

工 業 調 查

INQUÉRITO INDUSTRIAL

INDUSTRIAL SURVEY

如欲索取進一步統計資料，可聯絡
本局文件暨資料傳播中心

Para obter mais informação, os utilizadores deverão dirigir-se
ao Centro de Documentação e Difusão de Informação da DSEC

*Further statistical information can be obtained from the Documentation and Information Centre
of Statistics and Census Service*

澳門宋玉生廣場411-417號皇朝廣場17樓

電話：3995311

圖文傳真：307825

Alameda Dr. Carlos d'Assumpção, nº. 411-417,

Edf. "Dynasty Plaza", 17º andar, Macau

Telefone: 3995311

Fax: 307825

17th Floor "Dynasty Plaza" Bldg.,

411-417 Alameda Dr. Carlos d' Assumpção, Macao

Telephone: 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

2002

編輯：統計暨普查局
二零零三年十一月於澳門
圖表設計：統計暨普查局
印刷：統計暨普查局

Editor: DSEC
Macau, Novembro de 2003
Design Gráfico: DSEC
Impressão: DSEC

Published by: DSEC
Macao, November 2003
Design: DSEC
Printed by: DSEC

目 錄
ÍNDICE
CONTENTS

結 果 分 析	5
ANÁLISE DE RESULTADOS	17
ANALYSIS OF RESULTS.....	29

說 明 / NOTAS EXPLICATIVAS / EXPLANATORY NOTES

— 統 計 方 法	13
Nota metodológica	25
Methodology.....	37
— 概 念	14
Conceitos.....	26
Concepts	38
— 符 號 註 釋	41
Sinais convencionais	
Symbols and abbreviations	

統 計 表 / QUADROS / TABLES

表 一 : 按行業分類之主要統計	43
Quadro 1 - Principais estatísticas, por ramo de actividade	
Table 1 - Principal statistics by industry	69
表 二 : 按在職員工數目級別劃分之主要統計	45
Quadro 2 - Principais estatísticas, por escalões de pessoal ao serviço	
Table 2 - Principal statistics by scale of persons engaged	70
表 三 : 按普查生產總額級別劃分之主要統計	46
Quadro 3 - Principais estatísticas, por escalões do valor de produção censo	
Table 3 - Principal statistics by scale of census output	71
表 四 : 按普查增加值總額級別劃分之主要統計	47
Quadro 4 - Principais estatísticas, por escalões do valor acrescentado censo	
Table 4 - Principal statistics by census value added	72
表 五 : 按行業分類統計之生產總額及增加值總額	48
Quadro 5 - Evolução do valor bruto de produção e do valor acrescentado bruto, por ramo de actividade	
Table 5 - Gross output and gross value added by industry	73
表 六 : 按行業分類之主要指標	50
Quadro 6 - Principais indicadores estatísticos, por ramo de actividade	
Table 6 - Principal indicators by industry	74
表 七 : 按行業分類統計之固定資本形成總額	54
Quadro 7 - Composição da formação bruta de capital fixo, por ramo de actividade	
Table 7 - Gross fixed capital formation by industry	76

表 八	: 按行業分類統計之固定資產添置及銷售	56
Quadro 8	- Evolução das aquisições e vendas de bens de capital fixo, por ramo de actividade	
<i>Table 8</i>	- <i>Acquisition and disposal of fixed assets by industry</i>	77
表 九	: 按行業分類統計之固定資本形成總額及固定資產折舊	60
Quadro 9	- Evolução da formação bruta de capital fixo e depreciação dos bens de capital fixo, por ramo de actividade	
<i>Table 9</i>	- <i>Gross fixed capital formation and depreciation of fixed assets by industry</i>	79
表 十	: 按行業分類統計之普查消耗及勞工成本	62
Quadro 10	- Evolução do consumo censo e do custo de mão-de-obra, por ramo de actividade	
<i>Table 10</i>	- <i>Census input and labour cost by industry</i>	80
表 十一	: 按行業分類統計之產品銷售及消耗總額	64
Quadro 11	- Evolução das vendas de produtos e consumo intermédio, por ramo de actividade	
<i>Table 11</i>	- <i>Sales of goods produced and intermediate consumption by industry</i>	81
表 十二	: 按行業分類統計之非工業服務收益及由第三者提供之非工業服務費用	66
Quadro 12	- Evolução das receitas de serviços não industriais e do custo de serviços não industriais prestados por terceiros, por ramo de actividade	
<i>Table 12</i>	- <i>Receipts for non-industrial services and payments for non-industrial services rendered by others by industry</i>	82

抽 樣 誤 差

ERROS DE AMOSTRAGEM / SAMPLE ERRORS

表 一	: 按行業分類估計之主要統計的抽樣誤差	85
Quadro 1	- Erros de amostragem das principais estatísticas estimadas, por ramo de actividade	
<i>Table 1</i>	- <i>Sample error of principal statistics by industry</i>	89
表 二	: 按在職員工數目級別估計之主要統計的抽樣誤差	87
Quadro 2	- Erros de amostragem das principais estatísticas estimadas, por escalões de pessoal ao serviço	
<i>Table 2</i>	- <i>Sample error of principal statistics by scale of persons engaged</i>	90

結果分析

I. 概況

二零零二年工業生產總額較二零零一年下跌1.5%，為158.51億元；而增加值總額亦下跌2.7%，為37.52億元。

表一：生產總額及增加值總額之年度名義增長率

澳門行業分類 (第一修訂版)	生產總額			增加值總額		
	2000年	2001年	2002年	2000年	2001年	2002年
採礦業	-54.6	+101.6	+8.7	-55.3	+108.5	+2.0
製造業	+14.0	-10.5	-3.2	+6.6	-16.8	-2.2
電力、氣體及水的生產及分配	+3.5	-0.8	+10.4	-10.5	+5.3	-3.6
總數	+12.6	-9.3	-1.5	+1.0	-10.5	-2.7

在二零零二年的工業生產總額中，採礦業所佔的比重僅為0.09%；製造業為85.59%；而電力、氣體及水的生產及分配則為14.32%。

若與二零零一年比較，二零零二年採礦業的生產總額及增加值總額均呈正增長，分別上升8.7%及2.0%；製造業則錄得跌幅，分別下跌3.2%及2.2%。

至於電力、氣體及水的生產及分配之生產總額則上升10.4%，但增加值總額卻下跌3.6%。該行業之年度變動率如下：

	生產總額 (%)	增加值總額 (%)
- 電力的生產、輸送及分配	+11.8	-4.4
- 水的利用、處理及分配	+1.2	+2.9

從工業整體分析，二零零二年在職員工數目及報酬均有所下跌，跌幅分別為7.4%及6.0%。

表二：工業在職員工數目及報酬變動率

%

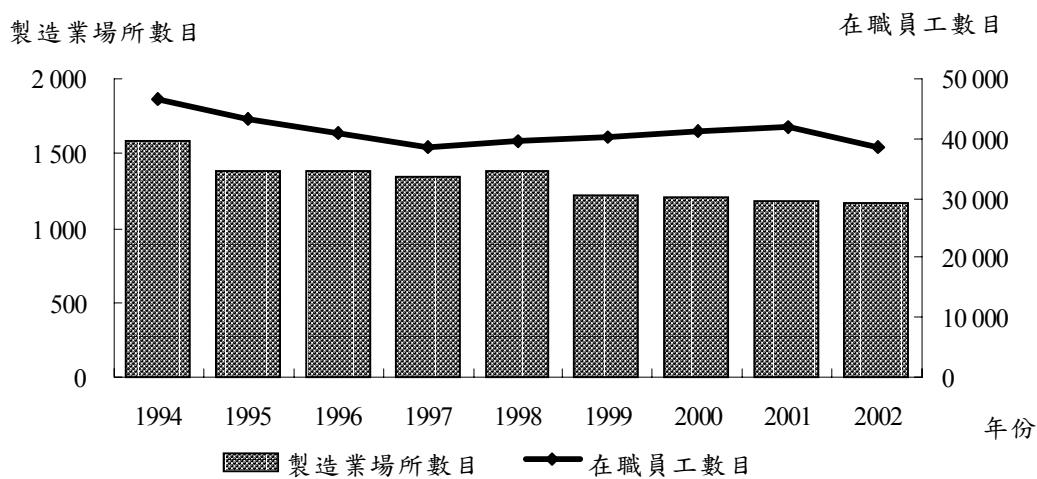
澳門行業分類 (第一修訂版)	在職員工數目			報酬		
	2000年	2001年	2002年	2000年	2001年	2002年
採礦業	-23.3	-4.3	-	-5.1	-25.1	+47.1
製造業	+3.0	+1.3	-7.5	+5.1	-3.1	-6.9
電力、氣體及水的生產及分配	-1.6	-1.3	-0.6	+4.4	-3.3	+0.5
總數	+2.9	+1.2	-7.4	+5.0	-3.2	-6.0

II. 製造業

1. 場所數目及在職員工數目

二零零二年有營運的製造業場所數目持續呈下跌趨勢，較二零零一年下跌1.4%，為1 162間。其中以從事製衣業及金屬產品業的場所數目最多，分別為411間及138間。

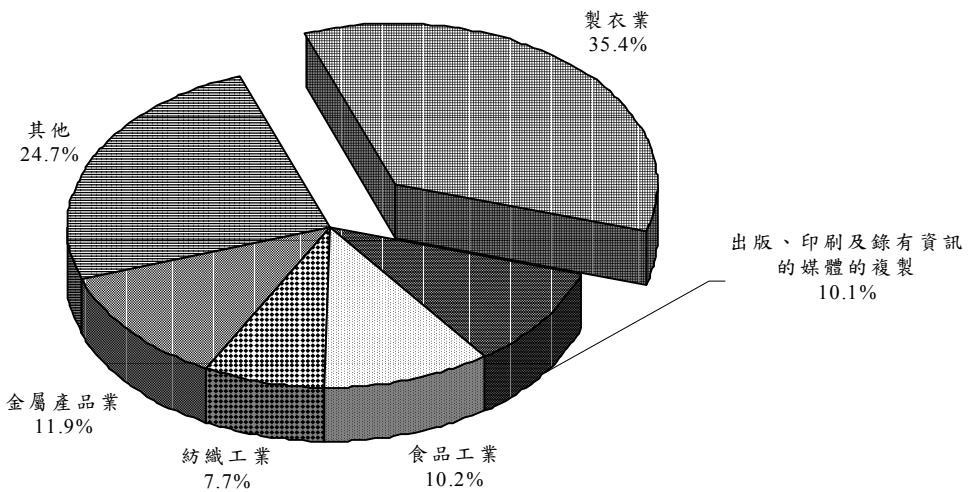
圖一：製造業場所數目及在職員工數目變化



至於在職員工數目方面，二零零二年的總數較二零零一年下跌7.5%，為38 751名；其中以從事製衣業的在職員工數目最多，為26 773名，較二零零一年減少了2 054名(-7.1%)。

與二零零一年比較，二零零二年從事紡織業的在職員工減少了445名(-7.5%)，為5 456名。

圖二：製造業場所分佈



若按製造業場所規模劃分，僱用少於20人的小型場所佔場所總數高達69.8%，為811間，共吸納在職員工3 646人，佔在職員工總數不足10%；然而，僱用100人或以上的場所數目雖然只佔場所總數的8.95%，為104間，但卻吸納了在職員工總數的58.9%，共22 827人。

表三：製造業場所及在職員工數目

數目

在職員工數目 級別	製造業					
	總數		紡織業		製衣業	
	場所	在職員工	場所	在職員工	場所	在職員工
少於20人	811	3 646	51	309	160	908
同期變動 (%)	(-0.2)	(+3.4)	(-10.5)	(-15.3)	(+0.6)	(+17.3)
20-99人	247	12 278	23	1 109	172	8 992
同期變動 (%)	(+2.5)	(+6.6)	(+9.5)	(+9.8)	(+3.0)	(+7.6)
100人或以上	104	22 827	15	4 038	79	16 873
同期變動 (%)	(-16.1)	(-15.0)	(-16.7)	(-10.8)	(-14.1)	(-14.3)
總數	1 162	38 751	89	5 456	411	26 773
同期變動 (%)	(-1.4)	(-7.5)	(-7.3)	(-7.5)	(-1.7)	(-7.1)

在二零零二年，製造業擁有100人或以上的場所，其在職員工數目下跌15.0%。

2. 主要製造業變動

二零零二年製造業內的主要組成行業—製衣業及紡織業之生產總額、增加值總額及貨物出口結構佔製造業的比重，均呈不同程度的變動，見表四。

表四：製造業之主要結構

主要製造業	年份	生產總額	增加值總額	貨物出口
		(佔製造業比重) %		
製衣業	2002	61.8	61.8	63.3
	2001	62.0	66.2	63.4
紡織業	2002	23.3	16.2	25.9
	2001	22.5	16.0	24.5
共計	2002	85.1	78.1	89.2
	2001	84.4	82.2	87.9

與二零零一年比較，二零零二年整體製造業的產品銷售出現負增長，下跌4.7%，為128.17億元，其中製衣業佔60.9%。

與二零零一年比較，紡織業的產品銷售增加1.0%，而製衣業的產品銷售則減少5.1%。

表五：製造業之產品銷售

千澳門元

製造業	2000年	2001年	2002年
紡織業	3 355 197	3 114 889	3 146 095
同期變動(%)	(+15.0)	(-7.2)	(+1.0)
製衣業	9 221 680	8 226 146	7 805 969
同期變動(%)	(+12.2)	(-10.8)	(-5.1)
造鞋業	458 985	365 868	371 588
同期變動(%)	(+67.0)	(-20.3)	(+1.6)
其他	2 147 570	1 743 243	1 493 622
同期變動(%)	(+25.1)	(-18.8)	(-14.3)
總數	15 183 432	13 450 146	12 817 274
同期變動(%)	(+15.6)	(-11.4)	(-4.7)

註：由於進位原因，統計表內個別項目加起來可能與總數有出入。

與此同時，整體製造業的普查生產總額出現負增長，下跌3.3%，為134.77億元，其中製衣業佔62.0%。與2001年比較，紡織業錄得0.2%的升幅，而製衣業則錄得3.4%的跌幅。

表六：製造業之普查生產總額

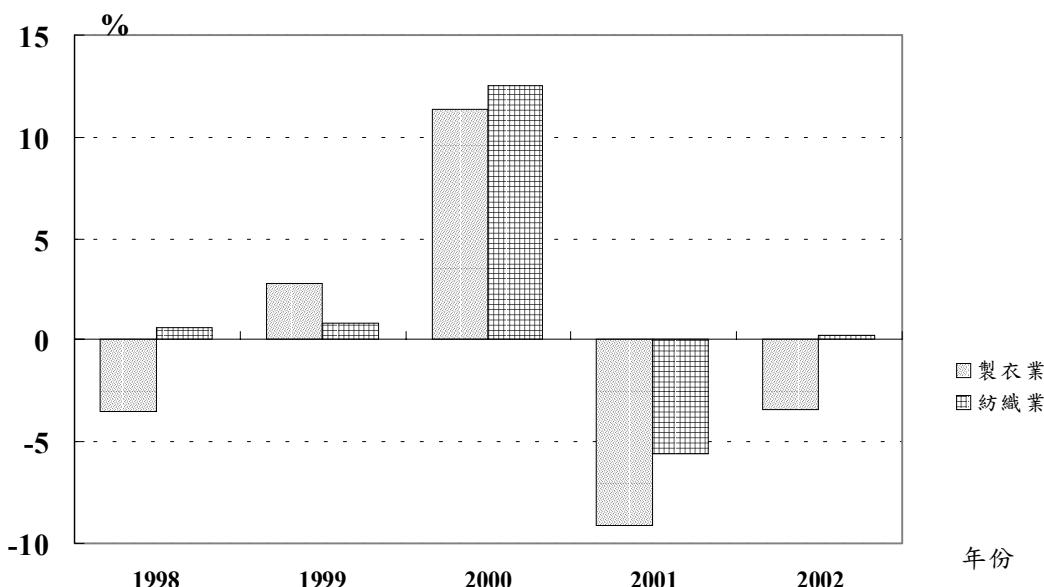
千澳門元

在職員工數目 級別	製造業總數	紡織業	製衣業
少於20人	647 479	66 848	136 672
同期變動 (%)	(+6.3)	(-17.9)	(-1.6)
20-99人	4 076 817	322 649	2 830 363
同期變動 (%)	(+6.4)	(-4.3)	(+6.7)
100人或以上	8 752 317	2 749 278	5 385 631
同期變動 (%)	(-7.8)	(+1.3)	(-8.0)
總數	13 476 613	3 138 775	8 352 666
同期變動 (%)	(-3.3)	(+0.2)	(-3.4)

圖三則顯示了製衣業及紡織業的普查生產總額變動情況：

- i. 製衣業在過去的兩年均錄得負增長。
- ii. 紡織業繼在二零零一年錄得負增長後，二零零二年出現了正增長。

圖三：製衣及紡織業之普查生產總額的年變動率



表七顯示了二零零二年整體製造業的普查增加值總額較二零零一年下跌3.6%，為30.59億元，其中製衣業佔62.8%。而紡織業及製衣業皆錄得跌幅，分別為4.2%及8.1%。

表七：製造業之普查增加值總額

千澳門元

在職員工數目級別	製造業總數	紡織業	製衣業
少於20人	225 683	21 256	41 587
同期變動(%)	(+4.4)	(-10.7)	(-0.4)
20-99人	932 220	86 894	612 241
同期變動(%)	(+13.6)	(+3.7)	(+8.8)
100人或以上	1 901 460	391 718	1 267 768
同期變動(%)	(-11.0)	(-5.4)	(-14.6)
總數	3 059 362	499 868	1 921 595
同期變動(%)	(-3.6)	(-4.2)	(-8.1)

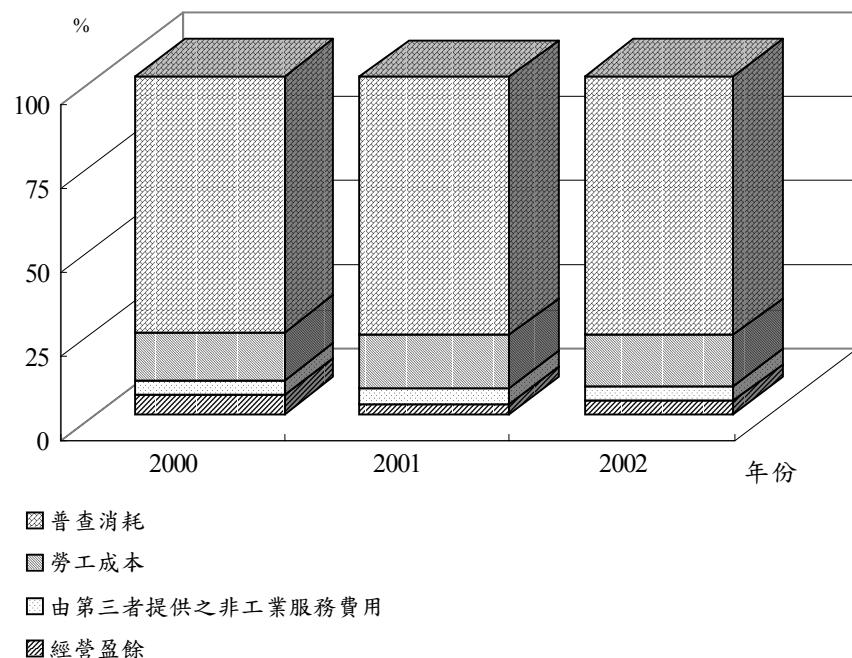
至於製造業在二零零二年的生產總額達135.67億元，其主要結構如下：

生產總額

	結 構	同期變動
總數	100.0%	-3.2%
其中：		
- 普查消耗	76.8%	-3.2%
- 勞工成本	14.9%	-6.8%
- 由第三者提供之非工業服務費用	4.7%	-7.6%
- 經營盈餘	3.6%	+22.8%

製造業的普查消耗、勞工成本及由第三者提供之非工業服務費用較二零零一年呈現負增長，分別為3.2%、6.8%及7.6%，而經營盈餘則上升22.8%。

圖四：製造業生產總額之組合變動



白頁

Página vazia

Blank page

說 明

統計方法

二零零二年度工業調查包括所有在本局“經濟單位檔案（FAE）”內，其主要經濟活動為澳門行業分類（CAM）第一修訂版的C大類（採礦工業）、D大類（製造業）及E大類（電力、氣體及水的生產及分配）的場所。

資料收集方式是先將問卷郵寄予各工業場所，然後由場所寄回自行填寫的問卷或由調查員到場所收回。

收回的問卷經人手及電腦檢核及處理。

是次調查樣本共覆蓋848間工業場所，經統計調查後，其中69間工業場所因以下原因而被刪除：

場 所 數 目

停業	43
已關閉	7
非工業場所	8
其他原因	<u>11</u>
總數	<u>69</u>

因此，是次調查結果按分層及行業分類對統計總體作適當的調整後，以1 167間有營運的工業場所為總體單位數目，然後對有關資料進行推算得出的。

註：詳細之內容及說明載於本報告之附件內

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。

【報酬】

指以常規的形式，按其實際工作時間或所提供的工作，以金錢和/或實物支付予員工的（未作任何扣除）金額，包括那些沒有工作之時間，如節日假期及其他有薪的缺勤。

包括以金錢形式支付的基本薪金、獎金及規律性支付的賞金，如膳食津貼，長期服務金/年資獎金，艱苦、危險或厭惡性工作津貼，輪班及夜班工作津貼，職能及責任津貼，鼓勵獎金，生產獎金，交通及住宿津貼，超時工作津貼以及常規性的物質形式的利益。亦包括假期津貼，聖誕津貼及年終賞金（或第十三個月糧）。

不包括費用的資助，僱主支付關於其僱員的社會保障及退休供款，由此一制度獲得之款項，被解僱及中止服務之補償，以及其他作為償還之支付。

【普查生產總額】

普查生產總額與生產總額的分別在於普查生產總額不包括為第三者提供之非工業服務收益。

【普查消耗】

購入物料加上購入用水、燃料及用電，以及由第三者以合約或委託形式提供之加工服務、維修及保養服務，再減去物料及燃料之庫存變化。

普查消耗與消耗總額的分別在於普查消耗不包括由第三者提供之非工業服務費用。

【普查增加值總額】

普查生產總額與普查消耗的差額。

【生產總額】

產品銷售加上製成品庫存變化及在製品庫存變化（包括以合約或委託形式為別人生產之在製產品），再加上為第三者提供之加工及非工業服務收益；提供維修、保養及安裝服務之收益；提供研究開發服務之收益、為自身最終使用而生產的產出之價值，以及來貨原件轉售貨品之出售及其庫存變化，並扣除經第三者之貨品運輸費用及來貨原件轉售貨品之成本。

生產總額與普查生產總額之分別在於生產總額包括為第三者提供之非工業服務收益。

【增加值總額】

普查增加值總額加上非工業服務收益，扣除非工業服務費用。

【固定資本形成總額】

指固定資產之添置減固定資產銷售後之數值。

【場所使用面積】

指生產及協助生產用途之場所之實際使用面積。樓宇公用地方，如走廊及樓梯等則不包括在內。

白頁

Página vazia

Blank page

ANÁLISE DE RESULTADOS

I. Evolução

Relativamente à evolução do sector industrial, verificou-se que o valor bruto de produção registou em 2002 um decréscimo de 1,5%, situando-se nos 15,851 mil milhões de Patacas. O valor acrescentado bruto foi de 3,752 mil milhões de Patacas, o que representa um decréscimo de 2,7% em relação a 2001.

Quadro A: Taxa de crescimento nominal anual do valor bruto de produção (VBP) e do valor acrescentado bruto (VAB)

Ramo de actividade (C A M – Rev. I)	VBP			VAB			%
	2000	2001	2002	2000	2001	2002	
Indústrias extractivas	-54,6	+101,6	+8,7	-55,3	+108,5	+2,0	
Indústrias transformadoras	+14,0	-10,5	-3,2	+6,6	-16,8	-2,2	
Produção e distribuição de electricidade, gás e água	+3,5	-0,8	+10,4	-10,5	+5,3	-3,6	
Total	+12,6	-9,3	-1,5	+1,0	-10,5	-2,7	

Em 2002, as indústrias extractivas contribuíram 0,09% para o valor bruto de produção do sector industrial, enquanto que as indústrias transformadoras contribuíram 85,59% e a produção e distribuição de electricidade, gás e água com 14,32%.

Relativamente ao ano de 2001, as indústrias extractivas apresentaram crescimentos positivos quer no VBP (+8,7%) quer no VAB (+2,0%). O VBP e o VAB das indústrias transformadoras registaram decréscimos de 3,2% e 2,2%, respectivamente.

A produção e distribuição de electricidade, gás e água, em 2002 caracterizou-se por um crescimento nominal de 10,4% no VBP. Em contrapartida, o VAB desceu 3,6%. As taxas de variação anual dos componentes deste ramo de actividade foram, em 2002, as seguintes:

	VBP (%)	VAB (%)
- Produção, transporte e distribuição de electricidade	+11,8	-4,4
- Captação, tratamento e distribuição de água	+1,2	+2,9

Em 2002, o número global de pessoas ao serviço neste sector (-7,4%) e o valor global das remunerações pagas (-6,0%) evidenciaram, no ano em análise, comportamentos distintos.

Quadro B: Taxa de variação do pessoal ao serviço e das remunerações do sector industrial

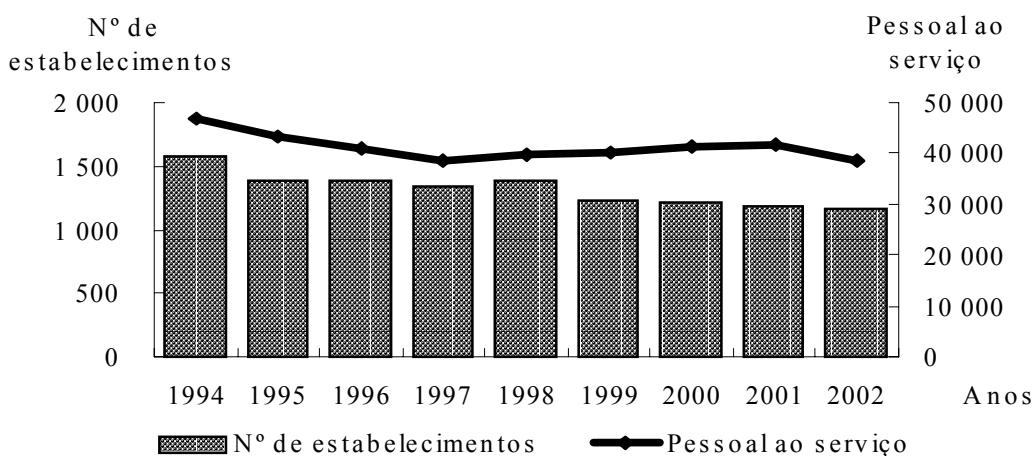
Ramo de actividade (C A M – Rev. I)	Pessoal ao serviço			Remunerações		
	2000	2001	2002	2000	2001	2002
Indústrias extractivas	-23,3	-4,3	-	-5,1	-25,1	+47,1
Indústrias transformadoras	+3,0	+1,3	-7,5	+5,1	-3,1	-6,9
Produção e distribuição de electricidade, gás e água	-1,6	-1,3	-0,6	+4,4	-3,3	+0,5
Total	+2,9	+1,2	-7,4	+5,0	-3,2	-6,0

II. Indústrias transformadoras

1. Número de estabelecimentos e pessoal ao serviço

Em 2002 o ramo de actividade “Indústrias transformadoras” viu o número de estabelecimentos em actividade, decrescer -1,4% em relação a 2001, situar-se nas 1 162 unidades. De entre estas as que estão em maior número são a indústria do vestuário com 411 e a fabricação de produtos metálicos com 138.

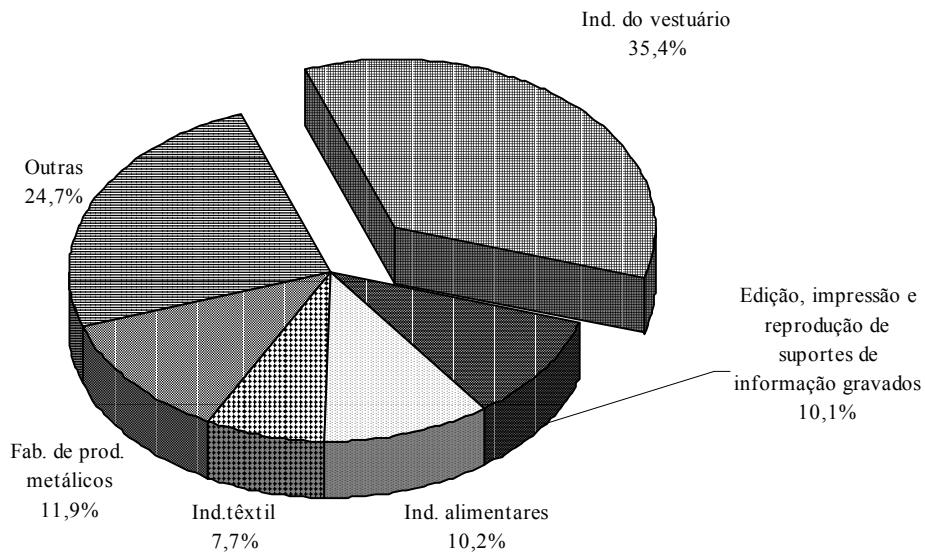
Gráfico 1: Evolução do nº de estabelecimentos e do pessoal ao serviço nas indústrias transformadoras



O número total de pessoas ao serviço neste sector era de 38 751, o que representa uma diminuição de 7,5% em relação a 2001. A indústria de vestuário empregava o maior número de trabalhadores (26 773), no entanto, verificou-se um decréscimo de 7,1% (menos 2 054 pessoas) em comparação com o do ano 2001.

Por seu turno, a indústria têxtil empregava 5 456 pessoas, registrou um decréscimo de 7,5% (menos 445 pessoas) relativamente a 2001.

Gráfico 2: Distribuição dos estabelecimentos por indústrias transformadoras



Segundo a dimensão, existiam 811 estabelecimentos, com menos de 20 pessoas ao serviço, equivalentes a 69,8% do total, os quais empregaram 3 646 indivíduos correspondentes a menos de 10% do total. Registaram-se 104 estabelecimentos, com 100 ou mais pessoas ao serviço, equivalentes a 8,95% do total, que empregaram 22 827 indivíduos, representando 58,9% do total.

Quadro C: Estabelecimentos e pessoal ao serviço nas indústrias transformadoras

Escalões de pessoal ao serviço	Número					
	Indústrias transformadoras					
	Total		Têxtil		Vestuário	
	Estabelecimentos	Pessoal ao serviço	Estabelecimentos	Pessoal ao serviço	Estabelecimentos	Pessoal ao serviço
Menos de 20	811	3 646	51	309	160	908
VH (%)	(-0,2)	(+3,4)	(-10,5)	(-15,3)	(+0,6)	(+17,3)
20 – 99	247	12 278	23	1 109	172	8 992
VH (%)	(+2,5)	(+6,6)	(+9,5)	(+9,8)	(+3,0)	(+7,6)
100 ou mais	104	22 827	15	4 038	79	16 873
VH (%)	(-16,1)	(-15,0)	(-16,7)	(-10,8)	(-14,1)	(-14,3)
Total	1 162	38 751	89	5 456	411	26 773
VH (%)	(-1,4)	(-7,5)	(-7,3)	(-7,5)	(-1,7)	(-7,1)

O escalão de pessoal ao serviço respeitante a 100 ou mais nas indústrias transformadoras, registou uma variação de -15,0%, relativamente a 2001.

2. Evolução das principais indústrias transformadoras

Em 2002, comparando a globalidade das indústrias transformadoras, com a estrutura do VBP, do VAB e das exportações de bens das duas principais indústrias – vestuário e têxtil – salientam-se variações no peso agregado de quase todas as variáveis supra referidas (quadro D).

Quadro D: Estrutura dos principais ramos das indústrias transformadoras

Principais ramos das indústrias transformadoras	Ano	VBP	VAB	Exportações de bens
		% (peso agregado)		
Vestuário	2002	61,8	61,8	63,3
	2001	62,0	66,2	63,4
Têxtil	2002	23,3	16,2	25,9
	2001	22,5	16,0	24,5
Total	2002	85,1	78,1	89,2
	2001	84,4	82,2	87,9

As vendas de produtos das indústrias transformadoras foram de 12,817 mil milhões de Patacas, ou seja, decresceram 4,7% em relação ao ano 2001, tendo a indústria do vestuário ocupado 60,9%.

Em comparação com o ano 2001, as vendas de produtos do ramo de actividade de indústria têxtil aumentou 1,0% e o vestuário decresceu 5,1%.

Quadro E: Vendas de produtos nas indústrias transformadoras

Indústrias transformadoras	2000	2001	2002	1 000 MOP
Têxtil	3 355 197	3 114 889	3 146 095	
VH (%)	(+15,0)	(-7,2)	(+1,0)	
Vestuário	9 221 680	8 226 146	7 805 969	
VH (%)	(+12,2)	(-10,8)	(-5,1)	
Calçado	458 985	365 868	371 588	
VH (%)	(+67,0)	(-20,3)	(+1,6)	
Outras	2 147 570	1 743 243	1 493 622	
VH (%)	(+25,1)	(-18,8)	(-14,3)	
Total	15 183 432	13 450 146	12 817 274	
VH (%)	(+15,6)	(-11,4)	(-4,7)	

Nota: Devido a arredondamentos, os totais nos quadros podem não coincidir com a soma das parcelas.

O valor de produção censo das indústrias transformadoras foi de 13,477 mil milhões de Patacas, ou seja, decresceu 3,3%, destacando-se a indústria do vestuário com 62,0% do total. Os ramos de indústria têxtil e do vestuário registaram um aumento de 0,2% e um decréscimo de 3,4%, face a 2001, respectivamente.

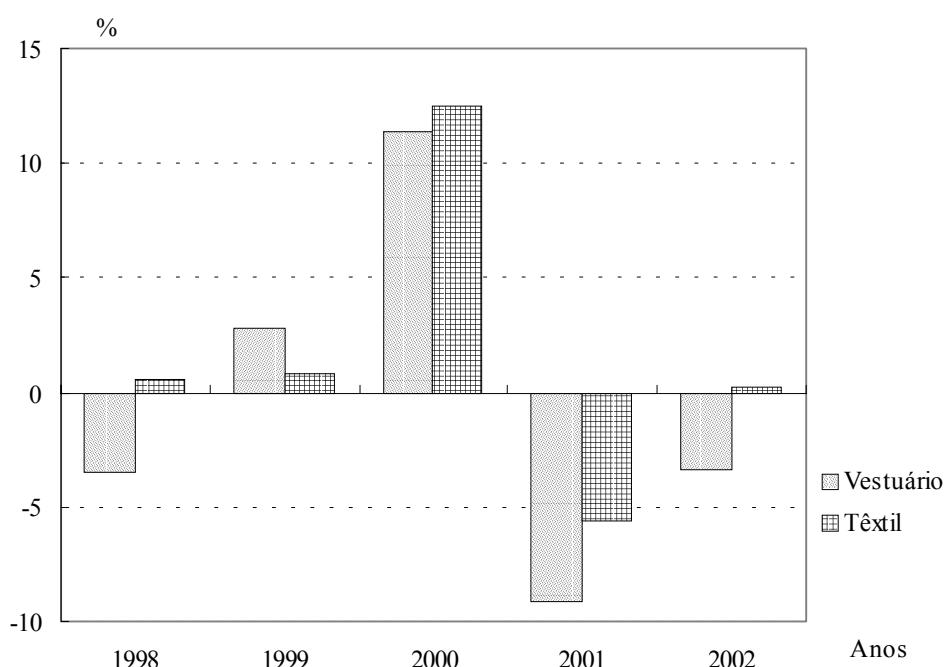
Quadro F: Valor de produção censo nas indústrias transformadoras

Escalões de pessoal ao serviço	Total das indústrias transformadoras	1 000 MOP	
		Têxtil	Vestuário
Menos de 20	647 479	66 848	136 672
VH (%)	(+6,3)	(-17,9)	(-1,6)
20 – 99	4 076 817	322 649	2 830 363
VH (%)	(+6,4)	(-4,3)	(+6,7)
100 ou mais	8 752 317	2 749 278	5 385 631
VH (%)	(-7,8)	(+1,3)	(-8,0)
Total	13 476 613	3 138 775	8 352 666
VH (%)	(-3,3)	(+0,2)	(-3,4)

Analizando a evolução do VPC, nas indústrias têxtil e de vestuário referidas no gráfico 3 destacamos, os seguintes aspectos:

- i. Comportamento negativo na indústria do vestuário nos últimos dois anos;
- ii. Em 2001 registou-se um crescimento negativo da indústria têxtil, no entanto no ano 2002 verificou-se um crescimento deste setor.

Gráfico 3: Taxas de variação anual do VPC nos principais ramos das indústrias do vestuário e têxtil



Observando o quadro G, verifica-se que o valor acrescentado censo das indústrias transformadoras foi de 3,059 mil milhões de Patacas, isto é, decresceu 3,6% em relação a 2001, tendo a indústria do vestuário ocupado 62,8% do total. Por ramos de actividade, a indústria têxtil e a do vestuário registaram diminuições de 4,2% e 8,1%, respectivamente.

Quadro G: Valor acrescentado censo nas indústrias transformadoras

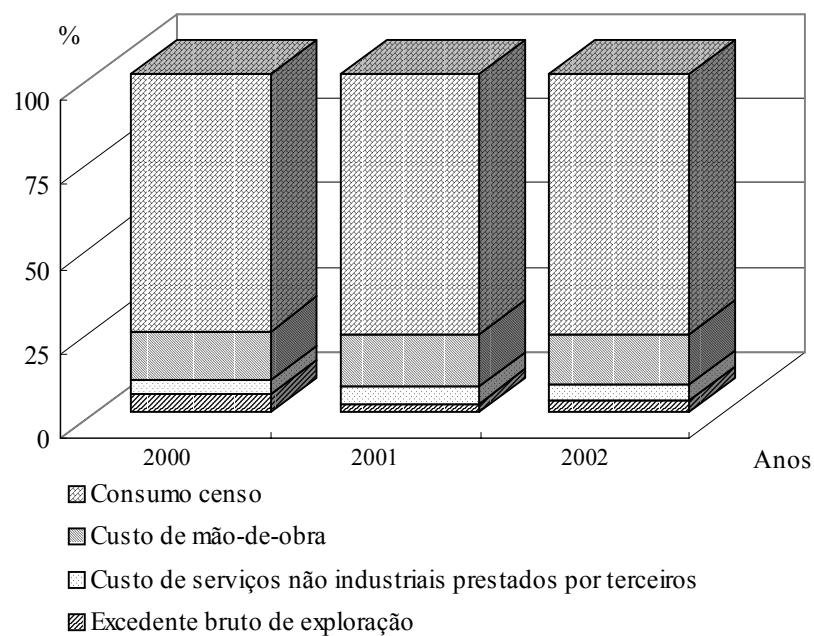
Escalões de pessoal ao serviço	Total das indústrias transformadoras	Têxtil	Vestuário	1 000 MOP
Menos de 20	225 683	21 256	41 587	
VH (%)	(+4,4)	(-10,7)	(-0,4)	
20 – 99	932 220	86 894	612 241	
VH (%)	(+13,6)	(+3,7)	(+8,8)	
100 ou mais	1 901 460	391 718	1 267 768	
VH (%)	(-11,0)	(-5,4)	(-14,6)	
Total	3 059 362	499 868	1 921 595	
VH (%)	(-3,6)	(-4,2)	(-8,1)	

O valor bruto de produção do total das indústrias transformadoras em 2002, situou-se na ordem dos 13,567 mil milhões de Patacas e tinha a seguinte composição:

	VBП	Variação homóloga	
		Estrutura (%)	2002/2001 (%)
Total		100,0	-3,2
Do qual:			
- Consumo censo		76,8	-3,2
- Custo de mão-de-obra		14,9	-6,8
- Custo de serviços não industriais prestados por terceiros		4,7	-7,6
- Excedente bruto de exploração		3,6	+22,8

Nas indústrias transformadoras, o valor de consumo censo, o custo de mão-de-obra e o custo de serviços não industriais prestados por terceiros registaram descidas de 3,2%, 6,8% e 7,6%, respectivamente, enquanto que o excedente bruto de exploração subiu 22,8%, em comparação com o ano de 2001.

Gráfico 4: Evolução da composição do valor bruto de produção nas indústrias transformadoras



白頁

Página vazia

Blank page

NOTAS EXPLICATIVAS

Nota metodológica

O Inquérito Industrial 2002 abrangeu todos os estabelecimentos industriais com registo no “Ficheiro de Agentes Económicos (FAE)” dos Serviços de Estatística e Censos, cuja principal actividade económica se encontra inserida nas secções C (Indústrias extractivas), D (Indústrias transformadoras) e E (Produção e distribuição de electricidade, gás e água) da Revisão 1 da Classificação das Actividades Económicas de Macau (CAM).

A recolha da informação foi feita através de questionários, que depois de preenchidos, foram enviados à DSEC por via postal ou recolhidos pelos agentes de inquéritos da DSEC.

Todos os dados recolhidos foram verificados manualmente, depois de validados pelo computador.

A amostra observada foi de 848 estabelecimentos. Dos estabelecimentos seleccionados, 69 foram excluídos pelas razões abaixo mencionadas:

	<u>Número de estabelecimentos</u>
Estabelecimentos inactivos	43
Estabelecimentos fechados	7
Estabelecimentos não industriais	8
Outros casos	<u>11</u>
Total	<u>69</u>

A partir dos resultados, fez-se a correcção do universo ao nível dos estratos e ramos de actividade. Assim, para o efeito de inferência foi considerado o universo de 1 167 estabelecimentos em actividade.

Nota: Para mais pormenores consulte, por favor, o anexo deste relatório.

CONCEITOS

【ÁREA ÚTIL DO ESTABELECIMENTO】

Área global da unidade de produção e das unidades auxiliares, excluindo a área dos espaços comuns do edifício, como corredores e escadas comuns.

【CONSUMO CENSO (CC)】

Custo dos materiais adquiridos, corrigidos pela variação de existências de materiais e combustíveis e acrescido do: custo da água adquirida; custo dos combustíveis adquiridos corrigidos da respectiva variação de existências; custo da electricidade adquirida; custo dos trabalhos industriais executados por terceiros sob contrato ou à comissão; custo dos trabalhos de reparação e manutenção executados por terceiros.

O consumo censo distingue-se do consumo intermédio por não incluir o custo dos serviços não industriais prestados por terceiros.

【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.

【FORMAÇÃO BRUTA DE CAPITAL FIXO (FBCF)】

Aquisição de todos os bens de capital fixo deduzidas as vendas dos bens de capital fixo.

【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.

【REMUNERAÇÕES】

Montante ilíquido (antes da dedução de quaisquer descontos), em dinheiro e/ou géneros, pago aos trabalhadores, com carácter regular, pelas horas de trabalho efectuado ou trabalho fornecido, incluindo ainda a remuneração das horas não trabalhadas, de que são exemplo os dias feriados e outras ausências pagas.

Inclui o salário base em dinheiro, prémios, subsídios e gratificações com carácter regular de que são exemplo o subsídio de alimentação, diuturnidades/prémios de antiguidade, subsídios por trabalhos penosos, perigosos ou sujos, subsídios por turno e por trabalho nocturno, subsídios de função e de responsabilidade, prémios de estímulo, prémios de produtividade, subsídios de transporte e alojamento e a remuneração das horas extraordinárias bem como as vantagens em géneros com carácter regular. Inclui também os subsídios de férias, subsídio de Natal e o prémio de fim do ano (13º mês).

Exclui as ajudas de custo, as contribuições patronais para os regimes de segurança social e de pensões e que se relacionam com os seus trabalhadores, as prestações recebidas no quadro desses regimes, as indemnizações de despedimentos e de cessação de serviço e outros pagamentos a título de reembolso.

【VALOR ACRESCENTADO BRUTO (VAB)】

Valor acrescentado censo menos custo dos serviços não industriais mais receitas de serviços não industriais.

【VALOR ACRESCENTADO CENSO (VAC)】

Diferença entre o valor de produção censo e o consumo censo.

【VALOR BRUTO DE PRODUÇÃO (VBP)】

Valor das vendas dos produtos industriais acrescidas: da variação de existências de produtos acabados e da variação de existências de produtos em vias de fabrico (incluindo produtos executados por terceiros, sob contrato ou à comissão), das receitas de trabalhos industriais e serviços não industriais; de trabalhos de reparação, manutenção e instalação executados para terceiros; das receitas dos trabalhos de investigação e de desenvolvimento industrial executados; do valor da produção destinada à utilização final própria; do valor da venda de mercadorias no mesmo estado em que foram adquiridas deduzido do respectivo custo e corrigido da variação de existências relativas; sendo-lhe deduzido o custo de transporte de mercadorias pertencentes aos estabelecimentos que sejam efectuadas por terceiros.

O valor bruto de produção distingue-se do valor de produção censos por incluir as receitas de serviços não industriais prestados a terceiros.

【VALOR DE PRODUÇÃO CENSO (VPC)】

O valor de produção censos distingue-se do valor bruto de produção por não incluir as receitas de serviços não industriais prestados a terceiros.

白頁

Página vazia

Blank page

ANALYSIS OF RESULTS

I. Changes

In 2002, gross output of the industrial sector decreased by 1.5% to MOP15.851 billion in comparison with 2001. Gross value added amounted to MOP3.752 billion, also decreased by 2.7%.

Table A: Annual nominal growth of gross output and value added

Classification of economic activities of Macao (C A M – Rev. 1)	Gross output			Gross value added			%
	2000	2001	2002	2000	2001	2002	
Mining and quarrying	-54.6	+101.6	+8.7	-55.3	+108.5	+2.0	
Manufacturing	+14.0	-10.5	-3.2	+6.6	-16.8	-2.2	
Electricity, gas and water supply	+3.5	-0.8	+10.4	-10.5	+5.3	-3.6	
Total	+12.6	-9.3	-1.5	+1.0	-10.5	-2.7	

In 2002, mining and quarrying contributed 0.09% to the gross output of the industrial sector, whereas manufacturing industries contributed 85.59% and electricity, gas and water supply 14.32%.

Comparing with 2001, gross output and gross value added of mining and quarrying increased by 8.7% and 2.0% while those of manufacturing industries decreased by 3.2% and 2.2%, respectively.

Electricity, gas and water supply marked an increase of 10.4% in nominal value of gross output in 2002. On the other hand, gross value added decreased by 3.6%. Annual percentage changes in 2002 are as followed:

	Gross output (%)	Gross value added (%)
- Production, transmission and distribution of electricity	+11.8	-4.4
- Collection, purification and distribution of water	+1.2	+2.9

Number of persons engaged and value of remuneration paid of industrial sector registered decreases of 7.4% and 6.0% in 2002.

Table B: Changes of person engaged and remuneration in the industrial sector

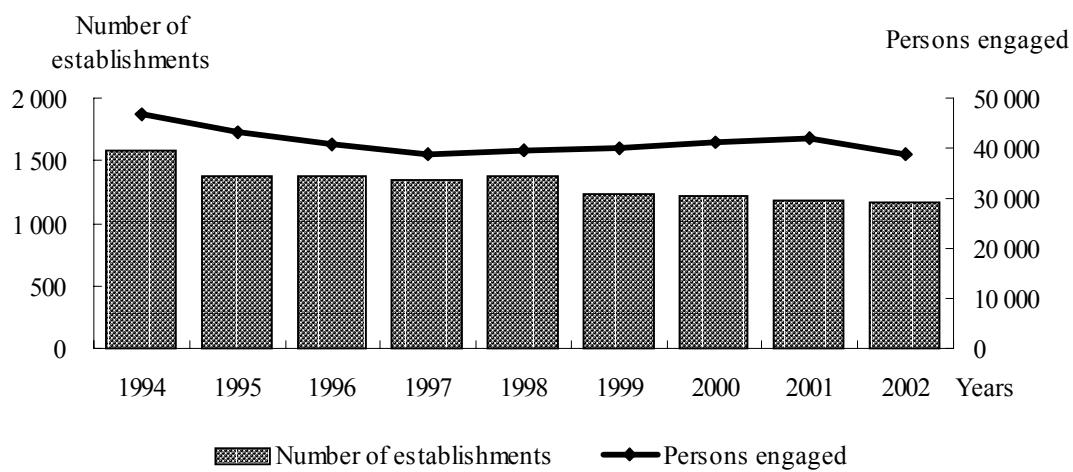
Classification of economic activities of Macao (C A M – Rev. I)	Person engaged			Remuneration			%
	2000	2001	2002	2000	2001	2002	
Mining and quarrying	-23.3	-4.3	-	-5.1	-25.1	+47.1	
Manufacturing	+3.0	+1.3	-7.5	+5.1	-3.1	-6.9	
Electricity, gas and water supply	-1.6	-1.3	-0.6	+4.4	-3.3	+0.5	
Total	+2.9	+1.2	-7.4	+5.0	-3.2	-6.0	

II. Manufacturing industries

1. Number of establishments and persons engaged

Chart 1 shows that in manufacturing industries, number of establishments with operation in 2002 decreased by 1.4% to 1 162 units. Whereas manufacture of wearing apparel (411 units) and manufacture of fabricated metal products (138 units) were the largest numbers.

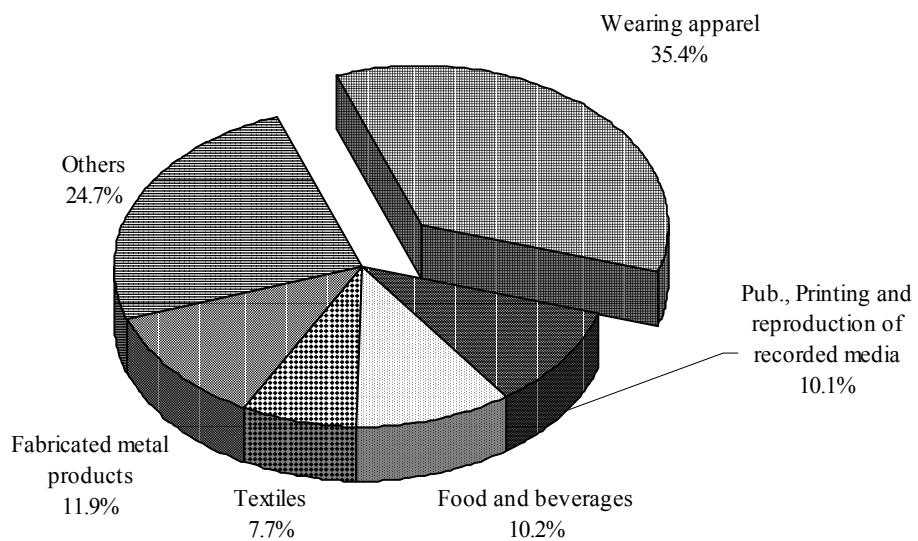
Chart 1: Number of establishments and persons engaged in manufacturing industries



The total number of persons engaged in 2002 was 38 751, which represented a decrease of 7.5% over 2001. The manufacture of wearing apparel engaged the largest share of 26 773 persons, representing a decrease of 7.1% (2 054 persons), when compared with 2001.

In 2002, the number of persons engaged in the manufacture of textiles was 5 456 persons, also reported a decrease of 7.5% (445 persons) over 2001.

Chart 2: Establishments by manufacturing industries



Analysis by size of establishments showed that there were 811 units (69.8% of the total number of establishments) with less than 20 persons engaged, which took up 9.4% of the total workforce (3 646 persons). In the other hand, the 104 units (8.95% of the total workforce) with 100 or more persons engaged absorbed 58.9% (22 827 persons) of the total workforce.

The total number of persons engaged in the establishments with 100 or more persons decreased by 15.0% over 2001.

Table C: Number of establishments and persons engaged in manufacturing industries

Persons engaged	Manufacturing						Number	
	Total		Textiles		Wearing apparel			
	Establishments	Persons engaged	Establishments	Persons engaged	Establishments	Persons engaged		
< 20	811	3 646	51	309	160	908		
Year-on-year change %	(-0.2)	(+3.4)	(-10.5)	(-15.3)	(+0.6)	(+17.3)		
20 – 99	247	12 278	23	1 109	172	8 992		
Year-on-year change %	(+2.5)	(+6.6)	(+9.5)	(+9.8)	(+3.0)	(+7.6)		
100 or more	104	22 827	15	4 038	79	16 873		
Year-on-year change %	(-16.1)	(-15.0)	(-16.7)	(-10.8)	(-14.1)	(-14.3)		
Total	1 162	38 751	89	5 456	411	26 773		
Year-on-year change %	(-1.4)	(-7.5)	(-7.3)	(-7.5)	(-1.7)	(-7.1)		

2. Changes of main manufacturing industries

In 2002, gross output, gross value added and export of the two main industries – manufacture of textiles and wearing apparel – registered various degree of changes in relation to the total manufacturing (Table D).

Table D: Main structure of manufacturing industries

Main manufacturing industries	Year	Gross output	Gross value added	Export
		% (relative weight to manufacturing total)		
Wearing apparel	2002	61.8	61.8	63.3
	2001	62.0	66.2	63.4
Textiles	2002	23.3	16.2	25.9
	2001	22.5	16.0	24.5
Aggregate weight	2002	85.1	78.1	89.2
	2001	84.4	82.2	87.9

In 2002, sales of manufactured products was MOP12.817 billion, a decrease of 4.7% over 2001, where manufacture of wearing apparel accounted for 60.9%.

When compared with 2001, sales of textiles products increased by 1.0% and sales of wearing apparel decreased by 5.1%.

Table E: Sales of goods produced in manufacturing industries

Manufacturing industries	2000	2001	2002	1 000 MOP
Textiles	3 355 197	3 114 889	3 146 095	
Year-on-year change %	(+15.0)	(-7.2)	(+1.0)	
Wearing apparel	9 221 680	8 226 146	7 805 969	
Year-on-year change %	(+12.2)	(-10.8)	(-5.1)	
Footwear	458 985	365 868	371 588	
Year-on-year change %	(+67.0)	(-20.3)	(+1.6)	
Others	2 147 570	1 743 243	1 493 622	
Year-on-year change %	(+25.1)	(-18.8)	(-14.3)	
Total	15 183 432	13 450 146	12 817 274	
Year-on-year change %	(+15.6)	(-11.4)	(-4.7)	

Note: Due to rounding, components in the tables may not add up to the totals.

The census output of manufacturing industries in 2002 was MOP13.477 billion, a decrease of 3.3% over 2001. The manufacture of wearing apparel accounted for 62.0% of the total manufacturing census output. The manufacture of textiles and the manufacture of wearing apparel registered increase of 0.2% and decrease of 3.4% from 2001 to 2002, respectively.

Table F: Census output in manufacturing industries

Persons engaged	Manufacturing	Textiles	Wearing apparel	1 000 MOP
< 20	647 479	66 848	136 672	
Year-on-year change %	(+6.3)	(-17.9)	(-1.6)	
20 – 99	4 076 817	322 649	2 830 363	
Year-on-year change %	(+6.4)	(-4.3)	(+6.7)	
100 or more	8 752 317	2 749 278	5 385 631	
Year-on-year change %	(-7.8)	(+1.3)	(-8.0)	
Total	13 476 613	3 138 775	8 352 666	
Year-on-year change %	(-3.3)	(+0.2)	(-3.4)	

Chart 3 shows the changes of the census output for both manufacture of textiles and manufacture of wearing apparel:

- i. Manufacture of wearing apparel registered falls in the past two years;
- ii. After the fall in 2001, manufacture of textiles registered an increase in 2002.

Chart 3: Annual changes of census output of manufacture of wearing apparel and manufacture of textiles

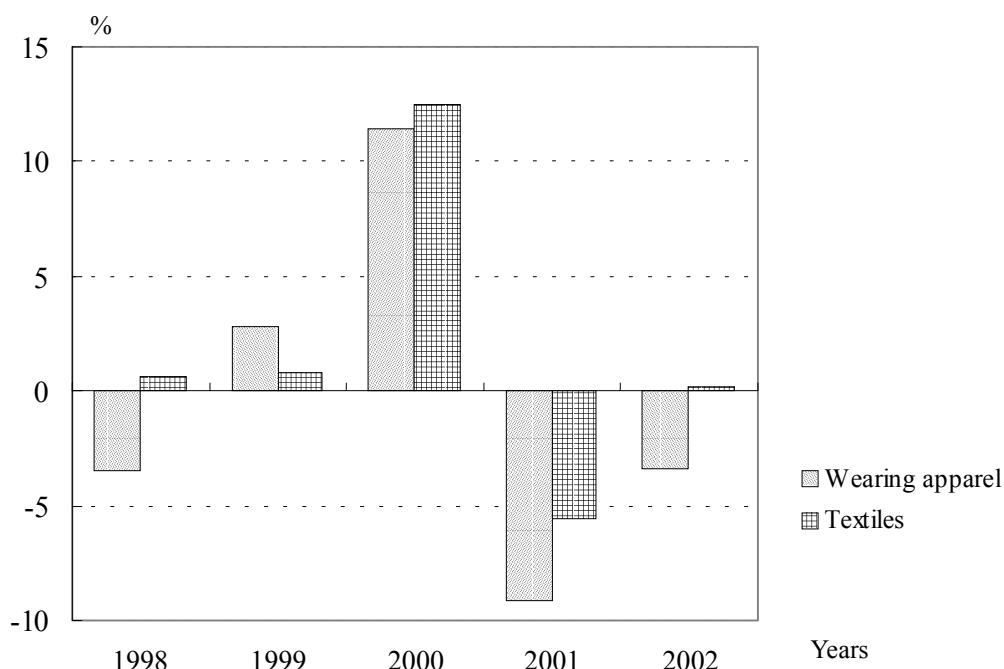


Table G shows that in 2002 the census value added of manufacturing industries was MOP3.059 billion, that is, a decrease of 3.6% compared with 2001. The wearing apparel industry accounted for 62.8%. The manufacture of textiles and manufacture of wearing apparel registered decreases of 4.2% and 8.1%, respectively.

Table G: Census value added in manufacturing industries

Persons engaged	Manufacturing	Textiles	Wearing apparel	1 000 MOP
< 20	225 683	21 256	41 587	
Year-on-year change %	(+4.4)	(-10.7)	(-0.4)	
20 – 99	932 220	86 894	612 241	
Year-on-year change %	(+13.6)	(+3.7)	(+8.8)	
100 or more	1 901 460	391 718	1 267 768	
Year-on-year change %	(-11.0)	(-5.4)	(-14.6)	
Total	3 059 362	499 868	1 921 595	
Year-on-year change %	(-3.6)	(-4.2)	(-8.1)	

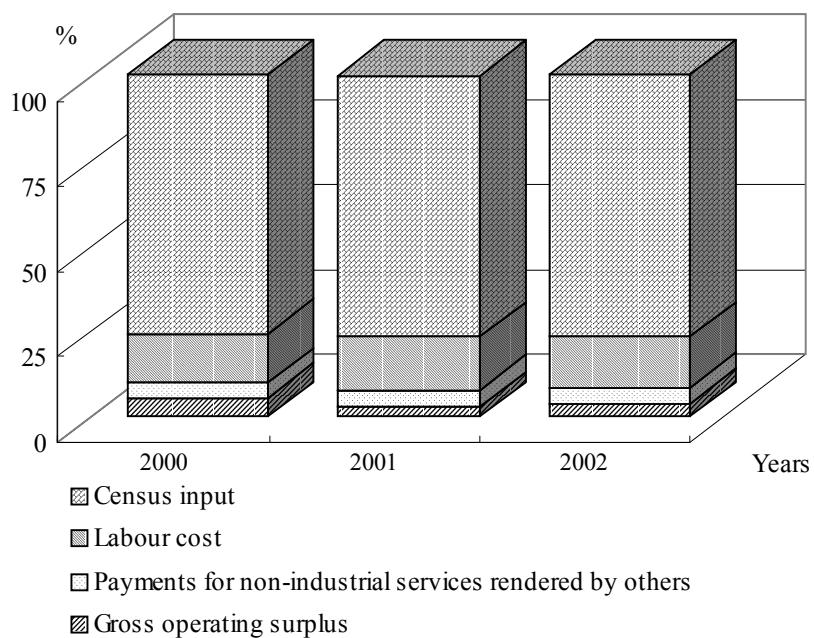
The gross output of manufacturing industries in 2002 reached MOP13.567 billion with the following breakdown:

Gross output

	<u>Structure (%)</u>	<u>Variation (%)</u>
Total	100.0	-3.2
Of which:		
- Census input	76.8	-3.2
- Labour cost	14.9	-6.8
- Payments for non-industrial services rendered by others	4.7	-7.6
- Gross operating surplus	3.6	+22.8

In manufacturing industries, the census input, labour cost and payments for non-industrial services rendered by others reported decreases of 3.2%, 6.8% and 7.6%, respectively, whereas gross operating surplus increased by 22.8%, when compared with 2001.

Chart 4: Gross output of manufacturing industries



白頁

Página vazia

Blank page

EXPLANATORY NOTES

Methodology

The Industrial Survey 2002 covered all industrial establishments that were registered in the File of Economic Units (FAE) of the Statistics and Census Service, with principal economic activity in Section C (Mining and quarrying), D (Manufacturing) and E (Electricity, gas and water supply) of the Classification of Economic Activities of Macao, 1997 Revision 1 (CAM - Revision 1).

For data collection, the 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 enumerators.

All completed questionnaires were subject to thorough checking by office staff and detailed validation by computer before tabulation.

A sample size of 848 establishments was selected for enumeration. From the selected establishments, 69 establishments were excluded for the following reasons:

	<u>Number of establishments</u>
Suspension	43
Closures	7
Non-industrial	8
Others	<u>11</u>
Total	<u>69</u>

The total number of establishments of activity operated in 2002 was subsequently estimated to be 1 167 based on the results of the survey.

Note: For more details, please consult the annex within this report.

CONCEPTS

【CENSUS INPUT】

Costs of raw materials, water, fuels and electricity acquired; industrial work performed by others, and repair and maintenance services employed, under contract or commission; less changes in inventories of raw materials and fuels.

The difference between census input and intermediate consumption is that census input excludes payments for non-industrial services rendered by others.

【CENSUS OUTPUT】

The difference between census output and gross output is that census output excludes receipts for non-industrial services rendered to other establishments.

【CENSUS VALUE ADDED】

The difference between census output and census input.

【ESTABLISHMENT】

An establishment is an economic unit which engages, under a single ownership or control, in one or predominantly one kind of economic activity at a single physical location.

【GROSS FIXED CAPITAL FORMATION】

Acquisition of fixed assets less disposal of fixed assets.

【GROSS OUTPUT】

Sales of products, plus changes in inventories of finished goods and work-in-progress (including those made for others under contract or commission); receipts for industrial work and services, and for non-industrial services rendered to other establishments; receipts for repair, maintenance and installation services rendered; receipts for research and development performed; value of production for own use, and re-sales of goods in the same condition as purchased and changes in these inventories; less the costs of transportation provided by others and the costs of goods re-sold in the same condition as purchased.

The difference between gross output and census output is that gross output includes receipts for non-industrial services rendered to other establishments.

【PERSONS ENGAGED】

All the individuals working at the establishment, including employees and unpaid workers. Also included are individuals who have been absent for a short period of time, due to sickness, vacations or other reasons. However, individuals who have been absent for an indefinite period of time are excluded.

【REMUNERATION】

The gross amount (before any deduction), in cash and/or in kind, paid to the workers on a regular basis, for time worked or job done, as well as for time not worked, such as holidays, or other paid leaves.

Include: payments in cash as basic salaries, bonuses and regular gratitudes, such as meal allowances; loyalty/seniority bonuses; allowances for difficult/risky/averse jobs; shift/night shift allowances; post/responsibility allowances; incentive/productive bonuses; transport/

accommodation allowances; overtime allowance and other regular gains in kind. Also include holiday/ Christmas allowances and year-end bonuses (or the thirteenth monthly salary).

Exclude: subsidies; employer's contributions to the employees' social security and retirement pensions and the amount received under such systems; severance pay; compensations for termination of services and other compensatory payments.

【USABLE FLOOR AREA OF ESTABLISHMENT】

The total area of plant and auxiliary units; but exclude common areas of the buildings, such as corridors and stairs.

【GROSS VALUE ADDED】

Census value added, plus receipts for non-industrial services, less payments for non-industrial services.

白頁

Página vazia

Blank page

符 號 註 釋

SINAIS CONVENCIONAIS

SYMBOLS AND ABBREVIATIONS

-	絕對數值為零 Valor absoluto igual a zero <i>Absolute value equals zero</i>
o	結果數字少於所採用單位半數 Resultado inferior a metade da unidade adoptada <i>Less than half of the unit employed</i>
MOP	澳門元 Pataca/Macau <i>Macao Pataca</i>

註：由於進位原因，統計表內個別項目加起來可能與總數有出入。

NOTA : Devido a arredondamentos, os totais nos quadros podem não coincidir com a soma das parcelas.

NOTE : Due to rounding, components in the tables may not add up to the totals.

白頁

Página vazia

Blank page

表一：按行業分類之主要統計

QUADRO 1 - PRINCIPAIS ESTATÍSTICAS, POR RAMO DE ACTIVIDADE

1/2

行業分類 (澳門行業分類第一修訂版) Ramo de actividade (CAM - Revisão 1)	場所 Estabele- cimentos	在職 員工 Pessoal ao serviço	報酬 Remunera- ções	固定資本 形成總額 Formação bruta de capital fixo	普查 生產總額 Valor de produção censo		普查 增加值總額 Valor acrescentado censo	普查 消耗 Consumo censo	場所 使用面積 Área útil do estabeleci- mento
					千澳門元 1 000 MOP				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	9
總數 Total		1 167	39 783	2 242 013	774 709	15 737 498	4 366 500	11 370 998	1 297
C 採礦業		1	22	4 414	-	13 648	9 409	4 239	134
Indústrias extractivas									
D 製造業		1 162	38 751	1 956 057	237 251	13 476 613	3 059 362	10 417 251	1 029
Indústrias transformadoras									
15 食品及飲品業		130	1 290	64 438	9 024	233 493	103 142	130 351	42
Indústrias alimentares e das bebidas									
151-154 食品業		119	1 177	60 593	2 948	211 952	93 277	118 675	35
<i>Indústrias alimentares</i>									
155 飲品業		11	113	3 844	6 076	21 541	9 865	11 677	6
<i>Indústria das bebidas</i>									
16 烟草業		3	78	5 436	1 134	112 125	32 983	79 142	6
Indústria do tabaco									
17 紡織業		89	5 456	308 504	37 084	3 138 775	499 868	2 638 907	126
Indústria têxtil									
18 製衣業；毛皮製品的處理、染色及製造		411	26 773	1 268 535	74 434	8 352 666	1 921 595	6 431 071	506
Indústria do vestuário; preparação, tingimento e fabricação de artigos de peles com pelo									
19 皮革的鞣製及完成工序，袋、錢包和同類 物品、皮具、鞍具及鞋的製造		16	1 036	44 701	1 584	382 840	63 361	319 479	25
Curtimenta e acabamento de peles sem pelo; fabricação de malas, de carteiras, artigos de correiro, de seleiro e outros artigos de couro; indústria de calçado									
191 皮革的鞣製及完成工序，袋、錢 包和同類物品以及皮具、鞍具的 製造		1	35	1 929	-	5 717	3 214	2 503	1
<i>Curtimenta e acabamento de peles sem pelo; fabricação de malas, de carteiras, artigos de correiro, seleiro e outros artigos de couro</i>									
192 造鞋業		15	1 001	42 772	1 584	377 123	60 147	316 976	24
<i>Indústria de calçado</i>									
20 除傢具外的木材、軟木及其製品的工業、 編籃結晶及草編結晶的製造		12	28	933	-	3 430	1 363	2 068	4
Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras, excepto mobiliário; fabricação de obras de cestaria e de espartaria									
21 紙漿、紙和紙板及其製品的製造		18	117	5 070	51	23 678	6 926	16 752	6
Fabricação de pasta, de papel e de cartão e seus artigos									
22 出版、印刷及錄有資訊的媒體的複製		117	1 115	79 763	9 404	246 653	95 064	151 589	32
Edição, impressão e reprodução de suportes de informação gravados									
24 化學產品的製造		16	323	37 176	107 443	224 538	87 823	136 716	19
Fabricação de produtos químicos									
25 橡膠及塑膠物品的製造		16	105	4 008	1	22 468	6 494	15 975	4
Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas									
251 橡膠物品的製造		1	5	320	-	305	173	132	0
<i>Fabricação de artigos de borracha</i>									
252 塑膠物品的製造		15	100	3 688	1	22 163	6 321	15 843	3
<i>Fabricação de artigos de matérias plásticas</i>									

表一：按行業分類之主要統計

QUADRO 1 - PRINCIPAIS ESTATÍSTICAS, POR RAMO DE ACTIVIDADE

2/2

行業分類 (澳門行業分類第一修訂版) Ramo de actividade (CAM - Revisão 1)	場所 Estabele- cimentos	在職 員工 Pessoal ao serviço	報酬 Remunera- ções	固定資本 形成總額 Formação bruta de capital fixo	普查 生產總額 Valor de produção censo		普查 增加值總額 Valor acrescentado censo	普查 消耗 Consumo censo	場所 使用面積 Área útil do estabeleci- mento
					千澳門元 1 000 MOP				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
26 其他非金屬礦物產品的製造	19	275	22 508	-7 064	125 790	29 007	96 783	145	
Fabricação de outros produtos minerais não metálicos									
261 玻璃及玻璃製品的製造	5	16	755	-	4 344	1 892	2 452	0	
Fabricação de vidro e artigos de vidro									
269 其他未列明非金屬礦物產品的製造	14	259	21 753	-7 064	121 446	27 115	94 331	144	
Fabricação de produtos minerais não metálicos, n.e.									
28 除機器及設備外之金屬產品的製造	138	355	11 132	86	64 490	25 444	39 046	13	
Fabricação de produtos metálicos, excepto máquinas e equipamento									
29 其他未列明的機械及設備的製造	50	127	4 278	104	13 088	7 433	5 655	4	
Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.									
30 辦公室、會計及計算機用機器的製造	2	202	16 335	-5 350	176 604	46 907	129 696	6	
Fabricação de máquinas de escritório, de contabilidade e de computadores									
31 其他未列明的電力機器及儀器的製造	12	504	27 556	6 708	165 790	46 041	119 749	17	
Fabricação de máquinas e aparelhos eléctricos, n.e.									
33-35 醫療、精確、光學及鐘錶器材和工具的製造；其他運輸器材的製造	15	218	23 961	708	49 624	31 341	18 283	28	
Fabricação de aparelhos e instrumentos médicos, de precisão, de óptica e de relojoaria; fabricação de outro material de transporte									
36 儿具的製造及其他未列明的製造業	98	749	31 723	1 901	140 560	54 570	85 990	48	
Fabricação de mobiliário; outras indústrias transformadoras, n.e.									
E 電力、氣體及水的生產及分配	4	1 010	281 542	537 458	2 247 237	1 297 729	949 508	134	
Produção e distribuição de electricidade, gás e água									
40 電力、氣體、蒸氣和熱水的生產及分配	3	774	237 599	502 555	1 986 729	1 151 998	834 731	116	
Produção e distribuição de electricidade, de gás, de vapor e de água quente									
401 電力的生產、輸送及分配	1	748	236 050	502 385	1 983 499	1 149 857	833 642	115	
Produção, transporte e distribuição de electricidade									
403 蒸氣和熱水的生產及分配；冰塊製造	2	26	1 549	170	3 230	2 141	1 089	1	
Produção e distribuição de vapor e de água quente; produção de gelo									
41 水的利用、處理及分配	1	236	43 943	34 903	260 508	145 731	114 777	19	
Captação, tratamento e distribuição de água									

表二：按在職員工數目級別劃分之主要統計

QUADRO 2 - PRINCIPAIS ESTATÍSTICAS, POR ESCALÕES DE PESSOAL AO SERVIÇO

在職員工 數目級別 Escalões de pessoal ao serviço	場所 Estabeleci- mentos	在職員工 Pessoal ao serviço	報酬 Remunerações	固定資本 形成總額 Formação bruta de capital fixo	普查 生產總額 Valor de produção censo	普查 增加值總額 Valor acrescentado censo	普查消耗 Consumo censo	場所 使用面積 Área útil do estabeleci- mento
								千平方米 1 000 m ²
1	2	3	4	5	6	7	8	9
總數 Total	1 167	39 783	2 242 013	774 709	15 737 498	4 366 500	11 370 998	1 297
1 - 9	724	2 475	85 475	22 980	357 238	146 471	210 767	127
10 - 19	89	1 197	66 991	9 573	293 471	81 353	212 118	70
20 - 29	60	1 442	75 595	7 980	465 559	122 816	342 743	177
30 - 49	77	2 886	135 841	7 122	976 750	230 566	746 184	77
50 - 99	111	7 972	379 578	31 659	2 648 155	588 246	2 059 909	259
100 - 199	65	9 295	497 883	110 983	3 010 499	796 591	2 213 908	191
200 - 499	34	10 155	551 371	73 263	3 958 769	937 072	3 021 697	213
500	7	4 361	449 279	511 149	4 027 056	1 463 385	2 563 671	184

表三：按普查生產總額級別劃分之主要統計

QUADRO 3 - PRINCIPAIS ESTATÍSTICAS, POR ESCALÕES DO VALOR DE PRODUÇÃO CENSO

普查生產總額 級別 Escalões do VPC (千澳門元) (1 000 MOP)	場所 Estabeleci- mentos	在職員工 Pessoal ao serviço	報酬 Remunerações	固定資本 形成總額 Formação bruta de capital fixo	普查 生產總額 Valor de produção censo	普查 增加值總額 Valor acrescentado censo	普查消耗 Consumo censo	場所 使用面積 Área útil do estabeleci- mento
								千平方米 1 000 m ²
1	2	3	4	5	6	7	8	9
總數 Total	1 167	39 783	2 242 013	774 709	15 737 498	4 366 500	11 370 998	1 297
< 100	262	463	3 545	6 033	11 961	6 693	5 268	28
100 - 199	100	280	5 668	5 202	14 709	8 987	5 723	9
200 - 499	184	744	24 124	13 659	62 404	33 590	28 814	43
500 - 999	108	757	32 338	961	75 950	35 438	40 512	31
1 000 - 1 999	108	1 176	55 445	-1 712	155 875	62 929	92 946	47
2 000 - 4 999	107	2 720	118 341	16 225	349 279	154 441	194 838	74
5 000 - 9 999	59	2 928	117 361	9 155	434 077	152 745	281 332	58
10 000 - 49 999	167	13 355	695 218	30 998	3 876 408	1 037 970	2 838 439	443
50 000	72	17 360	1 189 973	694 189	10 756 835	2 873 709	7 883 126	563

表四：按普查增加值總額級別劃分之主要統計

QUADRO 4 - PRINCIPAIS ESTATÍSTICAS, POR ESCALÕES DO VALOR ACRESCENTADO CENSO

普查增加值總額 級別 Escalões do VAC (千澳門元) (1 000 MOP)	場所 Estabeleci- mentos	在職員工 Pessoal ao serviço	報酬 Remunerações	固定資本 形成總額 Formação bruta de capital fixo	普查 生產總額 Valor de produção censo	普查 增加值總額 Valor acrescentado censo	普查消耗 Consumo censo	場所 使用面積 Área útil do estabeleci- mento
								千平方米 1 000 m ²
1	2	3	4	5	6	7	8	9
總數 Total	1 167	39 783	2 242 013	774 709	15 737 498	4 366 500	11 370 998	1 297
< 50	261	602	13 072	7 903	33 437	-3 951	37 388	35
50 - 99	108	234	3 252	2 363	14 998	7 850	7 148	7
100 - 199	124	485	15 041	16 066	49 462	18 284	31 178	32
200 - 499	182	1 282	56 047	4 127	151 065	57 607	93 458	62
500 - 999	122	1 399	63 430	-436	245 945	84 944	161 001	60
1 000 - 1 999	78	1 796	75 387	7 870	447 798	110 114	337 684	52
2 000 - 4 999	134	7 172	313 324	21 076	1 877 280	434 651	1 442 629	131
5 000 - 9 999	76	6 709	338 156	16 366	2 286 999	549 425	1 737 573	274
10 000	82	20 104	1 364 304	699 374	10 630 515	3 107 575	7 522 940	645

表五：按行業分類統計之生產總額及增加值總額

QUADRO 5 - EVOLUÇÃO DO VALOR BRUTO DE PRODUÇÃO E DO VALOR ACRESCENTADO BRUTO,
POR RAMO DE ACTIVIDADE

行業分類 (澳門行業分類第一修訂版) Ramo de actividade (CAM - Revisão 1)	千澳門元 1 000 MOP						1/2	
	生產總額 Valor bruto de produção			增加值總額 Valor acrescentado bruto				
	2000	2001	2002	2000	2001	2002		
1	2	3	4	5	6	7		
總數 Total	17 746 255	16 087 031	15 851 090	4 307 444	3 855 980	3 752 291		
C 採礦業 Indústrias extractivas	6 491	13 084	14 217	3 322	6 926	7 067		
D 製造業 Indústrias transformadoras	15 666 789	14 018 283	13 567 386	3 087 496	2 567 737	2 510 045		
15 食品及飲品業 Indústrias alimentares e das bebidas	267 354	251 944	233 952	95 490	94 881	83 456		
151-154 食品業 Indústrias alimentares	198 031	207 313	212 411	75 327	76 263	77 967		
155 飲品業 Indústria das bebidas	69 323	44 631	21 541	20 163	18 618	5 489		
16 烟草業 Indústria do tabaco	105 072	114 397	112 234	24 795	33 972	29 579		
17 紡織業 Indústria têxtil	3 344 974	3 148 847	3 160 086	490 981	411 907	406 893		
18 製衣業；毛皮製品的處理、染色及製造 Indústria do vestuário; preparação, tingimento e fabricação de artigos de peles com pelo	9 558 056	8 687 529	8 388 889	1 888 200	1 699 290	1 552 396		
19 皮革的鞣製及完成工序，袋、錢包和同類物品、皮具、鞍具及鞋的製造 Curtimenta e acabamento de peles sem pelo; fabricação de malas, de carteiras, artigos de correiro, de seleiro e outros artigos de couro; indústria de calçado	480 716	395 238	382 916	62 981	49 877	45 825		
191 皮革的鞣製及完成工序，袋、錢包和同類物品以及皮具、鞍具的製造 Curtimenta e acabamento de peles sem pelo; fabricação de malas, de carteiras, artigos de correiro, seleiro e outros artigos de couro	7 341	16 119	5 717	4 155	3 024	2 545		
192 造鞋業 Indústria de calçado	473 375	379 120	377 199	58 826	46 852	43 280		
20 除傢具外的木材、軟木及其製品的工業、編籃結品及草編結品的製造 Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras, excepto mobiliário; fabricação de obras de cestaria e de espartaria	4 401	4 245	3 430	1 655	1 283	1 187		
21 紙漿、紙和紙板及其製品的製造 Fabricação de pasta, de papel e de cartão e seus artigos	32 253	28 261	23 918	8 449	7 110	6 338		
22 出版、印刷及錄有資訊的媒體的複製 Edição, impressão e reprodução de suportes de informação gravados	292 115	258 370	277 601	122 206	101 680	103 276		
24 化學產品的製造 Fabricação de produtos químicos	273 322	221 593	224 545	79 416	59 902	69 791		
25 橡膠及塑膠物品的製造 Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas	22 606	22 662	22 468	4 667	5 035	5 058		
251 橡膠物品的製造 Fabricação de artigos de borracha	270	269	305	114	126	131		
252 塑膠物品的製造 Fabricação de artigos de matérias plásticas	22 336	22 393	22 163	4 553	4 909	4 927		

表五：按行業分類統計之生產總額及增加值總額

QUADRO 5 - EVOLUÇÃO DO VALOR BRUTO DE PRODUÇÃO E DO VALOR ACRESCENTADO BRUTO,
POR RAMO DE ACTIVIDADE

千澳門元 1 000 MOP

2/2

行業分類 (澳門行業分類第一修訂版) Ramo de actividade (CAM - Revisão 1)	生產總額 Valor bruto de produção			增加值總額 Valor acrescentado bruto		
	2000	2001	2002	2000	2001	2002
	1	2	3	4	5	6
26 其他非金屬礦物產品的製造	202 624	183 408	125 971	47 054	33 996	22 046
Fabricação de outros produtos minerais não metálicos						
261 玻璃及玻璃製品的製造	4 198	5 138	4 344	1 376	1 598	1 641
Fabricação de vidro e artigos de vidro						
269 其他未列明非金屬礦物產品的製造	198 426	178 270	121 627	45 678	32 397	20 405
Fabricação de produtos minerais não metálicos, n.e.						
28 除機器及設備外之金屬產品的製造	56 282	44 493	64 490	22 000	18 413	22 543
Fabricação de produtos metálicos, excepto máquinas e equipamento						
29 其他未列明的機械及設備的製造	23 800	16 186	13 088	12 959	7 880	6 201
Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.						
30 辦公室、會計及計算機用機器的製造	490 268	224 970	176 604	102 846	-14 392	40 988
Fabricação de máquinas de escritório, de contabilidade e de computadores						
31 其他未列明的電力機器及儀器的製造	290 616	222 331	166 573	49 121	-8 295	38 149
Fabricação de máquinas e aparelhos eléctricos, n.e.						
33-35 醫療、精確、光學及鐘錶器材和工具的製造；其他運輸器材的製造	28 955	53 580	49 641	20 390	23 739	29 962
Fabricação de aparelhos e instrumentos médicos, de precisão, de óptica e de relojoaria; fabricação de outro material de transporte						
36 家具的製造及其他未列明的製造業	193 375	140 228	140 979	54 287	41 459	46 358
Fabricação de mobiliário; outras indústrias transformadoras, n.e.						
E 電力、氣體及水的生產及分配	2 072 975	2 055 664	2 269 487	1 216 627	1 281 318	1 235 179
Produção e distribuição de electricidade, gás e água						
40 電力、氣體、蒸氣和熱水的生產及分配	1 788 032	1 787 387	1 997 943	1 071 124	1 149 285	1 099 370
Produção e distribuição de electricidade, de gás, de vapor e de água quente						
401 電力的生產、輸送及分配	1 785 434	1 784 645	1 994 543	1 069 362	1 147 617	1 097 123
Produção, transporte e distribuição de electricidade						
403 蒸氣和熱水的生產及分配；冰塊製造	2 598	2 743	3 401	1 762	1 668	2 247
Produção e distribuição de vapor e de água quente; produção de gelo						
41 水的利用、處理及分配	284 943	268 277	271 543	145 502	132 033	135 809
Captação, tratamento e distribuição de água						

表六：按行業分類之主要指標

QUADRO 6 - PRINCIPAIS INDICADORES ESTATÍSTICOS, POR RAMO DE ACTIVIDADE

行業分類 (澳門行業分類第一修訂版) Ramo de actividade (CAM - Revisão 1)	1	千澳門元 1 000 MOP					1/4
		普查 生產總額 在職員工 VPC	普查 生產總額 每一千澳門元 的固定資產 VPC	普查 生產總額 每一千澳門元 的機器及設備 VPC	普查 生產總額 每一千平方米的 場所使用面積 VPC	普查 增加值總額 在職員工 VAC	
		Pessoal ao serviço	1 000 MOP de bens de capital fixo	1 000 MOP de máquinas e equipamento	1 000 m ² de área útil do estabelecimento	Pessoal ao serviço	
	1	2	3	4	5	6	
	總數 Total	396	3.0	5.0	12 136	110	
C 採礦業		620	294.6	422.3	102	428	
Indústrias extractivas							
D 製造業		348	6.8	21.6	13 102	79	
Indústrias transformadoras							
15 食品及飲品業	181	2.0	7.5	5 620	80		
Indústrias alimentares e das bebidas							
151-154 食品業	180	2.0	9.4	5 983	79		
<i>Indústrias alimentares</i>							
155 飲品業	191	1.8	2.5	3 517	87		
<i>Indústria das bebidas</i>							
16 烟草業	1 437	1.3	1.4	19 072	423		
Indústria do tabaco							
17 紡織業	575	9.9	30.8	24 915	92		
Indústria têxtil							
18 製衣業；毛皮製品的處理、染色及製造	312	11.3	60.0	16 505	72		
Indústria do vestuário; preparação, tingimento e fabricação de artigos de peles com pelo							
19 皮革的鞣製及完成工序，袋、錢包和同類物 品、皮具、鞍具及鞋的製造	370	18.3	58.7	15 541	61		
Curtimenta e acabamento de peles sem pelo; fabricação de malas, de carteiras, artigos de correiro, de seleiro e outros artigos de couro; indústria de calçado							
191 皮革的鞣製及完成工序，袋、錢包 和同類物品以及皮具、鞍具的製造	163	2.5	305.2	5 717	92		
<i>Curtimenta e acabamento de peles</i> sem pelo; fabricação de malas, de carteiras, artigos de correiro, seleiro e outros artigos de couro							
192 造鞋業	377	20.2	58.0	15 957	60		
<i>Indústria de calçado</i>							
20 除傢具外的木材、軟木及其製品的工業、編 籃結品及草編結品的製造	123	0.7	5.6	834	49		
Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras, excepto mobiliário; fabricação de obras de cestaria e de espartaria							
21 紙漿、紙和紙板及其製品的製造	202	2.2	14.8	4 286	59		
Fabricação de pasta, de papel e de cartão e seus artigos							
22 出版、印刷及錄有資訊的媒體的複製	221	2.2	4.6	7 635	85		
Edição, impressão e reprodução de suportes de informação gravados							
24 化學產品的製造	695	1.5	2.6	11 990	272		
Fabricação de produtos químicos							
25 橡膠及塑膠物品的製造	214	1.6	17.1	6 264	62		
Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas							
251 橡膠物品的製造	61	0.1	-	629	35		
<i>Fabricação de artigos de borracha</i>							
252 塑膠物品的製造	222	1.9	16.9	7 145	63		
<i>Fabricação de artigos de matérias</i> plásticas							

表六：按行業分類之主要指標

QUADRO 6 - PRINCIPAIS INDICADORES ESTATÍSTICOS, POR RAMO DE ACTIVIDADE

行業分類 (澳門行業分類第一修訂版) Ramo de actividade (CAM - Revisão 1)	1	千澳門元 1 000 MOP					2/4
		普查 生產總額 在職員工 VPC Pessoal ao serviço	普查 生產總額 每一千澳門元 的固定資產 VPC 1 000 MOP de bens de capital fixo	普查 生產總額 每一千澳門元 的機器及設備 VPC 1 000 MOP de máquinas e equipamento	普查 生產總額 每一千平方米的 場所使用面積 VPC 1 000 m ² de área útil do estabelecimento	普查 增加值總額 在職員工 VAC Pessoal ao serviço	
		2	3	4	5	6	
		1	2	3	4	5	
26 其他非金屬礦物產品的製造	457	1.5	5.4	869	105		
Fabricação de outros produtos minerais não metálicos							
261 玻璃及玻璃製品的製造	272	2.1	9.9	11 432	118		
<i>Fabricação de vidro e artigos de vidro</i>							
269 其他未列明非金屬礦物產品的製造	469	1.5	5.3	841	105		
<i>Fabricação de produtos minerais não metálicos, n.e.</i>							
28 除機器及設備外之金屬產品的製造	182	1.6	8.3	5 043	72		
Fabricação de produtos metálicos, excepto máquinas e equipamento							
29 其他未列明的機械及設備的製造	103	0.6	4.4	3 382	59		
Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.							
30 辦公室、會計及計算機用機器的製造	874	2.4	4.3	30 586	232		
Fabricação de máquinas de escritório, de contabilidade e de computadores							
31 其他未列明的電力機器及儀器的製造	329	2.0	12.4	9 636	91		
Fabricação de máquinas e aparelhos eléctricos, n.e.							
33-35 醫療、精確、光學及鐘錶器材和工具的製造；其他運輸器材的製造	228	1.4	2.4	1 784	144		
Fabricação de aparelhos e instrumentos médicos, de precisão, de óptica e de relojoaria; fabricação de outro material de transporte							
36 傢具的製造及其他未列明的製造業	188	2.1	11.0	2 927	73		
Fabricação de mobiliário; outras indústrias transformadoras, n.e.							
E 電力、氣體及水的生產及分配	2 225	0.7	0.9	16 732	1 285		
Produção e distribuição de electricidade, gás e água							
40 電力、氣體、蒸氣和熱水的生產及分配	2 567	0.7	0.8	17 174	1 488		
Produção e distribuição de electricidade, de gás, de vapor e de água quente							
401 電力的生產、輸送及分配	2 652	0.7	0.8	17 274	1 537		
<i>Produção, transporte e distribuição de electricidade</i>							
403 蒸氣和熱水的生產及分配；冰塊製造	124	11.4	18.9	3 769	82		
<i>Produção e distribuição de vapor e de água quente; produção de gelo</i>							
41 水的利用、處理及分配	1 104	1.2	10.4	13 988	618		
Captação, tratamento e distribuição de água							

表六：按行業分類之主要指標

QUADRO 6 - PRINCIPAIS INDICADORES ESTATÍSTICOS, POR RAMO DE ACTIVIDADE

行業分類 (澳門行業分類第一修訂版) Ramo de actividade (CAM - Revisão 1)	普查 增加值總額 生產總額 VAC VPC	普查 消耗 生產總額 Consumo censo VPC	物料 消耗 生產總額 Materiais consumidos VPC	增加值 總額 生產 總額 VAB VBP	貨物出口 產品銷售 Exportação de bens Vendas de produtos	%	3/4
	1	7	8	9	10	11	
	總數 Total	27.7	72.3	58.3	23.7	80.0	
	C 採礦業 Indústrias extractivas	68.9	31.1	31.1	49.7	-	
D 製造業 Indústrias transformadoras	22.7	77.3	61.2	18.5	92.9		
15 食品及飲品業 Indústrias alimentares e das bebidas	44.2	55.8	54.9	35.7	25.4		
151-154 食品業 Indústrias alimentares	44.0	56.0	55.1	36.7	19.9		
155 飲品業 Indústria das bebidas	45.8	54.2	53.8	25.5	84.5		
16 烟草業 Indústria do tabaco	29.4	70.6	70.3	26.4	95.2		
17 紡織業 Indústria têxtil	15.9	84.1	63.0	12.9	98.0		
18 製衣業；毛皮製品的處理、染色及製造 Indústria do vestuário; preparação, tingimento e fabricação de artigos de peles com pelo	23.0	77.0	61.1	18.5	96.5		
19 皮革的鞣製及完成工序，袋、錢包和同類物品、皮具、鞍具及鞋的製造 Curtimenta e acabamento de peles sem pelo; fabricação de malas, de carteiras, artigos de correiro, de seleiro e outros artigos de couro; indústria de calçado	16.6	83.4	78.2	12.0	100.0		
191 皮革的鞣製及完成工序，袋、錢包 和同類物品以及皮具、鞍具的製造 Curtimenta e acabamento de peles sem pelo; fabricação de malas, de carteiras, artigos de correiro, seleiro e outros artigos de couro	56.2	43.8	41.1	44.5	100.0		
192 造鞋業 Indústria de calçado	15.9	84.1	78.7	11.5	100.0		
20 除傢具外的木材、軟木及其製品的工業、編籃 結品及草編結品的製造 Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras, excepto mobiliário; fabricação de obras de cestaria e de espartaria	39.7	60.3	55.1	34.6	0.4		
21 紙漿、紙和紙板及其製品的製造 Fabricação de pasta, de papel e de cartão e seus artigos	29.3	70.7	69.9	26.5	-		
22 出版、印刷及錄有資訊的媒體的複製 Edição, impressão e reprodução de suportes de informação gravados	38.5	61.5	39.4	37.2	23.7		
24 化學產品的製造 Fabricação de produtos químicos	39.1	60.9	48.0	31.1	87.8		
25 橡膠及塑膠物品的製造 Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas	28.9	71.1	67.0	22.5	30.7		
251 橡膠物品的製造 Fabricação de artigos de borracha	56.7	43.3	43.3	43.0	27.9		
252 塑膠物品的製造 Fabricação de artigos de matérias plásticas	28.5	71.5	67.3	22.2	30.8		

表六：按行業分類之主要指標

QUADRO 6 - PRINCIPAIS INDICADORES ESTATÍSTICOS, POR RAMO DE ACTIVIDADE

行業分類 (澳門行業分類第一修訂版) Ramo de actividade (CAM - Revisão 1)	1	普查 增加值總額 生產總額 VAC VPC	普查 消耗 生產總額 Consumo censo VPC	物料 消耗 生產總額 Materiais consumidos VPC	增加值 總額 生產 總額 VAB VBP	%	4/4
						貨物出口 產品銷售	
						Exportação de bens	
		7	8	9	10	11	
26 其他非金屬礦物產品的製造	23.1	76.9	74.7	17.5	26.1		
Fabricação de outros produtos minerais não metálicos							
261 玻璃及玻璃製品的製造	43.6	56.4	56.0	37.8	19.2		
<i>Fabricação de vidro e artigos de vidro</i>							
269 其他未列明非金屬礦物產品的製造	22.3	77.7	75.4	16.8	26.4		
<i>Fabricação de produtos minerais não metálicos, n.e.</i>							
28 除機器及設備外之金屬產品的製造	39.5	60.5	51.0	35.0	-		
Fabricação de produtos metálicos, excepto máquinas e equipamento							
29 其他未列明的機械及設備的製造	56.8	43.2	36.7	47.4	-		
Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.							
30 辦公室、會計及計算機用機器的製造	26.6	73.4	50.4	23.2	100.0		
Fabricação de máquinas de escritório, de contabilidade e de computadores							
31 其他未列明的電力機器及儀器的製造	27.8	72.2	64.8	22.9	97.9		
Fabricação de máquinas e aparelhos eléctricos, n.e.							
33-35 醫療、精確、光學及鐘錶器材和工具的製造； 其他運輸器材的製造	63.2	36.8	35.5	60.4	56.3		
Fabricação de aparelhos e instrumentos médicos, de precisão, de óptica e de relojoaria; fabricação de outro material de transporte							
36 傢具的製造及其他未列明的製造業	38.8	61.2	54.8	32.9	86.0		
Fabricação de mobiliário; outras indústrias transformadoras, n.e.							
E 電力、氣體及水的生產及分配	57.7	42.3	41.4	54.4	-		
Produção e distribuição de electricidade, gás e água							
40 電力、氣體、蒸氣和熱水的生產及分配	58.0	42.0	41.3	55.0	-		
Produção e distribuição de electricidade, de gás, de vapor e de água quente							
401 電力的生產、輸送及分配	58.0	42.0	41.3	55.0	-		
<i>Produção, transporte e distribuição de electricidade</i>							
403 蒸氣和熱水的生產及分配；冰塊製造	66.3	33.7	32.2	66.1	-		
<i>Produção e distribuição de vapor e de água quente; produção de gelo</i>							
41 水的利用、處理及分配	55.9	44.1	42.1	50.0	-		
Captação, tratamento e distribuição de água							

表七：按行業分類統計之固定資本形成總額

QUADRO 7 - COMPOSIÇÃO DA FORMAÇÃO BRUTA DE CAPITAL FIXO, POR RAMO DE ACTIVIDADE

1/2

行業分類 (澳門行業分類第一修訂版) Ramo de actividade (CAM - Revisão 1)	總數 Total	填海地及 土地整理 Aterros e melhoramentos em terrenos	樓宇及 其他建築 Edifícios e outras construções	機器及 設備 Máquinas e equipamento	千澳門元 1 000 MOP	
					65 162	535 191
1	2	3	4	5	6	7
總數 Total	774 709	-	65 162	535 191	12 822	161 534
C 採礦業	-	-	-	-	-	-
Indústrias extractivas	-	-	-	-	-	-
D 製造業	237 251	-	55 348	128 669	10 594	42 640
Indústrias transformadoras	-	-	-	-	-	-
15 食品及飲品業	9 024	-	1 367	5 392	934	1 332
Indústrias alimentares e das bebidas	-	-	-	-	-	-
151-154 食品業	2 948	-	1 367	1 003	108	470
<i>Indústrias alimentares</i>	-	-	-	-	-	-
155 飲品業	6 076	-	-	4 389	826	862
<i>Indústria das bebidas</i>	-	-	-	-	-	-
16 烟草業	1 134	-	1 134	-	-	-
Indústria do tabaco	-	-	-	-	-	-
17 紡織業	37 084	-	1 460	26 194	4 558	4 872
Indústria têxtil	-	-	-	-	-	-
18 製衣業；毛皮製品的處理、染色及製造	74 434	-	6 896	36 045	5 018	26 474
Indústria do vestuário; preparação, tingimento e fabricação de artigos de peles com pelo	-	-	-	-	-	-
19 皮革的鞣製及完成工序，袋、錢包和同類 物品、皮具、鞍具及鞋的製造	1 584	-	-	-	128	550
Curtimenta e acabamento de peles sem pelo; fabricação de malas, de carteiras, artigos de correiro, de seleiro e outros artigos de couro; indústria de calçado	-	-	-	-	-	-
191 皮革的鞣製及完成工序，袋、錢 包和同類物品以及皮具、鞍具的 製造	-	-	-	-	-	-
<i>Curtimenta e acabamento de peles sem pelo; fabricação de malas, de carteiras, artigos de correiro, seleiro e outros artigos de couro</i>	-	-	-	-	-	-
192 造鞋業	1 584	-	-	-	128	550
<i>Indústria de calçado</i>	-	-	-	-	-	-
20 除傢具外的木材、軟木及其製品的工業、 編籃結品及草編結品的製造	-	-	-	-	-	-
Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras, excepto mobiliário; fabricação de obras de cestaria e de espartaria	-	-	-	-	-	-
21 紙漿、紙和紙板及其製品的製造	51	-	-	-	50	-
Fabricação de pasta, de papel e de cartão e seus artigos	-	-	-	-	-	-
22 出版、印刷及錄有資訊的媒體的複製	9 404	-	3 849	4 324	137	1 094
Edição, impressão e reprodução de suportes de informação gravados	-	-	-	-	-	-
24 化學產品的製造	107 443	-	38 190	65 949	-44	3 347
Fabricação de produtos químicos	-	-	-	-	-	-
25 橡膠及塑膠物品的製造	1	-	-	-	1	-
Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-
251 橡膠物品的製造	-	-	-	-	-	-
<i>Fabricação de artigos de borracha</i>	-	-	-	-	-	-
252 塑膠物品的製造	1	-	-	-	1	-
<i>Fabricação de artigos de matérias plásticas</i>	-	-	-	-	-	-

表七：按行業分類統計之固定資本形成總額

QUADRO 7 - COMPOSIÇÃO DA FORMAÇÃO BRUTA DE CAPITAL FIXO, POR RAMO DE ACTIVIDADE

2/2

行業分類 (澳門行業分類第一修訂版) Ramo de actividade (CAM - Revisão 1)	總數 Total	填海地及 土地整理 Aterros e melhoramentos em terrenos	樓宇及 其他建築 Edifícios e outras construções	機器及 設備 Máquinas e equipamento	運輸工具 Equipamento de transporte	千澳門元 1 000 MOP	
						1	2
						3	4
						5	6
						7	
26 其他非金屬礦物產品的製造	-7 064	-	210	-5 741	-884	-	-648
Fabricação de outros produtos minerais não metálicos							
261 玻璃及玻璃製品的製造	-	-	-	-	-	-	-
Fabricação de vidro e artigos de vidro							
269 其他未列明非金屬礦物產品的製造	-7 064	-	210	-5 741	-884	-	-648
Fabricação de produtos minerais não metálicos, n.e.							
28 除機器及設備外之金屬產品的製造	86	-	-	21	65	-	-
Fabricação de produtos metálicos, excepto máquinas e equipamento							
29 其他未列明的機械及設備的製造	104	-	-	8	15	81	
Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.							
30 辦公室、會計及計算機用機器的製造	-5 350	-	-	-5 386	-	-	36
Fabricação de máquinas de escritório, de contabilidade e de computadores							
31 其他未列明的電力機器及儀器的製造	6 708	-	2 242	-	200	4 265	
Fabricação de máquinas e aparelhos eléctricos, n.e.							
33-35 醫療、精確、光學及鐘錶器材和工具的製造；其他運輸器材的製造	708	-	-	25	-	683	
Fabricação de aparelhos e instrumentos médicos, de precisão, de óptica e de relojoaria; fabricação de outro material de transporte							
36 傢具的製造及其他未列明的製造業	1 901	-	-	1 660	45	196	
Fabricação de mobiliário; outras indústrias transformadoras, n.e.							
E 電力、氣體及水的生產及分配	537 458	-	9 814	406 522	2 228	118 894	
Produção e distribuição de electricidade, gás e água							
40 電力、氣體、蒸氣和熱水的生產及分配	502 555	-	1 686	399 805	1 594	99 469	
Produção e distribuição de electricidade, de gás, de vapor e de água quente							
401 電力的生產、輸送及分配	502 385	-	1 516	399 805	1 594	99 469	
Produção, transporte e distribuição de electricidade							
403 蒸氣和熱水的生產及分配；冰塊製造	170	-	170	-	-	-	
Produção e distribuição de vapor e de água quente; produção de gelo							
41 水的利用、處理及分配	34 903	-	8 128	6 716	634	19 424	
Captação, tratamento e distribuição de água							

表八：按行業分類統計之固定資產添置及銷售

QUADRO 8 - EVOLUÇÃO DAS AQUISIÇÕES E VENDAS DE BENS DE CAPITAL FIXO, POR RAMO DE ACTIVIDADE

1/4

千澳門元 1 000 MOP

行業分類 (澳門行業分類第一修訂版) Ramo de actividade (CAM - Revisão 1)	固定資產的添置 Aquisições de bens de capital fixo					
	總數 Total 1	填海地及 土地整理 Aterros e melhoramentos em terrenos 2	樓宇及 其他建築 Edifícios e outras construções 3	機器及 設備 Máquinas e equipamento 4	運輸工具 Equipamento de transporte 5	其他 固定資產 Outros bens de capital fixo 6
總數 Total	809 210	-	73 380	555 619	15 834	164 378
C 採礦業 Indústrias extractivas	-	-	-	-	-	-
D 製造業 Indústrias transformadoras	271 412	-	63 566	149 098	13 393	45 356
15 食品及飲品業 Indústrias alimentares e das bebidas	9 024	-	1 367	5 392	934	1 332
151-154 食品業 Indústrias alimentares	2 948	-	1 367	1 003	108	470
155 飲品業 Indústria das bebidas	6 076	-	-	4 389	826	862
16 烟草業 Indústria do tabaco	1 134	-	1 134	-	-	-
17 紡織業 Indústria têxtil	41 913	-	1 931	30 110	4 994	4 878
18 製衣業；毛皮製品的處理、染色及製造 Indústria do vestuário; preparação, tingimento e fabricação de artigos de peles com pelo	88 380	-	14 643	39 106	6 161	28 469
19 皮革的鞣製及完成工序，袋、錢包和同類物 品、皮具、鞍具及鞋的製造 Curtimenta e acabamento de peles sem pelo; fabricação de malas, de carteiras, artigos de correeiro, de seleiro e outros artigos de couro; indústria de calçado	2 090	-	-	634	550	906
191 皮革的鞣製及完成工序，袋、錢 包和同類物品以及皮具、鞍具的 製造 Curtimenta e acabamento de peles sem pelo; fabricação de malas, de carteiras, artigos de correeiro, seleiro e outros artigos de couro	-	-	-	-	-	-
192 造鞋業 Indústria de calçado	2 090	-	-	634	550	906
20 除傢具外的木材、軟木及其製品的工業、編 籃結品及草編結品的製造 Indústrias da madeira e da corteça e suas obras, excepto mobiliário; fabricação de obras de cestaria e de espartaria	-	-	-	-	-	-
21 紙漿、紙和紙板及其製品的製造 Fabricação de pasta, de papel e de cartão e seus artigos	51	-	-	50	-	1
22 出版、印刷及錄有資訊的媒體的複製 Edição, impressão e reprodução de suportes de informação gravados	9 531	-	3 849	4 427	137	1 118
24 化學產品的製造 Fabricação de produtos químicos	107 847	-	38 190	66 310	-	3 347
25 橡膠及塑膠物品的製造 Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas	1	-	-	1	-	-
251 橡膠物品的製造 Fabricação de artigos de borracha	-	-	-	-	-	-
252 塑膠物品的製造 Fabricação de artigos de matérias plásticas	1	-	-	1	-	-

表八：按行業分類統計之固定資產添置及銷售

QUADRO 8 - EVOLUÇÃO DAS AQUISIÇÕES E VENDAS DE BENS DE CAPITAL FIXO, POR RAMO DE ACTIVIDADE

2/4

千澳門元 1 000 MOP

行業分類 (澳門行業分類第一修訂版) Ramo de actividade (CAM - Revisão 1)	固定資產的添置 Aquisições de bens de capital fixo					
	總數 Total	填海地及 土地整理 Aterros e melhoramentos em terrenos	樓宇及 其他建築 Edifícios e outras construções	機器及 設備 Máquinas e equipamento	運輸工具 Equipamento de transporte	其他 固定資產 Outros bens de capital fixo
1	2	3	4	5	6	7
26 其他非金屬礦物產品的製造	859	-	210	374	233	43
Fabricação de outros produtos minerais não metálicos						
261 玻璃及玻璃製品的製造	-	-	-	-	-	-
Fabricação de vidro e artigos de vidro						
269 其他未列明非金屬礦物產品的製造	859	-	210	374	233	43
Fabricação de produtos minerais não metálicos, n.e.						
28 除機器及設備外之金屬產品的製造	146	-	-	21	125	-
Fabricação de produtos metálicos, excepto máquinas e equipamento						
29 其他未列明的機械及設備的製造	104	-	-	8	15	81
Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.						
30 辦公室、會計及計算機用機器的製造	1 016	-	-	980	-	36
Fabricação de máquinas de escritório, de contabilidade e de computadores						
31 其他未列明的電力機器及儀器的製造	6 708	-	2 242	-	200	4 265
Fabricação de máquinas e aparelhos eléctricos, n.e.						
33-35 醫療、精確、光學及鐘錶器材和工具的製造；其他運輸器材的製造	708	-	-	25	-	683
Fabricação de aparelhos e instrumentos médicos, de precisão, de óptica e de relojoaria; fabricação de outro material de transporte						
36 家具的製造及其他未列明的製造業	1 901	-	-	1 660	45	196
Fabricação de mobiliário; outras indústrias transformadoras, n.e.						
E 電力、氣體及水的生產及分配	537 798	-	9 814	406 522	2 440	119 022
Produção e distribuição de electricidade, gás e água						
40 電力、氣體、蒸氣和熱水的生產及分配	502 786	-	1 686	399 805	1 800	99 494
Produção e distribuição de electricidade, de gás, de vapor e de água quente						
401 電力的生產、輸送及分配	502 616	-	1 516	399 805	1 800	99 494
Produção, transporte e distribuição de electricidade						
403 蒸氣和熱水的生產及分配；冰塊製造	170	-	170	-	-	-
Produção e distribuição de vapor e de água quente; produção de gelo						
41 水的利用、處理及分配	35 012	-	8 128	6 716	640	19 528
Captação, tratamento e distribuição de água						

表八：按行業分類統計之固定資產添置及銷售

QUADRO 8 - EVOLUÇÃO DAS AQUISIÇÕES E VENDAS DE BENS DE CAPITAL FIXO, POR RAMO DE ACTIVIDADE

3/4

千澳門元 1 000 MOP

行業分類 (澳門行業分類第一修訂版) Ramo de actividade (CAM - Revisão 1)	固定資產的銷售 Vendas de bens de capital fixo					
	總數 Total	填海地及 土地整理 Aterros e melhoramentos em terrenos	樓宇及 其他建築 Edifícios e outras construções	機器及 設備 Máquinas e equipamento	運輸工具 Equipamento de transporte	其他 固定資產 Outros bens de capital fixo
1	8	9	10	11	12	13
總數 Total	34 501	-	8 218	20 428	3 012	2 844
C 採礦業 Indústrias extractivas						
D 製造業 Indústrias transformadoras	34 161	-	8 218	20 428	2 799	2 716
15 食品及飲品業 Indústrias alimentares e das bebidas	-	-	-	-	-	-
151-154 食品業 Indústrias alimentares	-	-	-	-	-	-
155 飲品業 Indústria das bebidas	-	-	-	-	-	-
16 烟草業 Indústria do tabaco	-	-	-	-	-	-
17 紡織業 Indústria têxtil	4 829	-	471	3 917	435	6
18 製衣業；毛皮製品的處理、染色及製造 Indústria do vestuário; preparação, tingimento e fabricação de artigos de peles com pelo	13 946	-	7 747	3 061	1 143	1 995
19 皮革的鞣製及完成工序，袋、錢包和同類物品、皮具、鞍具及鞋的製造 Curtimenta e acabamento de peles sem pelo; fabricação de malas, de carteiras, artigos de correiro, de seleiro e outros artigos de couro; indústria de calçado	506	-	-	506	-	-
191 皮革的鞣製及完成工序，袋、錢包和同類物品以及皮具、鞍具的製造 Curtimenta e acabamento de peles sem pelo; fabricação de malas, de carteiras, artigos de correiro, seleiro e outros artigos de couro	-	-	-	-	-	-
192 造鞋業 Indústria de calçado	506	-	-	506	-	-
20 除傢具外的木材、軟木及其製品的工業、編籃結品及草編結品的製造 Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras, excepto mobiliário; fabricação de obras de cestaria e de espartaria	-	-	-	-	-	-
21 紙漿、紙和紙板及其製品的製造 Fabricação de pasta, de papel e de cartão e seus artigos	-	-	-	-	-	-
22 出版、印刷及錄有資訊的媒體的複製 Edição, impressão e reprodução de suportes de informação gravados	127	-	-	103	-	24
24 化學產品的製造 Fabricação de produtos químicos	404	-	-	361	44	-
25 橡膠及塑膠物品的製造 Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-
251 橡膠物品的製造 Fabricação de artigos de borracha	-	-	-	-	-	-
252 塑膠物品的製造 Fabricação de artigos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-

表八：按行業分類統計之固定資產添置及銷售

QUADRO 8 - EVOLUÇÃO DAS AQUISIÇÕES E VENDAS DE BENS DE CAPITAL FIXO, POR RAMO DE ACTIVIDADE

4/4

千澳門元 1 000 MOP

行業分類 (澳門行業分類第一修訂版) Ramo de actividade (CAM - Revisão 1)	固定資產的銷售 Vendas de bens de capital fixo					
	總數 Total	填海地及 土地整理 Aterros e melhoramentos em terrenos	樓宇及 其他建築 Edifícios e outras construções	機器及 設備 Máquinas e equipamento	運輸工具 Equipamento de transporte	其他 固定資產 Outros bens de capital fixo
1	8	9	10	11	12	13
26 其他非金屬礦物產品的製造	7 923	-	-	6 115	1 117	691
Fabricação de outros produtos minerais não metálicos						
261 玻璃及玻璃製品的製造	-	-	-	-	-	-
Fabricação de vidro e artigos de vidro						
269 其他未列明非金屬礦物產品的製造	7 923	-	-	6 115	1 117	691
Fabricação de produtos minerais não metálicos, n.e.						
28 除機器及設備外之金屬產品的製造	60	-	-	-	60	-
Fabricação de produtos metálicos, excepto máquinas e equipamento						
29 其他未列明的機械及設備的製造	-	-	-	-	-	-
Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.						
30 辦公室、會計及計算機用機器的製造	6 366	-	-	6 366	-	-
Fabricação de máquinas de escritório, de contabilidade e de computadores						
31 其他未列明的電力機器及儀器的製造	-	-	-	-	-	-
Fabricação de máquinas e aparelhos eléctricos, n.e.						
33-35 醫療、精確、光學及鐘錶器材和工具的製造；其他運輸器材的製造	-	-	-	-	-	-
Fabricação de aparelhos e instrumentos médicos, de precisão, de óptica e de relojoaria; fabricação de outro material de transporte						
36 家具的製造及其他未列明的製造業	-	-	-	-	-	-
Fabricação de mobiliário; outras indústrias transformadoras, n.e.						
E 電力、氣體及水的生產及分配	341	-	-	-	212	128
Produção e distribuição de electricidade, gás e água						
40 電力、氣體、蒸氣和熱水的生產及分配	231	-	-	-	206	25
Produção e distribuição de electricidade, de gás, de vapor e de água quente						
401 電力的生產、輸送及分配	231	-	-	-	206	25
Produção, transporte e distribuição de electricidade						
403 蒸氣和熱水的生產及分配；冰塊製造	-	-	-	-	-	-
Produção e distribuição de vapor e de água quente; produção de gelo						
41 水的利用、處理及分配	109	-	-	-	6	103
Captação, tratamento e distribuição de água						

表九：按行業分類統計之固定資本形成總額及固定資產折舊

QUADRO 9 - EVOLUÇÃO DA FORMAÇÃO BRUTA DE CAPITAL FIXO E DEPRECIAÇÃO DOS BENS DE CAPITAL FIXO,
POR RAMO DE ACTIVIDADE

千澳門元 1 000 MOP

1/2

行業分類 (澳門行業分類第一修訂版) Ramo de actividade (CAM - Revisão 1)	固定資本形成總額 Formação bruta de capital fixo			固定資產折舊 Depreciação dos bens de capital fixo		
	2000	2001	2002	2000	2001	2002
	1	2	3	4	5	6
總數	728 207	755 643	774 709	687 885	678 443	676 110
Total						
C 採礦業	-	28	-	38	39	36
Indústrias extractivas						
D 製造業	327 646	176 729	237 251	308 283	287 717	266 447
Indústrias transformadoras						
15 食品及飲品業	2 274	-181	9 024	6 201	6 109	5 659
Indústrias alimentares e das bebidas						
151-154 食品業	4 142	1 136	2 948	4 859	4 388	4 188
Indústrias alimentares						
155 飲品業	-1 868	-1 316	6 076	1 342	1 722	1 471
Indústria das bebidas						
16 烟草業	75 618	-	1 134	12 039	11 666	6 941
Indústria do tabaco						
17 紡織業	-3 922	41 138	37 084	63 628	63 493	61 174
Indústria têxtil						
18 製衣業；毛皮製品的處理、染色及製造	162 049	69 883	74 434	131 950	126 961	113 595
Indústria do vestuário; preparação, tingimento e fabricação de artigos de peles com pelo						
19 皮革的鞣製及完成工序，袋、錢包和同類物品、皮具、鞍具及鞋的製造	5 904	7 215	1 584	3 697	5 831	4 994
Curtimenta e acabamento de peles sem pelo; fabricação de malas, de carteiras, artigos de correiro, de seleiro e outros artigos de couro; indústria de calçado						
191 皮革的鞣製及完成工序，袋、錢包和同類物品以及皮具、鞍具的製造	-1 249	36	-	163	158	115
Curtimenta e acabamento de peles sem pelo; fabricação de malas, de carteiras, artigos de correiro, seleiro e outros artigos de couro						
192 造鞋業	7 153	7 179	1 584	3 534	5 673	4 879
Indústria de calçado						
20 除傢具外的木材、軟木及其製品的工業、編籃結品及草編結品的製造	4	3	-	59	54	-
Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras, excepto mobiliário; fabricação de obras de cestaria e de espartaria						
21 紙漿、紙和紙板及其製品的製造	5	1	51	228	254	289
Fabricação de pasta, de papel e de cartão e seus artigos						
22 出版、印刷及錄有資訊的媒體的複製	5 879	15 232	9 404	13 285	10 288	9 702
Edição, impressão e reprodução de suportes de informação gravados						
24 化學產品的製造	6 804	17 976	107 443	16 338	15 215	22 123
Fabricação de produtos químicos						
25 橡膠及塑膠物品的製造	230	40	1	59	76	73
Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas						
251 橡膠物品的製造	-	-	-	-	-	-
Fabricação de artigos de borracha						
252 塑膠物品的製造	230	40	1	59	76	73
Fabricação de artigos de matérias plásticas						

表九：按行業分類統計之固定資本形成總額及固定資產折舊

QUADRO 9 - EVOLUÇÃO DA FORMAÇÃO BRUTA DE CAPITAL FIXO E DEPRECIAÇÃO DOS BENS DE CAPITAL FIXO,
POR RAMO DE ACTIVIDADE

千澳門元 1 000 MOP

2/2

行業分類 (澳門行業分類第一修訂版) Ramo de actividade (CAM - Revisão 1)	固定資本形成總額 Formação bruta de capital fixo			固定資產折舊 Depreciação dos bens de capital fixo		
	2000	2001	2002	2000	2001	2002
	1	2	3	4	5	6
26 其他非金屬礦物產品的製造	1 066	1 246	-7 064	23 336	9 992	10 476
Fabricação de outros produtos minerais não metálicos						
261 玻璃及玻璃製品的製造	14	130	-	-	30	23
Fabricação de vidro e artigos de vidro						
269 其他未列明非金屬礦物產品的製造	1 052	1 116	-7 064	23 336	9 963	10 453
Fabricação de produtos minerais não metálicos, n.e.						
28 除機器及設備外之金屬產品的製造	172	-386	86	548	311	487
Fabricação de produtos metálicos, excepto máquinas e equipamento						
29 其他未列明的機械及設備的製造	623	484	104	3 301	1 810	128
Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.						
30 辦公室、會計及計算機用機器的製造	50 403	3 881	-5 350	13 042	16 138	13 944
Fabricação de máquinas de escritório, de contabilidade e de computadores						
31 其他未列明的電力機器及儀器的製造	10 759	16 466	6 708	12 125	12 125	10 181
Fabricação de máquinas e aparelhos eléctricos, n.e.						
33-35 醫療、精確、光學及鐘錶器材和工具的製造；其他運輸器材的製造	292	369	708	1 419	2 566	497
Fabricação de aparelhos e instrumentos médicos, de precisão, de óptica e de relojoaria; fabricação de outro material de transporte						
36 傢具的製造及其他未列明的製造業	9 486	3 363	1 901	7 029	4 829	6 185
Fabricação de mobiliário; outras indústrias transformadoras, n.e.						
E 電力、氣體及水的生產及分配	400 561	578 885	537 458	379 564	390 688	409 627
Produção e distribuição de electricidade, gás e água						
40 電力、氣體、蒸氣和熱水的生產及分配	362 068	548 669	502 555	340 893	350 322	369 263
Produção e distribuição de electricidade, de gás, de vapor e de água quente						
401 電力的生產、輸送及分配	362 040	548 669	502 385	340 554	349 983	368 934
Produção, transporte e distribuição de electricidade						
403 蒸氣和熱水的生產及分配；冰塊製造	28	-	170	339	339	330
Produção e distribuição de vapor e de água quente; produção de gelo						
41 水的利用、處理及分配	38 493	30 217	34 903	38 670	40 366	40 363
Captação, tratamento e distribuição de água						

表十：按行業分類統計之普查消耗及勞工成本

QUADRO 10 - EVOLUÇÃO DO CONSUMO CENSO E DO CUSTO DE MÃO-DE-OBRA, POR RAMO DE ACTIVIDADE

千澳門元 1 000 MOP

1/2

行業分類 (澳門行業分類第一修訂版) Ramo de actividade (CAM - Revisão 1)	普查消耗 Consumo censo			勞工成本 Custo de mão-de-obra		
	2000	2001	2002	2000	2001	2002
	1	2	3	4	5	6
總數 Total	12 676 578	11 462 500	11 370 998	2 568 989	2 484 838	2 340 232
C 採礦業 Indústrias extractivas	1 394	4 617	4 239	4 078	3 085	4 477
D 製造業 Indústrias transformadoras	11 889 745	10 758 180	10 417 251	2 232 962	2 172 588	2 024 838
15 食品及飲品業 Indústrias alimentares e das bebidas	149 708	133 867	130 351	78 633	79 463	65 879
151-154 食品業 Indústrias alimentares	106 469	113 285	118 675	59 527	60 330	61 948
155 飲品業 Indústria das bebidas	43 239	20 582	11 677	19 107	19 132	3 931
16 烟草業 Indústria do tabaco	75 440	76 377	79 142	7 101	7 829	6 370
17 紡織業 Indústria têxtil	2 743 581	2 610 955	2 638 907	344 176	330 896	319 196
18 製衣業；毛皮製品的處理、染色及製造 Indústria do vestuário; preparação, tingimento e fabricação de artigos de peles com pelo	7 223 912	6 558 112	6 431 071	1 406 258	1 374 313	1 300 293
19 皮革的鞣製及完成工序，袋、錢包和同類物品、皮具、鞍具及鞋的製造 Curtimenta e acabamento de peles sem pelo; fabricação de malas, de carteiras, artigos de correiro, de seleiro e outros artigos de couro; indústria de calçado	398 059	321 369	319 479	51 055	53 737	45 772
191 皮革的鞣製及完成工序，袋、錢包和同類物品以及皮具、鞍具的製造 Curtimenta e acabamento de peles sem pelo; fabricação de malas, de carteiras, artigos de correiro, seleiro e outros artigos de couro	2 275	12 402	2 503	2 522	2 399	2 289
192 造鞋業 Indústria de calçado	395 784	308 967	316 976	48 533	51 338	43 483
20 除傢具外的木材、軟木及其製品的工業、編籃結品及草編結品的製造 Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras, excepto mobiliário; fabricação de obras de cestaria e de espartaria	2 396	2 575	2 068	1 657	1 658	970
21 紙漿、紙和紙板及其製品的製造 Fabricação de pasta, de papel e de cartão e seus artigos	22 439	20 113	16 752	7 019	6 401	5 325
22 出版、印刷及錄有資訊的媒體的複製 Edição, impressão e reprodução de suportes de informação gravados	153 487	133 852	151 589	100 170	95 146	91 767
24 化學產品的製造 Fabricação de produtos químicos	184 168	148 579	136 716	39 545	41 110	39 509
25 橡膠及塑膠物品的製造 Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas	16 337	16 216	15 975	3 879	4 069	4 115
251 橡膠物品的製造 Fabricação de artigos de borracha	117	104	132	323	323	324
252 塑膠物品的製造 Fabricação de artigos de matérias plásticas	16 220	16 113	15 843	3 556	3 746	3 792

表十：按行業分類統計之普查消耗及勞工成本

QUADRO 10 - EVOLUÇÃO DO CONSUMO CENSO E DO CUSTO DE MÃO-DE-OBRA, POR RAMO DE ACTIVIDADE

千澳門元 1 000 MOP 2/2

行業分類 (澳門行業分類第一修訂版) Ramo de actividade (CAM - Revisão 1)	普查消耗 Consumo censo			勞工成本 Custo de mão-de-obra		
	2000	2001	2002	2000	2001	2002
	1	2	3	4	5	6
26 其他非金屬礦物產品的製造	147 018	141 622	96 783	38 036	34 025	25 094
Fabricação de outros produtos minerais não metálicos						
261 玻璃及玻璃製品的製造	2 634	3 300	2 452	769	553	773
Fabricação de vidro e artigos de vidro						
269 其他未列明非金屬礦物產品的製造	144 384	138 322	94 331	37 267	33 473	24 321
Fabricação de produtos minerais não metálicos, n.e.						
28 除機器及設備外之金屬產品的製造	32 072	24 294	39 046	14 851	12 068	11 516
Fabricação de produtos metálicos, excepto máquinas e equipamento						
29 其他未列明的機械及設備的製造	9 538	6 748	5 655	6 183	5 070	4 397
Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.						
30 辦公室、會計及計算機用機器的製造	375 057	229 626	129 696	34 884	27 161	17 275
Fabricação de máquinas de escritório, de contabilidade e de computadores						
31 其他未列明的電力機器及儀器的製造	221 116	216 541	119 749	38 249	37 738	29 323
Fabricação de máquinas e aparelhos eléctricos, n.e.						
33-35 醫療、精確、光學及鐘錶器材和工具的製造；其他運輸器材的製造	7 373	25 613	18 283	20 603	35 140	25 606
Fabricação de aparelhos e instrumentos médicos, de precisão, de óptica e de relojoaria; fabricação de outro material de transporte						
36 傢具的製造及其他未列明的製造業	128 044	91 719	85 990	40 663	26 766	32 431
Fabricação de mobiliário; outras indústrias transformadoras, n.e.						
E 電力、氣體及水的生產及分配	785 440	699 704	949 508	331 949	309 165	310 917
Produção e distribuição de electricidade, gás e água						
40 電力、氣體、蒸氣和熱水的生產及分配	666 863	583 457	834 731	283 484	259 413	263 810
Produção e distribuição de electricidade, de gás, de vapor e de água quente						
401 電力的生產、輸送及分配	666 080	582 439	833 642	282 031	257 942	262 105
Produção, transporte e distribuição de electricidade						
403 蒸氣和熱水的生產及分配；冰塊製造	783	1 018	1 089	1 453	1 471	1 705
Produção e distribuição de vapor e de água quente; produção de gelo						
41 水的利用、處理及分配	118 577	116 247	114 777	48 465	49 752	47 107
Captação, tratamento e distribuição de água						

表十一：按行業分類統計之產品銷售及消耗總額

QUADRO 11 - EVOLUÇÃO DAS VENDAS DE PRODUTOS E CONSUMO INTERMÉDIO, POR RAMO DE ACTIVIDADE

行業分類 (澳門行業分類第一修訂版) Ramo de actividade (CAM - Revisão 1)	千澳門元 1 000 MOP						1/2	
	產品銷售 Vendas de produtos			消耗總額 Consumo intermédio				
	2000	2001	2002	2000	2001	2002		
1	2	3	4	5	6	7		
總數 Total	16 894 872	15 178 858	14 873 982	13 438 811	12 231 050	12 098 799		
C 採礦業 Indústrias extractivas	6 280	14 133	13 957	3 169	6 158	7 150		
D 製造業 Indústrias transformadoras	15 183 432	13 450 146	12 817 274	12 579 294	11 450 546	11 057 342		
15 食品及飲品業 Indústrias alimentares e das bebidas	246 151	216 278	217 574	171 864	157 063	150 496		
151-154 食品業 Indústrias alimentares	182 025	189 305	199 165	122 704	131 050	134 444		
155 飲品業 Indústria das bebidas	64 126	26 973	18 409	49 160	26 013	16 052		
16 烟草業 Indústria do tabaco	104 748	113 525	112 526	80 277	80 425	82 654		
17 紡織業 Indústria têxtil	3 355 197	3 114 889	3 146 095	2 853 993	2 736 940	2 753 193		
18 製衣業；毛皮製品的處理、染色及製造 Indústria do vestuário; preparação, tingimento e fabricação de artigos de peles com pelo	9 221 680	8 226 146	7 805 969	7 669 856	6 988 239	6 836 492		
19 皮革的鞣製及完成工序，袋、錢包和同類物品、皮具、鞍具及鞋的製造 Curtimenta e acabamento de peles sem pelo; fabricação de malas, de carteiras, artigos de correiro, de seleiro e outros artigos de couro; indústria de calçado	463 997	382 641	377 552	417 734	345 361	337 092		
191 皮革的鞣製及完成工序，袋、錢包和同類物品以及皮具、鞍具的製造 Curtimenta e acabamento de peles sem pelo; fabricação de malas, de carteiras, artigos de correiro, seleiro e outros artigos de couro	5 012	16 772	5 964	3 186	13 094	3 172		
192 造鞋業 Indústria de calçado	458 985	365 868	371 588	414 549	332 267	333 920		
20 除傢具外的木材、軟木及其製品的工業、編籃結晶及草編結晶的製造 Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras, excepto mobiliário; fabricação de obras de cestaria e de espartaria	3 571	3 648	2 989	2 746	2 962	2 243		
21 紙漿、紙和紙板及其製品的製造 Fabricação de pasta, de papel e de cartão e seus artigos	31 086	27 232	22 349	23 805	21 152	17 580		
22 出版、印刷及錄有資訊的媒體的複製 Edição, impressão e reprodução de suportes de informação gravados	245 663	212 973	216 341	169 910	156 689	174 326		
24 化學產品的製造 Fabricação de produtos químicos	277 535	213 517	230 187	193 905	161 691	154 755		
25 橡膠及塑膠物品的製造 Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas	22 416	22 491	22 130	17 939	17 627	17 411		
251 橡膠物品的製造 Fabricação de artigos de borracha	312	309	340	156	143	174		
252 塑膠物品的製造 Fabricação de artigos de matérias plásticas	22 104	22 182	21 790	17 783	17 484	17 237		

表十一：按行業分類統計之產品銷售及消耗總額

QUADRO 11 - EVOLUÇÃO DAS VENDAS DE PRODUTOS E CONSUMO INTERMÉDIO, POR RAMO DE ACTIVIDADE

千澳門元 1 000 MOP 2/2

行業分類 (澳門行業分類第一修訂版) Ramo de actividade (CAM - Revisão 1)	產品銷售 Vendas de produtos			消耗總額 Consumo intermédio		
	2000	2001	2002	2000	2001	2002
	1	2	3	4	5	6
26 其他非金屬礦物產品的製造	218 921	190 448	130 893	155 570	149 412	103 925
Fabricação de outros produtos minerais não metálicos						
261 玻璃及玻璃製品的製造	4 168	5 266	4 430	2 822	3 539	2 703
<i>Fabricação de vidro e artigos de vidro</i>						
269 其他未列明非金屬礦物產品的製造	214 753	185 182	126 463	152 749	145 873	101 222
<i>Fabricação de produtos minerais não metálicos, n.e.</i>						
28 除機器及設備外之金屬產品的製造	53 079	41 915	44 072	34 282	26 080	41 948
Fabricação de produtos metálicos, excepto máquinas e equipamento						
29 其他未列明的機械及設備的製造	10 782	8 022	3 151	10 841	8 306	6 887
Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.						
30 辦公室、會計及計算機用機器的製造	459 518	260 175	179 107	387 422	239 363	135 616
Fabricação de máquinas de escritório, de contabilidade e de computadores						
31 其他未列明的電力機器及儀器的製造	268 925	233 887	151 166	241 495	230 627	128 424
Fabricação de máquinas e aparelhos eléctricos, n.e.						
33-35 醫療、精確、光學及鐘錶器材和工具的製造；其他運輸器材的製造	9 668	50 741	19 568	8 565	29 841	19 679
Fabricação de aparelhos e instrumentos médicos, de precisão, de óptica e de relojoaria; fabricação de outro material de transporte						
36 儿具的製造及其他未列明的製造業	190 496	131 617	135 603	139 088	98 769	94 621
Fabricação de mobiliário; outras indústrias transformadoras, n.e.						
E 電力、氣體及水的生產及分配	1 705 161	1 714 580	2 042 751	856 348	774 346	1 034 308
Produção e distribuição de electricidade, gás e água						
40 電力、氣體、蒸氣和熱水的生產及分配	1 459 166	1 477 779	1 804 849	716 907	638 103	898 573
Produção e distribuição de electricidade, de gás, de vapor e de água quente						
401 電力的生產、輸送及分配	1 456 627	1 475 197	1 801 620	716 071	637 028	897 420
<i>Produção, transporte e distribuição de electricidade</i>						
403 蒸氣和熱水的生產及分配；冰塊製造	2 540	2 582	3 228	836	1 075	1 154
<i>Produção e distribuição de vapor e de água quente; produção de gelo</i>						
41 水的利用、處理及分配	245 995	236 801	237 902	139 440	136 243	135 734
Captação, tratamento e distribuição de água						

表十二：按行業分類統計之非工業服務收益及由第三者提供之非工業服務費用

QUADRO 12 - EVOLUÇÃO DAS RECEITAS DE SERVIÇOS NÃO INDUSTRIAIS E DO CUSTO DE SERVIÇOS NÃO INDUSTRIAIS PRESTADOS POR TERCEIROS, POR RAMO DE ACTIVIDADE

1/2

行業分類 (澳門行業分類第一修訂版) Ramo de actividade (CAM - Revisão 1)	非工業服務收益 Receitas de serviços não industriais			由第三者提供之非工業服務費用 Custo de serviços não industriais prestados por terceiros		
	2000	2001	2002	2000	2001	2002
	1	2	3	4	5	6
總數 Total	137 780	105 783	113 592	762 233	768 550	727 801
C 採礦業 Indústrias extractivas	299	750	569	1 776	1 542	2 911
D 製造業 Indústrias transformadoras	120 600	87 783	90 773	689 549	692 366	640 091
15 食品及飲品業 Indústrias alimentares e das bebidas	1 162	1 448	459	22 156	23 195	20 145
151-154 食品業 Indústrias alimentares	1 162	1 448	459	16 236	17 764	15 769
155 飲品業 Indústria das bebidas	o	-	-	5 921	5 431	4 376
16 烟草業 Indústria do tabaco	-	-	109	4 837	4 047	3 513
17 紡織業 Indústria têxtil	27 096	16 254	21 311	110 412	125 985	114 286
18 製衣業；毛皮製品的處理、染色及製造 Indústria do vestuário; preparação, tingimento e fabricação de artigos de peles com pelo	47 343	39 549	36 223	445 944	430 127	405 421
19 皮革的鞣製及完成工序，袋、錢包和同類物品、皮具、鞍具及鞋的製造 Curtimenta e acabamento de peles sem pelo; fabricação de malas, de carteiras, artigos de correiro, de seleiro e outros artigos de couro; indústria de calçado	2 577	202	77	19 675	23 992	17 613
191 皮革的鞣製及完成工序，袋、錢包和同類物品以及皮具、鞍具的製造 Curtimenta e acabamento de peles sem pelo; fabricação de malas, de carteiras, artigos de correiro, seleiro e outros artigos de couro	2 528	130	-	911	692	669
192 造鞋業 Indústria de calçado	49	72	77	18 764	23 300	16 944
20 除傢具外的木材、軟木及其製品的工業、編籃結品及草編結品的製造 Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras, excepto mobiliário; fabricação de obras de cestaria e de espartaria	251	102	-	351	387	176
21 紙漿、紙和紙板及其製品的製造 Fabricação de pasta, de papel e de cartão e seus artigos	240	240	240	1 365	1 039	828
22 出版、印刷及錄有資訊的媒體的複製 Edição, impressão e reprodução de suportes de informação gravados	28 463	29 089	30 948	16 423	22 837	22 736
24 化學產品的製造 Fabricação de produtos químicos	-	31	7	9 737	13 111	18 039
25 橡膠及塑膠物品的製造 Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas	-	-	-	1 602	1 411	1 436
251 橡膠物品的製造 Fabricação de artigos de borracha	-	-	-	39	39	42
252 塑膠物品的製造 Fabricação de artigos de matérias plásticas	-	-	-	1 563	1 371	1 394

表十二：按行業分類統計之非工業服務收益及由第三者提供之非工業服務費用

QUADRO 12 - EVOLUÇÃO DAS RECEITAS DE SERVIÇOS NÃO INDUSTRIAIS E DO CUSTO DE SERVIÇOS NÃO INDUSTRIAIS PRESTADOS POR TERCEIROS, POR RAMO DE ACTIVIDADE

2/2

行業分類 (澳門行業分類第一修訂版) Ramo de actividade (CAM - Revisão 1)	非工業服務收益 Receitas de serviços não industriais			由第三者提供之非工業服務費用 Custo de serviços não industriais prestados por terceiros		
	2000	2001	2002	2000	2001	2002
	1	2	3	4	5	6
26 其他非金屬礦物產品的製造	127	105	181	8 552	7 790	7 142
Fabricação de outros produtos minerais não metálicos						
261 玻璃及玻璃製品的製造	-	-	-	187	239	251
Fabricação de vidro e artigos de vidro						
269 其他未列明非金屬礦物產品的製造	127	105	181	8 365	7 551	6 891
Fabricação de produtos minerais não metálicos, n.e.						
28 除機器及設備外之金屬產品的製造	105	40	-	2 210	1 785	2 901
Fabricação de produtos metálicos, excepto máquinas e equipamento						
29 其他未列明的機械及設備的製造	-	-	-	1 303	1 558	1 232
Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.						
30 辦公室、會計及計算機用機器的製造	-	-	-	12 364	9 737	5 920
Fabricação de máquinas de escritório, de contabilidade e de computadores						
31 其他未列明的電力機器及儀器的製造	13 233	226	784	20 379	14 085	8 675
Fabricação de máquinas e aparelhos eléctricos, n.e.						
33-35 醫療、精確、光學及鐘錶器材和工具的製造；其他運輸器材的製造	-	-	18	1 192	4 228	1 396
Fabricação de aparelhos e instrumentos médicos, de precisão, de óptica e de relojoaria; fabricação de outro material de transporte						
36 儿具的製造及其他未列明的製造業	5	498	419	11 044	7 050	8 631
Fabricação de mobiliário; outras indústrias transformadoras, n.e.						
E 電力、氣體及水的生產及分配	16 880	17 249	22 250	70 908	74 642	84 800
Produção e distribuição de electricidade, gás e água						
40 電力、氣體、蒸氣和熱水的生產及分配	6 732	7 197	11 214	50 044	54 646	63 842
Produção e distribuição de electricidade, de gás, de vapor e de água quente						
401 電力的生產、輸送及分配	6 663	7 031	11 044	49 991	54 589	63 778
Produção, transporte e distribuição de electricidade						
403 蒸氣和熱水的生產及分配；冰塊製造	69	166	171	53	57	64
Produção e distribuição de vapor e de água quente; produção de gelo						
41 水的利用、處理及分配	10 148	10 053	11 036	20 864	19 996	20 957
Captação, tratamento e distribuição de água						

白頁

Página vazia

Blank page

TABLE 1 - PRINCIPAL STATISTICS BY INDUSTRY

Classification of economic activities of Macao (CAM - Revision 1)	Establish- ments	Persons engaged	Remunera- tion	Gross fixed capital formation	Census output	Census value added	Census input	Usable area of establish- ments
	Number		1 000 MOP					
	1	2	3	4	5	6	7	8
Total	1 167	39 783	2 242 013	774 709	15 737 498	4 366 500	11 370 998	1 297
C Mining and quarrying	1	22	4 414		13 648	9 409	4 239	134
D Manufacturing	1 162	38 751	1 956 057	237 251	13 476 613	3 059 362	10 417 251	1 029
15 Manufacture of food products and beverages	130	1 290	64 438	9 024	233 493	103 142	130 351	42
<i>151-154 Manufacture of food products</i>	<i>119</i>	<i>1 177</i>	<i>60 593</i>	<i>2 948</i>	<i>211 952</i>	<i>93 277</i>	<i>118 675</i>	<i>35</i>
<i>155 Manufacture of beverages</i>	<i>11</i>	<i>113</i>	<i>3 844</i>	<i>6 076</i>	<i>21 541</i>	<i>9 865</i>	<i>11 677</i>	<i>6</i>
16 Manufacture of tobacco products	3	78	5 436	1 134	112 125	32 983	79 142	6
17 Manufacture of textiles	89	5 456	308 504	37 084	3 138 775	499 868	2 638 907	126
18 Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	411	26 773	1 268 535	74 434	8 352 666	1 921 595	6 431 071	506
19 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	16	1 036	44 701	1 584	382 840	63 361	319 479	25
<i>191 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness</i>	<i>1</i>	<i>35</i>	<i>1 929</i>		<i>5 717</i>	<i>3 214</i>	<i>2 503</i>	<i>1</i>
<i>192 Manufacture of footwear</i>	<i>15</i>	<i>1 001</i>	<i>42 772</i>	<i>1 584</i>	<i>377 123</i>	<i>60 147</i>	<i>316 976</i>	<i>24</i>
20 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	12	28	933	-	3 430	1 363	2 068	4
21 Manufacture of pulp, paper and paper products	18	117	5 070	51	23 678	6 926	16 752	6
22 Publishing, printing and reproduction of recorded media	117	1 115	79 763	9 404	246 653	95 064	151 589	32
24 Manufacture of chemicals and chemical products	16	323	37 176	107 443	224 538	87 823	136 716	19
25 Manufacture of rubber and plastic products	16	105	4 008	1	22 468	6 494	15 975	4
<i>251 Manufacture of rubber products</i>	<i>1</i>	<i>5</i>	<i>320</i>		<i>305</i>	<i>173</i>	<i>132</i>	<i>o</i>
<i>252 Manufacture of plastic products</i>	<i>15</i>	<i>100</i>	<i>3 688</i>	<i>1</i>	<i>22 163</i>	<i>6 321</i>	<i>15 843</i>	<i>3</i>
26 Manufacture of other non-metallic mineral products	19	275	22 508	-7 064	125 790	29 007	96 783	145
<i>261 Manufacture of glass and glass products</i>	<i>5</i>	<i>16</i>	<i>755</i>		<i>4 344</i>	<i>1 892</i>	<i>2 452</i>	<i>o</i>
<i>269 Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	<i>14</i>	<i>259</i>	<i>21 753</i>	<i>-7 064</i>	<i>121 446</i>	<i>27 115</i>	<i>94 331</i>	<i>144</i>
28 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	138	355	11 132	86	64 490	25 444	39 046	13
29 Manufacture of machinery and equipment not elsewhere classified	50	127	4 278	104	13 088	7 433	5 655	4
30 Manufacture of office, accounting and computing machinery	2	202	16 335	-5 350	176 604	46 907	129 696	6
31 Manufacture of electrical machinery and apparatus not elsewhere classified	12	504	27 556	6 708	165 790	46 041	119 749	17
33-35 Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks; manufacture of other transport equipment	15	218	23 961	708	49 624	31 341	18 283	28
36 Manufacture of furniture; manufacturing not elsewhere classified	98	749	31 723	1 901	140 560	54 570	85 990	48
E Electricity, gas and water supply	4	1 010	281 542	537 458	2 247 237	1 297 729	949 508	134
40 Electricity, gas, steam and hot water supply	3	774	237 599	502 555	1 986 729	1 151 998	834 731	116
<i>401 Production, transmission and distribution of electricity</i>	<i>1</i>	<i>748</i>	<i>236 050</i>	<i>502 385</i>	<i>1 983 499</i>	<i>1 149 857</i>	<i>833 642</i>	<i>115</i>
<i>403 Steam and hot water supply; ice manufacturing</i>	<i>2</i>	<i>26</i>	<i>1 549</i>	<i>170</i>	<i>3 230</i>	<i>2 141</i>	<i>1 089</i>	<i>1</i>
41 Collection, purification and distribution of water	1	236	43 943	34 903	260 508	145 731	114 777	19

TABLE 2 - PRINCIPAL STATISTICS BY SCALE OF PERSONS ENGAGED

Scale of persons engaged	Establishments	Persons engaged	Remuneration	Gross fixed capital formation	Census output	Census value added	Census input	Usable area of establishments
	Number		1 000 MOP					1 000 m ²
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Total	1 167	39 783	2 242 013	774 709	15 737 498	4 366 500	11 370 998	1 297
1 - 9	724	2 475	85 475	22 980	357 238	146 471	210 767	127
10 - 19	89	1 197	66 991	9 573	293 471	81 353	212 118	70
20 - 29	60	1 442	75 595	7 980	465 559	122 816	342 743	177
30 - 49	77	2 886	135 841	7 122	976 750	230 566	746 184	77
50 - 99	111	7 972	379 578	31 659	2 648 155	588 246	2 059 909	259
100 - 199	65	9 295	497 883	110 983	3 010 499	796 591	2 213 908	191
200 - 499	34	10 155	551 371	73 263	3 958 769	937 072	3 021 697	213
500	7	4 361	449 279	511 149	4 027 056	1 463 385	2 563 671	184

TABLE 3 - PRINCIPAL STATISTICS BY SCALE OF CENSUS OUTPUT

Scale of census output (1 000 MOP)	Establish- ments	Persons engaged	Remuneration	Gross fixed capital formation	Census output	Census value added	Census input	Usable area of establish- ments
	Number		1 000 MOP				1 000 m ²	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Total	1 167	39 783	2 242 013	774 709	15 737 498	4 366 500	11 370 998	1 297
< 100	262	463	3 545	6 033	11 961	6 693	5 268	28
100 - 199	100	280	5 668	5 202	14 709	8 987	5 723	9
200 - 499	184	744	24 124	13 659	62 404	33 590	28 814	43
500 - 999	108	757	32 338	961	75 950	35 438	40 512	31
1 000 - 1 999	108	1 176	55 445	-1 712	155 875	62 929	92 946	47
2 000 - 4 999	107	2 720	118 341	16 225	349 279	154 441	194 838	74
5 000 - 9 999	59	2 928	117 361	9 155	434 077	152 745	281 332	58
10 000 - 49 999	167	13 355	695 218	30 998	3 876 408	1 037 970	2 838 439	443
50 000	72	17 360	1 189 973	694 189	10 756 835	2 873 709	7 883 126	563

TABLE 4 - PRINCIPAL STATISTICS BY CENSUS VALUE ADDED

Scale of census value added (1 000 MOP)	Establishments	Persons engaged	Remuneration	Gross fixed capital formation	Census output	Census value added	Census input	Usable area of establish- ments
	Number		1 000 MOP					1 000 m ²
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Total	1 167	39 783	2 242 013	774 709	15 737 498	4 366 500	11 370 998	1 297
< 50	261	602	13 072	7 903	33 437	-3 951	37 388	35
50 - 99	108	234	3 252	2 363	14 998	7 850	7 148	7
100 - 199	124	485	15 041	16 066	49 462	18 284	31 178	32
200 - 499	182	1 282	56 047	4 127	151 065	57 607	93 458	62
500 - 999	122	1 399	63 430	-436	245 945	84 944	161 001	60
1 000 - 1 999	78	1 796	75 387	7 870	447 798	110 114	337 684	52
2 000 - 4 999	134	7 172	313 324	21 076	1 877 280	434 651	1 442 629	131
5 000 - 9 999	76	6 709	338 156	16 366	2 286 999	549 425	1 737 573	274
10 000	82	20 104	1 364 304	699 374	10 630 515	3 107 575	7 522 940	645

TABLE 5 - GROSS OUTPUT AND GROSS VALUE ADDED BY INDUSTRY

1 000 MOP

Classification of economic activities of Macao (CAM - Revision 1)	Gross output			Gross value added		
	2000	2001	2002	2000	2001	2002
	1	2	3	4	5	6
Total	17 746 255	16 087 031	15 851 090	4 307 444	3 855 980	3 752 291
C Mining and quarrying	6 491	13 084	14 217	3 322	6 926	7 067
D Manufacturing	15 666 789	14 018 283	13 567 386	3 087 496	2 567 737	2 510 045
15 Manufacture of food products and beverages	267 354	251 944	233 952	95 490	94 881	83 456
<i>151-154 Manufacture of food products</i>	198 031	207 313	212 411	75 327	76 263	77 967
<i>155 Manufacture of beverages</i>	69 323	44 631	21 541	20 163	18 618	5 489
16 Manufacture of tobacco products	105 072	114 397	112 234	24 795	33 972	29 579
17 Manufacture of textiles	3 344 974	3 148 847	3 160 086	490 981	411 907	406 893
18 Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	9 558 056	8 687 529	8 388 889	1 888 200	1 699 290	1 552 396
19 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	480 716	395 238	382 916	62 981	49 877	45 825
<i>191 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness</i>	7 341	16 119	5 717	4 155	3 024	2 545
<i>192 Manufacture of footwear</i>	473 375	379 120	377 199	58 826	46 852	43 280
20 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	4 401	4 245	3 430	1 655	1 283	1 187
21 Manufacture of pulp, paper and paper products	32 253	28 261	23 918	8 449	7 110	6 338
22 Publishing, printing and reproduction of recorded media	292 115	258 370	277 601	122 206	101 680	103 276
24 Manufacture of chemicals and chemical products	273 322	221 593	224 545	79 416	59 902	69 791
25 Manufacture of rubber and plastic products	22 606	22 662	22 468	4 667	5 035	5 058
<i>251 Manufacture of rubber products</i>	270	269	305	114	126	131
<i>252 Manufacture of plastic products</i>	22 336	22 393	22 163	4 553	4 909	4 927
26 Manufacture of other non-metallic mineral products	202 624	183 408	125 971	47 054	33 996	22 046
<i>261 Manufacture of glass and glass products</i>	4 198	5 138	4 344	1 376	1 598	1 641
<i>269 Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	198 426	178 270	121 627	45 678	32 397	20 405
28 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	56 282	44 493	64 490	22 000	18 413	22 543
29 Manufacture of machinery and equipment not elsewhere classified	23 800	16 186	13 088	12 959	7 880	6 201
30 Manufacture of office, accounting and computing machinery	490 268	224 970	176 604	102 846	-14 392	40 988
31 Manufacture of electrical machinery and apparatus not elsewhere classified	290 616	222 331	166 573	49 121	-8 295	38 149
33-35 Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks; manufacture of other transport equipment	28 955	53 580	49 641	20 390	23 739	29 962
36 Manufacture of furniture; manufacturing not elsewhere classified	193 375	140 228	140 979	54 287	41 459	46 358
E Electricity, gas and water supply	2 072 975	2 055 664	2 269 487	1 216 627	1 281 318	1 235 179
40 Electricity, gas, steam and hot water supply	1 788 032	1 787 387	1 997 943	1 071 124	1 149 285	1 099 370
<i>401 Production, transmission and distribution of electricity</i>	1 785 434	1 784 645	1 994 543	1 069 362	1 147 617	1 097 123
<i>403 Steam and hot water supply; ice manufacturing</i>	2 598	2 743	3 401	1 762	1 668	2 247
41 Collection, purification and distribution of water	284 943	268 277	271 543	145 502	132 033	135 809

TABLE 6 - PRINCIPAL INDICATORS BY INDUSTRY

Classification of economic activities of Macao (CAM - Revision 1)	Census output Persons engaged	Census output MOP 1 000 of fixed assets	Census output MOP 1 000 of machinery and equipment	1 000 MOP		1/2
				Census output 1 000 m ² of usable area of establishments	Census value added Persons engaged	
	1	2	3	4	5	6
Total	396	3.0	5.0	12 136	110	
C Mining and quarrying	620	294.6	422.3	102	428	
D Manufacturing	348	6.8	21.6	13 102	79	
15 Manufacture of food products and beverages	181	2.0	7.5	5 620	80	
<i>151-154 Manufacture of food products</i>	<i>180</i>	<i>2.0</i>	<i>9.4</i>	<i>5 983</i>	<i>79</i>	
<i>155 Manufacture of beverages</i>	<i>191</i>	<i>1.8</i>	<i>2.5</i>	<i>3 517</i>	<i>87</i>	
16 Manufacture of tobacco products	1 437	1.3	1.4	19 072	423	
17 Manufacture of textiles	575	9.9	30.8	24 915	92	
18 Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	312	11.3	60.0	16 505	72	
19 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	370	18.3	58.7	15 541	61	
<i>191 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness</i>	<i>163</i>	<i>2.5</i>	<i>305.2</i>	<i>5 717</i>	<i>92</i>	
<i>192 Manufacture of footwear</i>	<i>377</i>	<i>20.2</i>	<i>58.0</i>	<i>15 957</i>	<i>60</i>	
20 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	123	0.7	5.6	834	49	
21 Manufacture of pulp, paper and paper products	202	2.2	14.8	4 286	59	
22 Publishing, printing and reproduction of recorded media	221	2.2	4.6	7 635	85	
24 Manufacture of chemicals and chemical products	695	1.5	2.6	11 990	272	
25 Manufacture of rubber and plastic products	214	1.6	17.1	6 264	62	
<i>251 Manufacture of rubber products</i>	<i>61</i>	<i>0.1</i>	<i>-</i>	<i>629</i>	<i>35</i>	
<i>252 Manufacture of plastic products</i>	<i>222</i>	<i>1.9</i>	<i>16.9</i>	<i>7 145</i>	<i>63</i>	
26 Manufacture of other non-metallic mineral products	457	1.5	5.4	869	105	
<i>261 Manufacture of glass and glass products</i>	<i>272</i>	<i>2.1</i>	<i>9.9</i>	<i>11 432</i>	<i>118</i>	
<i>269 Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	<i>469</i>	<i>1.5</i>	<i>5.3</i>	<i>841</i>	<i>105</i>	
28 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	182	1.6	8.3	5 043	72	
29 Manufacture of machinery and equipment not elsewhere classified	103	0.6	4.4	3 382	59	
30 Manufacture of office, accounting and computing machinery	874	2.4	4.3	30 586	232	
31 Manufacture of electrical machinery and apparatus not elsewhere classified	329	2.0	12.4	9 636	91	
33-35 Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks; manufacture of other transport equipment	228	1.4	2.4	1 784	144	
36 Manufacture of furniture; manufacturing not elsewhere classified	188	2.1	11.0	2 927	73	
E Electricity, gas and water supply	2 225	0.7	0.9	16 732	1 285	
40 Electricity, gas, steam and hot water supply	2 567	0.7	0.8	17 174	1 488	
<i>401 Production, transmission and distribution of electricity</i>	<i>2 652</i>	<i>0.7</i>	<i>0.8</i>	<i>17 274</i>	<i>1 537</i>	
<i>403 Steam and hot water supply; ice manufacturing</i>	<i>124</i>	<i>11.4</i>	<i>18.9</i>	<i>3 769</i>	<i>82</i>	
41 Collection, purification and distribution of water	1 104	1.2	10.4	13 988	618	

TABLE 6 - PRINCIPAL INDICATORS BY INDUSTRY

Classification of economic activities of Macao (CAM - Revision 1)	Census value added	Census input	Consumption of materials	Gross value added	%
	Census output	Census output	Census output	Gross output	Export Sales of products
1	7	8	9	10	11
Total	27.7	72.3	58.3	23.7	80.0
C Mining and quarrying	68.9	31.1	31.1	49.7	-
D Manufacturing	22.7	77.3	61.2	18.5	92.9
15 Manufacture of food products and beverages	44.2	55.8	54.9	35.7	25.4
<i>151-154 Manufacture of food products</i>	44.0	56.0	55.1	36.7	19.9
<i>155 Manufacture of beverages</i>	45.8	54.2	53.8	25.5	84.5
16 Manufacture of tobacco products	29.4	70.6	70.3	26.4	95.2
17 Manufacture of textiles	15.9	84.1	63.0	12.9	98.0
18 Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	23.0	77.0	61.1	18.5	96.5
19 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	16.6	83.4	78.2	12.0	100.0
<i>191 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness</i>	56.2	43.8	41.1	44.5	100.0
<i>192 Manufacture of footwear</i>	15.9	84.1	78.7	11.5	100.0
20 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	39.7	60.3	55.1	34.6	0.4
21 Manufacture of pulp, paper and paper products	29.3	70.7	69.9	26.5	-
22 Publishing, printing and reproduction of recorded media	38.5	61.5	39.4	37.2	23.7
24 Manufacture of chemicals and chemical products	39.1	60.9	48.0	31.1	87.8
25 Manufacture of rubber and plastic products	28.9	71.1	67.0	22.5	30.7
<i>251 Manufacture of rubber products</i>	56.7	43.3	43.3	43.0	27.9
<i>252 Manufacture of plastic products</i>	28.5	71.5	67.3	22.2	30.8
26 Manufacture of other non-metallic mineral products	23.1	76.9	74.7	17.5	26.1
<i>261 Manufacture of glass and glass products</i>	43.6	56.4	56.0	37.8	19.2
<i>269 Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	22.3	77.7	75.4	16.8	26.4
28 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	39.5	60.5	51.0	35.0	-
29 Manufacture of machinery and equipment not elsewhere classified	56.8	43.2	36.7	47.4	-
30 Manufacture of office, accounting and computing machinery	26.6	73.4	50.4	23.2	100.0
31 Manufacture of electrical machinery and apparatus not elsewhere classified	27.8	72.2	64.8	22.9	97.9
33-35 Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks; manufacture of other transport equipment	63.2	36.8	35.5	60.4	56.3
36 Manufacture of furniture; manufacturing not elsewhere classified	38.8	61.2	54.8	32.9	86.0
E Electricity, gas and water supply	57.7	42.3	41.4	54.4	-
40 Electricity, gas, steam and hot water supply	58.0	42.0	41.3	55.0	-
<i>401 Production, transmission and distribution of electricity</i>	58.0	42.0	41.3	55.0	-
<i>403 Steam and hot water supply; ice manufacturing</i>	66.3	33.7	32.2	66.1	-
41 Collection, purification and distribution of water	55.9	44.1	42.1	50.0	-

TABLE 7 – GROSS FIXED CAPITAL FORMATION BY INDUSTRY

1 000 MOP

Classification of economic activities of Macao (CAM - Revision 1)	Total	Land reclamation and land improvement	Building and other construction work	Machinery and equipment	Transport equipment	Other fixed assets
1	2	3	4	5	6	7
Total	774 709	-	65 162	535 191	12 822	161 534
C Mining and quarrying	-	-	-	-	-	-
D Manufacturing	237 251	-	55 348	128 669	10 594	42 640
15 Manufacture of food products and beverages	9 024	-	1 367	5 392	934	1 332
<i>151-154 Manufacture of food products</i>	2 948	-	1 367	1 003	108	470
<i>155 Manufacture of beverages</i>	6 076	-	-	4 389	826	862
16 Manufacture of tobacco products	1 134	-	1 134	-	-	-
17 Manufacture of textiles	37 084	-	1 460	26 194	4 558	4 872
18 Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	74 434	-	6 896	36 045	5 018	26 474
19 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	1 584	-	-	128	550	906
<i>191 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness</i>	-	-	-	-	-	-
<i>192 Manufacture of footwear</i>	1 584	-	-	128	550	906
20 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	-	-	-	-	-	-
21 Manufacture of pulp, paper and paper products	51	-	-	50	-	1
22 Publishing, printing and reproduction of recorded media	9 404	-	3 849	4 324	137	1 094
24 Manufacture of chemicals and chemical products	107 443	-	38 190	65 949	-44	3 347
25 Manufacture of rubber and plastic products	1	-	-	1	-	-
<i>251 Manufacture of rubber products</i>	-	-	-	-	-	-
<i>252 Manufacture of plastic products</i>	1	-	-	1	-	-
26 Manufacture of other non-metallic mineral products	-7 064	-	210	-5 741	-884	-648
<i>261 Manufacture of glass and glass products</i>	-	-	-	-	-	-
<i>269 Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	-7 064	-	210	-5 741	-884	-648
28 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	86	-	-	21	65	-
29 Manufacture of machinery and equipment not elsewhere classified	104	-	-	8	15	81
30 Manufacture of office, accounting and computing machinery	-5 350	-	-	-5 386	-	36
31 Manufacture of electrical machinery and apparatus not elsewhere classified	6 708	-	2 242	-	200	4 265
33-35 Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks; manufacture of other transport equipment	708	-	-	25	-	683
36 Manufacture of furniture; manufacturing not elsewhere classified	1 901	-	-	1 660	45	196
E Electricity, gas and water supply	537 458	-	9 814	406 522	2 228	118 894
40 Electricity, gas, steam and hot water supply	502 555	-	1 686	399 805	1 594	99 469
<i>401 Production, transmission and distribution of electricity</i>	502 385	-	1 516	399 805	1 594	99 469
<i>403 Steam and hot water supply; ice manufacturing</i>	170	-	170	-	-	-
41 Collection, purification and distribution of water	34 903	-	8 128	6 716	634	19 424

TABLE 8 – ACQUISITION AND DISPOSAL OF FIXED ASSETS BY INDUSTRY

1/2

Classification of economic activities of Macao (CAM - Revision 1)	Total	Acquisition of fixed assets					1 000 MOP
		Land reclamation and land improvement	Building and other construction work	Machinery and equipment	Transport equipment	Other fixed assets	
1	2	3	4	5	6	7	
Total	809 210	-	73 380	555 619	15 834	164 378	
C Mining and quarrying		-	-	-	-	-	
D Manufacturing	271 412	-	63 566	149 098	13 393	45 356	
15 Manufacture of food products and beverages	9 024	-	1 367	5 392	934	1 332	
<i>151-154 Manufacture of food products</i>	2 948	-	1 367	1 003	108	470	
<i>155 Manufacture of beverages</i>	6 076	-	-	4 389	826	862	
16 Manufacture of tobacco products	1 134	-	1 134	-	-	-	
17 Manufacture of textiles	41 913	-	1 931	30 110	4 994	4 878	
18 Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	88 380	-	14 643	39 106	6 161	28 469	
19 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	2 090	-	-	634	550	906	
<i>191 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness</i>	-	-	-	-	-	-	
<i>192 Manufacture of footwear</i>	2 090	-	-	634	550	906	
20 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	-	-	-	-	-	-	
21 Manufacture of pulp, paper and paper products	51	-	-	50	-	1	
22 Publishing, printing and reproduction of recorded media	9 531	-	3 849	4 427	137	1 118	
24 Manufacture of chemicals and chemical products	107 847	-	38 190	66 310	-	3 347	
25 Manufacture of rubber and plastic products	1	-	-	1	-	-	
<i>251 Manufacture of rubber products</i>	-	-	-	-	-	-	
<i>252 Manufacture of plastic products</i>	1	-	-	1	-	-	
26 Manufacture of other non-metallic mineral products	859	-	210	374	233	43	
<i>261 Manufacture of glass and glass products</i>	-	-	-	-	-	-	
<i>269 Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	859	-	210	374	233	43	
28 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	146	-	-	21	125	-	
29 Manufacture of machinery and equipment not elsewhere classified	104	-	-	8	15	81	
30 Manufacture of office, accounting and computing machinery	1 016	-	-	980	-	36	
31 Manufacture of electrical machinery and apparatus not elsewhere classified	6 708	-	2 242	-	200	4 265	
33-35 Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks; manufacture of other transport equipment	708	-	-	25	-	683	
36 Manufacture of furniture; manufacturing not elsewhere classified	1 901	-	-	1 660	45	196	
E Electricity, gas and water supply	537 798	-	9 814	406 522	2 440	119 022	
40 Electricity, gas, steam and hot water supply	502 786	-	1 686	399 805	1 800	99 494	
<i>401 Production, transmission and distribution of electricity</i>	502 616	-	1 516	399 805	1 800	99 494	
<i>403 Steam and hot water supply; ice manufacturing</i>	170	-	170	-	-	-	
41 Collection, purification and distribution of water	35 012	-	8 128	6 716	640	19 528	

TABLE 8 – ACQUISITION AND DISPOSAL OF FIXED ASSETS BY INDUSTRY

2/2

Classification of economic activities of Macao (CAM - Revision 1)	Disposal of fixed assets						1 000 MOP
	Total	Land reclamation and land improvement	Building and other construction work	Machinery and equipment	Transport equipment	Other fixed assets	
1	8	9	10	11	12	13	
Total	34 501	-	8 218	20 428	3 012	2 844	
C Mining and quarrying	-	-	-	-	-	-	
D Manufacturing	34 161	-	8 218	20 428	2 799	2 716	
15 Manufacture of food products and beverages	-	-	-	-	-	-	
<i>151-154 Manufacture of food products</i>	-	-	-	-	-	-	
<i>155 Manufacture of beverages</i>	-	-	-	-	-	-	
16 Manufacture of tobacco products	-	-	-	-	-	-	
17 Manufacture of textiles	4 829	-	471	3 917	435	6	
18 Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	13 946	-	7 747	3 061	1 143	1 995	
19 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	506	-	-	506	-	-	
<i>191 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness</i>	-	-	-	-	-	-	
<i>192 Manufacture of footwear</i>	506	-	-	506	-	-	
20 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	-	-	-	-	-	-	
21 Manufacture of pulp, paper and paper products	-	-	-	-	-	-	
22 Publishing, printing and reproduction of recorded media	127	-	-	103	-	24	
24 Manufacture of chemicals and chemical products	404	-	-	361	44	-	
25 Manufacture of rubber and plastic products	-	-	-	-	-	-	
<i>251 Manufacture of rubber products</i>	-	-	-	-	-	-	
<i>252 Manufacture of plastic products</i>	-	-	-	-	-	-	
26 Manufacture of other non-metallic mineral products	7 923	-	-	6 115	1 117	691	
<i>261 Manufacture of glass and glass products</i>	-	-	-	-	-	-	
<i>269 Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	7 923	-	-	6 115	1 117	691	
28 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	60	-	-	-	60	-	
29 Manufacture of machinery and equipment not elsewhere classified	-	-	-	-	-	-	
30 Manufacture of office, accounting and computing machinery	6 366	-	-	6 366	-	-	
31 Manufacture of electrical machinery and apparatus not elsewhere classified	-	-	-	-	-	-	
33-35 Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks; manufacture of other transport equipment	-	-	-	-	-	-	
36 Manufacture of furniture; manufacturing not elsewhere classified	-	-	-	-	-	-	
E Electricity, gas and water supply	341	-	-	-	212	128	
40 Electricity, gas, steam and hot water supply	231	-	-	-	206	25	
<i>401 Production, transmission and distribution of electricity</i>	231	-	-	-	206	25	
<i>403 Steam and hot water supply; ice manufacturing</i>	-	-	-	-	-	-	
41 Collection, purification and distribution of water	109	-	-	-	6	103	

TABLE 9 - GROSS FIXED CAPITAL FORMATION AND DEPRECIATION OF FIXED ASSETS BY INDUSTRY

1 000 MOP

Classification of economic activities of Macao (CAM - Revision 1)	Gross fixed capital formation			Depreciation of fixed assets		
	2000	2001	2002	2000	2001	2002
	1	2	3	4	5	6
Total	728 207	755 643	774 709	687 885	678 443	676 110
C Mining and quarrying	-	28	-	38	39	36
D Manufacturing	327 646	176 729	237 251	308 283	287 717	266 447
15 Manufacture of food products and beverages	2 274	-181	9 024	6 201	6 109	5 659
<i>151-154 Manufacture of food products</i>	<i>4 142</i>	<i>1 136</i>	<i>2 948</i>	<i>4 859</i>	<i>4 388</i>	<i>4 188</i>
<i>155 Manufacture of beverages</i>	<i>-1 868</i>	<i>-1 316</i>	<i>6 076</i>	<i>1 342</i>	<i>1 722</i>	<i>1 471</i>
16 Manufacture of tobacco products	75 618	-	1 134	12 039	11 666	6 941
17 Manufacture of textiles	-3 922	41 138	37 084	63 628	63 493	61 174
18 Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	162 049	69 883	74 434	131 950	126 961	113 595
19 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	5 904	7 215	1 584	3 697	5 831	4 994
<i>191 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness</i>	<i>-1 249</i>	<i>36</i>	-	<i>163</i>	<i>158</i>	<i>115</i>
<i>192 Manufacture of footwear</i>	<i>7 153</i>	<i>7 179</i>	<i>1 584</i>	<i>3 534</i>	<i>5 673</i>	<i>4 879</i>
20 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	4	3	-	59	54	-
21 Manufacture of pulp, paper and paper products	5	1	51	228	254	289
22 Publishing, printing and reproduction of recorded media	5 879	15 232	9 404	13 285	10 288	9 702
24 Manufacture of chemicals and chemical products	6 804	17 976	107 443	16 338	15 215	22 123
25 Manufacture of rubber and plastic products	230	40	1	59	76	73
<i>251 Manufacture of rubber products</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	-	-	-	-
<i>252 Manufacture of plastic products</i>	<i>230</i>	<i>40</i>	<i>1</i>	<i>59</i>	<i>76</i>	<i>73</i>
26 Manufacture of other non-metallic mineral products	1 066	1 246	-7 064	23 336	9 992	10 476
<i>261 Manufacture of glass and glass products</i>	<i>14</i>	<i>130</i>	-	-	<i>30</i>	<i>23</i>
<i>269 Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	<i>1 052</i>	<i>1 116</i>	<i>-7 064</i>	<i>23 336</i>	<i>9 963</i>	<i>10 453</i>
28 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	172	-386	86	548	311	487
29 Manufacture of machinery and equipment not elsewhere classified	623	484	104	3 301	1 810	128
30 Manufacture of office, accounting and computing machinery	50 403	3 881	-5 350	13 042	16 138	13 944
31 Manufacture of electrical machinery and apparatus not elsewhere classified	10 759	16 466	6 708	12 125	12 125	10 181
33-35 Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks; manufacture of other transport equipment	292	369	708	1 419	2 566	497
36 Manufacture of furniture; manufacturing not elsewhere classified	9 486	3 363	1 901	7 029	4 829	6 185
E Electricity, gas and water supply	400 561	578 885	537 458	379 564	390 688	409 627
40 Electricity, gas, steam and hot water supply	362 068	548 669	502 555	340 893	350 322	369 263
<i>401 Production, transmission and distribution of electricity</i>	<i>362 040</i>	<i>548 669</i>	<i>502 385</i>	<i>340 554</i>	<i>349 983</i>	<i>368 934</i>
<i>403 Steam and hot water supply; ice manufacturing</i>	<i>28</i>	-	<i>170</i>	<i>339</i>	<i>339</i>	<i>330</i>
41 Collection, purification and distribution of water	38 493	30 217	34 903	38 670	40 366	40 363

TABLE 10 - CENSUS INPUT AND LABOUR COST BY INDUSTRY

1 000 MOP

Classification of economic activities of Macao (CAM - Revision 1)	Census input			Labour cost		
	2000	2001	2002	2000	2001	2002
	1	2	3	4	5	6
Total	12 676 578	11 462 500	11 370 998	2 568 989	2 484 838	2 340 232
C Mining and quarrying	1 394	4 617	4 239	4 078	3 085	4 477
D Manufacturing	11 889 745	10 758 180	10 417 251	2 232 962	2 172 588	2 024 838
15 Manufacture of food products and beverages	149 708	133 867	130 351	78 633	79 463	65 879
<i>151-154 Manufacture of food products</i>	<i>106 469</i>	<i>113 285</i>	<i>118 675</i>	<i>59 527</i>	<i>60 330</i>	<i>61 948</i>
<i>155 Manufacture of beverages</i>	<i>43 239</i>	<i>20 582</i>	<i>11 677</i>	<i>19 107</i>	<i>19 132</i>	<i>3 931</i>
16 Manufacture of tobacco products	75 440	76 377	79 142	7 101	7 829	6 370
17 Manufacture of textiles	2 743 581	2 610 955	2 638 907	344 176	330 896	319 196
18 Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	7 223 912	6 558 112	6 431 071	1 406 258	1 374 313	1 300 293
19 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	398 059	321 369	319 479	51 055	53 737	45 772
<i>191 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness</i>	<i>2 275</i>	<i>12 402</i>	<i>2 503</i>	<i>2 522</i>	<i>2 399</i>	<i>2 289</i>
<i>192 Manufacture of footwear</i>	<i>395 784</i>	<i>308 967</i>	<i>316 976</i>	<i>48 533</i>	<i>51 338</i>	<i>43 483</i>
20 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	2 396	2 575	2 068	1 657	1 658	970
21 Manufacture of pulp, paper and paper products	22 439	20 113	16 752	7 019	6 401	5 325
22 Publishing, printing and reproduction of recorded media	153 487	133 852	151 589	100 170	95 146	91 767
24 Manufacture of chemicals and chemical products	184 168	148 579	136 716	39 545	41 110	39 509
25 Manufacture of rubber and plastic products	16 337	16 216	15 975	3 879	4 069	4 115
<i>251 Manufacture of rubber products</i>	<i>117</i>	<i>104</i>	<i>132</i>	<i>323</i>	<i>323</i>	<i>324</i>
<i>252 Manufacture of plastic products</i>	<i>16 220</i>	<i>16 113</i>	<i>15 843</i>	<i>3 556</i>	<i>3 746</i>	<i>3 792</i>
26 Manufacture of other non-metallic mineral products	147 018	141 622	96 783	38 036	34 025	25 094
<i>261 Manufacture of glass and glass products</i>	<i>2 634</i>	<i>3 300</i>	<i>2 452</i>	<i>769</i>	<i>553</i>	<i>773</i>
<i>269 Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	<i>144 384</i>	<i>138 322</i>	<i>94 331</i>	<i>37 267</i>	<i>33 473</i>	<i>24 321</i>
28 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	32 072	24 294	39 046	14 851	12 068	11 516
29 Manufacture of machinery and equipment not elsewhere classified	9 538	6 748	5 655	6 183	5 070	4 397
30 Manufacture of office, accounting and computing machinery	375 057	229 626	129 696	34 884	27 161	17 275
31 Manufacture of electrical machinery and apparatus not elsewhere classified	221 116	216 541	119 749	38 249	37 738	29 323
33-35 Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks; manufacture of other transport equipment	7 373	25 613	18 283	20 603	35 140	25 606
36 Manufacture of furniture; manufacturing not elsewhere classified	128 044	91 719	85 990	40 663	26 766	32 431
E Electricity, gas and water supply	785 440	699 704	949 508	331 949	309 165	310 917
40 Electricity, gas, steam and hot water supply	666 863	583 457	834 731	283 484	259 413	263 810
<i>401 Production, transmission and distribution of electricity</i>	<i>666 080</i>	<i>582 439</i>	<i>833 642</i>	<i>282 031</i>	<i>257 942</i>	<i>262 105</i>
<i>403 Steam and hot water supply; ice manufacturing</i>	<i>783</i>	<i>1 018</i>	<i>1 089</i>	<i>1 453</i>	<i>1 471</i>	<i>1 705</i>
41 Collection, purification and distribution of water	118 577	116 247	114 777	48 465	49 752	47 107

TABLE 11 - SALES OF GOODS PRODUCED AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY INDUSTRY

1 000 MOP

Classification of economic activities of Macao (CAM - Revision 1)	Sales of goods produced			Intermediate consumption		
	2000	2001	2002	2000	2001	2002
	1	2	3	4	5	6
Total	16 894 872	15 178 858	14 873 982	13 438 811	12 231 050	12 098 799
C Mining and quarrying	6 280	14 133	13 957	3 169	6 158	7 150
D Manufacturing	15 183 432	13 450 146	12 817 274	12 579 294	11 450 546	11 057 342
15 Manufacture of food products and beverages	246 151	216 278	217 574	171 864	157 063	150 496
<i>151-154 Manufacture of food products</i>	<i>182 025</i>	<i>189 305</i>	<i>199 165</i>	<i>122 704</i>	<i>131 050</i>	<i>134 444</i>
<i>155 Manufacture of beverages</i>	<i>64 126</i>	<i>26 973</i>	<i>18 409</i>	<i>49 160</i>	<i>26 013</i>	<i>16 052</i>
16 Manufacture of tobacco products	104 748	113 525	112 526	80 277	80 425	82 654
17 Manufacture of textiles	3 355 197	3 114 889	3 146 095	2 853 993	2 736 940	2 753 193
18 Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	9 221 680	8 226 146	7 805 969	7 669 856	6 988 239	6 836 492
19 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	463 997	382 641	377 552	417 734	345 361	337 092
<i>191 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness</i>	<i>5 012</i>	<i>16 772</i>	<i>5 964</i>	<i>3 186</i>	<i>13 094</i>	<i>3 172</i>
<i>192 Manufacture of footwear</i>	<i>458 985</i>	<i>365 868</i>	<i>371 588</i>	<i>414 549</i>	<i>332 267</i>	<i>333 920</i>
20 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	3 571	3 648	2 989	2 746	2 962	2 243
21 Manufacture of pulp, paper and paper products	31 086	27 232	22 349	23 805	21 152	17 580
22 Publishing, printing and reproduction of recorded media	245 663	212 973	216 341	169 910	156 689	174 326
24 Manufacture of chemicals and chemical products	277 535	213 517	230 187	193 905	161 691	154 755
25 Manufacture of rubber and plastic products	22 416	22 491	22 130	17 939	17 627	17 411
<i>251 Manufacture of rubber products</i>	<i>312</i>	<i>309</i>	<i>340</i>	<i>156</i>	<i>143</i>	<i>174</i>
<i>252 Manufacture of plastic products</i>	<i>22 104</i>	<i>22 182</i>	<i>21 790</i>	<i>17 783</i>	<i>17 484</i>	<i>17 237</i>
26 Manufacture of other non-metallic mineral products	218 921	190 448	130 893	155 570	149 412	103 925
<i>261 Manufacture of glass and glass products</i>	<i>4 168</i>	<i>5 266</i>	<i>4 430</i>	<i>2 822</i>	<i>3 539</i>	<i>2 703</i>
<i>269 Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	<i>214 753</i>	<i>185 182</i>	<i>126 463</i>	<i>152 749</i>	<i>145 873</i>	<i>101 222</i>
28 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	53 079	41 915	44 072	34 282	26 080	41 948
29 Manufacture of machinery and equipment not elsewhere classified	10 782	8 022	3 151	10 841	8 306	6 887
30 Manufacture of office, accounting and computing machinery	459 518	260 175	179 107	387 422	239 363	135 616
31 Manufacture of electrical machinery and apparatus not elsewhere classified	268 925	233 887	151 166	241 495	230 627	128 424
33-35 Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks; manufacture of other transport equipment	9 668	50 741	19 568	8 565	29 841	19 679
36 Manufacture of furniture; manufacturing not elsewhere classified	190 496	131 617	135 603	139 088	98 769	94 621
E Electricity, gas and water supply	1 705 161	1 714 580	2 042 751	856 348	774 346	1 034 308
40 Electricity, gas, steam and hot water supply	1 459 166	1 477 779	1 804 849	716 907	638 103	898 573
<i>401 Production, transmission and distribution of electricity</i>	<i>1 456 627</i>	<i>1 475 197</i>	<i>1 801 620</i>	<i>716 071</i>	<i>637 028</i>	<i>897 420</i>
<i>403 Steam and hot water supply; ice manufacturing</i>	<i>2 540</i>	<i>2 582</i>	<i>3 228</i>	<i>836</i>	<i>1 075</i>	<i>1 154</i>
41 Collection, purification and distribution of water	245 995	236 801	237 902	139 440	136 243	135 734

TABLE 12 - RECEIPTS FOR NON-INDUSTRIAL SERVICES AND PAYMENTS FOR NON-INDUSTRIAL SERVICES RENDERED BY OTHERS BY INDUSTRY

1 000 MOP

Classification of economic activities of Macao (CAM - Revision 1)	Receipts for non-industrial services			Payments for non-industrial services rendered by others		
	2000	2001	2002	2000	2001	2002
	1	2	3	4	5	6
Total	137 780	105 783	113 592	762 233	768 550	727 801
C Mining and quarrying	299	750	569	1 776	1 542	2 911
D Manufacturing	120 600	87 783	90 773	689 549	692 366	640 091
15 Manufacture of food products and beverages	1 162	1 448	459	22 156	23 195	20 145
<i>151-154 Manufacture of food products</i>	<i>1 162</i>	<i>1 448</i>	<i>459</i>	<i>16 236</i>	<i>17 764</i>	<i>15 769</i>
<i>155 Manufacture of beverages</i>	<i>o</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>5 921</i>	<i>5 431</i>	<i>4 376</i>
16 Manufacture of tobacco products	-	-	109	4 837	4 047	3 513
17 Manufacture of textiles	27 096	16 254	21 311	110 412	125 985	114 286
18 Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	47 343	39 549	36 223	445 944	430 127	405 421
19 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	2 577	202	77	19 675	23 992	17 613
<i>191 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness</i>	<i>2 528</i>	<i>130</i>	<i>-</i>	<i>911</i>	<i>692</i>	<i>669</i>
<i>192 Manufacture of footwear</i>	<i>49</i>	<i>72</i>	<i>77</i>	<i>18 764</i>	<i>23 300</i>	<i>16 944</i>
20 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	251	102	-	351	387	176
21 Manufacture of pulp, paper and paper products	240	240	240	1 365	1 039	828
22 Publishing, printing and reproduction of recorded media	28 463	29 089	30 948	16 423	22 837	22 736
24 Manufacture of chemicals and chemical products	-	31	7	9 737	13 111	18 039
25 Manufacture of rubber and plastic products	-	-	-	1 602	1 411	1 436
<i>251 Manufacture of rubber products</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>39</i>	<i>39</i>	<i>42</i>
<i>252 Manufacture of plastic products</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>1 563</i>	<i>1 371</i>	<i>1 394</i>
26 Manufacture of other non-metallic mineral products	127	105	181	8 552	7 790	7 142
<i>261 Manufacture of glass and glass products</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>187</i>	<i>239</i>	<i>251</i>
<i>269 Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	<i>127</i>	<i>105</i>	<i>181</i>	<i>8 365</i>	<i>7 551</i>	<i>6 891</i>
28 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	105	40	-	2 210	1 785	2 901
29 Manufacture of machinery and equipment not elsewhere classified	-	-	-	1 303	1 558	1 232
30 Manufacture of office, accounting and computing machinery	-	-	-	12 364	9 737	5 920
31 Manufacture of electrical machinery and apparatus not elsewhere classified	13 233	226	784	20 379	14 085	8 675
33-35 Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks; manufacture of other transport equipment	-	-	18	1 192	4 228	1 396
36 Manufacture of furniture; manufacturing not elsewhere classified	5	498	419	11 044	7 050	8 631
E Electricity, gas and water supply	16 880	17 249	22 250	70 908	74 642	84 800
40 Electricity, gas, steam and hot water supply	6 732	7 197	11 214	50 044	54 646	63 842
<i>401 Production, transmission and distribution of electricity</i>	<i>6 663</i>	<i>7 031</i>	<i>11 044</i>	<i>49 991</i>	<i>54 589</i>	<i>63 778</i>
<i>403 Steam and hot water supply; ice manufacturing</i>	<i>69</i>	<i>166</i>	<i>171</i>	<i>53</i>	<i>57</i>	<i>64</i>
41 Collection, purification and distribution of water	10 148	10 053	11 036	20 864	19 996	20 957

抽 樣 誤 差

ERROS DE AMOSTRAGEM

SAMPLE ERRORS

白頁

Página vazia

Blank page

表一：按行業分類估計之主要統計的抽樣誤差

QUADRO 1 - ERROS DE AMOSTRAGEM DAS PRINCIPAIS ESTATÍSTICAS ESTIMADAS, POR RAMO DE ACTIVIDADE

1/2

行業分類 (澳門行業分類第一修訂版) Ramo de actividade (CAM - Revisão 1)	在職 員工 Pessoal ao serviço	報酬 Remunerações	固定資本 形成總額 Formação bruta de capital fixo	普查 生產總額 Valor de produção censo	普查 增加值總額 Valor acrescentado censo	普查 消耗 Consumo censo	場所 使用面積 Área útil do estabeleci- mento
	數目 Número	千澳門元 1 000 MOP					千平方米 1 000 m ²
1	2	3	4	5	6	7	8
總數 Total	92	5 646	10 103	33 666	9 652	27 000	11
C 採礦業	-	-	-	-	-	-	-
Indústrias extractivas							
D 製造業	92	5 646	10 103	33 666	9 652	27 000	11
Indústrias transformadoras							
15 食品及飲品業	23	1 784	74	4 437	2 348	2 434	2
Indústrias alimentares e das bebidas							
151-154 食品業	23	1 784	74	4 437	2 348	2 434	2
Indústrias alimentares							
155 飲品業	-	-	-	-	-	-	-
Indústria das bebidas							
16 煙草業	-	-	-	-	-	-	-
Indústria do tabaco							
17 紡織業	-	-	-	-	-	-	-
Indústria têxtil							
18 製衣業；毛皮製品的處理、染色及製造	71	4 134	10 102	21 570	5 546	17 807	11
Indústria do vestuário; preparação, tingimento e fabricação de artigos de peles com pelo							
19 皮革的鞣製及完成工序，袋、錢包和同類 物品、皮具、鞍具及鞋的製造	-	-	-	-	-	-	-
Curtimenta e acabamento de peles sem pelo; fabricação de malas, de carteiras, artigos de correiro, de seleiro e outros artigos de couro; indústria de calçado							
191 皮革的鞣製及完成工序，袋、 錢包和同類物品以及皮具、鞍 具的製造	-	-	-	-	-	-	-
Curtimenta e acabamento de peles sem pelo; fabricação de malas, de carteiras, artigos de correiro, seleiro e outros artigos de couro							
192 造鞋業	-	-	-	-	-	-	-
Indústria de calçado							
20 除傢俱外的木材、軟木及其製品的工業、 編籃結品及草編結品的製造	-	-	-	-	-	-	-
Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras, excepto mobiliário; fabricação de obras de cestaria e de espartaria							
21 紙漿、紙和紙板及其製品的製造	-	-	-	-	-	-	-
Fabricação de pasta, de papel e de cartão e seus artigos							
22 出版、印刷及錄有資訊的媒體的複製	31	2 032	115	10 590	5 050	8 931	2
Edição, impressão e reprodução de suportes de informação gravados							
24 化學產品的製造	-	-	-	-	-	-	-
Fabricação de produtos químicos							
25 橡膠及塑膠物品的製造	-	-	-	-	-	-	-
Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas							
251 橡膠物品的製造	-	-	-	-	-	-	-
Fabricação de artigos de							
252 塑膠物品的製造	-	-	-	-	-	-	-
Fabricação de artigos de matérias plásticas							

表一：按行業分類估計之主要統計的抽樣誤差

QUADRO 1 - ERROS DE AMOSTRAGEM DAS PRINCIPAIS ESTATÍSTICAS ESTIMADAS, POR RAMO DE ACTIVIDADE

2/2

行業分類 (澳門行業分類第一修訂版) Ramo de actividade (CAM - Revisão 1)	在職 員工 Pessoal ao serviço	報酬 Remunerações	固定資本 形成總額 Formação bruta de capital fixo	普查 生產總額 Valor de produção censo	普查 增加值總額 Valor acrescentado censo	普查 消耗 Consumo censo	場所 使用面積 Área útil do estabeleci- mento
	數目 Número	千澳門元 1 000 MOP					千平方米 1 000 m ²
1	2	3	4	5	6	7	8
26 其他非金屬礦物產品的製造	-	-	-	-	-	-	-
Fabricação de outros produtos minerais não metálicos							
261 玻璃及玻璃製品的製造	-	-	-	-	-	-	-
Fabricação de vidro e artigos de vidro							
269 其他未列明非金屬礦物產品的製造	-	-	-	-	-	-	-
Fabricação de produtos minerais não metálicos, n.e.							
28 除機器及設備外之金屬產品的製造	38	2 377	123	23 023	5 402	18 011	2
Fabricação de produtos metálicos, excepto máquinas e equipamento							
29 其他未列明的機械及設備的製造	4	207	-	230	242	52	0
Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.							
30 辦公室、會計及計算機用機器的製造	-	-	-	-	-	-	-
Fabricação de máquinas de escritório, de contabilidade e de computadores							
31 其他未列明的電力機器及儀器的製造	-	-	-	-	-	-	-
Fabricação de máquinas e aparelhos eléctricos, n.e.							
33-35 醫療、精確、光學及鐘錶器材和工具的製造；其他運輸器材的製造	-	-	-	-	-	-	-
Fabricação de aparelhos e instrumentos médicos, de precisão, de óptica e de relojoaria; fabricação de outro material de transporte							
36 傢具的製造及其他未列明的製造業	22	1 334	31	2 492	1 468	1 357	2
Fabricação de mobiliário; outras indústrias transformadoras, n.e.							
E 電力、氣體及水的生產及分配	-	-	-	-	-	-	-
Produção e distribuição de electricidade, gás e água							
40 電力、氣體、蒸氣和熱水的生產及分配	-	-	-	-	-	-	-
Produção e distribuição de electricidade, de gás, de vapor e de água quente							
401 電力的生產、輸送及分配	-	-	-	-	-	-	-
Produção, transporte e distribuição de electricidade							
403 蒸氣和熱水的生產及分配；冰塊製造	-	-	-	-	-	-	-
Produção e distribuição de vapor e de água quente; produção de gelo							
41 水的利用、處理及分配	-	-	-	-	-	-	-
Captação, tratamento e distribuição de água							

表二：按在職員工數目級別估計之主要統計的抽樣誤差

QUADRO 2 - ERROS DE AMOSTRAGEM DAS PRINCIPAIS ESTATÍSTICAS ESTIMADAS,
POR ESCALÕES DE PESSOAL AO SERVIÇO

在職員工 數目級別 Escalões de pessoal ao serviço	在職員工 Pessoal ao serviço	報酬 Remunerações	固定資本 形成總額 Formação bruta de capital fixo	普查 生產總額 Valor de produção censo	普查 增加值總額 Valor acrescentado censo	普查消耗 Consumo censo	場所 使用面積 Área útil do estabeleci- mento
							千平方米 1 000 m ²
1	2	3	4	5	6	7	8
總數 Total	92	5 646	10 103	33 666	9 652	27 000	11
1 - 9	91	5 510	10 023	28 227	8 997	21 727	11
10 - 19	13	834	968	13 892	3 099	11 774	1
20 - 29	6	902	827	11 986	1 615	10 877	1
30 - 49	-	-	-	-	-	-	-
50 - 99	-	-	-	-	-	-	-
100 - 199	-	-	-	-	-	-	-
200 - 499	-	-	-	-	-	-	-
500	-	-	-	-	-	-	-

白頁

Página vazia

Blank page

TABLE 1 - SAMPLE ERROR OF PRINCIPAL STATISTICS BY INDUSTRY

Classification of economic activities of Macao (CAM - Revision 1)	Persons engaged	Remunera- tion	Gross fixed capital formation	Census output	Census value added	Census input	Usable area of establis- ments
	Number			1 000 MOP			1 000 m ²
1	2	3	4	5	6	7	8
Total	92	5 646	10 103	33 666	9 652	27 000	11
C Mining and quarrying	-	-	-	-	-	-	-
D Manufacturing	92	5 646	10 103	33 666	9 652	27 000	11
15 Manufacture of food products and beverages	23	1 784	74	4 437	2 348	2 434	2
<i>151-154 Manufacture of food products</i>	23	1 784	74	4 437	2 348	2 434	2
<i>155 Manufacture of beverages</i>	-	-	-	-	-	-	-
16 Manufacture of tobacco products	-	-	-	-	-	-	-
17 Manufacture of textiles	-	-	-	-	-	-	-
18 Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	71	4 134	10 102	21 570	5 546	17 807	11
19 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	-	-	-	-	-	-	-
<i>191 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>192 Manufacture of footwear</i>	-	-	-	-	-	-	-
20 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	-	-	-	-	-	-	-
21 Manufacture of pulp, paper and paper products	-	-	-	-	-	-	-
22 Publishing, printing and reproduction of recorded media	31	2 032	115	10 590	5 050	8 931	2
24 Manufacture of chemicals and chemical products	-	-	-	-	-	-	-
25 Manufacture of rubber and plastic products	-	-	-	-	-	-	-
<i>251 Manufacture of rubber products</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>252 Manufacture of plastic products</i>	-	-	-	-	-	-	-
26 Manufacture of other non-metallic mineral products	-	-	-	-	-	-	-
<i>261 Manufacture of glass and glass products</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>269 Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	-	-	-	-	-	-	-
28 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	38	2 377	123	23 023	5 402	18 011	2
29 Manufacture of machinery and equipment not elsewhere classified	4	207	-	230	242	52	0
30 Manufacture of office, accounting and computing machinery	-	-	-	-	-	-	-
31 Manufacture of electrical machinery and apparatus not elsewhere classified	-	-	-	-	-	-	-
33-35 Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks; manufacture of other transport equipment	-	-	-	-	-	-	-
36 Manufacture of furniture; manufacturing not elsewhere classified	22	1 334	31	2 492	1 468	1 357	2
E Electricity, gas and water supply	-	-	-	-	-	-	-
40 Electricity, gas, steam and hot water supply	-	-	-	-	-	-	-
<i>401 Production, transmission and distribution of electricity</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>403 Steam and hot water supply; ice manufacturing</i>	-	-	-	-	-	-	-
41 Collection, purification and distribution of water	-	-	-	-	-	-	-

TABLE 2 - SAMPLE ERROR OF PRINCIPAL STATISTICS BY SCALE OF PERSONS ENGAGED

Scale of persons engaged	Persons engaged	Remuneration	Gross fixed capital formation	Census output	Census value added	Census input	Usable area of establish-ments
							1 000 m ²
1	2	3	4	5	6	7	8
Total	92	5 646	10 103	33 666	9 652	27 000	11
1 - 9	91	5 510	10 023	28 227	8 997	21 727	11
10 - 19	13	834	968	13 892	3 099	11 774	1
20 - 29	6	902	827	11 986	1 615	10 877	1
30 - 49	-	-	-	-	-	-	-
50 - 99	-	-	-	-	-	-	-
100 - 199	-	-	-	-	-	-	-
200 - 499	-	-	-	-	-	-	-
500	-	-	-	-	-	-	-