

建築調查
INQUÉRITO À CONSTRUÇÃO
CONSTRUCTION SURVEY

2007

如欲索取進一步統計資料，可聯絡
統計暨普查局文件暨資料傳播中心
澳門宋玉生廣場411-417號皇朝廣場17樓
電話：8399 5311
圖文傳真：2830 7825
電子郵件地址：info@dsec.gov.mo
網頁地址：www.dsec.gov.mo

Para obtenção de mais informação, os utilizadores deverão dirigir-se ao
Centro de Documentação e Difusão de Informação (CDDI) da DSEC, através dos seguintes contactos
Alameda Dr. Carlos d' Assumpção, nº 411 - 417,
Edif. "Dynasty Plaza", 17º andar, Macau
Telefone: 8399 5311
Fax: 2830 7825
E-mail: info@dsec.gov.mo
Website: www.dsec.gov.mo

*Further statistical information can be obtained from the
Documentation and Information Centre of the
Statistics and Census Service
17th floor, "Dynasty Plaza" Bldg.,
411-417 Alameda Dr. Carlos d' Assumpção, Macao
Telephone: 8399 5311
Fax: 2830 7825
E-mail: info@dsec.gov.mo
Website: 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

編輯：統計暨普查局
二零零八年十一月於澳門
圖表設計：統計暨普查局
印刷：統計暨普查局

Editor: DSEC
Macau, Novembro de 2008
Design Gráfico: DSEC
Impressão: DSEC

Published by: DSEC
Macao, November 2008
Design: DSEC
Printed by: DSEC

目錄 ÍNDICE CONTENTS

結果分析	5
ANÁLISE DE RESULTADOS	13
ANALYSIS OF RESULTS	21
說明	
NOTAS EXPLICATIVAS	
EXPLANATORY NOTES	
調查對象	11
ÂMBITO	19
SURVEY COVERAGE	27
詞彙	11
EXPLICAÇÃO DE TERMOS	19
GLOSSARY	27
符號註釋	29
SINAIS CONVENCIONAIS	
SYMBOLS AND ABBREVIATIONS	
統計表	
QUADROS	
TABLES	
1. 按行業之主要統計	31
PRINCIPAIS ESTATÍSTICAS, POR RAMO DE ACTIVIDADE ECONÓMICA	
PRINCIPAL STATISTICS BY INDUSTRY	
2. 按在職員工數目之主要統計	32
PRINCIPAIS ESTATÍSTICAS, POR ESCALÕES DE PESSOAL AO SERVIÇO	
PRINCIPAL STATISTICS BY NUMBER OF PERSONS ENGAGED	
3. 按普查生產總額之主要統計	33
PRINCIPAIS ESTATÍSTICAS, POR ESCALÕES DE VALOR DE PRODUÇÃO CENSO	
PRINCIPAL STATISTICS BY CENSUS OUTPUT	
4. 按普查增加值總額之主要統計	34
PRINCIPAIS ESTATÍSTICAS, POR ESCALÕES DE VALOR ACRESCENTADO CENSO	
PRINCIPAL STATISTICS BY CENSUS VALUE ADDED	
5. 按行業之總承建商之主要統計	35
PRINCIPAIS ESTATÍSTICAS DOS EMPREITEIROS PRINCIPAIS, POR RAMO DE	
ACTIVIDADE ECONÓMICA	
PRINCIPAL STATISTICS OF MAIN CONTRACTORS BY INDUSTRY	
6. 按行業統計之在職員工數目	36
PESSOAL AO SERVIÇO, POR RAMO DE ACTIVIDADE ECONÓMICA	
PERSONS ENGAGED BY INDUSTRY	

7. 按行業統計之勞工成本	37
CUSTO DE MÃO-DE-OBRA, POR RAMO DE ACTIVIDADE ECONÓMICA	
LABOUR COST BY INDUSTRY	
8. 按行業統計之普查消耗主要組合	38
PRINCIPAIS COMPONENTES DO CONSUMO CENSO, POR RAMO DE ACTIVIDADE ECONÓMICA	
MAIN COMPONENTS OF CENSUS INPUT BY INDUSTRY	
9. 按行業統計之其他費用	39
OUTRAS DESPESAS, POR RAMO DE ACTIVIDADE ECONÓMICA	
OTHER EXPENSES BY INDUSTRY	
10. 按行業統計之生產總額組合	40
COMPONENTES DO VALOR BRUTO DE PRODUÇÃO, POR RAMO DE ACTIVIDADE ECONÓMICA	
COMPONENTS OF GROSS OUTPUT BY INDUSTRY	
11. 按行業統計之增加值總額及固定資產折舊	41
VALOR ACRESCENTADO BRUTO E DEPRECIAÇÃO DOS BENS DE CAPITAL FIXO, POR RAMO DE ACTIVIDADE ECONÓMICA	
GROSS VALUE ADDED AND DEPRECIATION OF FIXED CAPITAL BY INDUSTRY	
12. 按行業統計之固定資本形成總額	42
FORMAÇÃO BRUTA DE CAPITAL FIXO, POR RAMO DE ACTIVIDADE ECONÓMICA	
GROSS FIXED CAPITAL FORMATION BY INDUSTRY	
13. 按建築物、單位及設施用途統計之工程主要指標	43
PRINCIPAIS ESTATÍSTICAS DOS PROJECTOS DE CONSTRUÇÃO, POR CLASSIFICAÇÃO DE EDIFÍCIOS, FRACÇÕES AUTÓNOMAS, INFRAESTRUTURAS E INSTALAÇÕES POR FINALIDADES	
PRINCIPAL STATISTICS OF CONSTRUCTION PROJECTS BY END-USE OF BUILDINGS, UNITS AND FACILITIES	
14. 按地點統計之工程主要指標	45
PRINCIPAIS ESTATÍSTICAS DOS PROJECTOS DE CONSTRUÇÃO, POR LOCALIZAÇÃO	
PRINCIPAL STATISTICS OF CONSTRUCTION PROJECTS BY LOCATION	
15. 按普查生產總額統計之工程主要指標	46
PRINCIPAIS ESTATÍSTICAS DOS PROJECTOS DE CONSTRUÇÃO, POR ESCALÕES DO VALOR DE PRODUÇÃO CENSO	
PRINCIPAL STATISTICS OF CONSTRUCTION PROJECTS BY CENSUS OUTPUT	
16. 按建築物、單位及設施用途統計的政府工程及私人工程之主要指標	47
PRINCIPAIS ESTATÍSTICAS DOS PROJECTOS DE CONSTRUÇÃO PÚBLICA E DE CONSTRUÇÃO PRIVADA, POR CLASSIFICAÇÃO DE EDIFÍCIOS, FRACÇÕES AUTÓNOMAS, INFRAESTRUTURAS E INSTALAÇÕES POR FINALIDADES	
PRINCIPAL STATISTICS OF PUBLIC CONSTRUCTION PROJECTS AND PRIVATE CONSTRUCTION PROJECTS BY END-USE OF BUILDINGS, UNITS AND FACILITIES	

1. 概述

由於2007年多項旅遊博彩設施及大型酒店工程的進行，加上私人住宅的施工興建，使建築業持續暢旺，各項主要統計指標均錄得顯著增幅。

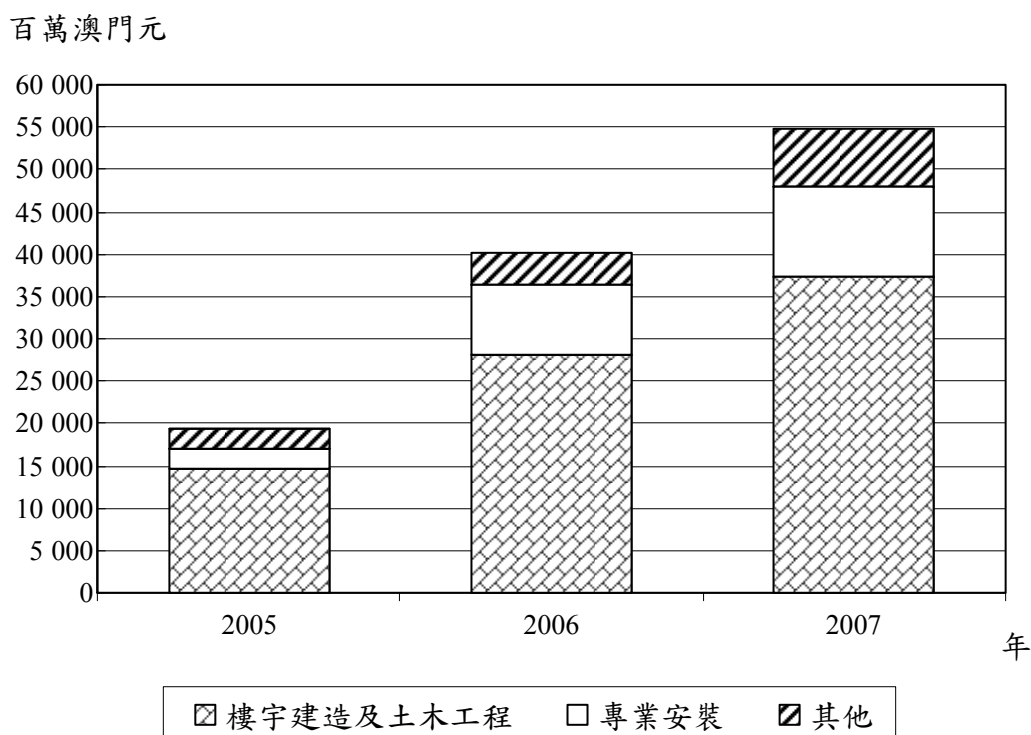
2007年從事建築工程之場所共1,621間，較2006年增加21間（+1.3%），在職員工有27,141名，增加7.1%。全年的工程總值（普查生產總額）較2006年上升36.8%，達547.7億元（澳門元，下同），生產總額（工程總值與其他收益之和）及增加值總額分別上升36.8%及55.6%，至552.2億元及114.2億元。

表一：主要統計指標

行業	年份	場所	在職員工	勞工成本	工程總值 (普查生產總額)	生產總額	增加值總額	消耗總額
		數目		千澳門元				
總數	2007	1,621	27,141	6,444,064	54,765,316	55,223,689	11,420,103	43,803,586
	2006	1,600	25,339	4,744,458	40,047,246	40,357,917	7,341,574	33,016,343
	同期變動%	1.3	7.1	35.8	36.8	36.8	55.6	32.7
地盤開拓	2007	63	404	36,565	264,912	265,491	37,908	227,583
	2006	73	665	67,959	375,681	386,425	69,807	316,618
	同期變動%	-13.7	-39.2	-46.2	-29.5	-31.3	-45.7	-28.1
樓宇建造(整棟或部分)；土木工程	2007	435	14,141	2,929,536	37,385,619	37,660,418	6,511,785	31,148,633
	2006	450	13,081	2,472,823	28,218,427	28,398,877	4,414,179	23,984,698
	同期變動%	-3.3	8.1	18.5	32.5	32.6	47.5	29.9
專業安裝	2007	531	6,629	2,099,628	10,452,402	10,520,679	2,888,031	7,632,647
	2006	499	6,511	1,441,314	8,046,642	8,114,281	1,898,155	6,216,126
	同期變動%	6.4	1.8	45.7	29.9	29.7	52.1	22.8
完工工程	2007	577	5,885	1,367,399	6,628,803	6,741,193	1,957,543	4,783,650
	2006	565	4,993	749,150	3,372,525	3,424,264	945,158	2,479,106
	同期變動%	2.1	17.9	82.5	96.6	96.9	107.1	93.0
備有操作員之建築及拆卸機械的租賃	2007	15	82	10,937	33,580	35,909	24,837	11,072
	2006	13	89	13,212	33,972	34,072	14,275	19,796
	同期變動%	15.4	-7.9	-17.2	-1.2	5.4	74.0	-44.1

在1,621間場所中，從事樓宇建造及土木工程的有435間，全年的工程價值為373.9億元，佔整體建築業工程總值的68.3%，較2006年上升32.5%；531間場所從事專業安裝，其工程價值增加29.9%至104.5億元，佔總值19.1%。

圖一：工程總值



按場所在2007年進行的工程價值統計，工程價值達1億元或以上之場所共有88間，佔總數5.4%，其工程價值合計429.3億元，佔整體建築業工程總值的78.4%，比重較2006年上升5個百分點。另一方面，工程價值少於1千萬之場所所有1,225間，佔總數75.6%，但其工程價值合計只有24.2億元，僅佔總值的4.4%。

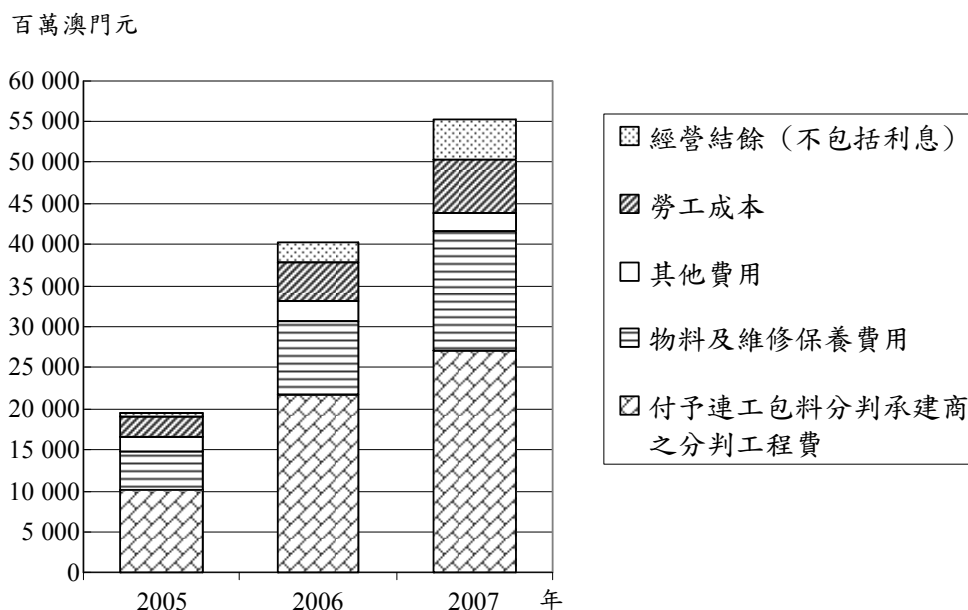
表二：場所數目及工程總值

工程價值 千澳門元	2006				2007			
	場所		工程總值		場所		工程總值	
	數目	比重%	千澳門元	比重%	數目	比重%	千澳門元	比重%
總數	1,600	100.0	40,047,246	100.0	1,621	100.0	54,765,316	100.0
< 200	346	21.6	28,053	0.1	289	17.9	22,808	0.1
200 – 499	175	10.9	58,749	0.2	188	11.6	62,171	0.1
500 – 999	185	11.6	136,252	0.3	172	10.6	122,843	0.2
1,000 – 4,999	408	25.5	997,734	2.5	404	24.9	984,459	1.8
5,000 – 9,999	156	9.8	1,095,732	2.7	172	10.6	1,230,885	2.2
10,000 – 49,999	212	13.2	4,761,125	11.9	259	16.0	6,054,492	11.1
50,000 – 99,999	52	3.3	3,718,177	9.3	49	3.0	3,358,046	6.1
≥ 100,000	66	4.1	29,251,424	73.0	88	5.4	42,929,612	78.4

2. 生產總額及增加值總額

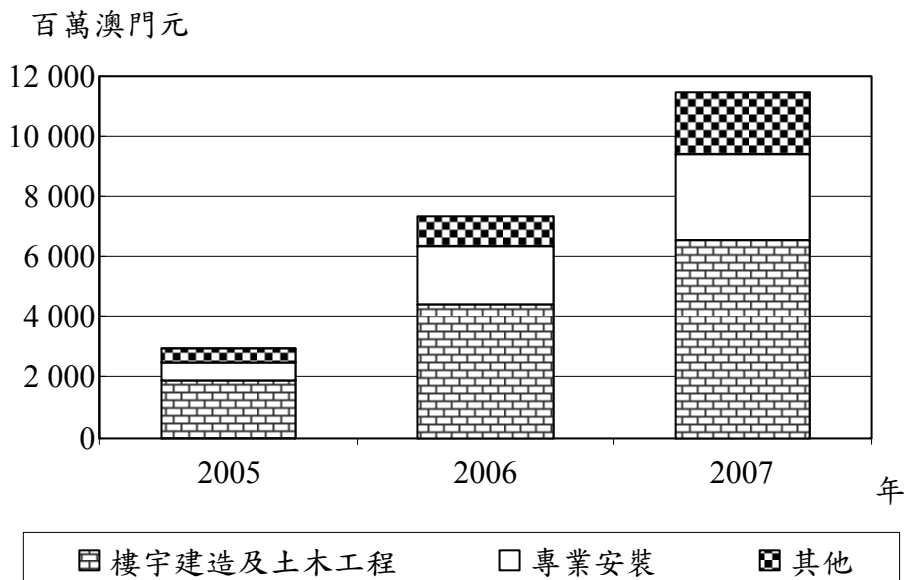
2007年建築業的生產總額為552.2億元，主要是付予連工包料分判承建商之分判工程費，佔48.9%（較2006年上升23.7%），其次是物料及維修保養費用佔26.5%（+65.0%），勞工成本佔11.7%（+35.8%），而經營結餘（不包括利息）則佔9.0%（+91.6%）。

圖二：生產總額



2007年建築業的增加值總額達114.2億元，較2006年激增55.6%，其中樓宇建造及土木工程佔比重57.0%（65.1億元），錄得47.5%的增幅，而專業安裝與完工工程的增加值總額更顯著上升52.1%及107.1%，分別達28.9億元及19.6億元。

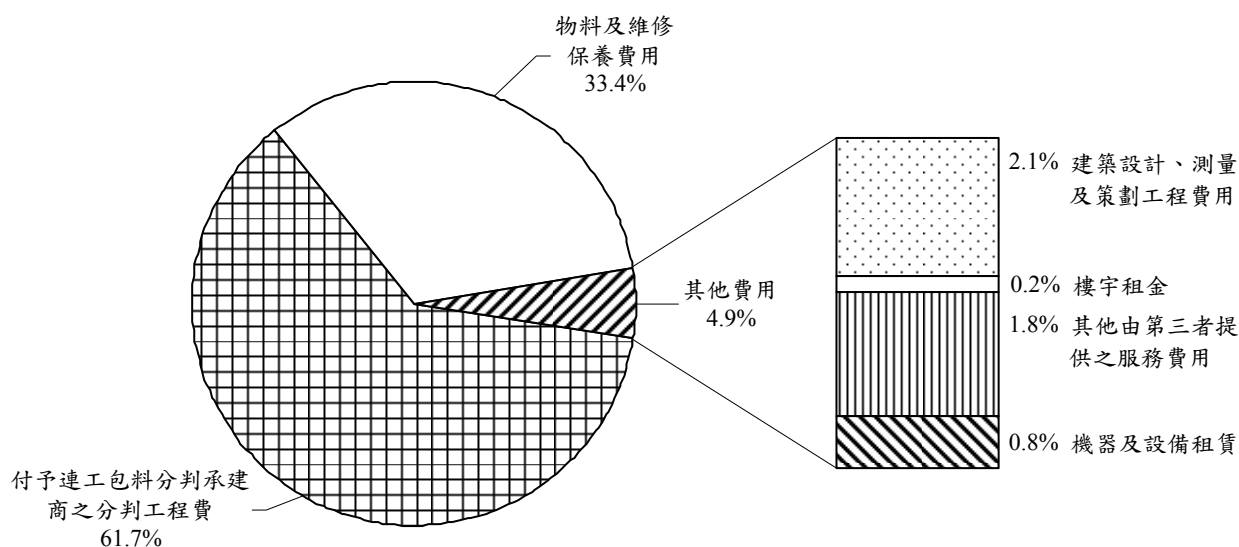
圖三：增加值總額



3. 消耗總額

建築業在2007年的消耗總額為438億元，較2006年大幅增長32.7%，其中付予連工包料分判承建商之分判工程費佔61.7%，物料及維修保養費用佔33.4%，而餘下的4.9%則為樓宇租金、機器及設備租賃、建築設計、測量及策劃工程費用，以及其他由第三者提供之服務費用。

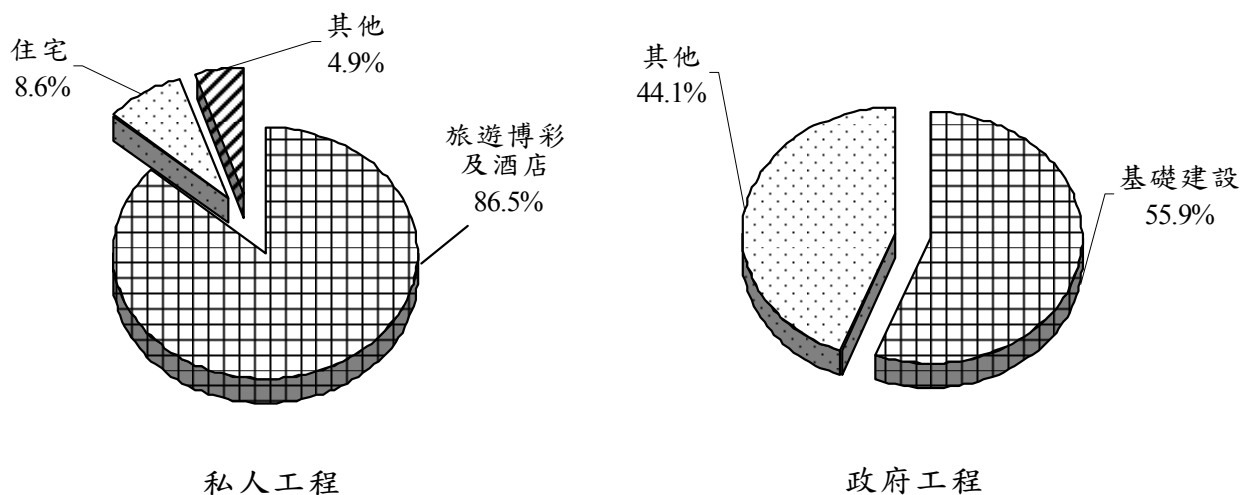
圖四：消耗總額



4. 工程

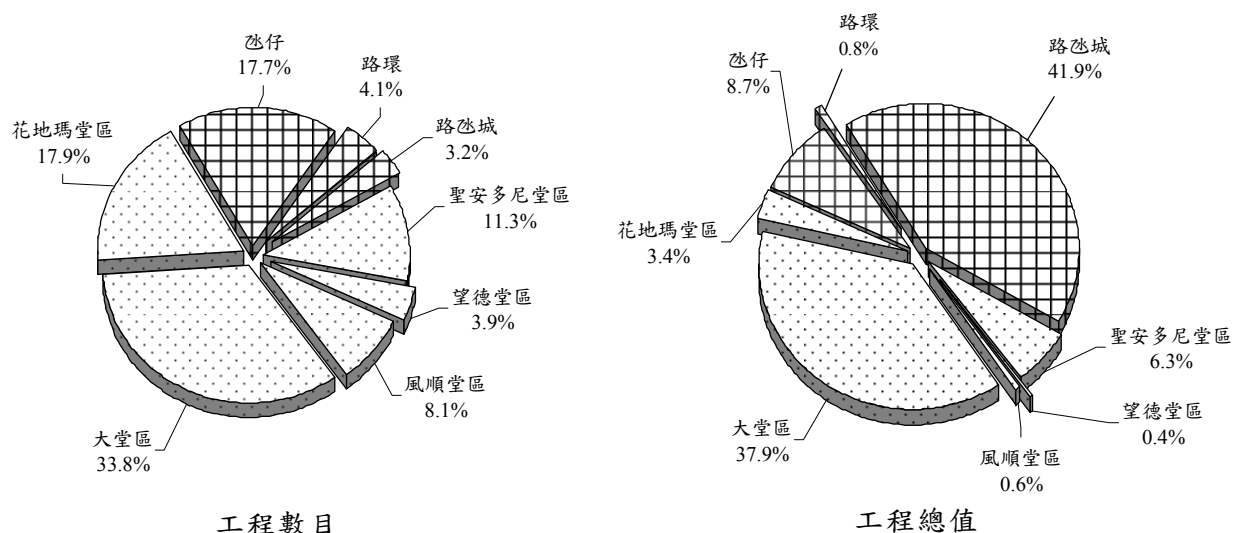
在2007年施工之建築工程共1,103項，包括私人工程517項，政府工程586項。私人工程價值504.0億元，佔整體的92.0%，當中主要是旅遊博彩設施及大型酒店項目，其工程價值達436.1億元，較2006年大幅增加40.4%；而私人住宅工程價值為43.1億元，升幅更高達78.4%。政府工程方面，其工程價值為43.7億元，只佔整體的8.0%，當中包括24.4億元的基礎建設項目，較2006年下跌31.4%。

圖五：私人及政府工程總值



按施工地點統計，2007年在澳門半島進行的工程共有828項，佔總數的75.1%，工程價值（266.1億元）佔總值48.6%。工程數目以大堂區（373項）最多，佔總數33.8%，其工程價值（207.7億元）佔總值37.9%；而35項在路氹城的工程價值（229.3億元）則佔總值41.9%，反映在該區進行的工程相對較為大型。

圖六：工程數目及價值



白頁

Página vazia

Blank page

調查對象

調查對象包括所有從事《澳門行業分類》第一修訂版的第45分類——建築業活動的場所，並於參考期間曾進行有准照建築工程。場所名單源自統計暨普查局。

有准照建築工程是指：（1）領有由土地工務運輸局發出工程准照的私人地盤建築工程；（2）場所從各有權限的政府機構（如民政總署、建設發展辦公室、旅遊局等）投得的政府建築工程。

詞彙

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。至於建築業場所則可在一個或多個地點從事經濟活動。

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。

勞工成本

在建築業中，勞工成本包括：現金報酬、實物報酬、其他員工福利費用支出，以及付予只供應勞工之分判承建商費用。

生產總額

普查生產總額與其他收益之和。

普查生產總額

指從事建築工程之總值，即工程總值。

普查消耗

包括：用於連工包料之分判承建商之費用、物料、材料耗用、燃料、電力、用水及由他人提供之保養及維修服務費用、樓宇租金、機器及設備租賃、建築設計、測量及策劃工程費用。

消耗總額

普查消耗加上其他由第三者提供之服務。

普查增加值總額

普查生產總額與普查消耗的差額。

增加值總額

指由公司之營業額扣除分判費、物料、潤滑劑及燃料消耗與其他費用（例如：機器及設備之維修、租賃及其他企業提供之技術諮詢服務費用）後的餘額。

增加值總額亦等於普查增加值總額與其他收益之和，但扣除其他由第三者提供之服務。

固定資本形成總額

等於固定資產（新、舊及場所自產自用）之購買減去固定資產之銷售後的數值，固定資產包括樓宇、傢俱、機器及設備、交通工具及其他可使用一年或以上之耐用品。對現存固定資產的大型修復工程、改裝及擴建亦包在內。

有關統計方法及概念的更詳細資料，可參閱建築調查附件。

ANÁLISE DE RESULTADOS

1. Introdução

Em 2007, registaram-se acréscimos substanciais nos principais indicadores estatísticos da construção, devido à realização das obras de instalações do jogo, turismo e hotéis de grande envergadura, bem como à construção de habitação privada, que traduzem a prosperidade do sector da construção.

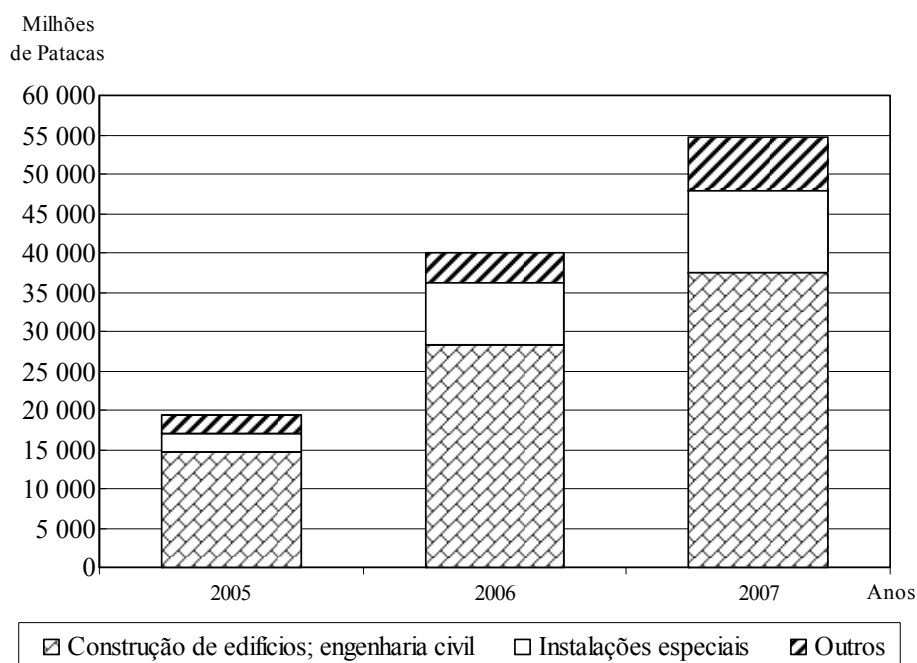
Havia um total de 1.621 estabelecimentos de construção em actividade em 2007, aumentaram 21 unidades ou seja, cresceu 1,3% em comparação com 2006. O pessoal ao serviço nestes estabelecimentos totalizou 27.141 pessoas, correspondendo a um acréscimo de 7,1% relativamente a 2006. O valor total de obras (valor de produção censo) destes estabelecimentos atingiu 54,77 mil milhões de Patacas, tendo subido 36,8% em relação a 2006. Por seu turno, o valor bruto de produção-VBP (valor total das obras e de outras receitas), bem como o valor acrescentado bruto-VAB do sector da construção foram de 55,22 e 11,42 mil milhões de Patacas, respectivamente, corresponderam a crescimentos de 36,8% e 55,6%, face a 2006.

Quadro 1. Principais indicadores estatísticos

Ramo de actividade económica	Ano	Estabelecimentos	Pessoal ao serviço	Custo de mão-de-obra	Valor total de obras (valor de produção censo)	Valor bruto de produção	Valor acrescentado bruto	Consumo intermédio
		Número			'000 MOP			
Total	2007	1.621	27.141	6.444.064	54.765.316	55.223.689	11.420.103	43.803.586
	2006	1.600	25.339	4.744.458	40.047.246	40.357.917	7.341.574	33.016.343
	VH %	1,3	7,1	35,8	36,8	36,8	55,6	32,7
Preparação dos locais de construção	2007	63	404	36.565	264.912	265.491	37.908	227.583
	2006	73	665	67.959	375.681	386.425	69.807	316.618
	VH %	-13,7	-39,2	-46,2	-29,5	-31,3	-45,7	-28,1
Construção de edifícios (no todo ou em parte); engenharia civil	2007	435	14.141	2.929.536	37.385.619	37.660.418	6.511.785	31.148.633
	2006	450	13.081	2.472.823	28.218.427	28.398.877	4.414.179	23.984.698
	VH %	-3,3	8,1	18,5	32,5	32,6	47,5	29,9
Instalações especiais	2007	531	6.629	2.099.628	10.452.402	10.520.679	2.888.031	7.632.647
	2006	499	6.511	1.441.314	8.046.642	8.114.281	1.898.155	6.216.126
	VH %	6,4	1,8	45,7	29,9	29,7	52,1	22,8
Actividades de acabamento	2007	577	5.885	1.367.399	6.628.803	6.741.193	1.957.543	4.783.650
	2006	565	4.993	749.150	3.372.525	3.424.264	945.158	2.479.106
	VH %	2,1	17,9	82,5	96,6	96,9	107,1	93,0
Aluguer de equipamento de construção e de demolição com operador	2007	15	82	10.937	33.580	35.909	24.837	11.072
	2006	13	89	13.212	33.972	34.072	14.275	19.796
	VH %	15,4	-7,9	-17,2	-1,2	5,4	74,0	-44,1

Em 2007 existiam 1.621 estabelecimentos, 435 dos quais realizaram obras de construção em edifícios e de engenharia civil, situando-se o valor total das obras nos 37,39 mil milhões de Patacas que representaram 68,3% do total, tendo aumentado 32,5% em comparação com 2006. Porém, 531 estabelecimentos realizaram obras em instalações especiais, cujo valor total atingiu 10,45 mil milhões de Patacas, tendo subido 29,9% face a 2006, mas correspondendo a 19,1% do valor total de obras do sector.

Gráfico I. Valor total de obras



Registaram-se 88 estabelecimentos em 2007, cujo valor total de obras foi idêntico ou superior a 100 milhões de Patacas, equivalentes a 5,4% do total de estabelecimentos. O valor total das obras atingiu 42,93 mil milhões de Patacas, que representam 78,4% em termos globais, subiu 5 pontos percentuais quando comparado com 2006. Por seu turno, observaram-se 1.225 estabelecimentos, com valor total de obras inferior a um milhão de Patacas, correspondentes a 75,6% do total de estabelecimentos, mas o valor total das obras foi apenas de 2,42 mil milhões de Patacas, que representaram só 4,4% em termos globais.

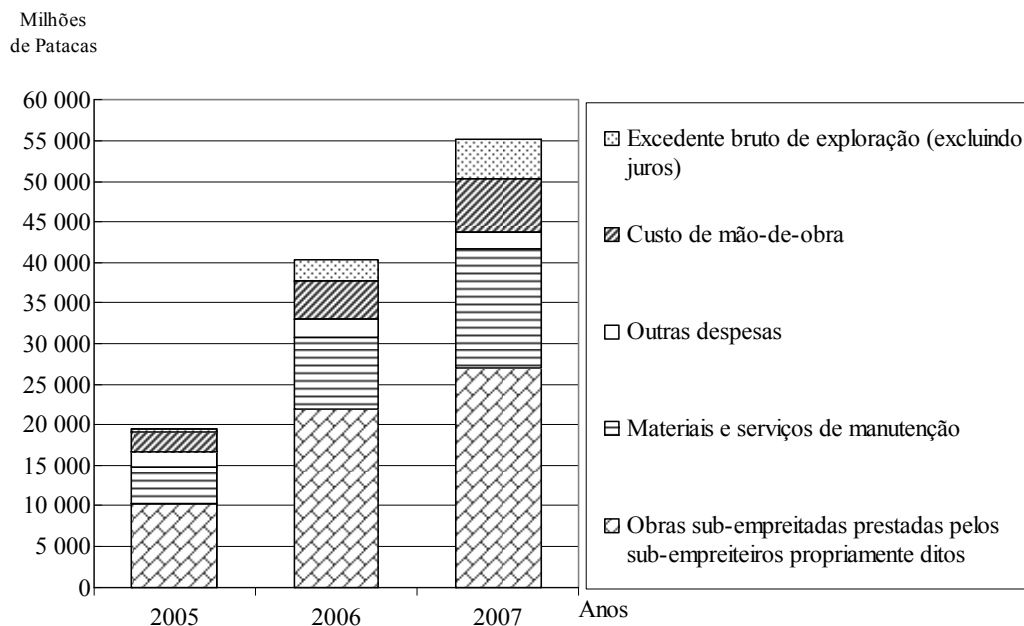
Quadro 2. Estabelecimentos e seu valor total de obras

Valor total de obras	2006				2007			
	Estabelecimentos		Valor total de obras		Estabelecimentos		Valor total de obras	
	Número	Peso %	'000 MOP	Peso %	Número	Peso %	'000 MOP	Peso %
Total	1.600	100,0	40.047.246	100,0	1.621	100,0	54.765.316	100,0
< 200	346	21,6	28.053	0,1	289	17,9	22.808	0,1
200 – 499	175	10,9	58.749	0,2	188	11,6	62.171	0,1
500 – 999	185	11,6	136.252	0,3	172	10,6	122.843	0,2
1.000 – 4.999	408	25,5	997.734	2,5	404	24,9	984.459	1,8
5.000 – 9.999	156	9,8	1.095.732	2,7	172	10,6	1.230.885	2,2
10.000 – 49.999	212	13,2	4.761.125	11,9	259	16,0	6.054.492	11,1
50.000 – 99.999	52	3,3	3.718.177	9,3	49	3,0	3.358.046	6,1
≥ 100.000	66	4,1	29.251.424	73,0	88	5,4	42.929.612	78,4

2. Valor bruto de produção e valor acrescentado bruto

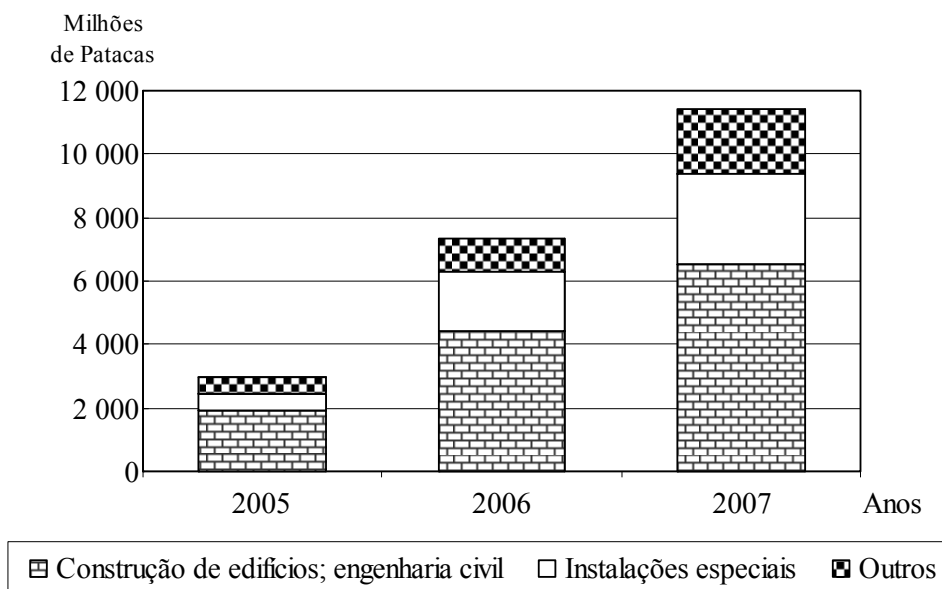
Em Macau, o VBP dos estabelecimentos em actividade em 2007, foi de 55,22 mil milhões de Patacas, dos quais 48,9% (+23,7%) corresponderam a obras sub-empregadas prestadas pelos sub-empregadores propriamente ditos; 26,5% (+65,0%) ao consumo de materiais e serviços de manutenção; 11,7% (+35,8%) ao custo de mão-de-obra e 9,0% (+91,6%) ao excedente bruto de exploração (excluindo juros).

Gráfico II. Valor bruto de produção



O VAB do sector de construção em 2007, foi de 11,42 mil milhões de Patacas, correspondendo a um acréscimo acentuado de 55,6% relativamente a 2006. O VAB do sector de construção de edifícios e de engenharia civil representou 57,0% (6,51 mil milhões de Patacas) do total, tendo aumentado 47,5% em comparação com 2006. O VAB das instalações especiais e actividades de acabamento alcançaram 2,89 e 1,96 mil milhões de Patacas, respectivamente, que corresponderam a 52,1% e 107,1%.

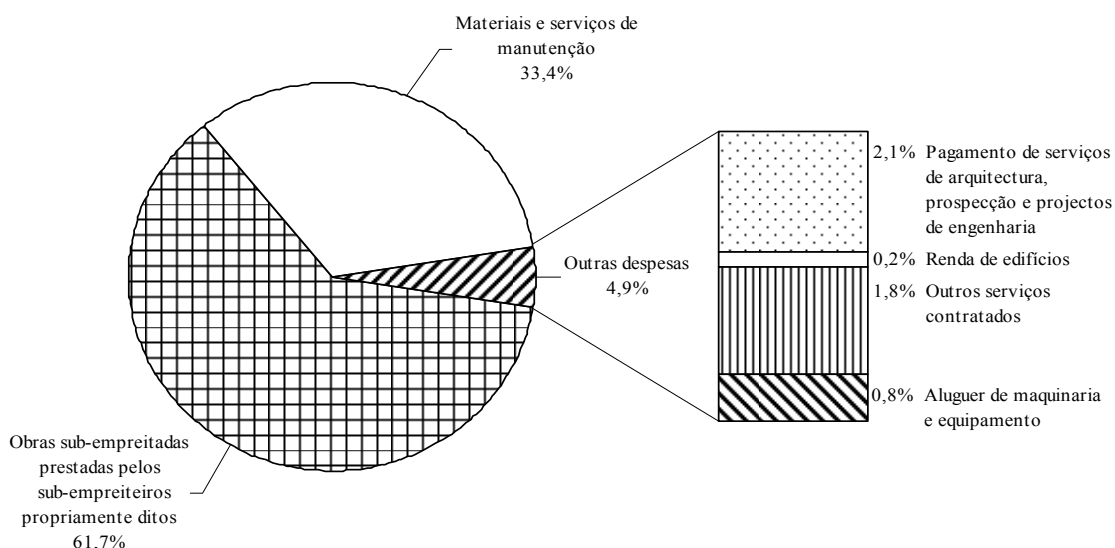
Gráfico III. Valor acrescentado bruto



3. Consumo intermédio

Em 2007 o consumo intermédio deste sector, totalizou 43,8 mil milhões de Patacas, correspondendo a um acréscimo acentuado de 32,7% relativamente a 2006, dos quais 61,7% equivaleram a obras sub-empreitadas prestadas pelos sub-empreiteiros propriamente ditos, 33,4% do total a materiais e serviços de manutenção e os restantes 4,9% a rendas de edifícios, aluguer de maquinaria e equipamento, pagamento de serviços de arquitectura, prospecção e projectos de engenharia, pagamento de serviços de arquitectura, prospecção e projectos de engenharia, aluguer de edifícios, outros serviços contratados e aluguer de maquinaria e equipamento.

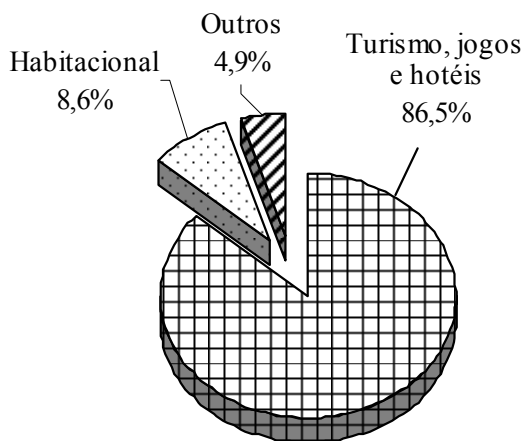
Gráfico IV. Consumo intermédio



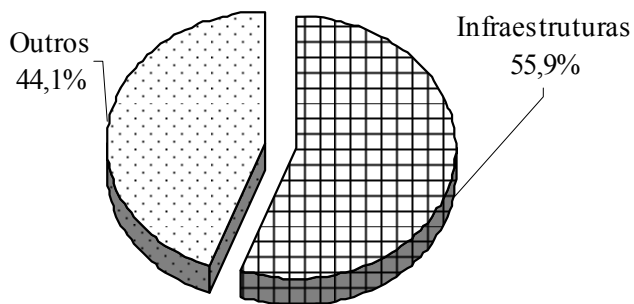
4. Obras

Existiam 1.103 projectos de construção em desenvolvimento no ano 2007, 517 dos quais eram construções privadas que representavam 92,0% (isto é, 50,4 mil milhões de Patacas) do valor total das obras realizadas. O valor total das obras relativas aos hotéis e instalações do sector do jogo e turismo, foi de 43,61 mil milhões de Patacas, subiu acentuadamente 40,4% face ao ano 2006. Os projectos privados destinados à habitação totalizaram 4,31 mil milhões de Patacas e corresponderam a um acréscimo substancial de 78,4%. Em 2007, desenvolveram-se 586 obras de construções públicas, cujo valor equivalia a 4,37 mil milhões de Patacas e representaram apenas 8,0% do total. Salienta-se que o valor das infraestruturas públicas, se cifrou em 2,44 mil milhões de Patacas, correspondentes a um decréscimo de 31,4%.

Gráfico V. Valor total de obras privadas e públicas



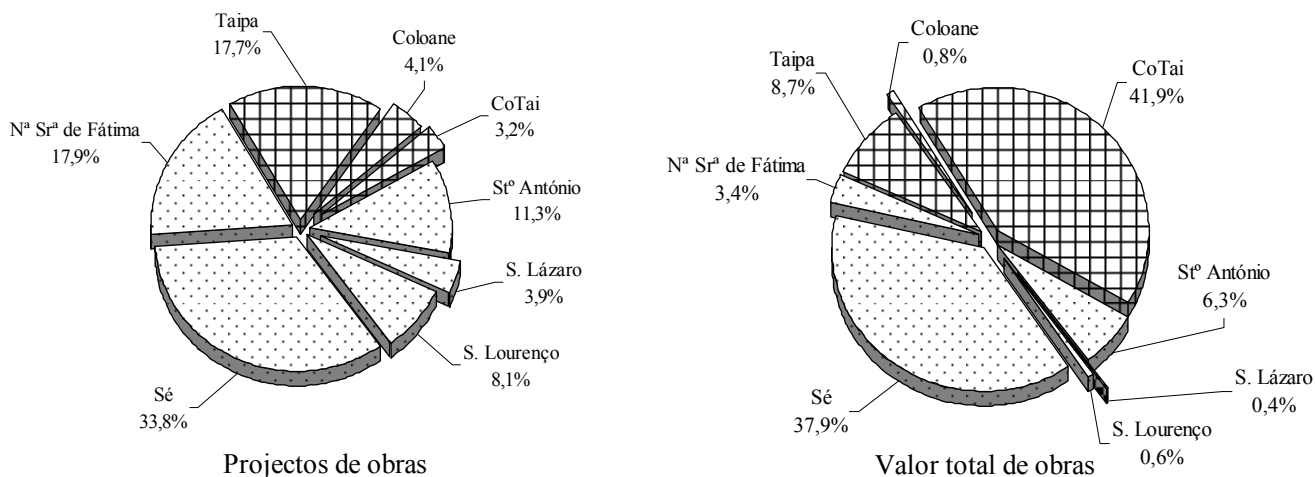
Projectos de obras privadas



Projectos de obras públicas

Quanto à localização das obras, 828 situaram-se na Península de Macau e representaram 75,1% do total. O valor destas obras foi de 26,61 mil milhões e equivaleram a 48,6% do valor total. Entre estas obras destacam-se 373 na freguesia da Sé (33,8% do total), e o seu valor foi de 20,77 mil milhões de Patacas que corresponderam a 37,9% do total. No CoTai situaram-se 35 obras avaliadas em 22,93 mil milhões de Patacas, que perfizeram 41,9% do total, sendo estas no entanto, obras de grande envergadura.

Gráfico VI. Número e valor total de obras



白頁

Página vazia

Blank page

Âmbito

O Inquérito à Construção incide sobre todos os estabelecimentos com operações licenciadas, no período de referência e que se dedicam às actividades abrangidas na Divisão 45 - Construção - da Classificação das Actividades Económicas de Macau, Revisão 1 (CAM-Rev.1), registados nos Serviços de Estatística e Censos.

As obras de construção que tinham licenças referem-se a: obras de construção dos terrenos privados com licenças de obras emitidas pela Direcção dos Serviços de Solos, Obras Públicas e Transportes; diversas obras de construção, pertencentes ao governo, adjudicadas através dos serviços públicos competentes, tais como: Instituto para os Assuntos Cívicos e Municipais; Gabinete para o Desenvolvimento de Infra-estruturas; Direcção dos Serviços de Turismo; etc..

Explicação de termos

Consumo censo

Obras sub-empregadas prestadas pelos sub-empregados propriamente ditos, consumo de materiais, combustíveis, electricidade, água e serviços de manutenção e reparação por terceiros, rendas de edifícios, aluguer de maquinaria e equipamento, pagamentos de serviços de arquitectura, prospecção e projectos de engenharia.

Consumo intermédio

Consumo censo mais outros serviços contratados.

Custo de mão-de-obra

No sector da construção este custo é igual à soma de remunerações em dinheiro e em espécie, de outros encargos e despesas com o pessoal; e custo das obras sub-empregadas prestadas pelos sub-empregados de mão-de-obra.

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.

No âmbito do sector da construção, o estabelecimento pode exercer actividade num ou mais locais.

Formação bruta de capital fixo

Aquisição de todos os bens de capital fixo (novos, usados e produzidos pelo estabelecimento para uso próprio) deduzidas as vendas dos bens de capital fixo. Os bens de capital fixo compreendem edifícios, mobiliário, maquinaria e equipamento, veículos e outros bens duradouros cuja vida produtiva é de um ano ou mais. Nas aquisições estão incluídas as grandes obras de reparação, alteração e ampliação executadas nos bens existentes.

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.

Valor acrescentado bruto

Obtem-se subtraindo ao volume de negócios da empresa o valor dos trabalhos realizados por terceiros em regime de subempreitada, o valor dos materiais, lubrificantes e energia consumidos e de outros encargos, tais como os decorrentes do aluguer de máquinas e equipamento para construção, reparações correntes, serviços de consultas técnicas encomendadas a outras empresas. O V.A.B. é igual à soma do valor acrescentado censo com o de outras receitas, deduzidos os outros serviços contratados.

Valor acrescentado censo

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

Valor bruto de produção

Valor da produção censo mais o valor de outras receitas.

Valor de produção censo

Valor total dos trabalhos realizados na construção, ou seja, valor total de obras.

Os dados detalhados sobre a nota metodológica e os conceitos podem ser consultados nos anexos do Inquérito à Construção.

ANALYSIS OF RESULTS

1. Overview

In light of the on-going construction of the gaming and tourism facilities, large-scale hotels and private residential projects, the Construction Sector was able to maintain prosperous growth in 2007, for which notable increases were recorded in the principal indicators.

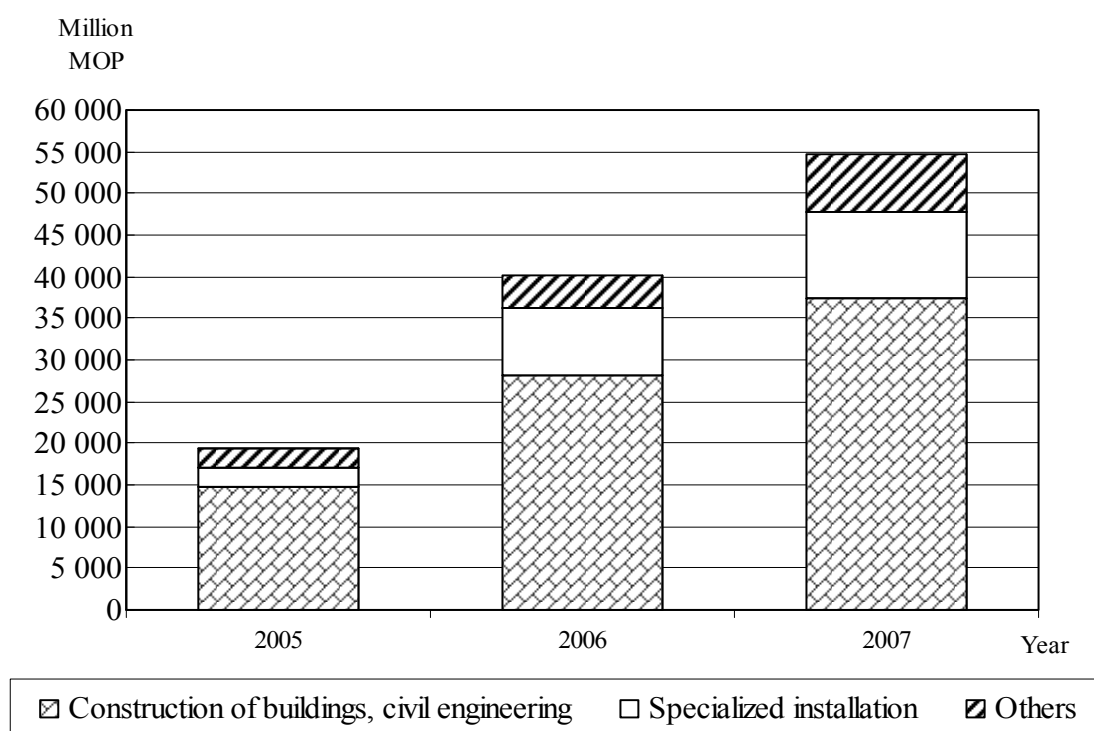
In 2007, there were 1,621 establishments operating in construction works, an increase of 21 establishments (+1.3%) over 2006. Number of persons engaged rose by 7.1% year-on-year to 27,141. Total value of construction projects (Census output) amounted to MOP54.77 billion, up by 36.8% over 2006. Gross output (value of construction projects plus other receipts) and gross value added of the sector totalled MOP55.22 billion and MOP11.42 billion respectively, up by 36.8% and 55.6% year-on-year.

Table 1 - Principal Indicators

Classification of Industry	Year	Establishments	Persons engaged	Labour cost	Value of construction projects (Census output)	Gross output	Gross value added	Intermediate consumption
		No.				'000 MOP		
Total	2007	1,621	27,141	6,444,064	54,765,316	55,223,689	11,420,103	43,803,586
	2006	1,600	25,339	4,744,458	40,047,246	40,357,917	7,341,574	33,016,343
	<i>year-on-year %</i>	1.3	7.1	35.8	36.8	36.8	55.6	32.7
Site preparation	2007	63	404	36,565	264,912	265,491	37,908	227,583
	2006	73	665	67,959	375,681	386,425	69,807	316,618
	<i>year-on-year %</i>	-13.7	-39.2	-46.2	-29.5	-31.3	-45.7	-28.1
Construction of buildings (whole or part), civil engineering	2007	435	14,141	2,929,536	37,385,619	37,660,418	6,511,785	31,148,633
	2006	450	13,081	2,472,823	28,218,427	28,398,877	4,414,179	23,984,698
	<i>year-on-year %</i>	-3.3	8.1	18.5	32.5	32.6	47.5	29.9
Specialized installation	2007	531	6,629	2,099,628	10,452,402	10,520,679	2,888,031	7,632,647
	2006	499	6,511	1,441,314	8,046,642	8,114,281	1,898,155	6,216,126
	<i>year-on-year %</i>	6.4	1.8	45.7	29.9	29.7	52.1	22.8
Completion of buildings	2007	577	5,885	1,367,399	6,628,803	6,741,193	1,957,543	4,783,650
	2006	565	4,993	749,150	3,372,525	3,424,264	945,158	2,479,106
	<i>year-on-year %</i>	2.1	17.9	82.5	96.6	96.9	107.1	93.0
Hire of construction and demolition equipment with operator	2007	15	82	10,937	33,580	35,909	24,837	11,072
	2006	13	89	13,212	33,972	34,072	14,275	19,796
	<i>year-on-year %</i>	15.4	-7.9	-17.2	-1.2	5.4	74.0	-44.1

Amongst the 1,621 establishments, 435 engaged mainly in construction of buildings and civil engineering, with the value of construction projects amounting to MOP37.39 billion (68.3% of the total), an increase of 32.5% over 2006. Besides, 531 establishments engaged mainly in specialized installation and the respective value of construction projects rose by 29.9% to MOP10.45 billion, representing 19.1% of the total of the construction sector.

Chart I - Value of Construction Projects



Number of establishments with the value of construction totalled MOP100 million or more in 2007 stood at 88 (5.4% of the total) and the value of construction amounted to MOP42.93 billion (78.4% of the total), up by 5 percentage points year-on-year. On the other hand, number of establishments with the value of construction under MOP10 million was 1,225 (75.6% of the total), but the value of construction shared merely 4.4% of the total, at MOP2.42 billion.

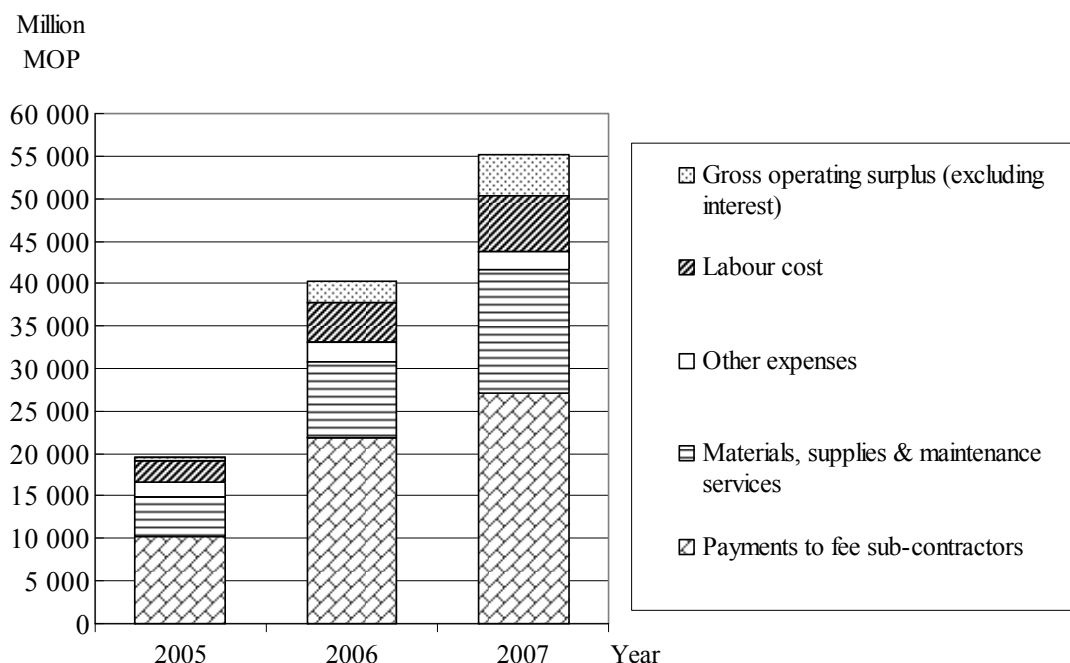
Table 2 - Number of Establishments and Total Value of Construction Projects

Value of construction projects	2006				2007			
	Establishments		Value of construction projects		Establishments		Value of construction projects	
'000 MOP	No.	Structure %	'000 MOP	Structure %	No.	Structure %	'000 MOP	Structure %
Total	1,600	100.0	40,047,246	100.0	1,621	100.0	54,765,316	100.0
< 200	346	21.6	28,053	0.1	289	17.9	22,808	0.1
200 – 499	175	10.9	58,749	0.2	188	11.6	62,171	0.1
500 – 999	185	11.6	136,252	0.3	172	10.6	122,843	0.2
1,000 – 4,999	408	25.5	997,734	2.5	404	24.9	984,459	1.8
5,000 – 9,999	156	9.8	1,095,732	2.7	172	10.6	1,230,885	2.2
10,000 – 49,999	212	13.2	4,761,125	11.9	259	16.0	6,054,492	11.1
50,000 – 99,999	52	3.3	3,718,177	9.3	49	3.0	3,358,046	6.1
≥ 100,000	66	4.1	29,251,424	73.0	88	5.4	42,929,612	78.4

2. Gross Output and Gross Value Added

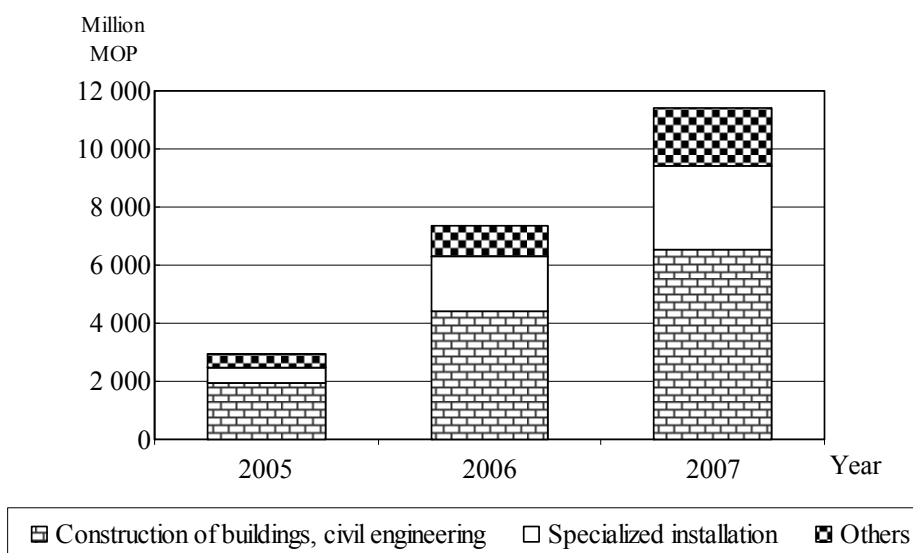
In 2007, Gross Output of the construction sector amounted to MOP55.22 billion, of which 48.9% were payments to fee sub-contractors (+23.7% over 2006) and 26.5% were consumption of materials, supplies & maintenance services (+65.0%). Labour cost and gross operating surplus (excluding interest) shared 11.7% and 9.0% respectively of the total, up by 35.8% and 91.6% compared with 2006.

Chart II - Gross Output



Gross Value Added of the construction sector surged by 55.6% over 2006 to MOP11.42 billion, of which construction of buildings and civil engineering accounted for 57.0% (MOP6.51 billion) of the total, up by 47.5%; specialized installation and completion of buildings rose notably by 52.1% and 107.1%, reaching MOP2.89 billion and MOP1.96 billion respectively.

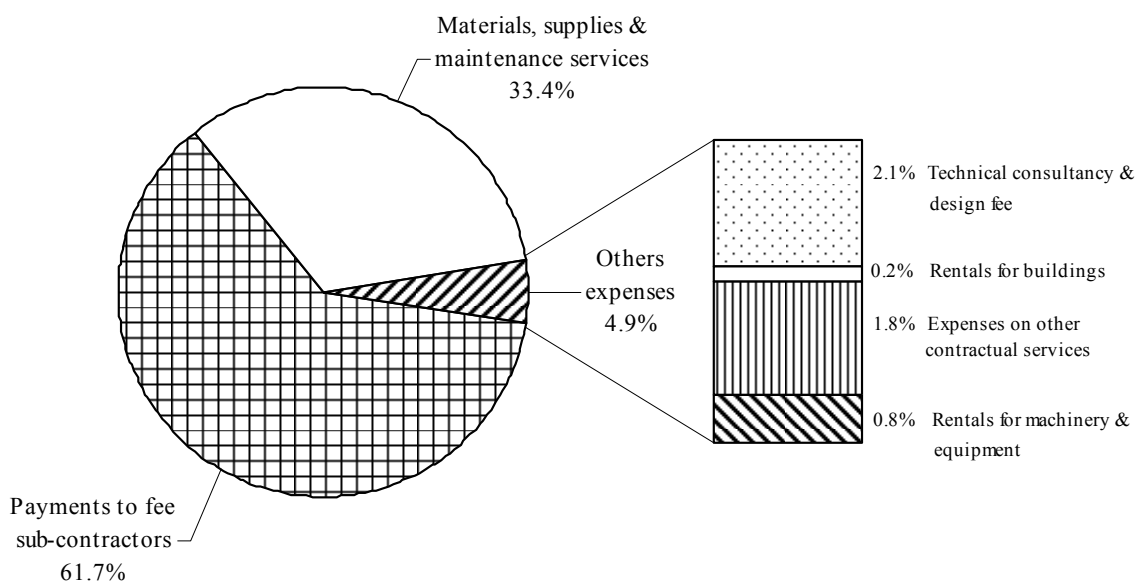
Chart III - Gross Value Added



3. Intermediate Consumption

In 2007, Intermediate Consumption of the Construction Sector rose significantly by 32.7% year-on-year to MOP43.8 billion, of which 61.7% were payments to fee sub-contractors, 33.4% were consumption of materials, supplies & maintenance services, and the remaining 4.9% were rentals for buildings, and machinery & equipment, payments for architectural design, survey & technical consultancy fees and other contractual services.

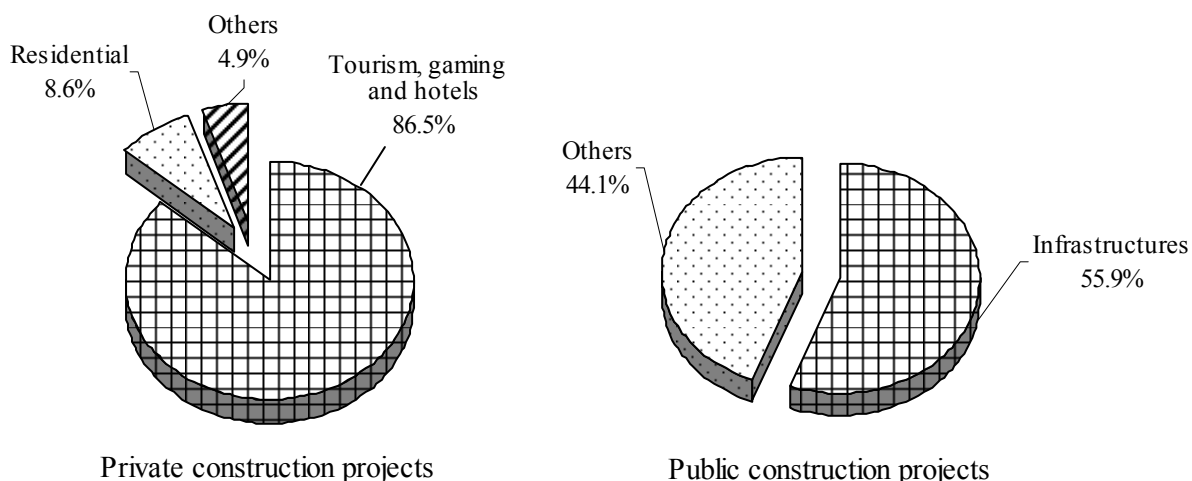
Chart IV - Intermediate Consumption



4. Construction Projects

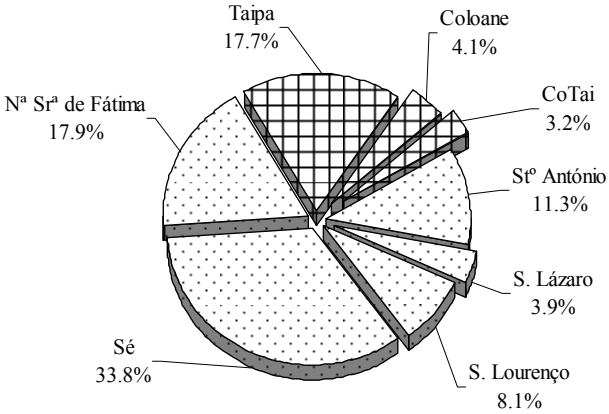
In 2007, there were 1,103 construction projects in progress, of which 517 were private construction and 586 were construction projects of the government sector. The total value of construction projects in the private sector accounted for 92.0% (MOP50.40 billion) of the total, with large-scale hotels and gaming and tourism facilities sharing MOP43.61 billion, up notably by 40.4% over 2006; value of construction of the private residential projects was MOP4.31 billion, an increase of 78.4%. On the other hand, construction projects of the government sector accounted for merely 8.0% (MOP4.37 billion) of the total, of which infrastructure projects amounted to MOP 2.44 billion, down by 31.4% over 2006.

Chart V - Total Value of Private and Public Construction Projects

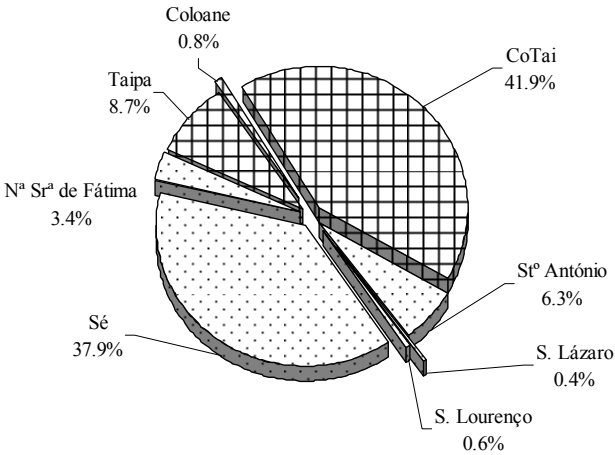


As regard the location of construction, 828 projects (75.1% of the total) were in the Macao Peninsula, with the value of construction (MOP26.61 billion) accounting for 48.6% of the total; among them, 33.8% (373) of the construction projects were in the Parish of Sé, with the value of construction (MOP20.77 billion) representing 37.9% of the total. Meanwhile, 35 projects were in the CoTai area and the respective value of construction (MOP22.93 billion) shared 41.9% of the total value, indicating these were large-scale construction projects.

Chart VI – Number and Total Value of Construction Projects



Number of construction projects



Total value of construction projects

白頁

Página vazia

Blank page

Survey coverage

Construction Survey covered establishments operating in licensed construction projects as defined in Division 45 of the Classification of Economic Activities of Macao, Revision 1 (CAM-Rev.1) during the reference period. The list of establishments was provided by the Statistics and Census Service (DSEC).

Licensed construction projects refer to (1) private construction projects with authorized by the Lands, Public Works and Transport Bureau, and (2) construction projects of the government sector (e.g. Civil and Municipal Affairs Bureau, Infrastructure Development Office and the Tourist Office, etc.)

Glossary

Census input

Includes payments for sub-contract work rendered by fee sub-contractors, consumption of materials and supplies, fuels, electricity, water, repair and maintenance services received, rentals for buildings, rentals for hiring machinery and equipment, and architectural design, survey and technical consultancy fees.

Census output

Total value of construction works performed or value of construction projects.

Census value added

The difference between value of construction projects and census input.

Cost of labour

In the construction industry, cost of labour includes: payments in cash and in kind, other payments for employees' welfare, and payments to labour-only sub-contractors.

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.

In the construction industry, an establishment may engage in an economic activity in one or more physical locations.

Gross fixed capital formation

Equals the value of acquisition minus disposal of fixed assets (new, used and produced by the establishment for own use), which include buildings, furniture, machinery and equipment, vehicles and other durable goods with a usable span of one year or more. Also included are major repairs, alternations and extensions made to the existing assets.

Gross output

Value of construction projects plus other receipts.

Intermediate consumption

Census input plus payments for services rendered by others.

Persons engaged

All the individuals working at the establishment, including paid 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.

Gross value added

Business receipts less payments for sub-contract works, materials, lubricants, energy consumption and other payments (e.g. repair and rental of machines and equipment, and technical constancy fees to other enterprises)

Also equal census value added plus other receipts, and less payments for services rendered by others.

For detailed methodology and concepts, please refer to the Annex of the Construction Survey.

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>
MOP	澳門元 Patacas de Macau <i>Macao Pataca</i>
'000	千 Mil <i>thousand</i>
#	保密資料 Dado confidencial <i>Confidential data</i>
MF	男女 Masculino e feminino <i>male and female</i>
M	男 Masculino <i>male</i>
VH	Variação homóloga
No.	<i>number</i>

註： 由於進位原因，統計表內各分項之和與總數可能有差異。

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

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

白頁

Página vazia

Blank page

1. 按行業之主要統計

PRINCIPAIS ESTATÍSTICAS, POR RAMO DE ACTIVIDADE ECONÓMICA
PRINCIPAL STATISTICS BY INDUSTRY

行業 Ramo de actividade económica Industry	2007							
	場所 Estabele- cimentos Establish- ments	在職員工 Pessoal ao serviço Persons engaged	勞工成本 Custo de mão-de-obra Labour cost	普查生產總額 Valor de produção censo Census output	普查消耗 Consumo censo Census input	普查增加值總額 Valor acrescentado censo Census value added	增加值總額 Valor acrescentado bruto Gross value added	固定資本 形成總額 Formação bruta de capital fixo Gross fixed capital formation
	數目 Número Number							
1	2	3	4	5	6	7	8	9
總數 Total	1 621	27 141	6 444 064	54 765 316	43 006 188	11 759 128	11 420 103	160 564
451 地盤開拓 Preparação dos locais de construção Site preparation	63	404	36 565	264 912	220 448	44 464	37 908	3 470
452 樓宇的建造（整棟或部分）；土木工程 Construção de edifícios (no todo ou em parte); engenharia civil Construction of buildings (whole or part), civil engineering	435	14 141	2 929 536	37 385 619	30 671 977	6 713 642	6 511 785	84 856
45201 一般樓宇建造 Construção geral de edifícios General building construction	98	7 875	1 589 906	30 015 465	25 394 120	4 621 345	4 560 556	22 243
45202 土木工程 Engenharia civil Civil engineering	39	637	110 060	1 547 875	1 273 362	274 513	268 643	14 606
45209 其他專業建築工程 Outras obras especializadas de construção Other specialized construction	298	5 629	1 229 569	5 822 279	4 004 494	1 817 785	1 682 585	48 006
453 專業安裝 Instalações especiais Specialized installation	531	6 629	2 099 628	10 452 402	7 439 643	3 012 759	2 888 031	27 548
454 完工工程 Actividades de acabamento Completion of buildings	577	5 885	1 367 399	6 628 803	4 666 859	1 961 944	1 957 543	38 270
455 備有操作員之建築及拆卸機械的租賃 Aluguer de equipamento de construção e de demolição com operador Hire of construction and demolition equipment with operator	15	82	10 937	33 580	7 262	26 318	24 837	6 420

2. 按在職員工數目之主要統計

PRINCIPAIS ESTATÍSTICAS, POR ESCALÕES DE PESSOAL AO SERVIÇO

PRINCIPAL STATISTICS BY NUMBER OF PERSONS ENGAGED

在職員工數目 Escalaões de pessoal ao serviço Number of persons engaged	2007							
	場所 Estabele- cimentos Establish- ments	在職員工 Pessoal ao serviço Persons engaged	勞工成本 Custo de mão-de-obra Labour cost	普查生產總額 Valor de produção censo Census output	普查消耗 Consumo censo Census input	普查增加值總額 Valor acrescentado censo Census value added	增加值總額 Valor acrescentado bruto Gross value added	固定資本 形成總額 Formação bruta de capital fixo Gross fixed capital formation
	數目 Número Number					千澳門元 '000 MOP		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
總數 Total	1 621	27 141	6 444 064	54 765 316	43 006 188	11 759 128	11 420 103	160 564
1 - 5	879	2 126	676 102	13 513 621	10 711 414	2 802 207	2 752 007	21 807
6 - 9	211	1 555	186 385	1 999 645	1 631 651	367 995	373 308	11 357
10 - 19	235	3 198	630 853	4 267 915	3 289 098	978 817	889 800	23 995
20 - 49	180	5 422	1 196 254	4 829 338	3 115 473	1 713 865	1 669 572	52 491
50 - 99	68	4 523	1 370 797	9 071 724	7 165 763	1 905 961	1 934 769	20 838
≥100	48	10 317	2 383 673	21 083 073	17 092 790	3 990 283	3 800 647	30 076

3. 按普查生產總額之主要統計

PRINCIPAIS ESTATÍSTICAS, POR ESCALÕES DE VALOR DE PRODUÇÃO CENSO

PRINCIPAL STATISTICS BY CENSUS OUTPUT

普查生產總額 Escalaões de valor de produção censo Census output	2007							
	場所 Estabele- cimentos Establish- ments	在職員工 Pessoal ao serviço Persons engaged	勞工成本 Custo de mão-de-obra Labour cost	普查生產總額 Valor de produção censo Census output	普查消耗 Consumo censo Census input	普查增加值總額 Valor acrescentado censo Census value added	增加值總額 Valor acrescentado bruto Gross value added	固定資本 形成總額 Formação bruta de capital fixo Gross fixed capital formation
千澳門元 '000 MOP	數目 Número Number		千澳門元 '000 MOP					
1	2	3	4	5	6	7	8	9
總數 Total	1 621	27 141	6 444 064	54 765 316	43 006 188	11 759 128	11 420 103	160 564
< 200	289	922	16 608	22 808	16 767	6 040	35 197	3 880
200 - 499	188	773	46 729	62 171	39 106	23 066	27 383	3 532
500 - 999	172	952	52 183	122 843	73 948	48 895	44 695	2 127
1 000 - 4 999	404	3 548	368 384	984 459	585 170	399 289	371 713	39 538
5 000 - 9 999	172	2 818	420 232	1 230 885	726 080	504 805	491 333	19 228
10 000 - 49 999	259	7 350	1 442 195	6 054 492	4 154 683	1 899 809	1 818 097	43 375
50 000 - 99 999	49	1 804	495 699	3 358 046	2 611 829	746 216	761 871	12 241
≥ 100 000	88	8 974	3 602 033	42 929 612	34 798 605	8 131 007	7 869 814	36 644

4. 按普查增加值總額之主要統計

PRINCIPAIS ESTATÍSTICAS, POR ESCALÕES DE VALOR ACRESCENTADO CENSO

PRINCIPAL STATISTICS BY CENSUS VALUE ADDED

普查增加值總額 Escalaões de valor acrescentado censo Census value added	2007							
	場所 Estabele- cimentos Establish- ments	在職員工 Pessoal ao serviço Persons engaged	勞工成本 Custo de mão-de-obra Labour cost	普查生產總額 Valor de produção censo Census output	普查消耗 Consumo censo Census input	普查增加值總額 Valor acrescentado censo Census value added	增加值總額 Valor acrescentado bruto Gross value added	固定資本 形成總額 Formação bruta de capital fixo Gross fixed capital formation
千澳門元 '000 MOP	數目 Número Number		千澳門元 '000 MOP					
1	2	3	4	5	6	7	8	9
總數 Total	1 621	27 141	6 444 064	54 765 316	43 006 188	11 759 128	11 420 103	160 564
< 100	480	1 859	159 568	1 675 464	1 735 123	-59 658	16 293	16 777
100 - 199	129	594	23 383	114 464	95 605	18 859	13 669	2 962
200 - 499	207	1 192	81 576	591 684	524 293	67 390	51 189	6 930
500 - 999	169	1 284	106 489	775 808	654 564	121 244	114 808	14 247
1 000 - 1 999	160	1 658	178 451	1 217 005	990 097	226 908	208 131	5 912
2 000 - 4 999	187	3 068	466 725	2 743 022	2 134 717	608 306	567 195	34 967
5 000 - 9 999	117	3 555	634 329	3 281 175	2 451 470	829 705	797 551	18 620
≥ 10 000	172	13 931	4 793 545	44 366 694	34 420 321	9 946 373	9 651 268	60 149

5. 按行業之總承建商之主要統計

PRINCIPAIS ESTATÍSTICAS DOS EMPREITEIROS PRINCIPAIS, POR RAMO DE ACTIVIDADE ECONÓMICA
PRINCIPAL STATISTICS OF MAIN CONTRACTORS BY INDUSTRY

行業 Ramo de actividade económica Industry	2007							
	場所 Estabelecimentos Establishments	在職員工 Pessoal ao serviço Persons engaged	勞工成本 Custo de mão-de-obra Labour cost	普查生產總額 Valor de produção censo Census output	普查消耗 Consumo censo Census input	普查增加值總額 Valor acrescentado censo Census value added	增加值總額 Valor acrescentado bruto Gross value added	固定資本 形成總額 Formação bruta de capital fixo Gross fixed capital formation
	數目 Número	Number				千澳門元 '000 MOP		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
總數 Total	414	12 712	3 929 640	44 035 006	35 494 956	8 540 050	8 410 148	74 062
451 地盤開拓 Preparação dos locais de construção Site preparation	18	91	7 870	57 395	48 218	9 177	8 491	24
452 樓宇的建造（整體或部分）；土木工程 Construção de edifícios (no todo ou em parte); engenharia civil Construction of buildings (whole or part), civil engineering	128	8 173	1 756 229	32 890 072	27 760 635	5 129 436	5 023 289	41 381
45201 一般樓宇建造 Construção geral de edifícios General building construction	74	6 590	1 453 641	29 031 869	24 575 730	4 456 139	4 389 827	19 466
45202 土木工程 Engenharia civil Civil engineering	20	484	82 724	1 319 351	1 068 383	250 968	243 833	5 693
45209 其他專業建築工程 Outras obras especializadas de construção Other specialized construction	34	1 099	219 864	2 538 852	2 116 523	422 329	389 628	16 223
453 專業安裝 Instalações especiais Specialized installation	108	2 353	1 266 161	6 594 467	4 528 821	2 065 646	2 005 914	10 234
454 完工工程 Actividades de acabamento Completion of buildings	160	2 095	899 380	4 493 072	3 157 282	1 335 790	1 372 454	22 423

6. 按行業統計之在職員工數目
 PESSOAL AO SERVIÇO, POR RAMO DE ACTIVIDADE ECONÓMICA
 PERSONS ENGAGED BY INDUSTRY

數目 / Número / Number

行業 Ramo de actividade económica Industry		2007											
		總數 Total geral Grand total		無酬東主及 無酬家屬幫工 Proprietários que trabalham e trabalhadores familiares não remunerados Unpaid working proprietors and family workers		有新酬員工 / Pessoal remunerado Paid employees							
						小計 Sub-total		劃則師、工程師等 專業人士 Arquitectos, engenheiros e outro pessoal com formação profissional Professionals such as architects and engineers		操作工人 Trabalhadores directos Operatives		其他僱員 Outros trabalhadores Other employees	
1		男女 MF	男 M	男女 MF	男 M	男女 MF	男 M	男女 MF	男 M	男女 MF	男 M	男女 MF	男 M
總數 Total		27 141	24 167	1 585	1 380	25 556	22 787	1 980	1 862	20 035	18 878	3 541	2 047
451	地盤開拓 Preparação dos locais de construção Site preparation	404	335	71	62	333	273	14	13	272	236	47	24
452	樓宇的建造（整棟或部分）：土木工程 Construção de edifícios (no todo ou em parte); engenharia civil Construction of buildings (whole or part), civil engineering	14 141	12 729	425	365	13 716	12 364	1 073	1 011	10 928	10 307	1 715	1 046
45201	一般樓宇建造 Construção geral de edifícios General building construction	7 875	6 919	95	78	7 780	6 841	857	803	5 700	5 284	1 223	754
45202	土木工程 Engenharia civil Civil engineering	637	553	38	29	599	524	60	55	415	395	124	74
45209	其他專業建築工程 Outras obras especializadas de construção Other specialized construction	5 629	5 257	292	258	5 337	4 999	156	153	4 813	4 628	368	218
453	專業安裝 Instalações especiais Specialized installation	6 629	5 964	478	431	6 151	5 533	667	639	4 456	4 312	1 028	582
454	完工工程 Actividades de acabamento Completion of buildings	5 885	5 061	593	505	5 292	4 556	222	195	4 328	3 973	742	388
455	備有操作員之建築及拆卸機械的租賃 Aluguer de equipamento de construção e de demolição com operador Hire of construction and demolition equipment with operator	82	78	18	17	64	61	4	4	51	50	9	7

7. 按行業統計之勞工成本
CUSTO DE MÃO-DE-OBRA, POR RAMO DE ACTIVIDADE ECONÓMICA
LABOUR COST BY INDUSTRY

千澳門元 '000 MOP

行業 Ramo de actividade económica Industry		2007							
		總數 Total geral Grand total	員工支出 / Despesas com o pessoal Personnel expenses					祇供應勞 工之分判 承建商之 分判工程費 Sub-empreitadas prestadas pelos sub-empreiteiros de mão-de-obra Payments to labour-only sub-contractors	
			現金報酬 / Remunerações em dinheiro Wages and salaries				實物報酬 Remune- rações em espécie Payments in kind		其他 員工福利 費用支出 Outros encargos e despesas com o pessoal Other employees' benefits
			小計 Sub-total	劃則師、 工程師等 專業人士 Arquitectos, engenheiros e outro pessoal com formação profissional Professionals such as architects and engineers	操作工人 Trabalha- dores directos Operatives	其他僱員 Outros trabalha- dores Other employees			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
總數 Total	6 444 064	3 775 608	664 261	2 541 169	570 178	34 153	60 386	2 573 917	
451 地盤開拓 Preparação dos locais de construção Site preparation	36 565	24 849	2 248	18 906	3 694	241	802	10 673	
452 樓宇的建造（整棟或部分）；土木工程 Construção de edifícios (no todo ou em parte); engenharia civil Construction of buildings (whole or part), civil engineering	2 929 536	2 082 849	380 218	1 400 891	301 740	19 069	32 707	794 912	
45201 一般樓宇建造 Construção geral de edifícios General building construction	1 589 906	1 304 384	319 757	768 455	216 172	8 991	23 062	253 469	
45202 土木工程 Engenharia civil Civil engineering	110 060	95 345	17 439	55 891	22 015	922	2 752	11 041	
45209 其他專業建築工程 Outras obras especializadas de construção Other specialized construction	1 229 569	683 120	43 022	576 545	63 553	9 155	6 892	530 402	
453 專業安裝 Instalações especiais Specialized installation	2 099 628	1 005 615	227 325	604 460	173 830	9 687	14 897	1 069 429	
454 完工工程 Actividades de acabamento Completion of buildings	1 367 399	652 089	52 747	510 078	89 264	5 156	11 660	698 494	
455 備有操作員之建築及拆卸機械的租賃 Aluguer de equipamento de construção e de demolição com operador Hire of construction and demolition equipment with operator	10 937	10 206	1 722	6 833	1 650	-	321	410	

8. 按行業統計之普查消耗主要組合
 PRINCIPAIS COMPONENTES DO CONSUMO CENSO, POR RAMO DE ACTIVIDADE ECONÓMICA
 MAIN COMPONENTS OF CENSUS INPUT BY INDUSTRY

千澳門元 '000 MOP

行業 Ramo de actividade económica Industry		2007					
		耗用物料及維修保養費用 Consumo de materiais e serviços de manutenção Consumption of materials, supplies and maintenance services					付予連工包料 分判承建商之 分判工程費 Sub-empreitadas prestadas pelos sub-empreiteiros propriamente ditos Payments to fee sub-contractors
		總數 Total	耗用 建築材料 Materiais consumidos nas obras Consumption of materials and supplies as input for construction work	業務上所耗用 的雜項物料 Consumos diversos Consumption of sundry supplies for business operation	耗用 燃料及水電 Consumo de combustíveis, electricidade e água Expenditure on fuels, electricity and water	保養及維修 費用 Serviços de manutenção e reparação Payments for repair and maintenance services rendered by others	
1		2	3	4	5	6	7
總數 Total		14 635 146	14 308 739	54 017	179 113	93 277	27 012 718
451	地盤開拓 Preparação dos locais de construção Site preparation	44 351	39 200	704	1 779	2 667	172 472
452	樓宇的建造（整棟或部分）；土木工程 Construção de edifícios (no todo ou em parte); engenharia civil Construction of buildings (whole or part), civil engineering	8 772 937	8 521 054	36 532	152 106	63 244	20 700 194
45201	一般樓宇建造 Construção geral de edifícios General building construction	6 523 574	6 412 022	18 995	75 768	16 788	17 938 109
45202	土木工程 Engenharia civil Civil engineering	234 459	220 496	1 635	9 222	3 105	1 028 360
45209	其他專業建築工程 Outras obras especializadas de construção Other specialized construction	2 014 905	1 888 536	15 902	67 115	43 351	1 733 726
453	專業安裝 Instalações especiais Specialized installation	3 783 969	3 738 292	10 957	12 795	21 925	3 542 992
454	完工工程 Actividades de acabamento Completion of buildings	2 031 649	2 009 870	5 773	11 029	4 977	2 592 207
455	備有操作員之建築及拆卸機械的租賃 Aluguer de equipamento de construção e de demolição com operador Hire of construction and demolition equipment with operator	2 240	322	51	1 404	464	4 854

9. 按行業統計之其他費用

OUTRAS DESPESAS, POR RAMO DE ACTIVIDADE ECONÓMICA

OTHER EXPENSES BY INDUSTRY

千澳門元 '000 MOP

2007								
行業 Ramo de actividade económica Industry	總數 Total geral Grand total	土地租金 Rendas de terrenos Rent for land	利息支付 Juros pagos Interest payments	其他費用（不包括土地租金及利息支付） Outras despesas (Excluindo rendas de terrenos e juros pagos) Other expenses (Exclude rent for land and interest payments)				
				小計 Sub-Total	樓宇租金 Rendas de edifícios Rentals for buildings	機器及 設備租賃 Aluguer de maquinaria e equipamento Rentals for hiring machinery and equipment	建築設計、測量 及策劃工程費用 Pagamentos de serviços de arquitectura, prospecção e projectos de engenharia Architectural design, survey and technical consultancy fees	其他由第 三者提供 之服務 Outros serviços contratados Other operating expenses on contract services
1	2	3	4	5	6	7	8	9
總數 Total	3 182 299	3 338	1 023 238	2 155 722	104 208	344 155	909 961	797 398
451 地盤開拓 Preparação dos locais de construção Site preparation	10 980	142	77	10 761	943	2 057	626	7 135
452 樓宇的建造（整棟或部分）：土木工程 Construção de edifícios (no todo ou em parte); engenharia civil Construction of buildings (whole or part), civil engineering	2 674 606	2 708	996 397	1 675 501	48 904	308 844	841 097	476 656
45201 一般樓宇建造 Construção geral de edifícios General building construction	2 215 160	139	990 050	1 224 971	33 852	120 233	778 354	292 533
45202 土木工程 Engenharia civil Civil engineering	36 399	736	2 691	32 972	2 232	5 575	2 737	22 429
45209 其他專業建築工程 Outras obras especializadas de construção Other specialized construction	423 047	1 833	3 656	417 558	12 820	183 037	60 007	161 695
453 專業安裝 Instalações especiais Specialized installation	318 065	258	12 121	305 687	34 519	27 404	50 760	193 004
454 完工工程 Actividades de acabamento Completion of buildings	174 601	181	14 626	159 794	19 681	5 843	17 478	116 791
455 備有操作員之建築及拆卸機械的租賃 Aluguer de equipamento de construção e de demolição com operador Hire of construction and demolition equipment with operator	4 046	50	17	3 978	161	7	-	3 810

10. 按行業統計之生產總額組合

COMPONENTES DO VALOR BRUTO DE PRODUÇÃO, POR RAMO DE ACTIVIDADE ECONÓMICA
COMPONENTS OF GROSS OUTPUT BY INDUSTRY

百分率 %

行業 Ramo de actividade económica Industry	2007					
	生產總額組合 / Componentes do valor bruto de produção Components of gross output					增加值總額 與生產總額 之百分比 VAB VBP Gross value added Gross output
	勞工成本 Custo de mão-de-obra Labour cost	耗用物料及 維修保養費用 Consumo de materiais e serviços de manutenção Consumption of materials, supplies and maintenance services	付予連工包料 分判承建商之 分判工程費 Sub-empregadas prestadas pelos sub-empregados propriamente ditos Payments to fee sub-contractors	其他費用 Outras despesas Other expenses	經營結餘 (不包括利息) Excedente bruto de exploração (excluindo juros) Gross operating surplus (exclude interest)	
1	2	3	4	5	6	7
總數 Total	11.67	26.50	48.92	3.90	9.01	20.68
451 地盤開拓 Preparação dos locais de construção Site preparation	13.77	16.71	64.96	4.05	0.51	14.28
452 樓宇的建造（整棟或部分）：土木工程 Construção de edifícios (no todo ou em parte); engenharia civil Construction of buildings (whole or part), civil engineering	7.78	23.29	54.97	4.45	9.51	17.29
45201 一般樓宇建造 Construção geral de edifícios General building construction	5.26	21.57	59.31	4.05	9.82	15.08
45202 土木工程 Engenharia civil Civil engineering	7.04	14.99	65.73	2.11	10.14	17.17
45209 其他專業建築工程 Outras obras especializadas de construção Other specialized construction	21.02	34.45	29.64	7.14	7.75	28.77
453 專業安裝 Instalações especiais Specialized installation	19.96	35.97	33.68	2.91	7.49	27.45
454 完工工程 Actividades de acabamento Completion of buildings	20.28	30.14	38.45	2.37	8.75	29.04
455 備有操作員之建築及拆卸機械的租賃 Aluguer de equipamento de construção e de demolição com operador Hire of construction and demolition equipment with operator	30.46	6.24	13.52	11.08	38.71	69.17

VAB — Valor acrescentado bruto

VBP — Valor bruto de produção

11. 按行業統計之增加值總額及固定資產折舊

VALOR ACRESCENTADO BRUTO E DEPRECIAÇÃO DOS BENS DE CAPITAL FIXO, POR RAMO DE ACTIVIDADE ECONÓMICA
GROSS VALUE ADDED AND DEPRECIATION OF FIXED CAPITAL BY INDUSTRY

千澳門元 '000 MOP

行業 Ramo de actividade económica Industry	2007						
	普查 生產總額 Valor de produção censo Census output	普查消耗 Consumo censo Census input	普查增加值總額 Valor acrescentado censo Census value added	其他由第三者 提供之服務 Outros serviços contratados Other operating expenses on contract services	其他收益 Outras receitas Other receipts	增加值總額 Valor acrescentado bruto Gross value added	固定資產 折舊 Depreciação dos bens de capital fixo Depreciation of fixed capital
1	2	3	4	5	6	7	8
總數 Total	54 765 316	43 006 188	11 759 128	797 398	458 373	11 420 103	88 590
451 地盤開拓 Preparação dos locais de construção Site preparation	264 912	220 448	44 464	7 135	579	37 908	1 971
452 樓宇的建造（整棟或部分）；土木工程 Construção de edifícios (no todo ou em parte); engenharia civil Construction of buildings (whole or part), civil engineering	37 385 619	30 671 977	6 713 642	476 656	274 799	6 511 785	59 831
45201 一般樓宇建造 Construção geral de edifícios General building construction	30 015 465	25 394 120	4 621 345	292 533	231 744	4 560 556	22 679
45202 土木工程 Engenharia civil Civil engineering	1 547 875	1 273 362	274 513	22 429	16 559	268 643	11 847
45209 其他專業建築工程 Outras obras especializadas de construção Other specialized construction	5 822 279	4 004 494	1 817 785	161 695	26 495	1 682 585	25 305
453 專業安裝 Instalações especiais Specialized installation	10 452 402	7 439 643	3 012 759	193 004	68 277	2 888 031	12 638
454 完工工程 Actividades de acabamento Completion of buildings	6 628 803	4 666 859	1 961 944	116 791	112 390	1 957 543	13 649
455 備有操作員之建築及拆卸機械的租賃 Aluguer de equipamento de construção e de demolição com operador Hire of construction and demolition equipment with operator	33 580	7 262	26 318	3 810	2 329	24 837	500

12. 按行業統計之固定資本形成總額

FORMAÇÃO BRUTA DE CAPITAL FIXO, POR RAMO DE ACTIVIDADE ECONÓMICA

GROSS FIXED CAPITAL FORMATION BY INDUSTRY

千澳門元 '000 MOP

行業 Ramo de actividade económica Industry	2007					
	總數 Total	樓宇及 其他建築 Edifícios e outras construções Buildings and other construction	建築機器 及設備 Máquinas e equipamento para construção Machinery and equipment for construction	運輸工具 Equipamento de transporte Transport vehicles	電腦軟件 Software de computadores Computer software	其他 固定資產 Outros bens de capital fixo Other fixed assets
1	2	3	4	5	6	7
總數 Total	160 564	26 988	76 915	34 846	4 602	17 212
451 地盤開拓 Preparação dos locais de construção Site preparation	3 470	-	3 346	57	60	7
452 樓宇的建造（整棟或部分）；土木工程 Construção de edifícios (no todo ou em parte); engenharia civil Construction of buildings (whole or part), civil engineering	84 856	16 480	46 508	14 526	613	6 729
45201 一般樓宇建造 Construção geral de edifícios General building construction	22 243	2 029	8 791	7 753	403	3 266
45202 土木工程 Engenharia civil Civil engineering	14 606	4 654	7 596	1 803	32	523
45209 其他專業建築工程 Outras obras especializadas de construção Other specialized construction	48 006	9 797	30 122	4 970	178	2 940
453 專業安裝 Instalações especiais Specialized installation	27 548	3 694	5 783	9 202	3 348	5 521
454 完工工程 Actividades de acabamento Completion of buildings	38 270	6 814	15 147	10 772	581	4 956
455 備有操作員之建築及拆卸機械的租賃 Aluguer de equipamento de construção e de demolição com operador Hire of construction and demolition equipment with operator	6 420	-	6 130	290	-	-

13. 按建築物、單位及設施用途統計之工程主要指標

PRINCIPAIS ESTATÍSTICAS DOS PROJECTOS DE CONSTRUÇÃO, POR CLASSIFICAÇÃO DE EDIFÍCIOS, FRACÇÕES AUTÓNOMAS, INFRAESTRUTURAS E INSTALAÇÕES POR FINALIDADES

PRINCIPAL STATISTICS OF CONSTRUCTION PROJECTS BY END-USE OF BUILDINGS, UNITS AND FACILITIES

1/2

建築物、單位及設施用途 Classificação de edifícios, fracções autónomas, infraestruturas e instalações por finalidades End-use of buildings, units and facilities		2007					
		工程 Projectos de construção Construction projects	主要之工程成本 Custo principal dos projectos de construção Major costs of construction projects				普查生產總額 Valor de produção censo Census output
			總數 Total	耗用建築材料 Materiais consumidos nas obras Materials and supplies as input for construction work	操作工人工資 Remunerações pagas aos trabalhadores directos Wages and salaries of operatives	分判工程費 Sub-empreitadas prestadas por terceiros Sub-contract work rendered by others	
1		2	3	4	5	6	7
總數 Total		1 103	46 436 544	14 308 739	2 541 169	29 586 636	54 765 316
1	建築物及單位 Edifícios e fracções autónomas Buildings and units	855	43 879 213	13 685 199	2 338 743	27 855 271	51 849 363
11	住宅 Habitacional Residential	205	3 727 186	1 255 595	319 884	2 151 708	4 407 354
12	商業及辦公室 Comercial e escritórios Commercial and offices	226	1 204 880	264 065	104 737	836 077	1 356 845
121	辦公室 Escritórios Offices	36	370 557	66 848	31 866	271 843	405 486
122	商舖、購物商場 Lojas e centros comerciais Shops and shopping centres	190	834 322	197 217	72 871	564 234	951 359
13	商業及住宅 Comercial e habitacional Commercial and residential	4	90 666	49 374	8 353	32 939	96 372
14	工業及貨倉 Industrial e armazéns Industrial and warehouses	28	290 236	49 352	20 619	220 266	367 837
15	作服務用途之建築物及單位 Edifícios e fracções autónomas para serviços Service buildings and units	318	1 815 880	464 493	168 348	1 183 039	2 011 972
151	司法及治安 De justiça e ordem pública Law and order	24	254 136	72 090	26 211	155 835	279 679
152	教育及訓練 De educação e formação Educational and training	103	384 794	103 110	37 192	244 492	441 040
153	醫療及衛生 De saúde Medical and health	33	127 691	55 751	15 781	56 159	141 012
154	社會福利 De assistência social Social welfare	14	84 558	24 702	7 194	52 661	100 401
155	宗教 De religião Religious	11	10 964	2 360	1 030	7 574	12 790
156	文化 De cultura Cultural	29	196 305	57 261	22 992	116 053	217 879
157	體育 De desporto Sports	31	225 972	32 415	14 055	179 502	245 685
158	娛樂 De divertimento Entertainment	2	5 863	213	510	5 140	6 169
159	其他服務 De outros serviços Other services	71	525 597	116 591	43 385	365 622	567 316

13. 按建築物、單位及設施用途統計之工程主要指標

PRINCIPAIS ESTATÍSTICAS DOS PROJECTOS DE CONSTRUÇÃO, POR CLASSIFICAÇÃO DE EDIFÍCIOS, FRACÇÕES AUTÓNOMAS, INFRAESTRUTURAS E INSTALAÇÕES POR FINALIDADES

PRINCIPAL STATISTICS OF CONSTRUCTION PROJECTS BY END-USE OF BUILDINGS, UNITS AND FACILITIES

2/2

建築物、單位及設施用途 Classificação de edifícios, fracções autónomas, infraestruturas e instalações por finalidades End-use of buildings, units and facilities		2007					
		工程 Projectos de construção Construction projects	主要之工程成本 Custo principal dos projectos de construção Major costs of construction projects				普查生產總額 Valor de produção censo Census output
			總數 Total	耗用建築材料 Materiais consumidos nas obras Materials and supplies as input for construction work	操作工人工資 Remunerações pagas aos trabalhadores directos Wages and salaries of operatives	分判工程費 Sub-empreitadas prestadas por terceiros Sub-contract work rendered by others	
1	2	3	4	5	6	7	
16	酒店及同類型建築物或單位 Hotéis e edifícios ou fracções autónomas com finalidade similiar Buildings and units of hotels and similar establishments	74	36 750 364	11 602 320	1 716 803	23 431 241	43 608 983
2	基礎建設及其他設施 Infraestruturas e instalações Infrastructures and facilities	248	2 557 331	623 540	202 426	1 731 365	2 915 953
21	運輸 Transportes Transport	92	1 292 040	319 503	94 792	877 744	1 526 411
211	街道、公路、天橋、橋樑、隧道、纜車、鐵路、 集體運輸系統 Estradas, auto-estradas, viadutos, pontes, túneis, teleférico, caminhos férreos e sistema de transporte colectivo Roads, highways, flyovers, bridges, tunnels, funicular railways, railways and mass transit systems	75	683 026	146 182	54 854	481 990	831 214
212	大小碼頭及有關工程 Cais, desembarcadouros e outras obras relac. c/ portos marítimos Piers, wharves and other port works	14	516 830	145 107	35 331	336 392	566 502
213	飛機場及有關工程 Aeroporto e outras obras relativas Airport and related works	3	92 184	28 214	4 607	59 362	128 694
22	其他公共設施及工業建築 Outras instalações ao serviço público e estruturas industriais Other utilities and plant	20	282 289	89 292	22 195	170 802	327 136
23	環境 Meio ambiente Environment	63	373 402	95 396	56 843	221 164	430 391
231	排水設備 Drenagem Drainage	10	27 126	5 845	2 515	18 766	28 406
232	廢物及污水處理 Tratamento de esgotos e lixo Refuse and sewage treatment	40	268 295	73 411	50 399	144 485	320 573
233	土地開拓及填海 Aterros e melhoramentos em terrenos Land formation and reclamation	3	72 981	14 104	3 191	55 687	75 965
234	斜坡鞏固及美化工程 Protecção das encostas e ajardinamento Slope protection and landscaping	10	5 000	2 036	737	2 227	5 448
24	體育及康樂 Locais de desporto e recreio Sports and recreation	26	38 395	13 388	3 878	21 130	45 776
241	公園 Jardins e parques Gardens and parks	17	33 051	11 417	3 202	18 431	39 022
243	泳池及海灘設備 Piscinas e equipamentos náuticos Swimming pools and beach facilities	9	5 344	1 970	675	2 699	6 754
25	其他建築物及設施 Outros edifícios e instalações Others buildings and facilities	47	571 205	105 961	24 719	440 525	586 239

14. 按地點統計之工程主要指標

PRINCIPAIS ESTATÍSTICAS DOS PROJECTOS DE CONSTRUÇÃO, POR LOCALIZAÇÃO
 PRINCIPAL STATISTICS OF CONSTRUCTION PROJECTS BY LOCATION

地點 Localização Location	2007					
	工程 Projectos de construção Construction projects	主要之工程成本 / Custo principal dos projectos de construção Major costs of construction projects				普查生產總額 Valor de produção censo Census output
		總數 Total	耗用建築材料 Materiais consumidos nas obras Materials and supplies as input for construction work	操作工人工資 Remunerações pagas aos trabalhadores directos Wages and salaries of operatives	分判工程費 Sub-empreitadas prestadas por terceiros Sub-contract work rendered by others	
數目 Número Number	千澳門元 '000 MOP					
1	2	3	4	5	6	7
總數 Total geral Grand total	1 103	46 436 544	14 308 739	2 541 169	29 586 636	54 765 316
澳門半島 Península de Macau Macao Peninsula	828	23 577 014	5 350 387	1 135 358	17 091 269	26 611 215
聖安多尼堂區 Sto. António	125	3 203 339	529 416	141 205	2 532 718	3 479 774
望德堂區 S. Lázaro	43	187 774	59 116	20 185	108 473	193 164
風順堂區 S. Lourenço	89	269 764	84 112	44 039	141 613	308 042
大堂區 Sé	373	18 282 484	4 052 893	703 098	13 526 493	20 768 814
花地瑪堂區 Na. Sra. de Fátima	198	1 633 652	624 849	226 831	781 972	1 861 421
離島 Ilhas Islands	275	22 859 530	8 958 353	1 405 811	12 495 366	28 154 101
氹仔 Taipa	195	4 286 612	1 106 658	316 696	2 863 258	4 781 921
路環 Coloane	45	378 167	132 857	28 342	216 968	445 050
路氹城 CoTai	35	18 194 752	7 718 837	1 060 773	9 415 141	22 927 130

15. 按普查生產總額統計之工程主要指標

PRINCIPAIS ESTATÍSTICAS DOS PROJECTOS DE CONSTRUÇÃO, POR ESCALÕES DO VALOR DE PRODUÇÃO CENSO

PRINCIPAL STATISTICS OF CONSTRUCTION PROJECTS BY CENSUS OUTPUT

普查生產總額 Escalões do valor de produção censo Census output	2007					
	工程 Projectos de construção Construction projects	主要之工程成本 Custo principal dos projectos de construção Major costs of construction projects				普查生產總額 Valor de produção censo Census output
		總數 Total	耗用建築材料 Materiais consumidos nas obras Materials and supplies as input for construction work	操作工人工資 Remunerações pagas aos trabalhadores directos Wages and salaries of operatives	分判工程費 Sub-empreitadas prestadas por terceiros Sub-contract work rendered by others	
千澳門元 '000 MOP	數目 Número Number	千澳門元 '000 MOP				
1	2	3	4	5	6	7
總數 Total	1 103	46 436 544	14 308 739	2 541 169	29 586 636	54 765 316
< 200	199	19 214	4 799	4 138	10 277	21 915
200 - 499	245	71 005	17 250	11 890	41 865	80 005
500 - 999	172	107 702	23 625	16 799	67 278	122 750
1 000 - 4 999	252	505 528	123 593	68 684	313 251	576 694
5 000 - 9 999	57	349 886	75 540	56 917	217 428	400 762
10 000 - 49 999	106	2 343 957	746 331	238 651	1 358 975	2 667 532
50 000 - 99 999	27	1 656 482	556 121	121 216	979 145	1 944 141
≥ 100 000	45	41 382 770	12 761 479	2 022 873	26 598 417	48 951 517

16. 按建築物、單位及設施用途統計的政府工程及私人工程之主要指標

PRINCIPAIS ESTATÍSTICAS DOS PROJECTOS DE CONSTRUÇÃO PÚBLICA E DE CONSTRUÇÃO PRIVADA, POR CLASSIFICAÇÃO DE EDIFÍCIOS, FRACÇÕES AUTÓNOMAS, INFRAESTRUTURAS E INSTALAÇÕES POR FINALIDADES

PRINCIPAL STATISTICS OF PUBLIC CONSTRUCTION PROJECTS AND PRIVATE CONSTRUCTION PROJECTS BY END-USE OF BUILDINGS, UNITS AND FACILITIES

1/3

建築物、單位及設施用途 Classificação de edifícios, fracções autónomas, infraestruturas e instalações por finalidades End-use of buildings, units and facilities		2007					
		總數 Total		政府工程 Projectos de construção pública Public construction projects		私人工程 Projectos de construção privada Private construction projects	
		數目 Número Number	普查生產總額 Valor de produção censo Census output	數目 Número Number	普查生產總額 Valor de produção censo Census output	數目 Número Number	普查生產總額 Valor de produção censo Census output
1		2	3	4	5	6	7
	總數 Total	1 103	54 765 316	586	4 368 659	517	50 396 657
1	建築物及單位 Edifícios e fracções autónomas Buildings and units	855	51 849 363	373	1 926 812	482	49 922 551
11	住宅 Habitacional Residential	205	4 407 354	55	93 389	150	4 313 965
12	商業及辦公室 Comercial e escritórios Commercial and offices	226	1 356 845	27	96 130	199	1 260 715
121	辦公室 Escritórios Offices	36	405 486	27	96 130	9	309 356
122	商舖、購物商場 Lojas e centros comerciais Shops and shopping centres	190	951 359	-	-	190	951 359
13	商業及住宅 Comercial e habitacional Commercial and residential	4	96 372	-	-	4	96 372
14	工業及貨倉 Industrial e armazéns Industrial and warehouses	28	367 837	7	142 587	21	225 250
15	作服務用途之建築物及單位 Edifícios e fracções autónomas para serviços Service buildings and units	318	2 011 972	282	1 591 824	36	420 148
151	司法及治安 De justiça e ordem pública Law and order	24	279 679	24	279 679	-	-
152	教育及訓練 De educação e formação Educational and training	103	441 040	82	197 529	21	243 510
153	醫療及衛生 De saúde Medical and health	33	141 012	31	42 749	2	98 264
154	社會福利 De assistência social Social welfare	14	100 401	13	95 615	1	4 786
155	宗教 De religião Religious	11	12 790	9	8 287	2	4 503
156	文化 De cultura Cultural	29	217 879	29	217 879	-	-
157	體育 De desporto Sports	31	245 685	31	245 685	-	-

16. 按建築物、單位及設施用途統計的政府工程及私人工程之主要指標

PRINCIPAIS ESTATÍSTICAS DOS PROJECTOS DE CONSTRUÇÃO PÚBLICA E DE CONSTRUÇÃO PRIVADA, POR CLASSIFICAÇÃO DE EDIFÍCIOS, FRACÇÕES AUTÓNOMAS, INFRAESTRUTURAS E INSTALAÇÕES POR FINALIDADES

PRINCIPAL STATISTICS OF PUBLIC CONSTRUCTION PROJECTS AND PRIVATE CONSTRUCTION PROJECTS BY END-USE OF BUILDINGS, UNITS AND FACILITIES

2/3

建築物、單位及設施用途 Classificação de edifícios, fracções autónomas, infraestruturas e instalações por finalidades End-use of buildings, units and facilities	2007					
	總數 Total		政府工程 Projectos de construção pública Public construction projects		私人工程 Projectos de construção privada Private construction projects	
	數目 Número Number	普查生產總額 Valor de produção censo Census output 千澳門元 '000 MOP	數目 Número Number	普查生產總額 Valor de produção censo Census output 千澳門元 '000 MOP	數目 Número Number	普查生產總額 Valor de produção censo Census output 千澳門元 '000 MOP
1	2	3	4	5	6	7
158 娛樂 De divertimento Entertainment	2	6 169	-	-	2	6 169
159 其他服務 De outros serviços Other services	71	567 316	63	504 400	8	62 916
16 酒店及同類型建築物或單位 Hotéis e edifícios ou fracções autónomas com finalidade similar Buildings and units of hotels and similar establishments	74	43 608 983	2	2 882	72	43 606 100
2 基礎建設及其他設施 Infraestruturas e instalações Infrastructures and facilities	248	2 915 953	213	2 441 847	35	474 107
21 運輸 Transportes Transport	92	1 526 411	77	1 426 081	15	100 330
211 街道、公路、天橋、橋樑、隧道、纜車、鐵路、 集體運輸系統 Estradas, auto-estradas, viadutos, pontes, túneis, teleférico, caminhos férreos e sistema de transporte colectivo Roads, highways, flyovers, bridges, tunnels, funicular railways, railways and mass transit systems	75	831 214	67	763 076	8	68 139
212 大小碼頭及有關工程 Caís, desembarcadouros e outras obras relac. c/ portos marítimos Piers, wharves and other port works	14	566 502	8	554 655	6	11 847
213 飛機場及有關工程 Aeroporto e outras obras relativas Airport and related works	3	128 694	2	108 350	1	20 344
22 其他公共設施及工業建築 Outras instalações ao serviço público e estruturas industriais Other utilities and plant	20	327 136	9	6 406	11	320 729
23 環境 Meio ambiente Environment	63	430 391	61	426 375	2	4 017
231 排水設備 Drenagem Drainage	10	28 406	10	28 406	-	-
232 廢物及污水處理 Tratamento de esgotos e lixo Refuse and sewage treatment	40	320 573	40	320 573	-	-
233 土地開拓及填海 Aterros e melhoramentos em terrenos Land formation and reclamation	3	75 965	2	#	1	#
234 斜坡鞏固及美化工程 Protecção das encostas e ajardinamento Slope protection and landscaping	10	5 448	9	#	1	#

16. 按建築物、單位及設施用途統計的政府工程及私人工程之主要指標

PRINCIPAIS ESTATÍSTICAS DOS PROJECTOS DE CONSTRUÇÃO PÚBLICA E DE CONSTRUÇÃO PRIVADA, POR CLASSIFICAÇÃO DE EDIFÍCIOS, FRACÇÕES AUTÓNOMAS, INFRAESTRUTURAS E INSTALAÇÕES POR FINALIDADES

PRINCIPAL STATISTICS OF PUBLIC CONSTRUCTION PROJECTS AND PRIVATE CONSTRUCTION PROJECTS BY END-USE OF BUILDINGS, UNITS AND FACILITIES

3/3

建築物、單位及設施用途 Classificação de edifícios, fracções autónomas, infraestruturas e instalações por finalidades End-use of buildings, units and facilities	2007					
	總數 Total		政府工程 Projectos de construção pública Public construction projects		私人工程 Projectos de construção privada Private construction projects	
	數目 Número Number	普查生產總額 Valor de produção censo Census output	數目 Número Number	普查生產總額 Valor de produção censo Census output	數目 Número Number	普查生產總額 Valor de produção censo Census output
		千澳門元 '000 MOP		千澳門元 '000 MOP		千澳門元 '000 MOP
1	2	3	4	5	6	7
24 體育及康樂 Locais de desporto e recreio Sports and recreation	26	45 776	26	45 776	-	-
241 公園 Jardins e parques Gardens and parks	17	39 022	17	39 022	-	-
243 泳池及海灘設備 Piscinas e equipamentos náuticos Swimming pools and beach facilities	9	6 754	9	6 754	-	-
25 其他建築物及設施 Outros edifícios e instalações Others buildings and facilities	47	586 239	40	537 209	7	49 030