	420 261	202.3

Total may not add up to the amount as stated due to rounding.

Number of establishments

Among the 1,649 establishments operating in the Transport and storage sector, 1,308 were engaged in land transport (79.3% of the total); 318 were in supporting and auxiliary transport, including 130 travel agencies; 13 were in sea transport and 10 were in air transport.

Chart 1: Number of establishments



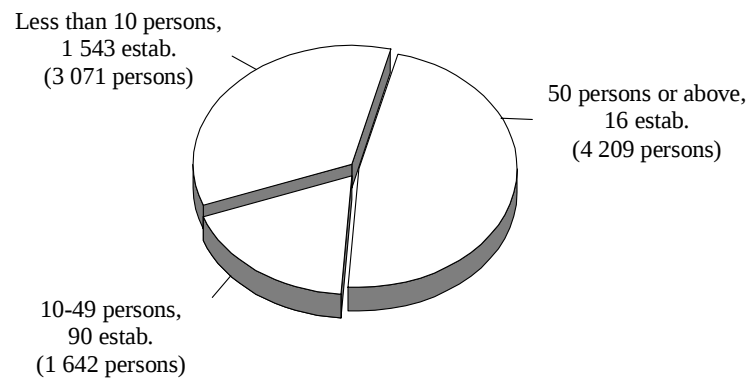
^a Excluding insurance claims

Persons engaged

At the end of 2004, number of persons engaged increased 5.1% over 2003 to 8,922. Among them, 8,631 were paid employees, which accounted for 96.7% of the total.

Analysed by number of persons engaged, the 16 large establishments with 50 or more persons had a total of 4,209 workers (47.2% of the total workforce).

Chart 2 : Number of establishments and persons engaged



There were 8,631 paid employees in the Transport and storage sector, a 4.9% increase compared with 2003. Supporting and auxiliary transport had 3,450 employees (40.0% of the total). Meanwhile, there were 2,000 self-employed taxi and truck drivers working in land transport.

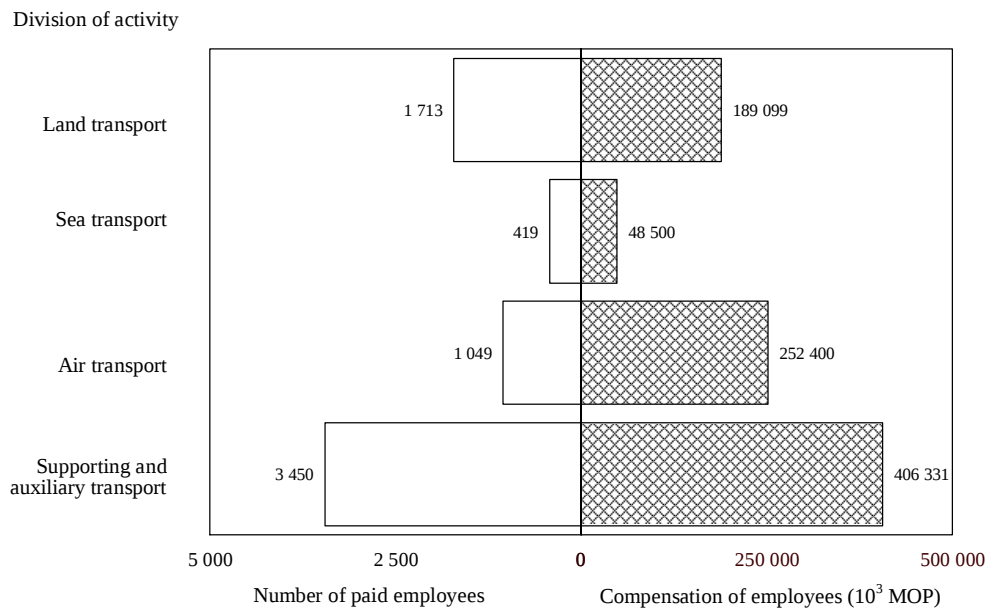
Table 2 : Number of persons engaged

Division of activity				No.					
	Total			Persons engaged					
				Working proprietors and family workers		Paid employees			
						Self-employed drivers		other	
	2003 ^r	2004	Rate of change (%)	2003 ^r	2004	2003	2004	2003 ^r	2004
Total	8 486	8 922	5.1	257	291	1 931	2 000	6 298	6 631
Land transport	3 736	3 848	3.0	130	135	1 931	2 000	1 675	1 713
Sea transport	402	419	4.2	-	-	-	-	402	419
Air transport	964	1 049	8.8	-	-	-	-	964	1 049
Supporting and auxiliary transport	3 384	3 606	6.6	127	156	-	-	3 257	3 450

Compensation of employees

Compensation of employees rose by 9.4% over 2003 to MOP896 million. Analyzed by industry, supporting and auxiliary transport took the largest share (MOP406 million), which was followed by air transport (MOP252 million), up by 8.6% and 13.1% respectively over 2003. Compensation of employees in land transport (MOP189 million) and sea transport (MOP48.50 million) increased by 7.2% and 7.1% compared with 2003.

Chart 3 : Number of paid employees and compensation of employees



Total receipts and total expenditure

Total receipts of the Transport and storage sector recorded a 29.8% growth over 2003 to MOP7.507 billion, which amounted to MOP7.503 billion after deduction of interest receipts, sales and other receipts. Receipts for supporting and auxiliary transport (MOP3.277 billion) and air transport (MOP2.839 billion) rose by 27.5% and 38.3% respectively over 2003.

Table 3 : Total receipts and expenditure

Division of activity	Total receipts			Total expenditure		
	2003 ^r	2004	Rate of change (%)	2003 ^r	2004	Rate of change (%)
	10 ³ MOP			10 ³ MOP		
Total	5 785 082	7 506 598	29.8	5 251 260	6 675 083	27.1
Land transport	627 475	709 887	13.1	513 145	561 357	9.4
Sea transport	534 505	680 966	27.4	472 500	571 792	21.0
Air transport	2 052 629	2 838 817	38.3	1 947 480	2 614 183	34.2
Supporting and auxiliary transport	2 570 473	3 276 928	27.5	2 318 135	2 927 751	26.3

Total may not add up to the amount as stated due to rounding.

Total expenditure incurred was MOP6.675 billion, an increase of 27.1% over 2003, which amounted to MOP6.484 billion after deduction of depreciation, interest paid and fine. Among the expenditure items, operating expenses (MOP3.976 billion) took the largest portion; followed by purchase of goods and commission paid (MOP1.611 billion), which accounted for 59.6% and 24.1% of the total respectively.

Table 4 : Total expenditure

Expenditure Items	2003 ^r	2004	Rate of change (%)
	10 ³ MOP		
Total expenditure	5 251 260	6 675 083	27.1
Compensation of employees	819 174	896 330	9.4
Operating expenses	3 034 763	3 975 870	31.0
Purchase of goods and commission paid	1 153 685	1 611 359	39.7
Depreciation	202 840	169 369	-16.5
Interest paid and fine	40 801	22 156	-45.7

An analysis of the expenditure items by industry indicated that operating expenses of air transport took up 56.8% of the respective total in this sector (MOP2.259 billion), while in supporting and auxiliary transport, purchase of goods and commission paid occupied 99.2% the total (MOP1.598 billion).

Table 5 : Expenditure structure

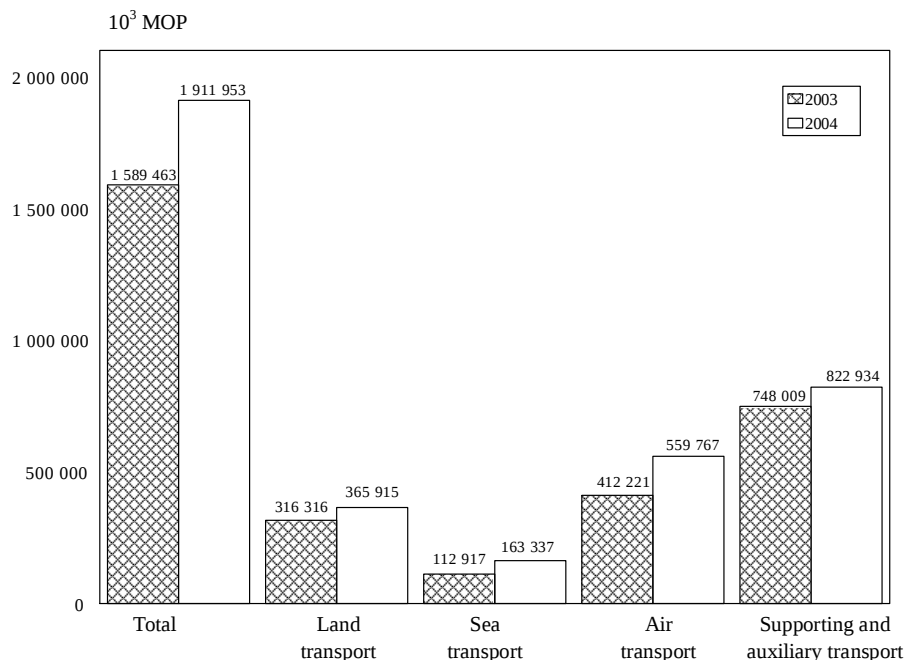
Division of activity	Compensation of employees		Operating expenses		Purchase of goods and commission paid	
	10 ³ MOP	%	10 ³ MOP	%	10 ³ MOP	%
Total	896 330	100.0	3 975 870	100.0	1 611 359	100.0
Land transport	189 099	21.1	345 158	8.7	893	0.1
Sea transport	48 500	5.4	517 591	13.0	-	-
Air transport	252 400	28.2	2 259 211	56.8	12 148	0.8
Supporting and auxiliary transport	406 331	45.3	853 910	21.5	1 598 318	99.2

Total may not add up to the amount as stated due to rounding.

Gross value added and gross fixed capital formation

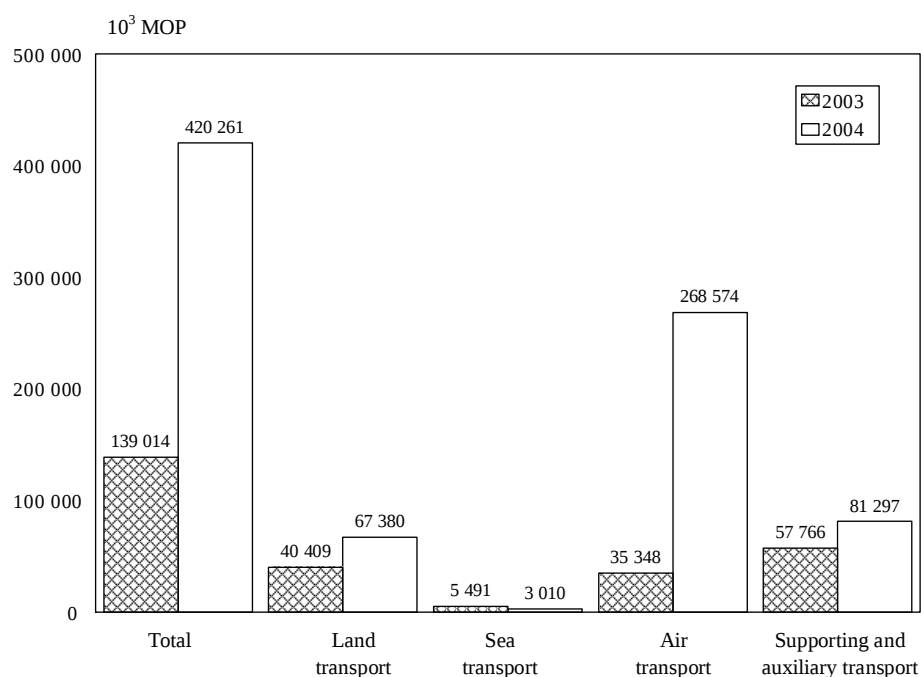
Gross value added of the Transport and storage sector totalled MOP1.912 billion, a growth of 20.3% compared with 2003. Gross value added of supporting and auxiliary transport rose by 10.0% over 2003 to MOP823 million; followed by air transport, with MOP560 million.

Chart 4 : Gross value added



In addition, gross fixed capital formation of the sector surged by 202.3% over 2003 to MOP420 million, of which that of air transport recorded an enormous jump of 659.8% to MOP269 million, gross fixed capital formation of land transport rose by 66.7% to MOP67.38 million.

Chart 5 : Gross fixed capital formation



Communications sector

Summary findings

Number of establishments operating in the Communications sector increased by 3 establishments to 32 in 2004, with 1,780 workers. Compared with 2003, Total receipts (MOP2.327 billion), Total expenditure (MOP1.722 billion) and Gross value added (MOP1.267 billion) rose by 7.0%, 7.2% and 8.9% respectively. However, Gross fixed capital formation fell by 5.9% over the previous year to MOP212 million.

Table 6 : Overview of principal indicators

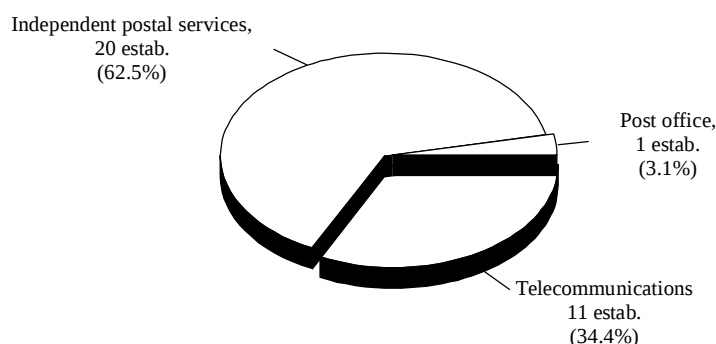
Indicator	Unit	2003 ^c	2004	Rate of change (%)
Establishments	No.	29	32	10.3
Persons engaged		1 637	1 780	8.7
Total receipts^a	10 ³ MOP	2 175 372	2 326 830	7.0
Sales and other receipts		2 163 742	2 317 544	7.1
Interest receipts		11 629	9 286	-20.1
Total expenditure		1 605 631	1 721 919	7.2
Compensation of employees		330 751	325 786	-1.5
Operating expenses		312 704	328 281	5.0
Purchase of goods and commission paid		664 121	726 420	9.4
Depreciation, interest paid and fine		298 055	341 431	14.6
Gross value added		1 163 590	1 266 705	8.9
Gross fixed capital formation		225 454	212 041	-5.9

Total may not add up to the amount as stated due to rounding.

Number of establishments

Within 32 establishments operating in the Communications sector 20 establishments (62.5% of the total) were engaged in independent postal services^b and 11 were in telecommunications.

Chart 6 : Number of establishments



^a Excluding insurance claims

^b Refers to establishments other than the post office that collect, transport and deliver documents, parcels and goods, etc., such as couriers.

Persons engaged and compensation of employees

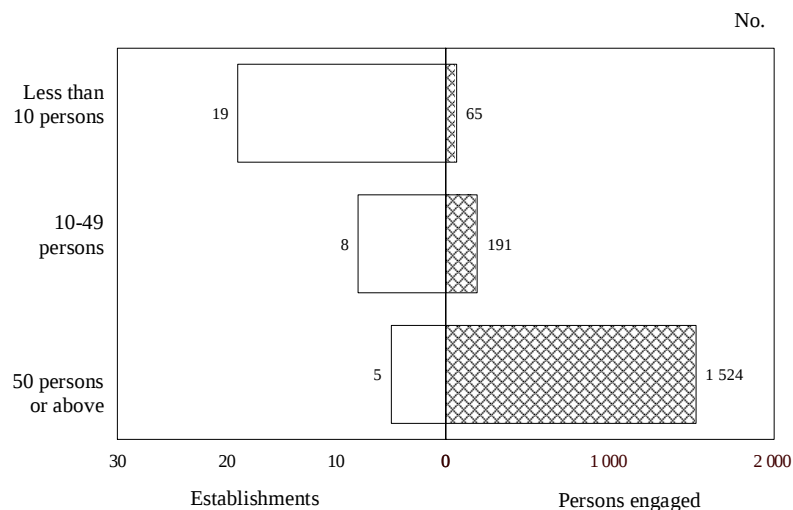
At the end of 2004, there were 1,780 persons engaged (+8.7%), of which 1,772 were paid employees.

Table 7 : Number of persons engaged

Division of activity	2003 ^r	2004	Rate of change (%)
	No.		
Total	1 637	1 780	8.7
Post office	339	345	1.8
Independent postal services	140	141	0.7
Telecommunications	1 158	1 294	11.7

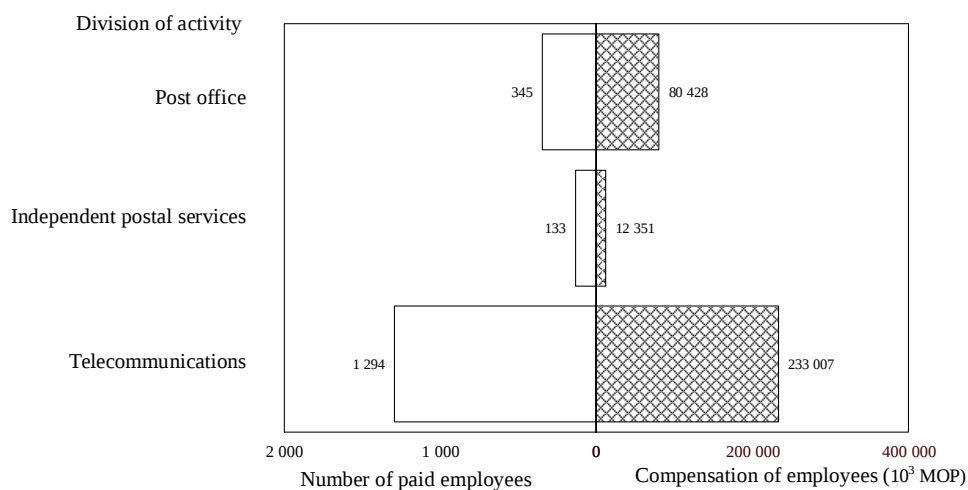
Analysed by the number of persons engaged, the 5 large establishments with 50 or more workers had a total of 1,524 persons, making up 85.6% of the total workforce.

Chart 7 : Number of establishments and persons engaged



Compensation of employees of the Communications sector totalled MOP326 million, a decrease of 1.5% over 2003. Among the different economic activities, telecommunications services accounted for 71.5% of the total compensation, which amounted to MOP233 million.

Chart 8 : Number of paid employees and compensation of employees



Total receipts and total expenditure

Total receipts of the Communications sector grew by 7.0% over 2003 to MOP2.327 billion, which amounted to MOP2.318 billion after deduction of interest receipts. Receipts from communications services (MOP1.824 billion) and sale of goods (MOP341 million) accounted for 93.1% of the total.

Total expenditure grew by 7.2% to MOP1.722 billion and amounted to MOP1.380 billion after deduction of depreciation, interest paid and fine. In terms of the expenditure items, purchase of goods and commission paid reached MOP 726 million (42.2% of the total); followed by operating expenses and compensation of employees, with MOP328 million and MOP326 million respectively.

Table 8 : Total receipts and expenditure

10³ MOP

	Total		Rate of change (%)	Post office	Independent postal services	Telecommuni-cations
	2003 ^c	2004				
Total receipts	2 175 372	2 326 830	7.0	130 388	84 655	2 111 787
Sale of goods	326 322	341 302	4.6	24 910	-	316 392
Communications services	1 687 841	1 824 347	8.1	52 979	-	1 771 369
Cargo transport	72 307	84 293	16.6	-	84 293	-
Receipts of services rendered	16 214	11 667	-28.0	-	77	11 589
Interest receipts	11 629	9 286	-20.1	8 309	-	976
Other receipts ^c	61 057	55 936	-8.4	44 190	286	11 461
Total expenditure	1 605 631	1 721 919	7.2	135 564	80 567	1 505 788
Compensation of employees	330 751	325 786	-1.5	80 428	12 351	233 007
Operating expenses	312 704	328 281	5.0	23 688	67 344	237 249
Purchase of goods and commission paid	664 121	726 420	9.4	9 866	44	716 510
Depreciation	295 256	338 002	14.5	21 581	665	315 755
Interest paid and fine	2 799	3 429	22.5	-	163	3 266

Totals may not add up to the amount as stated due to rounding

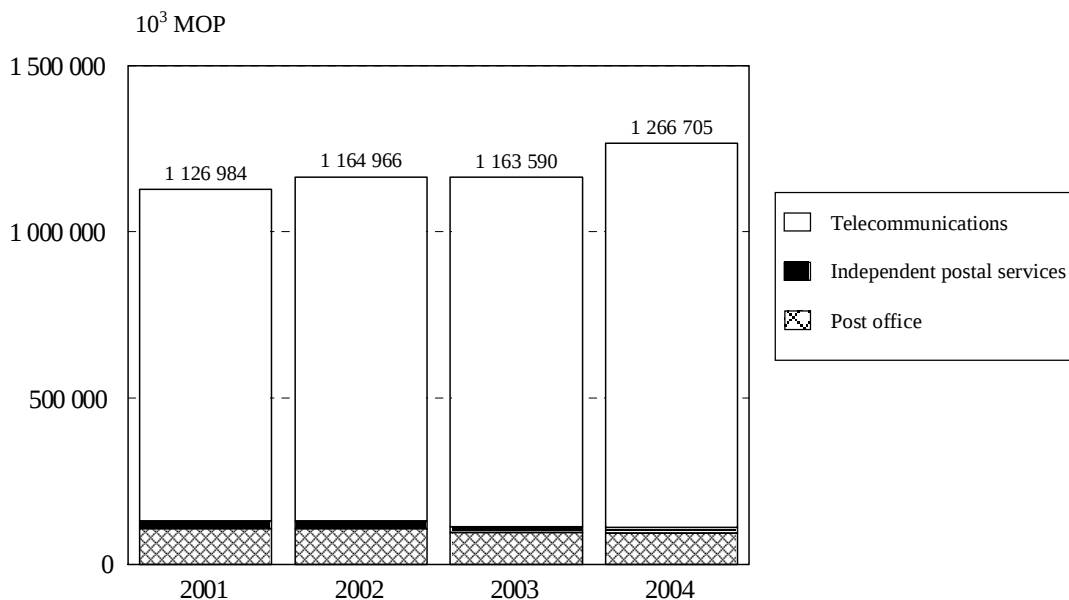
Within this sector, telecommunications took the predominant share both in total receipts (90.8%) and total expenditure (87.4%), with MOP2.112 billion and MOP1.506 billion respectively.

^c Including receipts from commission, rent of property, rent of machinery and equipment and publicity

Gross value added and gross fixed capital formation

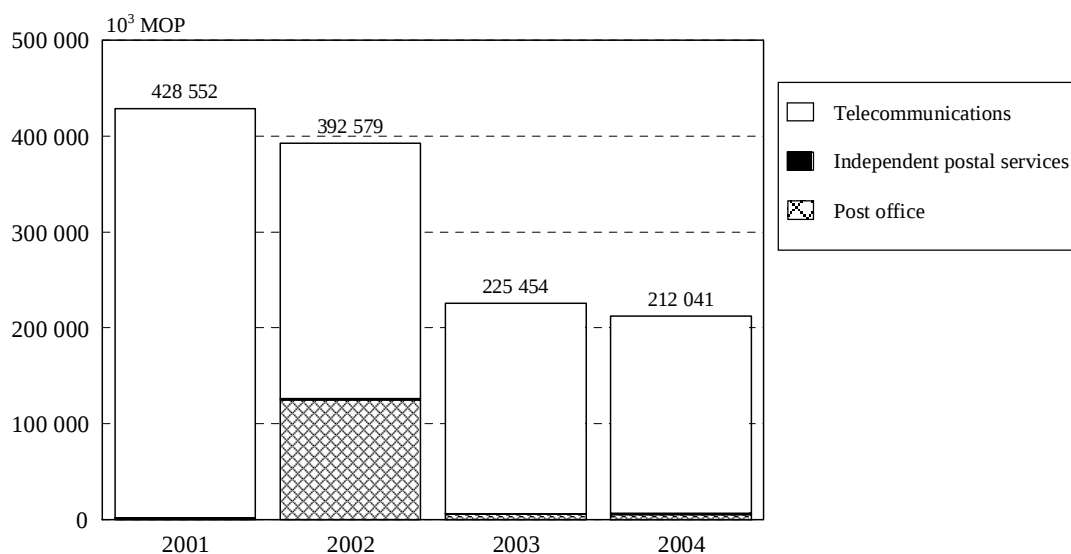
Gross value added of the Communications sector was MOP1.267 billion, up by 8.9% over 2003. Telecommunications shared 91.3% of the total, with MOP1.157 billion.

Chart 9 : Annual evolution of gross value added



Gross fixed capital formation decreased by 5.9% compared with 2003 to MOP212 million. Telecommunications had a significant share of 97.1%, with MOP206 million.

Chart 10 : Annual evolution of gross fixed capital formation



白頁

Página vazia

Blank page

Explanatory notes

Methodology

This survey covered all the establishments^d operating in the Transport, storage and communications sector in 2004. Registry of the establishments was provided by the Statistics and Census Service, which was supplemented with the information obtained from the Civic and Municipal Affairs Bureau and the Finance Services Bureau. Owing to the complexity of the survey coverage, systematic sampling method was applied in the selection of taxis and trucks that were registered under the name of the sole proprietor, while full enumeration was carried out to the rest of the establishments in the sector. In addition, according to the Classification of Economic Activities of Macao, Rev.1, the activities of travel agency were also grouped under this sector; therefore, information on the travel agencies, which was published separately in the “Travel Agency Survey” report, was also included in the overall results of the Transport, storage and communications sector.

As for data collection, questionnaires were mailed to the establishments. Upon completion, the respondents could return the questionnaires to the Statistics and Census Service in person, by post or by submitting them to the visiting enumerator.

In 2004, a total of 746 establishments were enumerated, of which 85 establishments were excluded due to the following reasons:

<u>Reason of exclusion</u>	<u>No. of estab.</u>
Suspension of business in 2004	40
Initiation of business in 2004	3
Auxillary units	7
Closed	6
Others	29
Total	85

Inference of results of taxis and trucks

Inference of the results is based on to the sampling method used, as follows:

- Estimator of the total of variable y of an industry: $\hat{Y}_h = \sum_{i=1}^{n_h} w_h * y_{hi}$

h : an industry

i : an establishment

^d In land transport, every vehicle registered under the name of the sole proprietor is counted as one transport establishment

y : value of the variable

$$w_h = \frac{N_h}{n_h}$$

n : number of the establishments sampled

N : total number of establishments

- Estimator of the variance of total: $\hat{V}(Y_h) = (1 - f_h) * N_h^2 * \frac{s_h^2}{n_h}$

f_h : sampling fraction

s_h : standard deviation of variable y

Sampling errors

Principal statistics by industry

Industry	Persons engaged	Paid employees	Compensation of employees	Operating expenses	Sales and other receipts	Gross value added	Gross fixed capital formation
	No.		10 ³ MOP				
Total	43	44	2 509	6 236	7 019	6 606	5 940
Taxis	20	-	12	5 826	5 059	5 464	2 976
Trucks	38	44	2 509	2 225	4 866	3 713	5 140

Concepts

Establishment

An economic unit which engages, under a single legal entity, in one or predominantly one kind of economic activity at a single location.

Persons engaged

All individuals who work for the establishment, including paid and unpaid workers. Also included are individuals who are temporary absent for a short period, on sick leave, on holiday or other reasons; excluding those who are absent for an undetermined period.

Compensation of employees

The sum of wages and salaries, payments in kind, and other benefits paid to employees.

Operating expenses

The total amount of expenses in goods and services supplied to the establishment by a third party. It includes materials acquired, water supply, fuels, electricity, repairs and maintenance, rent of establishment, rentals for taxis, rentals for hiring machinery and equipment, premiums on non-labour insurance, bank charges, computer and information expenses, marketing and publicity, warehousing, communications, business travels, patents and trademarks, services provided in ports, airports and other terminal facilities, transportation of goods, other contract services, and other operating expenses.

Gross value added

Equals the sales and other receipts, plus changes in inventories, minus purchases of goods and services for sale, commission paid and operating expenses. Other receipts include commission received but with the exclusions of interest receipts and insurance claims.

Gross fixed capital formation

Equals the value of total acquisitions of new, used and self-produced fixed assets, less the proceeds from sales of fixed assets. Fixed assets include buildings, furniture, machinery and equipment, vehicles and other durable goods with a usable span of one year or more. Also included are major repairs, alterations and extensions made to the existing assets. Acquisitions of fixed assets are valued at gross price including transportation and installation fees. Proceeds from sales of fixed assets should exclude the sale of scrap.

符號註釋
Sinais convencionais
Symbols and abbreviations

-	絕對數值為零	Valor absoluto igual a zero	Absolute value equals zero
...	未能提供	Não disponível	Not available
#	保密資料	Dado confidencial	Confidential data
r	更正資料	Dado rectificado	Rectified data
o	結果數字少於所採用單位半數	Resultado inferior a metade da unidade adoptada	Less than half of the unit employed
MOP	澳門元	Pataca / Macau	Macao pataca
m ³	立方米	Metro cúbico	Cubic metre
%	百分比	Porcentagem	Per cent
Nº/No.	數目	Número	Number

1 -	2004年按行業分類的主要統計.....	49
	Principais dados estatísticos, segundo o ramo de actividade dos estabelecimentos em 2004	
	Principal statistics by industry, 2004	
2 -	2004年按行業分類統計的總收益.....	51
	Receitas globais, segundo o ramo de actividade dos estabelecimentos em 2004	
	Total receipts by industry, 2004	
3 -	2004年按行業分類統計的總支出.....	53
	Despesas globais, segundo o ramo de actividade dos estabelecimentos em 2004	
	Total expenditure by industry, 2004	
4 -	2004年按行業及員工數目組別分類的主要統計.....	57
	Principais dados estatísticos, segundo o ramo de actividade e escalões de pessoal ao serviço em 2004	
	Principal statistics by industry and number of persons engaged, 2004	
5 -	2004年按行業、營業額及其他收益組別分類的主要統計.....	58
	Principais dados estatísticos, segundo o ramo de actividade e escalões de venda e outras receitas em 2004	
	Principal statistics by industry and sales and other receipts, 2004	
6 -	2004年按行業及增加值總額組別分類的主要統計.....	60
	Principais dados estatísticos, segundo o ramo de actividade e escalões de valor acrescentado bruto em 2004	
	Principal statistics by industry and gross value added, 2004	
7 -	2004年按行業分類統計的固定資本形成總額.....	62
	Formação bruta de capital fixo, segundo o ramo de actividade dos estabelecimentos em 2004	
	Gross fixed capital formation by industry, 2004	
8 -	2004年按行業分類統計的員工支出.....	63
	Despesas com pessoal, segundo o ramo de actividade dos estabelecimentos em 2004	
	Compensation of employees by industry, 2004	
9 -	2004年按行業分類統計直接支付予外地的費用.....	65
	Despesas totais pagas ao exterior, segundo o ramo de actividade dos estabelecimentos em 2004	
	Total payments abroad by industry, 2004	
10 -	2004年按行業及固定資產類型統計的固定資產購入.....	66
	Aquisições de bens de capital fixo, segundo o ramo de actividade dos estabelecimentos e o tipo em 2004	
	Acquisition of fixed capital by industry and type, 2004	
11 -	2004年按車輛類別及車齡統計的車輛數目.....	68
	Número dos veículos, segundo o tipo e por anos de uso em 2004	
	Number of vehicles by type and years of usage, 2004	
12 -	2004年按船舶類別及船齡統計的船舶數目及總載重量.....	69
	Número e porte bruto das embarcações, segundo o tipo e por anos de uso em 2004	
	Number of vessels and gross tonnage, by type and years of usage, 2004	
13 -	2004年按貨櫃長度統計的貨櫃數目.....	70
	Número de contentores, por comprimento em 2004	
	Number of containers by length, 2004	
14 -	2004年按貨倉類別統計的貨倉數目及貯藏量.....	70
	Número e capacidade dos armazéns, segundo o tipo em 2004	
	Number and capacity of warehouses by type, 2004	
15 -	2004年按行業分類統計所繳付的稅項.....	71
	Impostos pagos, segundo o ramo de actividade dos estabelecimentos em 2004	
	Tax paid by industry, 2004	

備註：由於進位關係，各小項之和與總數可能出現差異。

Nota：Os totais não perfazem o somatório de todos os valores, devido a arredondamentos.

Note：Subtotal may not add up to the total due to rounding.

白頁

Página vazia

Blank page

1 - 2004年按行業分類的主要統計

PRINCIPAIS DADOS ESTATÍSTICOS, SEGUNDO O RAMO DE ACTIVIDADE DOS ESTABELECIMENTOS EM 2004

PRINCIPAL STATISTICS BY INDUSTRY, 2004

行業分類 Ramo de actividade Industry	場所	在職員工	有薪酬 員工	員工支出	經營費用	購貨及 佣金支出	營業額及 其他收益 ^a	庫存變化	增加值 總額	固定資本 形成總額
	Estabele- cimentos	Pessoal ao serviço	Pessoal remunerado	Despesas com pessoal	Despesas de exploração	Compras de mercadorias para venda e comissões pagas	Vendas e outras receitas ^a	Variação de existências	Valor acrescentado bruto	Formação bruta de capital fixo
	Establish- ments	Persons engaged	Paid employees	Compensation of employees	Operating expenses	Purchase of goods and commission paid	Sales and other receipts ^a	Change in inventories	Gross value added	Gross fixed capital formation
	數目 Nº No.			千澳門元 10 ³ MOP						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
總數 / Total	1 681	10 702	10 403	1 222 116	4 304 150	2 337 780	9 820 402	187	3 178 659	632 302
運輸及倉儲業 / Transportes e armazenagem / Transport and storage	1 649	8 922	8 631	896 330	3 975 870	1 611 359	7 502 858	- 3 676	1 911 953	420 261
陸路運輸 / Transportes terrestres / Land transport	1 308	3 848	3 713	189 099	345 158	893	709 831	2 136	365 915	67 380
以場所名義登記之陸路運輸 / Transportes terrestres registados sob o nome de um estabelecimento / Land transport registered under an establishment	94	1 830	1 737	177 312	169 579	893	392 960	2 136	224 624	44 933
以個人名義登記之陸路運輸 ^b / Transportes terrestres registados sob um nome individual ^b / Land transport registered under an individual ^b	1 214	2 018	1 976	11 787	175 579	-	316 871	-	141 291	22 447
校車 / Veículos das escolas / School buses	36	71	57	2 301	1 273	-	4 114	-	2 841	-
的士 / Táxis / Taxis	650	1 325	1 325	710	149 054	-	255 663	-	106 609	7 970
貨車 / Camionagem / Truck	528	622	594	8 776	25 251	-	57 093	-	31 842	14 477
水路運輸 / Transportes por água / Sea transport	13	419	419	48 500	517 591	-	680 961	- 33	163 337	3 010
航空運輸 / Transportes aéreos / Air transport	10	1 049	1 049	252 400	2 259 211	12 148	2 835 596	- 4 471	559 767	268 574

行業分類 Ramo de actividade Industry	場所	在職員工	有薪酬員工	員工支出	經營費用	購貨及佣金支出	營業額及其他收益 ^a	庫存變化	增加值總額	固定資本形成總額
	Estabelecimentos	Pessoal ao serviço	Pessoal remunerado	Despesas com pessoal	Despesas de exploração	Compras de mercadorias para venda e comissões pagas	Vendas e outras receitas ^a	Variação de existências	Valor acrescentado bruto	Formação bruta de capital fixo
	Establishments	Persons engaged	Paid employees	Compensation of employees	Operating expenses	Purchase of goods and commission paid	Sales and other receipts ^a	Change in inventories	Gross value added	Gross fixed capital formation
	數目 Nº No.			千澳門元 10 ³ MOP						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
運輸相關及輔助服務 / Actividades anexas e auxiliares dos transportes / Supporting and auxiliary transport activities	318	3 606	3 450	406 331	853 910	1 598 318	3 276 470	- 1 308	822 934	81 297
倉儲 / Armazenagem / Storage	4	66	66	5 938	10 687	-	65 035	-	54 347	1 071
其他陸路運輸輔助服務 / Outras actividades auxiliares dos transportes terrestres / Other land transport supporting activities	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#
其他水路運輸輔助服務 / Outras actividades auxiliares dos transportes por água / Other sea transport supporting activities	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#
其他航空運輸輔助服務 / Outras actividades auxiliares dos transportes aéreos / Other air transport supporting activities	3	762	761	168 900	212 325	88	623 330	840	411 758	15 847
旅行社服務 / Actividades das agências de viagens / Activities of travel agencies	130	1 413	1 351	106 850	120 635	1 595 311	1 862 997	- 2 146	144 905	58 430
其他運輸代理及類似的運輸輔助服務 / Actividades dos agentes transitários e similares de apoio ao transporte / Activities of other transport agencies	178	1 209	1 116	104 645	500 349	2 845	655 739	-	152 544	5 006
通訊業 / Comunicações / Communications	32	1 780	1 772	325 786	328 281	726 420	2 317 544	3 862	1 266 705	212 041
郵政局 / Actividades dos correios territoriais / Post office	1	345	345	80 428	23 688	9 866	122 079	4 390	92 915	5 502
獨立郵遞服務 / Actividades postais independentes dos correios territoriais / Activities of independent postal services	20	141	133	12 351	67 344	44	84 655	-	17 268	703
電訊服務 / Telecomunicações / Telecommunications	11	1 294	1 294	233 007	237 249	716 510	2 110 810	- 528	1 156 523	205 836

a 不包括利息收益及保險賠償
Excluem juros recebidos e indemnizações de seguros
Excluding Interest received and insurance claims

b 凡以個人名義登記之每一陸路運輸車輛，均被視為一間運輸場所。
Quando registado sob nome individual cada veículo de transporte terrestre é contado como um estabelecimento de transporte.
When registered under an individual, each vehicle for land transport is considered as one transport establishment.

2 - 2004年按行業分類統計的總收益
RECEITAS GLOBAIS, SEGUNDO O RAMO DE ACTIVIDADE DOS ESTABELECIMENTOS EM 2004
TOTAL RECEIPTS BY INDUSTRY, 2004

千澳門元
10³ MOP

行業分類 Ramo de actividade Industry	總數 Total	營業額及其他收益 Vendas e outras receitas Sales and other receipts														利息收益 Receitas de juros Interest receipts
		小計	客運	貨運	倉儲	佣金	車輛租金	物業租金	機器及設備租金	通訊	提供服務	貨品銷售	廣告	其他		
		Subtotal	Transporte de passageiros	Transporte de mercadorias	Armazéns	Comissões	Aluguer de veículos	Renda de instalações	Aluguer de máquinas e equipamento	Comuni- cações	Prestação de serviços	Venda de mercadorias	Publicidade	Outras		
			Passenger transport	Cargo transport	Storage	Commission	Rent of vehicles	Rent of property	Rent of machinery and equipment	Communi- cations	Receipts of services rendered	Receipts of goods sold	Publicity	Others		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	16	17	
總數 / Total	9 833 427	9 820 402	3 259 542	1 781 331	65 988	61 715	19 238	91 785	14 685	1 824 736	314 996	344 257	4 014	175 115	13 025	
運輸及倉儲業 / Transportes e armazenagem / Transport and storage	7 506 598	7 502 858	3 259 542	1 697 039	65 989	54 749	19 238	62 152	14 085	389	303 330	2 956	4 383	158 293	3 739	
陸路運輸 / Transportes terrestres / Land transport	709 887	709 831	563 608	121 050	-	129	18 245	590	-	-	1 322	539	1 422	2 926	56	
以場所名義登記之陸路運輸 / Transportes terrestres registados sob o nome de um estabelecimento / Land transport registered under an establishment	393 016	392 960	308 843	63 957	-	129	13 258	590	-	-	1 322	539	1 422	2 901	56	
以個人名義登記之陸路運輸 ^a / Transportes terrestres registados sob um nome individual ^a / Land transport registered under an individual ^a	316 871	316 871	254 765	57 093	-	-	4 987	-	-	-	-	-	-	25	-	
校車 / Veículos das escolas / School buses	4 114	4 114	4 114	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
的士 / Táxis / Taxis	255 663	255 663	250 651	-	-	-	4 987	-	-	-	-	-	-	25	-	
貨車 / Camionagem / Truck	57 093	57 093	-	57 093	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
水路運輸 / Transportes por água / Sea transport	680 966	680 961	525 809	130 977	206	-	873	1 297	825	-	18 686	-	-	2 289	5	
航空運輸 / Transportes aéreos / Air transport	2 838 817	2 835 596	1 891 206	736 875	-	11 398	-	1 747	10 151	389	38 643	-	-	145 186	3 220	

千澳門元 10³ MOP

千澳門元 10 ³ MOP															
行業分類 Ramo de actividade Industry	總數 Total	營業額及其他收益 Vendas e outras receitas Sales and other receipts													
		小計	客運	貨運	倉儲	佣金	車輛租金	物業租金	機器及設備租金	通訊	提供服務	貨品銷售	廣告	其他	利息收益
		Subtotal	Transporte de passageiros Passenger transport	Transporte de mercadorias Cargo transport	Armazéns Storage	Comissões Commission	Aluguer de veículos Rent of vehicles	Renda de instalações Rent of property	Aluguer de máquinas e equipamento Rent of machinery and equipment	Comuni-cações Communi-cations	Prestação de serviços Receipts of services rendered	Venda de mercadorias Receipts of goods sold	Publicidade Publicity	Outras Others	Receitas de juros Interest receipts
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	16	17
運輸相關及輔助服務 / Actividades anexas e auxiliares dos transportes / Supporting and auxiliary transport activities	3 276 928	3 276 470	278 919	708 137	65 783	43 222	120	58 518	3 109	-	244 679	2 417	677	7 892	458
倉儲 / Armazenagem / Storage	65 040	65 035	-	-	64 938	-	-	96	-	-	-	-	-	-	6
其他陸路運輸輔助服務 / Outras actividades auxiliares dos transportes terrestres / Other land transport supporting activities	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#
其他水路運輸輔助服務 / Outras actividades auxiliares dos transportes por água / Other sea transport supporting activities	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#
其他航空運輸輔助服務 / Outras actividades auxiliares dos transportes aéreos / Other air transport supporting activities	623 496	623 330	275 323	136 107	319	-	-	6 132	1 403	-	203 588	151	-	307	165
旅行社服務 / Actividades das agências de viagens / Activities of travel agencies	1 862 997	1 862 997	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
其他運輸代理及類似的運輸輔助服務 / Actividades dos agentes transitários e similares de apoio ao transporte / Activities of other transport agencies	656 014	655 739	3 596	572 030	526	43 222	120	899	266	-	25 322	2 265	-	7 494	276
通訊業 / Comunicações / Communications	2 326 830	2 317 544	-	84 293	-	6 967	-	29 633	600	1 824 347	11 667	341 302	1 915	16 821	9 286
郵政局 / Actividades dos correios territoriais / Post office	130 388	122 079	-	-	-	996	-	29 180	600	52 979	-	24 910	-	13 414	8 309
獨立郵遞服務 / Actividades postais independentes dos correios territoriais / Activities of independent postal services	84 655	84 655	-	84 293	-	266	-	-	-	-	77	-	-	20	-
電訊服務 / Telecomunicações / Telecommunications	2 111 787	2 110 810	-	-	-	5 705	-	454	-	1 771 369	11 589	316 392	1 915	3 387	976

a 凡以個人名義登記之每一陸路運輸車輛，均被視為一間運輸場所。
Quando registado sob nome individual cada veículo de transporte terrestre é contado como um estabelecimento de transporte.
When registered under an individual, each vehicle for land transport is considered as one transport establishment.

3 - 2004年按行業分類統計的總支出
DESPESAS GLOBAIS, SEGUNDO O RAMO DE ACTIVIDADE DOS ESTABELECIMENTOS EM 2004
TOTAL EXPENDITURE BY INDUSTRY, 2004

千澳門元 10³ MOP

行業分類 Ramo de actividade Industry	總數 Total	員工支出 Despesas com pessoal Compensation of employees	經營費用 Despesas de exploração Operating expenses												
			小計	自用物料	用水	燃料	電力	保養及維修	場所租金	的士租金	機器及設備租金	非勞工保險費	銀行費用	電腦及資訊	市場推廣及宣傳
			Sub-total	Materiais adquiridos para autoconsumo	Água	Combustíveis	Electricidade	Manutenção e reparação	Renda de instalações	Aluguer de táxis	Aluguer de maquinaria e equipamento	Seguros excepto os dos trabalhadores	Encargos bancários	Computadores e informática	Marketing e publicidade
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
總數 / Total	8 397 002	1 222 116	4 304 150	69 353	2 693	695 156	77 680	327 139	95 160	82 448	727 428	77 092	9 627	89 317	53 335
運輸及倉儲業 / Transportes e armazenagem / Transport and storage	6 675 083	896 330	3 975 870	62 640	2 460	693 121	46 941	297 855	66 098	82 448	726 032	68 786	4 891	65 475	23 499
陸路運輸 / Transportes terrestres / Land transport	561 357	189 099	345 158	34 837	302	128 629	1 835	31 719	4 745	82 448	6 583	7 974	2 023	1 612	1 557
以場所名義登記之陸路運輸 / Transportes terrestres registados sob o nome de um estabelecimento / Land transport registered under an establishment name	372 625	177 312	169 579	34 834	302	71 855	1 835	8 887	4 745	-	6 583	3 988	2 023	1 612	1 557
以個人名義登記之陸路運輸 ^a / Transportes terrestres registados sob um nome individual ^a / Land transport registered under an individual ^a	188 732	11 787	175 579	2	-	56 774	-	22 832	-	82 448	-	3 986	-	-	-
校車 / Veículos das escolas / School buses	3 574	2 301	1 273	2	-	706	-	444	-	-	-	61	-	-	-
的士 / Táxis / Taxis	150 994	710	149 054	-	-	45 930	-	16 214	-	82 448	-	2 032	-	-	-
貨車 / Camionagem / Truck	34 165	8 776	25 251	-	-	10 137	-	6 174	-	-	-	1 893	-	-	-
水路運輸 / Transportes por água / Sea transport	571 792	48 500	517 591	5 718	154	105 422	2 042	6 655	10 847	-	316 121	12 367	24	182	1 184
航空運輸 / Transportes aéreos / Air transport	2 614 183	252 400	2 259 211	5 022	25	449 224	1 580	243 178	26 846	-	394 924	39 309	1 433	53 816	18 876

行業分類 Ramo de actividade Industry	經營費用 Despesas de exploração Operating expenses							購貨及佣金支出 Compras de mercadorias para venda e comissões pagas Purchase of goods and commission paid				折舊 Depreciação Depreciation	利息支付 Juros pagos Interest paid	罰款 Multas pagas Fine
	儲存	通訊	貨物運輸	外出公幹	港口、機場或其他終點站提供的服務	由第三者提供之其他服務	其他經營費用	小計	佣金	商品	服務			
	Armazenagem	Comunicações	Transportes	Viagem por motivo de trabalho	Serviços prestados em portos, aeroportos e outras estações terminais	Outros serviços contratados	Outras despesas de exploração	Sub-total	Comissões	Mercadorias	Serviços			
	Storage	Communications	Cargo transport	Business travels	Services provided at ports, airports and other terminals	Other contract services	Other operating expenses		Commission	Merchandise	Services			
1	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
總數 / Total	453	97 520	451 662	17 692	742 013	406 749	161 000	2 337 780	22 941	2 029 206	285 633	507 372	25 264	321
運輸及倉儲業 / Transportes e armazenagem / Transport and storage	429	32 280	420 709	14 286	724 029	367 808	155 449	1 611 359	15 721	1 595 374	265	169 369	21 861	295
陸路運輸 / Transportes terrestres / Land transport	74	2 191	12 630	2 113	1 414	5 540	16 931	893	275	439	180	22 448	3 494	266
以場所名義登記之陸路運輸 / Transportes terrestres registados sob o nome de um estabelecimento / Land transport registered under an establishment name	74	2 151	12 630	2 113	1 414	5 540	7 434	893	275	439	180	22 448	2 310	84
以個人名義登記之陸路運輸 ^a / Transportes terrestres registados sob um nome individual ^a / Land transport registered under an individual name ^a	-	40	-	-	-	-	9 497	-	-	-	-	-	1 184	182
校車 / Veículos das escolas / School buses	-	40	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-
的士 / Táxis / Taxis	-	-	-	-	-	-	2 430	-	-	-	-	-	1 163	67
貨車 / Camionagem / Truck	-	-	-	-	-	-	7 047	-	-	-	-	-	22	116
水路運輸 / Transportes por água / Sea transport	131	2 068	10 147	165	27 570	4 716	12 079	-	-	-	-	5 373	328	1
航空運輸 / Transportes aéreos / Air transport	-	18 061	27 945	5 612	623 649	235 902	113 810	12 148	12 148	-	-	90 424	-	-

千澳門元 10³ MOP

行業分類 Ramo de actividade Industry	總數 Total	員工支出 Despesas com pessoal Compensation of employees	經營費用 Despesas de exploração Operating expenses												
			小計 Sub-total	自用物料 Materiais adquiridos para autoconsumo Materials acquired	用水 Água Water	燃料 Combustíveis Fuels	電力 Electricidade Electricity	保養及維修 Manutenção e reparação Maintenance and repairs	場所租金 Renda de instalações Rent	的士租金 Aluguer de táxis Rent of taxis	機器及設備租金 Aluguer de maquinaria e equipamento Rent of machinery and equipment	非勞工保險費 Seguros excepto os dos trabalhadores Premiums on non-labour insurance	銀行費用 Encargos bancários Bank charges	電腦及資訊 Computadores e informática Computer and information	市場推廣及宣傳 Marketing e publicidade Marketing and publicity
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
運輸相關及輔助服務 / Actividades anexas e auxiliares dos transportes / Supporting and auxiliary transport activities	2 927 751	406 331	853 910	17 063	1 979	9 846	41 484	16 303	23 660	-	8 404	9 136	1 411	9 865	1 882
倉儲 / Armazenagem / Storage	46 504	5 938	10 687	212	211	22	766	4 188	-	-	-	618	6	19	15
其他陸路運輸輔助服務 / Outras actividades auxiliares dos transportes terrestres / Other land transport supporting activities	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#
其他水路運輸輔助服務 / Outras actividades auxiliares dos transportes por água / Other sea transport supporting activities	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#
其他航空運輸輔助服務 / Outras actividades auxiliares dos transportes aéreos / Other air transport supporting activities	405 580	168 900	212 325	13 958	1 598	3 759	36 256	8 888	14 606	-	545	7 219	647	8 499	836
旅行社服務 / Actividades das agências de viagens / Activities of travel agencies	1 822 796	106 850	120 635	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
其他運輸代理及類似的運輸輔助服務 / Actividades dos agentes transitários e similares de apoio ao transporte / Activities of other transport agencies	616 093	104 645	500 349	2 282	145	5 971	2 227	2 578	8 437	-	7 859	866	667	1 347	965
通訊業 / Comunicações / Communications	1 721 919	325 786	328 281	6 714	233	2 035	30 738	29 283	29 063	-	1 396	8 306	4 735	23 842	29 835
郵政局 / Actividades dos correios territoriais / Post office	135 564	80 428	23 688	966	55	106	3 580	2 143	134	-	-	165	126	189	875
獨立郵遞服務 / Actividades postais independentes dos correios territoriais / Activities of independent postal services	80 567	12 351	67 344	1 226	26	805	388	455	1 328	-	41	114	35	79	321
電訊服務 / Telecomunicações / Telecommunications	1 505 788	233 007	237 249	4 522	152	1 123	26 769	26 685	27 601	-	1 356	8 027	4 575	23 573	28 639

a 凡以個人名義登記之每一陸路運輸車輛，均被視為一間運輸場所。
Quando registado sob nome individual cada veículo de transporte terrestre é contado como um estabelecimento de transporte.
When registered under an individual, each vehicle for land transport is considered as one transport establishment.

行業分類 Ramo de actividade Industry	經營費用 Despesas de exploração Operating expenses							購貨及佣金支出 Compras de mercadorias para venda e comissões pagas Purchase of goods and commission paid				折舊 Depreciação Depreciation	利息支付 Juros pagos Interest paid	罰款 Multas pagas Fine
	儲存	通訊	貨物運輸	外出公幹	港口、機場或其他終點站提供的服務	由第三者提供之其他服務	其他經營費用	小計	佣金	商品	服務			
	Armazenagem	Comunicações	Transportes	Viagem por motivo de trabalho	Serviços prestados em portos, aeroportos e outras estações terminais	Outros serviços contratados	Outras despesas de exploração	Sub-total	Comissões	Mercadorias	Serviços			
	Storage	Communi-cations	Cargo transport	Business travels	Services provided at ports, airports and other terminals	Other contract services	Other operating expenses		Commission	Merchandise	Services			
1	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
運輸相關及輔助服務 / Actividades anexas e auxiliares dos transportes / Supporting and auxiliary transport activities	224	9 960	369 987	6 396	71 396	121 650	12 629	1 598 318	3 298	1 594 935	85	51 124	18 039	28
倉儲 / Armazenagem / Storage	162	58	4	79	3 006	891	432	-	-	-	-	12 054	17 824	-
其他陸路運輸輔助服務 / Outras actividades auxiliares dos transportes terrestres / Other land transport supporting activities	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#
其他水路運輸輔助服務 / Outras actividades auxiliares dos transportes por água / Other sea transport supporting activities	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#
其他航空運輸輔助服務 / Outras actividades auxiliares dos transportes aéreos / Other air transport supporting activities	-	2 585	492	1 902	1 402	103 089	6 043	88	-	88	-	24 268	-	-
旅行社服務 / Actividades das agências de viagens / Activities of travel agencies	...	...	...	...	...	...	...	1 595 311	2 605	1 592 706	-	...	...	...
其他運輸代理及類似的運輸輔助服務 / Actividades dos agentes transitários e similares de apoio ao transporte / Activities of other transport agencies	62	6 967	369 482	3 378	66 988	14 045	6 084	2 845	619	2 141	85	8 010	215	28
通訊業 / Comunicações / Communications	24	65 240	30 953	3 406	17 986	38 941	5 551	726 420	7 220	433 832	285 369	338 002	3 403	26
郵政局 / Actividades dos correios territoriais / Post office	-	1 172	3 998	414	-	7 700	2 064	9 866	1 773	114	7 979	21 581	-	-
獨立郵遞服務 / Actividades postais independentes dos correios territoriais / Activities of independent postal services	24	1 482	26 798	244	17 986	14 594	1 397	44	44	-	-	665	137	26
電訊服務 / Telecomunicações / Telecommunications	-	62 587	157	2 748	-	16 646	2 090	716 510	5 403	433 718	277 389	315 755	3 266	-

4 - 2004年按行業及員工數目組別分類的主要統計

PRINCIPAIS DADOS ESTATÍSTICOS, SEGUNDO O RAMO DE ACTIVIDADE E ESCALÕES DE PESSOAL AO SERVIÇO EM 2004
PRINCIPAL STATISTICS BY INDUSTRY AND NUMBER OF PERSONS ENGAGED, 2004

行業分類及員工數目組別 Ramo de actividade e escalões de pessoal ao serviço Industry and number of persons engaged	場所	在職員工	有薪酬員工	員工支出	經營費用	購貨及 佣金支出	營業額及 其他收益 ^a	庫存變化	增加值總額	固定資本 形成總額
	Estabele- cimentos	Pessoal ao serviço	Pessoal remunerado	Despesas com pessoal	Despesas de exploração	Compra de mercadorias para venda e comissões pagas	Vendas e outras receitas ^a	Variação de existências	Valor acres- centado bruto	Formação bruta de capital fixo
	Establish- ments	Persons engaged	Paid employees	Compensation of employees	Operating expenses	Purchase of goods and commission paid	Sales and other receipts ^a	Change in inventories	Gross value added	Gross fixed capital formation
	數目 N° No.			千澳門元 10 ³ MOP						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
總數/Total	1 681	10 702	10 403	1 222 116	4 304 150	2 337 780	9 820 402	187	3 178 659	632 302
< 10	1 562	3 136	2 883	89 089	796 573	466 083	1 537 843	- 91	275 096	50 959
10-49	98	1 833	1 787	170 707	649 864	926 757	2 034 090	569	458 037	268 062
≥ 50	21	5 733	5 733	962 319	2 857 713	944 940	6 248 470	- 292	2 445 526	313 282
運輸及倉儲業 Transportes e armazenagem / Transport and storage	1 649	8 922	8 631	896 330	3 975 870	1 611 359	7 502 858	- 3 676	1 911 953	420 261
< 10	1 543	3 071	2 825	83 216	772 612	465 987	1 502 408	- 85	263 722	50 568
10-49	90	1 642	1 597	151 834	588 133	926 092	1 962 182	248	448 204	262 612
≥ 50	16	4 209	4 209	661 278	2 615 123	219 281	4 038 268	- 3 839	1 200 026	107 082
陸路運輸 Transportes terrestres / Land transport	1 308	3 848	3 713	189 099	345 158	893	709 831	2 136	365 915	67 380
< 10	1 289	2 226	2 110	22 277	195 760	367	355 595	-	159 467	26 808
10-49	16	232	213	18 425	20 140	235	42 910	246	22 780	290
≥ 50	3	1 390	1 390	148 397	129 257	291	311 327	1 890	183 667	40 282
水路運輸 / Transportes por água / Sea transport	13	419	419	48 500	517 591	-	680 961	- 33	163 337	3 010
航空運輸 / Transportes aéreos / Air transport	10	1 049	1 049	252 400	2 259 211	12 148	2 835 596	- 4 471	559 767	268 574
運輸相關及輔助服務 Actividades anexas e auxiliares dos transportes Supporting and auxiliary transport activities	318	3 606	3 450	406 331	853 910	1 598 318	3 276 470	- 1 308	822 934	81 297
< 10	243	802	672	57 620	301 328	460 758	853 375	- 85	91 204	23 316
10-49	67	1 228	1 202	94 175	303 087	919 815	1 338 442	1	115 541	32 406
≥ 50	8	1 576	1 576	254 536	249 495	217 746	1 084 652	- 1 224	616 189	25 575
通訊業 / Comunicações / Communications	32	1 780	1 772	325 786	328 281	726 420	2 317 544	3 862	1 266 705	212 041
< 10	19	65	58	5 873	23 960	95	35 435	- 6	11 374	391
10-49	8	191	190	18 873	61 730	666	71 908	321	9 833	5 451
≥ 50	5	1 524	1 524	301 040	242 590	725 659	2 210 202	3 547	1 245 500	206 199

a 不包括利息收益及保險賠償
Excluem juros recebidos e indemnizações de seguro
Excluding Interest received and insurance claim

5 - 2004年按行業、營業額及其他收益組別分類的主要統計

PRINCIPAIS DADOS ESTATÍSTICOS, SEGUNDO O RAMO DE ACTIVIDADE E ESCALÕES DE VENDA E OUTRAS RECEITAS EM 2004

PRINCIPAL STATISTICS BY INDUSTRY AND SALES AND OTHER RECEIPTS, 2004

行業分類、 營業額及其他收益組別 Ramo de actividade e escalões de venda e outras receitas Industry and sales and other receipts	場所 Estabele- cimentos Establish- ments	在職員工 Pessoal ao serviço Persons engaged	有薪酬員工 Pessoal remunerado Paid employees	員工支出 Despesas com pessoal Compensation of employees	經營費用 Despesas de exploração Operating expenses	購貨及 佣金支出 Compra de merca- dorias para venda e comissões pagas Purchase of goods and commission paid	營業額及 其他收益 ^a Vendas e outras receitas ^a Sales and other receipts ^a	庫存變化 Variação de existências Change in inventories	增加值總額 Valor acres- centado bruto Gross value added	固定資本 形成總額 Formação bruta de capital fixo Gross fixed capital formation
	數目 N° No.			千澳門元 10 ³ MOP						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
總數/Total	1 681	10 702	10 403	1 222 116	4 304 150	2 337 780	9 820 402	187	3 178 659	632 302
< 500 000	1 350	2 308	2 174	23 420	185 834	2 404	329 294	14	141 069	30 152
500 000 - 999 999	86	338	259	18 231	27 815	2 787	58 319	-	27 717	2 907
1 000 000 - 9 999 999	160	1 402	1 328	111 092	229 660	203 749	566 703	482	133 777	30 098
≥ 10 000 000	85	6 654	6 642	1 069 372	3 860 841	2 128 840	8 866 087	- 309	2 876 095	569 146
運輸及倉儲業 Transportes e armazenagem / Transport and storage	1 649	8 922	8 631	896 330	3 975 870	1 611 359	7 502 858	- 3 676	1 911 953	420 261
< 500 000	1 335	2 232	2 104	18 636	183 297	2 312	326 654	20	141 064	27 584
500 000 - 999 999	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#
1 000 000 - 9 999 999	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#
≥ 10 000 000	76	5 060	5 048	758 280	3 549 193	1 403 182	6 575 217	- 3 858	1 618 984	362 621
陸路運輸 Transportes terrestres / Land transport	1 308	3 848	3 713	189 099	345 158	893	709 831	2 136	365 915	67 380
< 500 000	1 234	2 047	2 002	13 401	174 533	13	311 683	-	137 136	23 997
500 000 - 999 999	46	171	101	5 545	11 565	160	28 228	-	16 503	609
1 000 000 - 9 999 999	25	240	220	21 756	29 802	429	58 593	246	28 608	2 492
≥ 10 000 000	3	1 390	1 390	148 397	129 257	291	311 327	1 890	183 667	40 282
水路運輸 / Transportes por água / Sea transport	13	419	419	48 500	517 591	-	680 961	- 33	163 337	3 010
航空運輸 / Transportes aéreos / Air transport	10	1 049	1 049	252 400	2 259 211	12 148	2 835 596	- 4 471	559 767	268 574

行業分類、 營業額及其他收益組別 Ramo de actividade e escalões de venda e outras receitas Industry and sales and other receipts	場所	在職員工	有薪酬員工	員工支出	經營費用	購貨及 佣金支出	營業額及 其他收益 ^a	庫存變化	增加值總額	固定資本 形成總額
	Estabele- cimentos	Pessoal ao serviço	Pessoal remunerado	Despesas com pessoal	Despesas de exploração	Compra de merca- dorias para venda e comissões pagas	Vendas e outras receitas ^a	Variação de existências	Valor acres- centado bruto	Formação bruta de capital fixo
	Establish- ments	Persons engaged	Paid employees	Compensation of employees	Operating expenses	Purchase of goods and commission paid	Sales and other receipts ^a	Change in inventories	Gross value added	Gross fixed capital formation
	數目 N° No.			千澳門元 10 ³ MOP						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
運輸相關及輔助服務 Actividades anexas e auxiliares dos transportes Supporting and auxiliary transport activities	318	3 606	3 450	406 331	853 910	1 598 318	3 276 470	- 1 308	822 934	81 297
< 500 000	101	185	102	5 235	8 764	2 299	14 971	20	3 928	3 587
500 000 - 999 999	35	153	144	11 668	12 115	2 627	26 769	-	12 027	2 298
1 000 000 - 9 999 999	123	1 011	959	75 226	175 690	202 649	467 304	- 85	88 880	24 260
≥ 10 000 000	59	2 257	2 245	314 202	657 341	1 390 743	2 767 425	- 1 244	718 099	51 152
通訊業 / Comunicações / Communications	32	1 780	1 772	325 786	328 281	726 420	2 317 544	3 862	1 266 705	212 041
< 500 000	15	76	70	4 785	2 537	91	2 640	- 6	5	2 568
500 000 - 999 999	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#
1 000 000 - 9 999 999	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#
≥ 10 000 000	9	1 594	1 594	311 090	311 648	725 659	2 290 869	3 548	1 257 110	206 525

a 不包括利息收益及保險賠償
Excluem juros recebidos e indemnizações de seguro
Excluding Interest received and insurance claim

6 - 2004年按行業及增加值總額組別分類的主要統計

PRINCIPAIS DADOS ESTATÍSTICOS, SEGUNDO O RAMO DE ACTIVIDADE E ESCALÕES DE VALOR ACRESCENTADO BRUTO EM 2004
 PRINCIPAL STATISTICS BY INDUSTRY AND GROSS VALUE ADDED, 2004

行業分類及增加值總額組別 Ramo de actividade e escalões de valor acrescentado bruto Industry and gross value added	場所	在職員工	有薪酬員工	員工支出	經營費用	購貨及佣金支出	營業額及 其他收益 ^a	庫存變化	增加值總額	固定資本 形成總額
	Estabele- cimentos	Pessoal ao serviço	Pessoal remunerado	Despesas com pessoal	Despesas de exploração	Compra de merca- dorias para venda e comissões pagas	Vendas e outras receitas ^a	Variação de existências	Valor acres- centado bruto	Formação bruta de capital fixo
	Establish- ments	Persons engaged	Paid employees	Compensation of employees	Operating expenses	Purchase of goods and commission paid	Sales and other receipts ^a	Change in inventories	Gross value added	Gross fixed capital formation
	數目 N ^o No.			千澳門元 10 ³ MOP						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
總數/Total	1 681	10 702	10 403	1 222 116	4 304 150	2 337 780	9 820 402	187	3 178 659	632 302
< 50 000	487	874	2 172	24 856	172 262	77 248	227 143	22	- 22 345	27 100
50 000 - 499 999	1 020	2 149	611	39 933	240 451	248 243	656 651	252	168 208	23 026
500 000 - 999 999	64	504	465	37 400	137 606	198 151	382 551	- 32	46 762	8 358
≥ 1 000 000	111	7 175	7 155	1 119 927	3 753 832	1 814 138	8 554 057	- 54	2 986 034	573 818
運輸及倉儲業 Transportes e armazenagem / Transport and storage	1 649	8 922	8 631	896 330	3 975 870	1 611 359	7 502 858	- 3 676	1 911 953	420 261
< 50 000	476	770	2 073	14 614	155 993	77 208	212 936	22	- 20 242	22 273
50 000 - 499 999	1 013	2 125	588	38 645	239 200	248 190	654 472	258	167 339	23 026
500 000 - 999 999	61	483	446	35 620	134 091	198 148	376 676	- 32	44 406	8 173
≥ 1 000 000	100	5 544	5 524	807 452	3 446 584	1 087 812	6 258 772	- 3 923	1 720 451	366 790
陸路運輸 Transportes terrestres / Land transport	1 308	3 848	3 713	189 099	345 158	893	709 831	2 136	365 915	67 380
< 50 000	376	434	1 807	1 908	20 715	-	28 572	-	7 857	11 947
50 000 - 499 999	906	1 771	292	16 409	175 322	582	319 592	246	143 934	13 361
500 000 - 999 999	14	116	93	6 928	6 582	20	16 660	-	10 058	1 134
≥ 1 000 000	13	1 527	1 521	163 854	142 538	291	345 007	1 890	204 066	40 937

行業分類及增加值總額組別 Ramo de actividade e escalões de valor acrescentado bruto Industry and gross value added	場所	在職員工	有薪酬員工	員工支出	經營費用	購貨及佣金支出	營業額及 其他收益 ^a	庫存變化	增加值總額	固定資本 形成總額
	Estabele- cimentos	Pessoal ao serviço	Pessoal remunerado	Despesas com pessoal	Despesas de exploração	Compra de merca- dorias para venda e comissões pagas	Vendas e outras receitas ^a	Variação de existências	Valor acres- centado bruto	Formação bruta de capital fixo
	Establish- ments	Persons engaged	Paid employees	Compensation of employees	Operating expenses	Purchase of goods and commission paid	Sales and other receipts ^a	Change in inventories	Gross value added	Gross fixed capital formation
	數目 N ^o No.			千澳門元 10 ³ MOP						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
水路運輸 / Transportes por água / Sea transport	13	419	419	48 500	517 591	-	680 961	- 33	163 337	3 010
航空運輸 / Transportes aéreos / Air transport	10	1 049	1 049	252 400	2 259 211	12 148	2 835 596	- 4 471	559 767	268 574
運輸相關及輔助服務 Actividades anexas e auxiliares dos transportes Supporting and auxiliary transport activities	318	3 606	3 450	406 331	853 910	1 598 318	3 276 470	- 1 308	822 934	81 297
< 50 000	94	314	244	11 170	56 342	77 019	113 324	22	- 20 015	10 276
50 000 - 499 999	106	354	296	22 236	63 733	247 608	334 280	12	22 950	9 665
500 000 - 999 999	44	344	330	27 016	122 014	198 128	352 502	- 32	32 328	6 654
≥ 1 000 000	74	2 594	2 580	345 910	611 820	1 075 562	2 476 363	- 1 309	787 671	54 703
通訊業 / Comunicações / Communications	32	1 780	1 772	325 786	328 281	726 420	2 317 544	3 862	1 266 705	212 041
< 50 000	11	104	99	10 243	16 269	40	14 206	-	- 2 102	4 827
50 000 - 499 999	7	24	23	1 288	1 250	51	2 178	- 6	871	-
500 000 - 999 999	3	21	19	1 779	3 516	4	5 875	-	2 355	185
≥ 1 000 000	11	1 631	1 631	312 477	307 246	726 325	2 295 285	3 869	1 265 582	207 029

^a 不包括利息收益及保險賠償
Excluem juros recebidos e indemnizações de seguro;
Excluding Interest received and insurance claim

7 - 2004年按行業分類統計的固定資本形成總額
FORMAÇÃO BRUTA DE CAPITAL FIXO, SEGUNDO O RAMO DE ACTIVIDADE DOS ESTABELECIMENTOS EM 2004
GROSS FIXED CAPITAL FORMATION BY INDUSTRY, 2004

					千澳門元	10 ³ MOP
行業分類 Ramo de actividade Industry	總數 Total	樓宇及 其他建築物 Edifícios e outras construções Buildings and other constructions	機器及 其他設備 Máquinas e outro equipamento Machinery and other equipment	車輛及其他 陸路交通工具 Veículos e outro equipamento terrestre Vehicles and other land equipment	其他 固定資產 Outros bens de capital fixo Other fixed capital	
1	2	3	4	5	6	
總數 Total	632 302	3 450	249 860	73 916	246 644	
運輸及倉儲業 Transportes e armazenagem / Transport and storage	420 261	166	51 764	71 739	238 160	
陸路運輸 Transportes terrestres / Land transport	67 380	-	801	65 367	1 211	
水路運輸 Transportes por água / Sea transport	3 010	-	99	1 917	995	
航空運輸 Transportes aéreos / Air transport	268 574	-	36 285	1 152	231 137	
運輸相關及輔助服務 Actividades anexas e auxiliares dos transportes Supporting and auxiliary transport activities	81 297	166	14 579	3 303	4 817	
通訊業 Comunicações / Communications	212 041	3 284	198 097	2 176	8 484	

8 - 2004年按行業分類統計的員工支出
DESPESAS COM PESSOAL, SEGUNDO O RAMO DE ACTIVIDADE DOS ESTABELECIMENTOS EM 2004
COMPENSATION OF EMPLOYEES BY INDUSTRY, 2004

千澳門元 10 ³ MOP						
行業分類 Ramo de actividade Industry	總數 Total	現金酬勞 Remuneração em dinheiro Wages and salaries	實物報酬 Remuneração em espécie Payments-in-kind	公積金及 保險計劃供款 Cotizações patronais para a segurança social Provident fund and insurance	退休金 Pensões e reformas Pensions	其他福利 Outros encargos e despesas com pessoal Other benefits
1	2	3	4	5	6	7
總數 / Total	1 222 116	1 054 887	16 552	20 726	7 454	15 645
運輸及倉儲業 / Transportes e armazenagem / Transport and storage	896 330	750 591	12 660	17 265	578	8 386
陸路運輸 / Transportes terrestres / Land transport	189 099	182 882	704	2 173	442	2 899
以場所名義登記之陸路運輸 / Transportes terrestres registados sob o nome de um estabelecimento / Land transport registered under an establishment	177 312	171 921	704	1 347	442	2 899
以個人名義登記之陸路運輸 ^a / Transportes terrestres registados sob um nome individual ^a / Land transport registered under an individual ^a	11 787	10 961	-	826	-	-
校車 / Veículos das escolas / School buses	2 301	2 295	-	5	-	-
的士 / Táxis / Taxis	710	-	-	710	-	-
貨車 / Camionagem / Truck	8 776	8 666	-	110	-	-
水路運輸 / Transportes por água / Sea transport	48 500	47 454	517	523	-	6
航空運輸 / Transportes aéreos / Air transport	252 400	242 206	1 050	6 427	-	2 716

千澳門元 10 ³ MOP						
行業分類 Ramo de actividade Industry	總數 Total	現金酬勞 Remuneração em dinheiro Wages and salaries	實物報酬 Remuneração em espécie Payments-in-kind	公積金及 保險計劃供款 Cotizações patronais para a segurança social Provident fund and insurance	退休金 Pensões e reformas Pensions	其他福利 Outros encargos e despesas com pessoal Other benefits
1	2	3	4	5	6	7
運輸相關及輔助服務 / Actividades anexas e auxiliares dos transportes / Supporting and auxiliary transport activities	406 331	278 049	10 389	8 142	136	2 765
倉儲 / Armazenagem / Storage	5 938	5 491	343	103	-	2
其他陸路運輸輔助服務 / Outras actividades auxiliares dos transportes terrestres / Other land transport supporting activities	#	#	#	#	#	#
其他水路運輸輔助服務 / Outras actividades auxiliares dos transportes por água / Other sea transport supporting activities	#	#	#	#	#	#
其他航空運輸輔助服務 / Outras actividades auxiliares dos transportes aéreos / Other air transport supporting activities	168 900	153 904	7 262	5 723	-	2 011
旅行社服務 / Actividades das agências de viagens / Activities of travel agencies	106 850	...	...	...	...	...
其他運輸代理及類似的運輸輔助服務 / Actividades dos agentes transitários e similares de apoio ao transporte / Activities of other transport agencies	104 645	99 504	2 780	1 755	136	468
通訊業 / Comunicações / Communications	325 786	304 296	3 893	3 462	6 876	7 259
郵政局 / Actividades dos correios territoriais / Post office	80 428	71 444	106	64	6 876	1 937
獨立郵遞服務 / Actividades postais independentes dos correios territoriais / Activities of independent postal services	12 351	12 012	8	303	-	29
電訊服務 / Telecomunicações / Telecommunications	233 007	220 840	3 779	3 095	-	5 293

a 凡以個人名義登記之每一陸路運輸車輛，均被視為一間運輸場所。

Quando registado sob nome individual cada veículo de transporte terrestre é contado como um estabelecimento de transporte.

When registered under an individual, each vehicle for land transport is considered as one transport establishment.

9 - 2004年按行業分類統計直接支付予外地的費用
DESPESAS TOTAIS PAGAS AO EXTERIOR, SEGUNDO O RAMO DE ACTIVIDADE DOS ESTABELECIMENTOS EM 2004
TOTAL PAYMENTS ABROAD BY INDUSTRY, 2004

千澳門元 10 ³ MOP											
行業分類 Ramo de actividade Industry	總數 Total	經營費用 Despesas de exploração Operating expenses									
		小計 Sub-total	自用物料 Materiais adquiridos para autoconsumo Materials acquired	燃料 Combustíveis Fuels	保養及維修 Manutenção e reparação Maintenance and repairs	場所租金 Renda de instalações Rent	機器及設備租金 Aluguer de maquinaria e equipamento Rent of machinery and equipment	非勞工保險費 Seguros excepto os dos trabalhadores Premiums on non-labour insurance	銀行費用 Encargos bancários Bank charges	電腦及資訊 Computadores e informática Computer and information	市場推廣及宣傳 Marketing e publicidade Marketing and publicity
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
總數 Total	2 875 062	2 047 126	10 510	313 911	253 844	7 166	699 868	52 632	326	80 319	17 848
運輸及倉儲業 Transportes e armazenagem / Transport and storage	2 169 766	1 922 747	9 991	313 911	233 426	7 166	698 670	52 423	303	58 818	16 149
陸路運輸 / Transportes terrestres / Land transport	20 466	20 101	1 069	6 997	1 040	125	-	645	-	-	179
水路運輸 / Transportes por água / Sea transport	442 330	442 318	5 118	99 416	2 988	-	296 400	11 335	-	163	849
航空運輸 / Transportes aéreos / Air transport	1 346 270	1 343 552	1 532	202 767	229 281	6 891	394 503	33 438	291	52 683	14 762
運輸相關及輔助服務 / Actividades anexas e auxiliares dos transportes / Supporting and auxiliary transport activities	360 700	116 776	2 272	4 731	117	150	7 767	7 005	12	5 972	359
通訊業 / Comunicações / Communications	705 296	124 378	519	-	20 417	-	1 199	209	23	21 500	1 699

千澳門元 10 ³ MOP												
行業分類 Ramo de actividade Industry	經營費用 Despesas de exploração Operating expenses						購貨及佣金支出 Compras de mercadorias para venda e comissões pagas Purchase of goods and commission paid				利息支付	
	通訊 Comuni- cações Communications	貨物運輸 Transportes Cargo transport	外出公幹 Viagem por motivo de trabalho Business travels	港口、機場或其他終點站提供的服務 Serviços de portos, aeroportos e outras estações terminais Services provided by ports, airports and other terminals	由第三者提供之其他服務 Outros serviços contratados Other contract services	其他經營費用 Outras despesas de exploração Other operating expenses	小計 Sub-total	佣金 Comissões Commission	商品 Mercadorias Merchandise	服務 Serviços Services		Juros pagos Interest paid
1	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
總數 Total	30 056	112 905	8 308	270 121	111 099	71 427	824 665	6 346	547 064	271 254	3 272	
運輸及倉儲業 Transportes e armazenagem / Transport and storage	13 504	89 457	6 350	256 258	88 586	70 948	247 007	4 543	242 379	85	12	
陸路運輸 / Transportes terrestres / Land transport	124	1 389	984	7	978	6 564	365	190	175	-	-	
水路運輸 / Transportes por água / Sea transport	1 118	8 162	76	3 814	2 569	10 310	-	-	-	-	12	
航空運輸 / Transportes aéreos / Air transport	11 936	26 813	2 844	230 434	81 846	53 531	2 718	2 718	-	-	-	
運輸相關及輔助服務 / Actividades anexas e auxiliares dos transportes / Supporting and auxiliary transport activities	326	53 093	2 446	22 003	3 193	543	243 924	1 635	242 204	85	-	
通訊業 / Comunicações / Communications	16 552	23 448	1 958	13 862	22 513	480	577 657	1 802	304 685	271 169	3 260	

10 - 2004年按行業及固定資產類型統計的固定資產購入
 AQUISIÇÕES DE BENS DE CAPITAL FIXO, SEGUNDO O RAMO DE ACTIVIDADE DOS ESTABELECIMENTOS E O TIPO EM 2004
 ACQUISITION OF FIXED CAPITAL BY INDUSTRY AND TYPE, 2004

				千澳門元	10 ³ MOP
行業分類及固定資產類型 Ramo de actividade e o tipo de bens de capital fixo Industry and type of fixed capital	總數 Total	樓宇及 其他建築物 Edifícios e outras construções Buildings and other constructions	機器及 其他設備 Máquinas e outro equipamento Machinery and other equipment	車輛及其他 陸路交通工具 Veículos e outro equipamento terrestre Vehicles and other land equipment	其他 固定資產 Outros bens de capital fixo Other fixed capitals
1	2	3	4	5	6
總數 Total	594 253	3 450	250 743	75 526	264 532
新固定資產 / Bens de capital fixo novo / New fixed capital	586 857	3 450	250 659	72 672	260 074
自產自用的固定資產 / Bens de capital fixo produção própria / Fixed capital produced for own consumption	4 073	-	-	-	4 073
舊固定資產 / Bens de capital fixo usado / Used fixed capital	3 323	-	84	2 854	385
運輸及倉儲業 Transportes e armazenagem / Transport and storage	381 837	166	52 428	73 193	256 047
新固定資產 / Bens de capital fixo novo / New fixed capital	376 400	166	52 373	70 524	253 334
自產自用的固定資產 / Bens de capital fixo produção própria / Fixed capital produced for own consumption	2 328	-	-	-	2 328
舊固定資產 / Bens de capital fixo usado / Used fixed capital	3 109	-	55	2 669	385
陸路運輸 / Transportes terrestres / Land transport	67 716	-	871	65 634	1 211
新固定資產 / Bens de capital fixo novo / New fixed capital	64 764	-	871	63 446	447
自產自用的固定資產 / Bens de capital fixo produção própria / Fixed capital produced for own consumption	764	-	-	-	764
舊固定資產 / Bens de capital fixo usado / Used fixed capital	2 188	-	-	2 188	-
水路運輸 / Transportes por água / Sea transport	3 167	-	99	2 050	1 018
新固定資產 / Bens de capital fixo novo / New fixed capital	2 782	-	99	2 050	633
自產自用的固定資產 / Bens de capital fixo produção própria / Fixed capital produced for own consumption	-	-	-	-	-
舊固定資產 / Bens de capital fixo usado / Used fixed capital	385	-	-	-	385

					千澳門元 10 ³ MOP
	總數	樓宇及 其他建築物	機器及 其他設備	車輛及其他 陸路交通工具	其他 固定資產
行業分類及固定資產類型 Ramo de actividade e o tipo de bens de capital fixo Industry and type of fixed capital	Total	Edifícios e outras construções	Máquinas e outro equipamento	Veículos e outro equipamento terrestre	Outros bens de capital fixo
		Buildings and other constructions	Machinery and other equipment	Vehicles and other land equipment	Other fixed capitals
1	2	3	4	5	6
航空運輸 / Transportes aéreos / Air transport	286 923	-	36 783	1 172	248 969
新固定資產 / Bens de capital fixo novo / New fixed capital	286 923	-	36 783	1 172	248 969
自產自用的固定資產 / Bens de capital fixo produção própria / Fixed capital produced for own consumption	-	-	-	-	-
舊固定資產 / Bens de capital fixo usado / Used fixed capital	-	-	-	-	-
運輸相關及輔助服務	24 031	166	14 675	4 337	4 849
Actividades anexas e auxiliares dos transportes					
Supporting and auxiliary transport activities					
新固定資產 / Bens de capital fixo novo / New fixed capital	21 931	166	14 620	3 856	3 285
自產自用的固定資產 / Bens de capital fixo produção própria / Fixed capital produced for own consumption	1 564	-	-	-	1 564
舊固定資產 / Bens de capital fixo usado / Used fixed capital	536	-	55	481	-
通訊業	212 415	3 284	198 315	2 332	8 484
Comunicações / Communications					
新固定資產 / Bens de capital fixo novo / New fixed capital	210 457	3 284	198 286	2 147	6 740
自產自用的固定資產 / Bens de capital fixo produção própria / Fixed capital produced for own consumption	1 744	-	-	-	1 744
舊固定資產 / Bens de capital fixo usado / Used fixed capital	214	-	29	185	-

11 - 2004年按車輛類別及車齡統計的車輛數目
NÚMERO DOS VEÍCULOS, SEGUNDO O TIPO E POR ANOS DE USO EM 2004
NUMBER OF VEHICLES BY TYPE AND YEARS OF USAGE, 2004

數目 Nº No.

車輛類別 Tipo de veículos Type of vehicles	車齡 Anos de uso dos veículos Years of usage			
	總數 Total	0 至 4 年 0 - 4 anos 0 - 4 years	5 至 9 年 5 - 9 anos 5 - 9 years	10 年或以上 10 anos ou mais 10 years or more
1	2	3	4	5
總數 Total	3 436	1 249	1 013	1 175
輕型客運車輛 Ligeiros de passageiros / Light passenger vehicles	1 376	626	504	246
輕型載貨車輛 Ligeiros de mercadorias / Light lorries	146	39	37	70
輕型客貨車輛 Ligeiros mistos / Multi-purpose light vehicles	57	19	13	25
重型客運車輛 Pesados de passageiros / Heavy passenger vehicles	1 169	426	327	416
重型載貨車輛 Pesados de mercadorias / Heavy lorries	631	117	115	398
重型客貨車輛 Pesados mistos / Multi-purpose heavy vehicles	3	-	-	3
其他 Outros / Others	55	22	17	16

12 - 2004年按船舶類別及船齡統計的船舶數目及總載重量
NÚMERO E PORTE BRUTO DAS EMBARCAÇÕES, SEGUNDO O TIPO E POR ANOS DE USO EM 2004
NUMBER OF VESSELS AND GROSS TONNAGE, BY TYPE AND YEARS OF USAGE, 2004

船舶類別 Tipo de embarcação Type of ships	船齡 Anos de uso das embarcações Years of usage							
	總數 Total		0 至 4 年 0 - 4 anos 0 - 4 years		5 至 9 年 5 - 9 anos 5 - 9 years		10 年或以上 10 anos ou mais 10 years or more	
	數目 Nº No.	總載重量 Porte bruto Gross tonnage	數目 Nº No.	總載重量 Porte bruto Gross tonnage	數目 Nº No.	總載重量 Porte bruto Gross tonnage	數目 Nº No.	總載重量 Porte bruto Gross tonnage
		公噸 / ton / tonne		公噸 / ton / tonne		公噸 / ton / tonne		公噸 / ton / tonne
1	2	3	4	5	6	7	8	9
總數 Total	4	192	-	-	-	-	4	192
客運船舶 Passageiros / Passenger ferries	-	-	-	-	-	-	-	-
貨運船舶 Carga geral / Cargo vessels	-	-	-	-	-	-	-	-
客貨運船舶 Misto / Multi-purpose	-	-	-	-	-	-	-	-
其他 Outros / Others	4	192	-	-	-	-	4	192

13 - 2004年按貨櫃長度統計的貨櫃數目
NÚMERO DE CONTENTORES, POR COMPRIMENTO EM 2004
NUMBER OF CONTAINERS BY LENGTH, 2004

	貨櫃長度 Comprimento do contentores Length of container				
	總數	20 呎	40 呎	45 呎	其他
	Total	20 pés	40 pés	45 pés	Outro
		20 feet	40 feet	45 feet	Others
1	2	3	4	5	6
貨櫃數目 Nº de contentores / No. of containers	1 087	582	504	-	1

14 - 2004年按貨倉類別統計的貨倉數目及貯藏量
NÚMERO E CAPACIDADE DOS ARMAZÉNS, SEGUNDO O TIPO EM 2004
NUMBER AND CAPACITY OF WAREHOUSES BY TYPE, 2004

貨倉類別 Tipo de armazém Type of warehouses	數目 Nº No.	貯藏量 Capacidade Capacity
		立方米 / m ³
1	2	3
總數 Total	29	107 790
冷藏庫 Frigoríficos / Refrigerated	6	3 975
非冷藏庫 Não frigoríficos / Non-refrigerated	23	103 815
飲食產品 Produtos alimentares e bebidas / Food and beverage products	1	1 404
其他 Outros / Others	22	102 411

15 - 2004年按行業分類統計所繳付的稅項
IMPOSTOS PAGOS, SEGUNDO O RAMO DE ACTIVIDADE DOS ESTABELECIMENTOS EM 2004
TAX PAID BY INDUSTRY, 2004

		千澳門元	10 ³ MOP
行業分類 Ramo de actividade Industry	總數 Total	銷售商品及服務 之有關稅項 Imposto relacionado com a venda de bens e serviços Tax related to sales of goods and services	其他稅項 Outros impostos Other taxes
1	2	3	4
總數/Total	152 694	144 766	7 928
運輸及倉儲業/Transportes e armazenagem / Transport and storage	25 440	19 280	6 161
陸路運輸 / Transportes terrestres / Land transport	6 016	1 673	4 344
以場所名義登記之陸路運輸 / Transportes terrestres registados sob o nome de um estabelecimento / Land transport registered under an establishment	3 177	1 672	1 506
以個人名義登記之陸路運輸 ^a / Transportes terrestres registados sob um nome individual ^a / Land transport registered under an individual ^a	2 839	o	2 838
校車 / Veículos das escolas / School buses	75	-	75
的士 / Táxis / Taxis	1 220	-	1 220
貨車 / Camionagem / Truck	1 544	o	1 544
水路運輸 / Transportes por água / Sea transport	12 617	11 952	665
航空運輸 / Transportes aéreos / Air transport	233	-	233

千澳門元 10 ³ MOP			
行業分類 Ramo de actividade Industry	總數 Total	銷售商品及服務 之有關稅項 Imposto relacionado com a venda de bens e serviços Tax related to sales of goods and services	其他稅項 Outros impostos Other taxes
1	2	3	4
運輸相關及輔助服務 / Actividades anexas e auxiliares dos transportes / Supporting and auxiliary transport activities	6 574	5 655	919
倉儲 / Armazenagem / Storage	12	-	12
其他陸路運輸輔助服務 / Outras actividades auxiliares dos transportes terrestres / Other land transport supporting activities	#	#	#
其他水路運輸輔助服務 / Outras actividades auxiliares dos transportes por água / Other sea transport supporting activities	#	#	#
其他航空運輸輔助服務 / Outras actividades auxiliares dos transportes aéreos / Other air transport supporting activities	3	-	3
旅行社服務 / Actividades das agências de viagens / Activities of travel agencies	-	-	-
其他運輸代理及類似的運輸輔助服務 / Actividades dos agentes transitários e similares de apoio ao transporte / Activities of other transport agencies	2 638	1 822	816
通訊業/Comunicações / Communications	127 254	125 486	1 768
郵政局 / Actividades dos correios territoriais / Post office	9	-	9
獨立郵遞服務 / Actividades postais independentes dos correios territoriais / Activities of independent postal services	46	-	46
電訊服務 / Telecomunicações / Telecommunications	127 199	125 486	1 713

a 凡以個人名義登記之每一陸路運輸車輛，均被視為一間運輸場所。
Quando registado sob nome individual cada veículo de transporte terrestre é contado como um estabelecimento de transporte.
When registered under an individual, each vehicle for land transport is considered as one transport establishment.