

澳門人口估計
ESTIMATIVAS DA POPULAÇÃO DE MACAU
POPULATION ESTIMATE OF MACAO

2009 年 12 月 31 日

Para 31 de Dezembro de 2009

As at 31 December 2009

2009 年 12 月 31 日的澳門人口估計為 542 200 人，較 2008 年底減少 7 000 人，由於外地僱員大幅減少，2009 年人口增長率為-1.3%。

在性別結構方面，男性人口佔 48.2%，女性佔 51.8%。在年齡結構方面，0-14 歲的少年兒童人口佔 12.7%，15-64 歲的成年人口佔 79.5%，65 歲及以上的老年人口佔 7.7%；與 2008 年比較，少年兒童人口和成年人口的比例分別下降 0.1 及 0.5 個百分點，而老年人口則上升 0.5 個百分點。

在構成人口增長的其中一個組成部分——人口的自然變動方面，2009 年新生嬰兒為 4 764 名，較 2008 年上升 1.0%，死亡數目為 1 664 名，減少 5.2%；人口自然增長率為 5.7%。

而在構成人口增長的另一個組成部分——人口的遷移變動方面（包括來自中國大陸的移民、獲准居留人士、外地僱員及移出人士），受大量僱員遷出的影響，2009 年人口遷移淨值為-10 100 名。

按堂區分析，2009 年底仍以花地瑪堂區的人口最多，佔總人口的 39.6%。

A estimativa da população de Macau para 31 de Dezembro de 2009 foi de 542 200, o que representa um diminuição de 7 000 em relação a 31 de Dezembro de 2008, devido à redução notória do número de trabalhadores não residentes. A taxa de crescimento anual da população atingiu -1,3% em 2009.

Segundo a estrutura da população por sexo, observou-se que 48,2% da população pertencia ao sexo masculino e 51,8% ao sexo feminino. Quanto à estrutura etária, verificou-se que 12,7% da população eram jovens (0-14 anos), 79,5% adultos (15-64 anos) e 7,7% idosos (65 anos e mais). Em comparação com os resultados de 31 de Dezembro de 2008, a percentagem de jovens e adultos decresceu 0,1 e 0,5 pontos percentuais, respectivamente, ao passo que a proporção dos idosos aumentou 0,5 pontos percentuais.

O movimento natural, é um dos factores demográficos que determina o crescimento da população, registou 4 764 nados-vivos e 1 664 óbitos em 2009, representando variações de +1,0% e de -5,2%, respectivamente, em relação ao ano de 2008. A taxa de crescimento natural foi de 5,7%.

O saldo migratório do outro factor demográfico — movimento migratório (incluindo os imigrantes vindos da China Continental, os indivíduos autorizados a residir, os trabalhadores não residentes e os emigrantes), foi de -10 100 indivíduos em 2009, devido à saída significativa de trabalhadores não residentes.

Segundo a distribuição da população por localização no fim do ano 2009, a freguesia da Nossa Senhora de Fátima continuou a apresentar o maior número de residentes, com 39,6% da população total.

官方統計。倘刊登此等資料，須指出資料來源。

統計暨普查局，宋玉生廣場 411- 417 號皇朝廣場 17 樓

Estatística Oficial. A reprodução destes dados só é permitida com indicação da fonte.

Direcção dos Serviços de Estatística e Censos, Alameda Dr. Carlos d'Assumpção, n.º 411- 417, Edif. "Dynasty Plaza", 17.º andar, Macau

Official Statistics. Reproduction of these data is allowed provided the source is quoted.

Statistics and Census Service, Alameda Dr. Carlos d'Assumpção, No. 411- 417, Dynasty Plaza, 17th floor, Macao

電話: Tel: 8399 5311 圖文傳真: Fax: 2830 7825

2010 年 3 月編制 Edição de Março de 2010 Printed in March 2010

電子郵件地址: E-mail: info@dsec.gov.mo

網頁地址: Website: www.dsec.gov.mo

Population estimate of Macao was 542 200 as at 31 December 2009, a decrease of 7 000 year-on-year; attributable to a substantial decrease of non-resident workers, the rate of population growth for 2009 was -1.3%.

As regards the gender structure, 48.2% were male and 51.8% were female. In terms of age structure, the youth population (aged 0-14) and the adult population (aged 15-64) accounted for 12.7% and 79.5% of the total respectively when the elderly population (aged 65 and over) took up 7.7%. Compared with end-2008, proportion of the youth and the adult population decreased by 0.1 and 0.5 percentage point respectively, while that of the elderly population went up by 0.5 percentage point.

Data on natural increase, one of the factors determining population growth, recorded 4 764 live births in 2009, up by 1.0% over 2008, while cases of mortality decreased by 5.2% to 1 664. The rate of natural increase for 2009 was 5.7%.

Data on migratory flow (including immigrants from Mainland China, persons that were authorized to reside, non-resident workers and emigrants), the other factor determining population growth, indicated a net migration of -10 100 in 2009, on account of a significant outflow of non-resident workers.

Analysed by Parish, the Parish of Nossa Senhora de Fátima still accounted for the largest share of the total population, with 39.6% as at end-2009.

表一 二零零九年十二月三十一日澳門人口估計

QUADRO 1 ESTIMATIVAS DA POPULAÇÃO DE MACAU PARA 31/12/2009

TABLE 1 POPULATION ESTIMATE OF MACAO AS AT 31/12/2009

二零零八年十二月三十一日人口估計 Estimativas da população em 31/12/2008 Population estimate as at 31/12/2008			549 200
變化	Movimentos	Changes	
<u>自然增長淨值</u>	<u>Saldo de crescimento natural</u>	<u>Net natural increase</u>	<u>3 100</u>
新生嬰兒	Nados-vivos	Live births	4 764
死亡	Óbitos	Mortalities	1 664
<u>移民遷移淨值</u>	<u>Saldo migratório</u>	<u>Net migration</u>	<u>-10 100</u>
移入人士	Imigração	Immigrants	-9 200
移出人士	Emigração	Emigrants	1 000
<u>實質淨值</u>	<u>Saldo efectivo</u>	<u>Net balance</u>	<u>-7 000</u>
二零零九年十二月三十一日人口估計 Estimativas da população em 31/ 12/ 2009 Population estimate as at 31/12/2009			542 200

附註：移入人士 —— 包括來自中國大陸的移民、獲准居留人士及來澳居住的外地僱員。
移出人士 —— 包括從澳門移居至外地的人士。

Nota : Imigração – Inclui imigrantes vindos da China Continental, indivíduos autorizados a residir em Macau e trabalhadores não residentes.

Emigração – Inclui residentes que emigraram para o exterior de Macau.

Note : Immigrants – Include immigrants from Mainland China, persons that were authorized to reside in Macao and non-resident workers.

Emigrants – Include persons emigrated to territories outside Macao.

表二 按歲組之人口估計（二零零九年十二月三十一日）

QUADRO 2 ESTIMATIVAS DA POPULAÇÃO, POR GRUPO ETÁRIO (31/12/2009)

TABLE 2 POPULATION ESTIMATE BY AGE GROUP (31/12/2009)

歲組 Grupo etário Age Group	人數 Nº No. (‘000)			性別比 Taxa de masculinidade Gender ratio (女=100) (F=100)	歲組分佈 Repartição por grupo etário Distribution of Age Groups (%)			佔總人口百分比 Proporção da população total Proportion in Total Population (%)	
	男女 MF	男 M	女 F		男女 MF	男 M	女 F	男 M	女 F
0-4	21.4	11.2	10.2	109.8	3.9	4.3	3.6	2.1	1.9
5-9	18.3	9.5	8.8	108.0	3.4	3.6	3.1	1.8	1.6
10-14	29.4	15.2	14.2	107.0	5.4	5.8	5.1	2.8	2.6
15-19	39.8	20.4	19.4	105.2	7.3	7.8	6.9	3.8	3.6
20-24	51.4	25.3	26.1	96.9	9.5	9.7	9.3	4.7	4.8
25-29	43.9	20.1	23.8	84.5	8.1	7.7	8.5	3.7	4.4
30-34	40.1	18.5	21.6	85.6	7.4	7.1	7.7	3.4	4.0
35-39	46.4	20.6	25.8	79.8	8.6	7.9	9.2	3.8	4.8
40-44	46.8	19.8	27.1	73.1	8.6	7.6	9.6	3.7	5.0
45-49	55.2	25.8	29.5	87.5	10.2	9.9	10.5	4.8	5.4
50-54	50.4	26.0	24.4	106.6	9.3	10.0	8.7	4.8	4.5
55-59	34.4	17.9	16.4	109.1	6.3	6.9	5.8	3.3	3.0
60-64	22.9	12.3	10.6	116.0	4.2	4.7	3.8	2.3	2.0
65-69	11.9	6.3	5.7	110.5	2.2	2.4	2.0	1.2	1.1
70-74	9.3	4.5	4.8	93.8	1.7	1.7	1.7	0.8	0.9
75-79	8.6	3.7	4.9	75.5	1.6	1.4	1.7	0.7	0.9
80-84	6.6	2.6	3.9	66.7	1.2	1.0	1.4	0.5	0.7
≥85	5.3	1.6	3.7	43.2	1.0	0.6	1.3	0.3	0.7
總數 Total	542.2	261.2	280.9	93.0	100.0	100.0	100.0	48.2	51.8
0-14	69.1	35.9	33.2	108.1	12.7	13.7	11.8	6.6	6.1
15-64	431.3	206.6	224.7	91.9	79.5	79.1	80.0	38.1	41.4
≥65	41.7	18.7	23.0	81.3	7.7	7.2	8.2	3.4	4.2
0-19	108.9	56.3	52.6	107.0	20.1	21.6	18.7	10.4	9.7
≥60	64.6	31.0	33.6	92.3	11.9	11.9	12.0	5.7	6.2

人口結構指標 (%)

Indicadores da estrutura da população (%)

Indicators of population structure (%)

				男女 MF	男 M	女 F
A) 少年兒童人口(0-14 歲)	Jovens (0-14 anos)	Youth (aged 0-14)	 J	12.7	13.7	11.8
B) 成年人口(15-64 歲)	Adultos (15-64 anos)	Adult (aged 15-64)	 A	79.5	79.1	80.0
C) 老年人口(≥65 歲)	Idosos (65 e mais anos)	Elderly (aged 65 and over)	 I	7.7	7.2	8.2
D) 整體依賴指數	Índice de dependência global	Overall dependency ratio	(J + I) ÷ A × 100	25.7	26.4	25.0
E) 少年兒童人口依賴指數	Índice de dependência dos jovens	Youth dependency ratio	J ÷ A × 100	16.0	17.4	14.8
F) 老年人口依賴指數	Índice de dependência dos idosos	Elderly dependency ratio	I ÷ A × 100	9.7	9.1	10.2
G) 老化指數	Índice de envelhecimento	Aging ratio	I ÷ J × 100	60.3	52.1	69.3

附註： 1. 由於進位的關係，各分項之和與總數可能有差異。
2. 少年兒童人口、成年人口及老年人口之劃分是根據常用之統計分類進行。

Nota: 1. Os totais podem não coincidir com a soma das parcelas, devido aos arredondamentos.
2. Os jovens, adultos e idosos são agrupados segundo a classificação usada frequentemente em estatística.

Note: 1. Due to rounding, the total may not correspond to the sum of the partial figures.
2. The youth, adults and the elderly are grouped according to the classification commonly used in statistics.

表三 按歲組之人口估計（二零零九年六月三十日）
QUADRO 3 ESTIMATIVAS DA POPULAÇÃO, POR GRUPO ETÁRIO (30/06/2009)
TABLE 3 POPULATION ESTIMATE BY AGE GROUP (30/06/2009)

歲組 Grupo etário Age Group	人數 Nº No. (‘000)			性別比 Taxa de masculinidade Gender ratio	歲組分佈 Repartição por grupo etário Distribution of Age Groups (%)			佔總人口百分比 Proporção da população total Proportion in Total Population (%)	
	男女 MF	男 M	女 F	(女=100) (F=100)	男女 MF	男 M	女 F	男 M	女 F
0-4	20.3	10.6	9.7	109.3	3.7	4.0	3.5	1.9	1.8
5-9	18.8	9.8	9.1	107.7	3.5	3.7	3.3	1.8	1.7
10-14	30.2	15.7	14.5	108.3	5.6	5.9	5.2	2.9	2.7
15-19	40.6	20.8	19.8	105.1	7.5	7.8	7.1	3.8	3.6
20-24	51.6	25.3	26.3	96.2	9.5	9.5	9.4	4.6	4.8
25-29	44.1	20.5	23.6	86.9	8.1	7.7	8.5	3.8	4.3
30-34	41.6	19.7	21.9	90.0	7.6	7.4	7.8	3.6	4.0
35-39	47.7	21.6	26.1	82.8	8.8	8.1	9.4	4.0	4.8
40-44	48.0	21.0	27.1	77.5	8.8	7.9	9.7	3.9	5.0
45-49	55.7	26.8	29.0	92.4	10.2	10.1	10.4	4.9	5.3
50-54	50.0	26.3	23.7	111.0	9.2	9.9	8.5	4.8	4.4
55-59	33.2	17.3	15.9	108.8	6.1	6.5	5.7	3.2	2.9
60-64	21.7	11.7	10.0	117.0	4.0	4.4	3.6	2.2	1.8
65-69	11.3	6.0	5.4	111.1	2.1	2.3	1.9	1.1	1.0
70-74	9.3	4.4	4.9	89.8	1.7	1.7	1.8	0.8	0.9
75-79	8.6	3.7	4.9	75.5	1.6	1.4	1.8	0.7	0.9
80-84	6.4	2.5	3.8	65.8	1.2	0.9	1.4	0.5	0.7
≥85	5.0	1.5	3.5	42.9	0.9	0.6	1.3	0.3	0.6
總數 Total	544.1	265.2	279.0	95.1	100.0	100.0	100.1	48.7	51.3
0-14	69.3	36.1	33.3	108.4	12.7	13.6	11.9	6.6	6.1
15-64	434.2	211.0	223.2	94.5	79.8	79.6	80.0	38.8	41.0
≥65	40.6	18.1	22.5	80.4	7.5	6.8	8.1	3.3	4.1
0-19	109.9	56.8	53.1	107.0	20.2	21.4	19.0	10.4	9.8
≥60	62.3	29.8	32.5	91.7	11.5	11.2	11.6	5.5	6.0

人口結構指標（%）

Indicadores da estrutura da população (%)
Indicators of population structure (%)

				男女 MF	男 M	女 F
A) 少年兒童人口 (0-14 歲)	Jovens (0-14 anos)	Youth (aged 0-14)	 J	12.7	13.6	11.9
B) 成年人口 (15-64 歲)	Adultos (15-64 anos)	Adult (aged 15-64)	 A	79.8	79.6	80.0
C) 老年人口 (≥65 歲)	Idosos (65 e mais anos)	Elderly (aged 65 and over)	 I	7.5	6.8	8.1
D) 整體依賴指數	Índice de dependência global	Overall dependency ratio	$(J + I) \div A \times 100$	25.3	25.7	25.0
E) 少年兒童人口依賴指數	Índice de dependência dos jovens	Youth dependency ratio	$J \div A \times 100$	16.0	17.1	14.9
F) 老年人口依賴指數	Índice de dependência dos idosos	Elderly dependency ratio	$I \div A \times 100$	9.4	8.6	10.1
G) 老化指數	Índice de envelhecimento	Aging ratio	$I \div J \times 100$	58.6	50.1	67.6

附註： 1. 由於進位的關係，各分項之和與總數可能有差異。
2. 少年兒童人口、成年人口及老年人口之劃分是根據常用之統計分類進行。

Nota: 1. Os totais podem não coincidir com a soma das parcelas, devido aos arredondamentos.
2. Os jovens, adultos e idosos são agrupados segundo a classificação usada frequentemente em estatística.

Note: 1. Due to rounding, the total may not correspond to the sum of the partial figures.
2. The youth, adults and the elderly are grouped according to the classification commonly used in statistics.

表四 按堂區之人口估計（十二月三十一日）
QUADRO 4 ESTIMATIVAS DA POPULAÇÃO, POR LOCALIZAÇÃO (EM 31 DE DEZEMBRO)
TABLE 4 POPULATION ESTIMATE BY PARISH (AS AT 31 DECEMBER)

堂區 Localização Parish	人數 Nº No. (‘000)					分佈 Repartição Distribution (%)				
	2005	2006	2007	2008	2009	2005	2006	2007	2008	2009
總數 Total	484.3	513.4	538.1	549.2	542.2	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
聖安多尼堂 Santo António	110.7	115.4	122.1	122.7	121.3	22.9	22.5	22.7	22.3	22.4
望德堂 São Lázaro	30.9	31.6	32.8	33.4	32.8	6.4	6.2	6.1	6.1	6.0
風順堂 São Lourenço	48.0	49.4	51.0	51.9	50.2	9.9	9.6	9.5	9.5	9.3
大堂 Sé	41.2	41.5	43.3	43.8	43.7	8.5	8.1	8.0	8.0	8.1
花地瑪堂 N.S. de Fátima	191.4	205.6	211.9	219.2	214.8	39.5	40.0	39.4	39.9	39.6
氹仔 Taipa	56.7	64.7	71.6	72.8	74.2	11.7	12.6	13.3	13.3	13.7
路環 Coloane	3.6	3.4	3.6	3.6	3.5	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6
水域 Área Marítima Maritime area	1.9	1.8	1.8	1.8	1.6	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3

註：由於進位的關係，各分項之和與總數可能有差異。

Nota: Os totais podem não coincidir com a soma das parcelas, devido aos arredondamentos.

Note: Due to rounding, the total may not correspond to the sum of the partial figures.

表五 澳門人口指標

QUADRO 5 INDICADORES DEMOGRÁFICOS DE MACAU

TABLE 5 DEMOGRAPHIC INDICATORS OF MACAO

人口指標 Indicadores demográficos Demographic indicators	2004	2005	2006	2007	2008	2009
死亡率 Taxa de mortalidade Mortality rate (%)	3.4	3.4	3.1	2.9	3.2	3.1
出生率 Taxa de natalidade Birth rate (%)	7.3	7.8	8.1	8.6	8.5	8.8
自然增長率 Taxa de crescimento natural Rate of natural increase (%)	3.9	4.3	5.0	5.7	5.4	5.7
年增長率 Taxa de crescimento anual Annual growth rate (%)	3.5	4.6	5.8	4.7	2.0	-1.3
人口的同期變動 Variação homóloga de população Year-on-year population change (%)						
年中 no meio do ano Mid-year	2.5	4.1	5.4	5.4	4.9	-1.4
年終 no fim do ano End-year	3.6	4.7	6.0	4.8	2.1	-1.3
於十二月三十一的人口年齡分佈 Repartição etária da população (Em 31 de Dezembro) Population distribution by age group (As at 31 December) (%)						
少年兒童人口 (0-14 歲) Jovens de 0-14 anos Youth (aged 0-14)	17.4	16.1	14.7	13.5	12.8	12.7
成年人口 (15-64 歲) Adultos de 15-64 anos Adult (aged 15-64)	75.2	76.6	78.3	79.5	80.0	79.5
老年人口 (≥65 歲) Idosos de 65 e mais anos Elderly (aged 65 and over)	7.4	7.3	7.0	7.1	7.2	7.7
依賴指數及老化指數 Índices de dependência e de envelhecimento Dependency ratio and ageing ratio						
整體依賴指數 Índice de dependência global Overall dependency ratio	33.1	30.5	27.7	25.9	25.1	25.7
少年兒童人口依賴指數 Índice de dependência dos jovens Youth dependency ratio	23.2	21.0	18.7	17.0	16.1	16.0
老年人口依賴指數 Índice de dependência dos idosos Elderly dependency ratio	9.9	9.5	9.0	8.9	9.0	9.7
老化指數 Índice de envelhecimento Aging ratio	42.7	45.3	47.8	52.4	56.2	60.3

死亡率	= 全年死亡人數 / 年中人口 × 1 000 ‰
Taxa de mortalidade	= N° de óbitos / população no meio do ano × 1 000 ‰
Mortality rate	= No. of deaths / mid-year population × 1 000 ‰
出生率	= 全年新生嬰兒數目 / 年中人口 × 1 000 ‰
Taxa de natalidade	= N° de nados vivos / população no meio do ano × 1 000 ‰
Birth rate	= No. of live births / mid-year population × 1 000 ‰
自然增長率	= (全年新生嬰兒數目 - 全年死亡人數) / 年中人口 × 1 000 ‰
Taxa de crescimento natural	= (N° de nados vivos - N° de óbitos) / população no meio do ano × 1 000 ‰
Rate of natural increase	= (No. of live births - No. of deaths) / mid-year population × 1 000 ‰
年增長率	= 全年人口增長數目 / 年中人口 × 100 %
Taxa de crescimento anual	= Crescimento da população / população no meio do ano × 100 %
Annual growth rate	= Number of population increase / mid-year population × 100 %

表六 澳門人口的變化*
QUADRO 6 MOVIMENTOS DA POPULAÇÃO EM MACAU *
TABLE 6 CHANGES IN MACAO POPULATION *

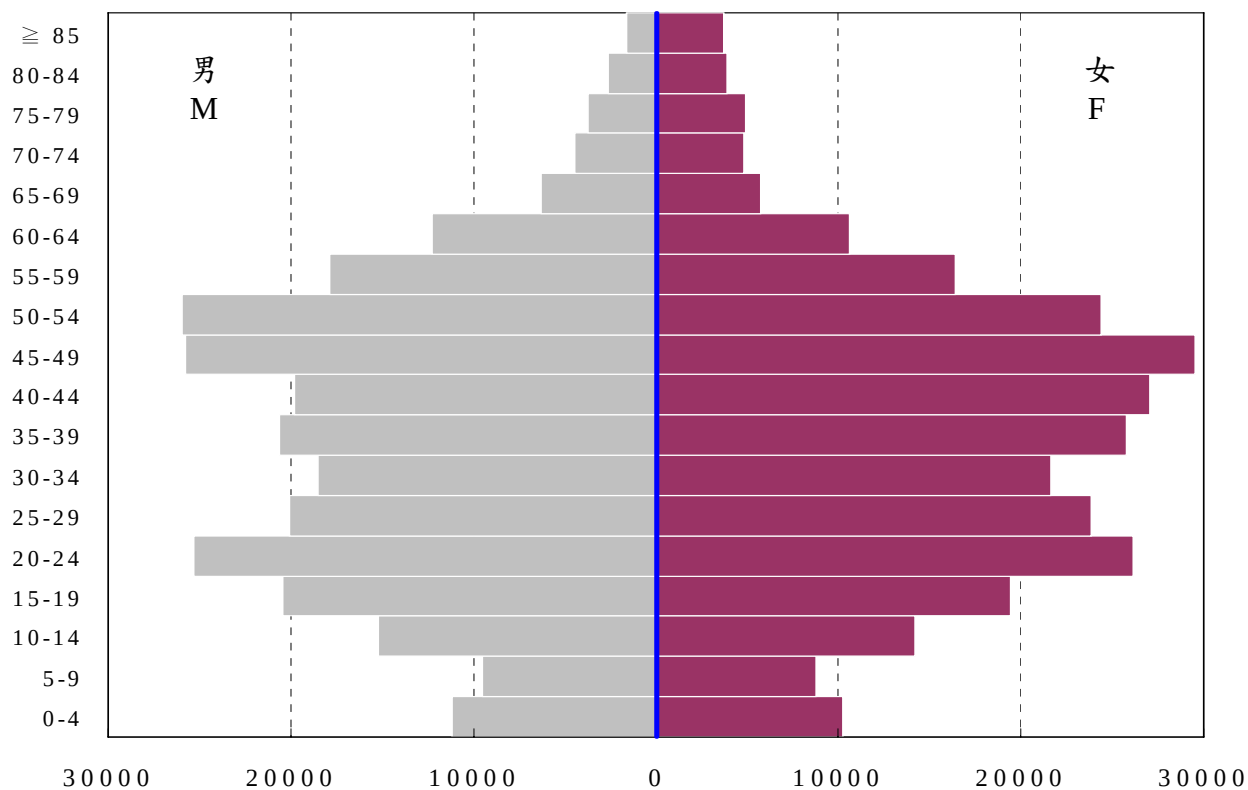
變化 Movimentos Changes	2004	2005	2006	2007	2008	2009
自然增長淨值 Saldo de crescimento natural Net natural increase	1 775	2 056	2 492	2 992	2 961	3 100
移民遷移淨值 Saldo migratório ('000) Net migration	14.2	19.6	26.7	21.7	8.1	-10.1
實質淨值 Saldo efectivo ('000) Net balance	16.0	21.6	29.2	24.7	11.1	-7.0
人口(十二月三十一日) População (em 31 de Dezembro) Population (as at 31 December)						
男女 MF ('000)	462.6	484.3	513.4	538.1	549.2	542.2
男 M	221.7	233.5	252.5	265.7	269.5	261.2
女 F	241.0	250.7	261.0	272.4	279.7	280.9

* 估計數字
Dados estimados
Estimates

圖 一
GRÁFICO 1
GRAPH 1

人口年齡金字塔
PIRÂMIDE ETÁRIA DA POPULAÇÃO
POPULATION PYRAMID
(31/12/2009)

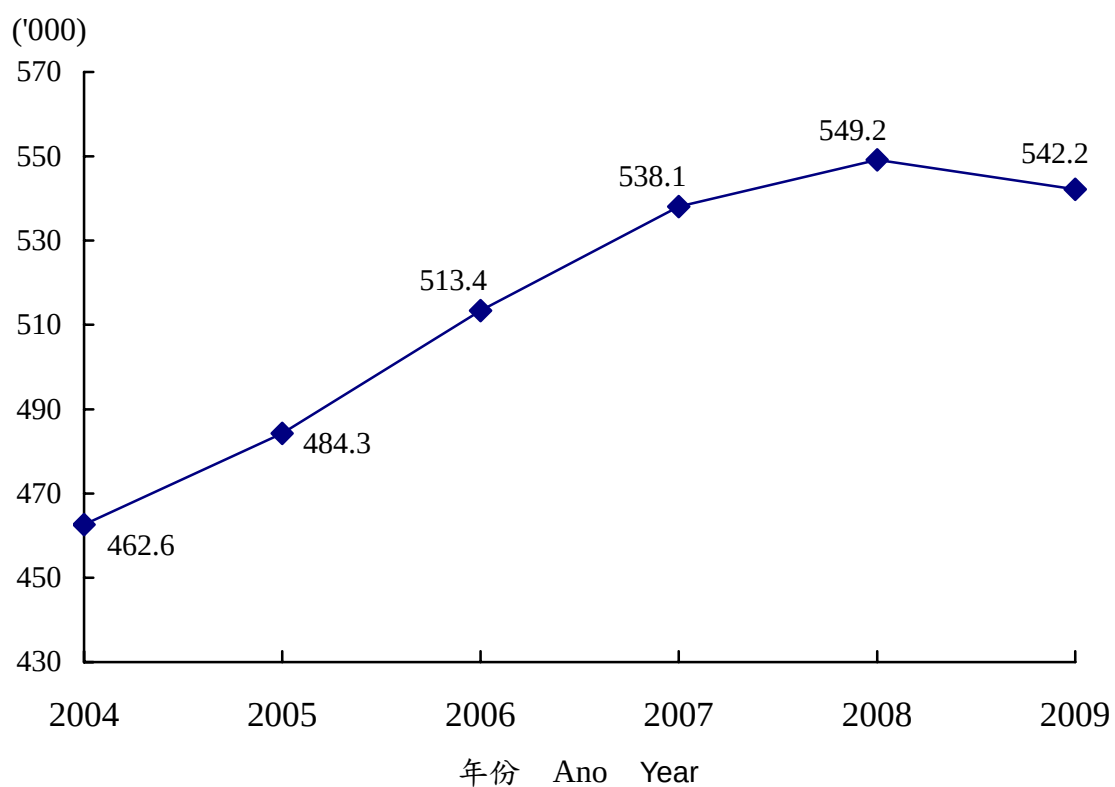
歲組 Grupos etários Age Group



人數 Pessoas Persons

圖 二
GRÁFICO 2
GRAPH 2

澳 門 人 口 *
POPULAÇÃO DE MACAU *
MACAO POPULATION *
(2004-2009)



* 年底估計數字
Dados estimados no fim do ano
End-year estimates