

澳門經濟適度多元發展統計指標體系
分析報告

Relatório da Análise
“Sistema de Indicadores Estatísticos para o Desenvolvimento
da Diversificação Adequada da Economia de Macau”

白頁

Página vazia

Blank page

目錄

ÍNDICE

一、前言	1
I. Introdução	49
二、統計指標體系說明	
II. Explanação sobre o Sistema de Indicadores Estatísticos	
2.1 編制及發佈方式	3
Formas de Elaboração e Divulgação	51
2.2 經濟適度多元統計指標體系框架	4
Quadro do Sistema de Indicadores Estatísticos para a Diversificação Adeuada da Economia	52
三、結果分析	
III. Análise de Resultados	
3.1 產業結構多元化	9
Diversificação da Estrutura Sectorial	58
3.2 博彩業務多元化	13
Diversificação das Actividades do Jogo	62
3.3 幸運博彩企業的業務多元化	15
Diversificação das Actividades das Concessionárias de Exploração dos Jogos de Fortuna ou Azar	64
3.4 旅客市場多元化	17
Diversificação do Mercado de Visitantes	66
3.5 博彩業關聯產業多元化	24
Diversificação dos Sectores Conexos ao Jogo	73
3.6 新興產業多元化	26
Diversificação das Indústrias Emergentes	75

3.7 對外及區域合作拓展本澳企業及居民的發展空間	32
Exploração do Espaço de Desenvolvimento das Empresas e dos Residentes de Macau, através da Cooperação Externa e Regional	81
3.8 就業結構多元化.....	38
Diversificação da Estrutura do Emprego.....	87
四、詞彙解釋	43
IV. Explicação de Termos	92

一、前言

回歸十五年來，本澳社會經濟在博彩業開放的帶動下，各行業都取得了很大的發展，本地生產總值持續增長，居民就業穩定，收入提高，財政儲備不斷增加。

但在取得上述成就的同時，澳門經濟結構單一，高度依賴博彩服務出口的特點亦令經濟增長呈現出高波動性，這種高波動性顯示出澳門經濟抗風險能力相對不足。故此，澳門社會各界普遍認同，經濟的可持續發展必須走經濟適度多元發展之路。

對於經濟適度多元發展的策略和路徑，社會各界已進行了相當多的研究和討論。綜合而言，根據澳門的實際情況和發展的需要，經濟適度多元發展策略至少應包括以下幾個方面：

- 產業結構多元化
- 博彩業務多元化
- 幸運博彩企業的業務多元化
- 旅客市場多元化
- 博彩業關聯產業多元化
- 新興產業多元化
- 對外及區域合作拓展本澳企業及居民的發展空間
- 就業結構多元化

經濟適度多元發展的目的是維持產業結構的適度多元和均衡，培育新的支柱產業及經濟增長點，增強澳門經濟對外圍環境變化的適應能力和對風險的抵禦能力，同時透過區域合作，拓展澳門企業及居民的發展空間，促進澳門經濟社會的可持續發展。

中央政府和特區政府高度重視促進澳門經濟適度多元發展，社會各界也對此非常關注。因此，有需要透過綜合、簡明的統計指標讓各界及時了解澳門的產業結構、就業結構和區域經貿合作的變化發展情況。《澳門特別行政區五年發展規劃(2016-2020 年)》中也明確提出“根據澳門的實際情況和發展需要，構建經濟適度多元發展統計指標體系，主要涵蓋整體的產業結構狀況、博彩業務多元化、幸運博彩企業的業務多元化、旅客市場多元化、博彩業關聯產業多元化、新興產業多元化、區域合作和就業結構多元化等方面。”

構建經濟適度多元發展統計指標體系將有助：

- (1) 特區政府及社會各界更好地認識和評估為促進本澳經濟適度多元發展工作而採取的政策、措施的成效及不足。
- (2) 特區政府和社會各界就促進本澳經濟適度多元發展的策略和路徑更好地形成共識。
- (3) 更有針對性和更及時地根據實際情況檢討和調整相關的政策、措施，以便更有效地持續推進本澳經濟的適度多元發展。

本報告主要介紹澳門經濟適度多元發展統計指標體系的編制和發佈方式、指標體系的框架以及對 2012-2015 年統計指標數據的分析。未來統計暨普查局將透過持續收集有關統計數據，不斷優化和豐富有關的指標體系。由 2017 年開始，統計暨普查局將會每年編制過去一年相關的統計指標，並於每年第四季向外發佈。

二、統計指標體系說明

2.1 編制及發佈方式

根據十月十四日第 62/96/M 號法令的規定，由統計編制機關所編制之統計資料，視為官方統計資料。統計暨普查局有權限記錄、計算、整理及發表在人口、經濟、社會及環境方面之統計資料；澳門金融管理局有權限記錄、計算、整理及發表在財務、貨幣、匯兌及保險業務方面之統計資料。此外，由獲授權統計之機關所取得之統計數據，經獲統計暨普查局預先核准後，亦視為官方統計資料。

要成為官方統計資料，必須遵循嚴格的國際標準和技術要求。而官方統計資料的發佈也有較嚴格的規範。由於經濟適度多元發展在學術上仍有許多討論的地方，並沒有較為嚴格的定義和單一的客觀衡量標準（例如何謂「適度」就無法也不應以具體的數值標準去界定）。此外，在報告中亦需要利用幸運博彩企業集團的財務報告及澳門以外的官方機構所提供的資料，所以要完全用官方統計的方式去編制和提供有關的統計指標會存在一定的局限。

故此，以研究報告的方式編制和發佈澳門經濟適度多元發展統計指標會較為理想，有利於提高這套統計指標體系的時效性、靈活性和針對性。

統計暨普查局為指標體系構建的負責部門，會透過與本澳其他相關公共部門緊密合作，收集和整理澳門內部的資料。同時，透過區域合作機制，請求廣東省統計局及鄰近城市的統計局協助提供澳門企業和居民投資的統計資料。此外，由於部份官方統計資料由收集至公佈耗時較久，會考慮以臨時數據的方式作為非官方統計結合到研究報告中，從而進一步改善資料的時效性問題。

按計劃，統計暨普查局分兩個階段推進經濟適度多元發展統計指標體系的構建工作：

■ 第一階段：建立基本的指標體系

這階段的工作目標是在 2015 年建立基本指標體系，包括制定全部統計報表表框、與本澳相關部門及內地統計部門建立數據交換機制、以及編制 2014 年的指標等，作為日後工作的主要比照參考。有關的工作已完成。

■ 第二階段：完善指標體系

這階段工作的工作目標是在 2016 年內在基本指標體系的基礎上，完善指標體系並編制 2015 年的指標。有關的工作已完成。

自 2017 年起每年常規性編制過去一年的經濟適度多元發展統計指標，並在每年的第四季內向外發佈。

2.2 經濟適度多元統計指標體系框架

澳門經濟適度多元統計指標體系分為八個部份，主要列出相關範疇內最主要的統計指標，以便資料使用者能透過多方面的資料去分析澳門經濟多元化的發展情況。

第一部份：整體的產業結構狀況

這部份的統計指標包括按生產法計算的本地生產總值，產業結構及量度產業多元程度的經濟多元化熵指數（Entropy Index of Economic Diversity），從宏觀上反映澳門經濟在核算期內各產業所生產的貨物和服務的總值，各產業在整體經濟中的比重及產業結構的多元化程度。

主要統計指標	主要統計指標細化
整體的產業結構	以當年生產者價格按生產法計算的各行業增加值及產業結構
	以當年基本價格按生產法計算的各行業增加值及產業結構
	按生產法計算的經濟多元化熵指數

資料來源：統計暨普查局的《產業結構》資料及根據上述資料計算的經濟多元化熵指數

第二部份：博彩業務多元化

這部份的統計指標包括各樣主要博彩活動的收入及比重，以反映澳門博彩業務的多元化程度。

主要統計指標	主要統計指標細化
博彩收入組成	按類別統計的博彩業毛收入及比重
	按類別統計的幸運博彩毛收入及比重

資料來源：博彩監察協調局提供的行政資料

第三部份：幸運博彩企業的業務多元化

這部份的統計指標包括 (1) 幸運博彩企業的博彩業務及非博彩業務的收入及比重以及 (2) 將以優惠或免費形式向客戶提供之服務按提供服務的零售價值調整後，幸運博彩企業來源於博彩業務和非博彩業務的收入及其比重，以反映幸運博彩企業及其集團的業務多元化程度。

主要統計指標	主要統計指標細化
幸運博彩承批企業收入組成	幸運博彩承批企業來源於博彩業務和非博彩業務的收入及比重
	幸運博彩承批企業來源於博彩業務和經調整後非博彩業務的收入及比重
	幸運博彩承批企業經調整後的非博彩業務的收入及比重

資料來源：統計暨普查局博彩業年度調查、博彩監察協調局行政資料及幸運博彩企業的財務報告

第四部份：旅客市場多元化

這部份的指標主要包括按不同標準統計的入境旅客分佈，旅客的逗留時間及消費，以反映本澳入境旅客市場的多元化情況。

主要統計指標	主要統計指標細化
入境旅客	按證件簽發地統計的入境旅客數量及分佈
	按證件簽發地統計的留宿及不過夜的旅客比重
	按旅客類別及來澳主要目的統計的入境旅客數量，人均消費及總消費
	按旅客類別及來澳主要目的統計的入境旅客數量，總消費的比重及人均消費與整體人均消費的差異
	按證件簽發地統計的旅客平均逗留時間
	按證件簽發地統計的旅客人均消費及消費結構

資料來源：統計暨普查局旅遊統計資料

第五部份：博彩業關聯產業多元化

這部份的統計指標主要用作量度與博彩旅遊業相關聯的行業的收益情況，以及按生產法計算的行業增加值及其在增加值總額中的比重。這些指標將用作評估澳門經濟的產業多元化情況。

主要統計指標	主要統計指標細化
關聯產業收益	博彩業及其關聯產業的收益
關聯產業增加值	以當年生產者價格按生產法計算的博彩業及其關聯產業的增加值

資料來源：統計暨普查局的行業年度調查可提供大部份行業的相關數據，而不動產及工商服務業收益為估算數字；金融業收益透過澳門金融管理局取得。

第六部份：新興產業多元化

這部份的統計指標主要用作量度澳門新興產業的發展情況，例如企業數目、就業人數、收益等等。現階段包括會議展覽、文化、中醫藥三個產業的統計指標。由於澳門金融管理局在 2016 年開始收集有關特色金融方面的統計資料，所以將會由 2017 年起增加特色金融的統計指標。

會議展覽業

隨著特區政府銳意發展會議展覽業，近年來積極提供各項支助以吸引本地及海外機構在澳舉行國際會議及展覽項目，會展產業不斷發展壯大，不少附有會展設施的大型酒店近期相繼落成，加上會議及展覽數目日增，社會各界日益關注會議展覽業對本澳的經濟的實際貢獻。

然而必須注意會議展覽業並不是單一的行業，而是以舉辦各種國際博覽會、展覽會、交易會、招商會、研討會等會議展覽活動為核心，集項目籌辦、酒店、商務活動、資訊交流、觀光遊覽、文化娛樂等於一體的綜合性服務產業。相關行業的服務對象又同時涵蓋本地居民及旅客，而旅客中又包含從外地來澳出席會議的與會者及參加展覽的參展商和專業觀眾。因此，若要單獨估算會展產業在澳門的經濟貢獻，需要如分析旅遊活動一樣，透過特定的帳目框架，整理及編制與會議展覽業有關的數據。統計暨普查局現正參考「旅遊附屬帳」的編制方法及有關的國際建議，同時考慮本澳地區的特性，研究編制會議展覽業的附屬帳。

統計暨普查局現時年度「服務業調查」可提供會議展覽籌辦服務業的收益、增加值資料及員工人數等資料；而「會議及展覽統計」則提供在澳門舉辦的會議及展覽場數、與會人數、使用場地平均面積等指標。

文化產業

在文化產業統計方面，根據 2014 年年底發佈的《文化產業發展政策框架》，本澳的文化產業將包括創意設計、藝術收藏、文化展演及數碼媒體四個組成部份。

統計暨普查局在制訂文化產業統計框架的過程中得到了國家統計局的協助，提出了寶貴的意見和建議，令有關統計框架能按計劃完成，並於文化產業委員會中正式確立通過，奠定了開展文化產業統計的技術基礎。

在確定了統計框架後，統計局隨即展開及改良了多項統計項目，包括在各年度調查加入針對文化相關行業的抽樣設計，以及新增了多項文化相關的細項調查，以助更準確地對該產業進行估算。

中醫藥產業

在中醫藥產業方面，統計暨普查局利用現有的年度行業調查資料及部份行政資料去計算出中醫藥產業的資料。由於現時的調查存在一定的局限，統計暨普查局正研究在各項相關年度調查中加入中醫藥產業相關的抽樣設計，以收集及整理更多澳門中醫藥產業的統計資料。

主要統計指標	主要統計指標細化
新興產業的收益、增加值及主要活動指標	按人次統計的會展活動數目、與會及入場人次
	按活動類型和主題統計的會展活動項目、與會及入場人次
	會議展覽籌辦服務業的場所數目、在職員工人數、收益和增加值總額
	按領域統計的文化產業的企業數目、在職員工人數、收益和增加值總額
	中藥製造業的場所數目、在職員工數目、收益及增加值總額
	中藥零售業的場所數目、在職員工數目、收益及增加值總額
	中藥對外貿易指標
	中醫服務的私營場所數目、中醫生/中醫師數目及按場所類型統計的求診人次

資料來源：統計暨普查局行業調查資料及行政資料。

特色金融

特色金融是指緊扣澳門本身的優勢、發展定位和策略，實行服務區域和重點業務錯位發展的金融業務。澳門的優勢是政治穩定、社會和諧，擁有獨立關稅區、自由港、資金進出自由等商業環境；立足於“中國與葡語國家商貿合作服務平台”的發展定位，以促進中葡金融服務平台建設，為中葡企業合作提供金融支持及助力國家“一帶一路”倡議的實施為主要策略；主要服務區域面向珠江西岸地區及泛珠地區、葡語國家及“一帶一路”沿線國家；重點發展業務為葡語國家人民幣清算、融資租賃和財富管理等。

澳門金融管理局自 2016 年起開始向澳門的金融業界定期收集關於特色金融業務的統計資料。統計暨普查局將會與澳門金融管理局合作，自 2017 年起在澳門經濟適度多元統計指標中加入關於特色金融發展的指標。

第七部份：對外及區域合作拓展本澳企業及居民的發展空間

這部份的統計指標主要用作量度外地企業在澳門的直接投資、澳門企業的對外直接投資及在《內地與澳門關於建立更緊密經貿關係的安排》框架下澳門企業的經濟活動情況，具體包括兩個方面：(1)直接投資指標; (2)《內地與澳門關於建立更緊密經貿關係的安排》框架下的主要指標。

主要統計指標	主要統計指標細化
直接投資指標	按外來直接投資者所屬國家/地區統計的企業數目
	按外來直接投資者所屬國家/地區統計的累計直接投資總額
	按中國內地直接投資者所屬省市統計的累計投資總額
	按特定地區直接投資者統計的累計投資總額
	按直接投資所在地統計的澳門企業境外累計投資總額
	按城市統計的澳門資金在廣東省的投資項目數目、合同使用外資金額和實際使用外資金額
《CEPA》框架下的主要指標	按貨物種類統計的《安排》零關稅貨物出口金額和豁免稅款
	按行業統計的累計已發出《安排》澳門服務提供者證明書數目

資料來源：統計暨普查局資料，經濟局的行政資料及廣東省統計局提供資料。

第八部份：就業結構多元化

這部份的統計指標主要用作分析澳門就業市場的情況，包括按行業及按職業的就業人口統計。

主要統計指標	主要統計指標細化
按行業統計的就業人口 /就業居民	按行業統計的就業人口數目和比重
	按行業統計的就業居民數目和比重
	按行業統計的就業居民的工作收入中位數
按職業統計的就業人口 /就業居民	按職業統計的就業人口數目和比重
	按職業統計的就業居民數目和比重
	按職業統計的就業居民的工作收入中位數

資料來源：統計暨普查局就業調查資料。

三、結果分析

3.1 產業結構多元化

產業結構是指一個經濟體內各產業的構成，以及各產業之間的關聯及其增加值比重，而產業的增加值可以以生產者價格（包括產品稅）或基本價格（不包括產品稅）去計算。由於澳門的部份公用事業及博彩業的專營稅（屬產品稅的一部份）是從行業的總收益或營業額中扣除，不以額外方式徵收，這類稅收是通過行業的經濟活動所產生，屬於產出的一部份，因此應納入行業增加值總額的計算內。同時，博彩業在澳門經濟處主導地位，博彩稅收龐大，將博彩稅計算為行業的產出，對博彩業本身以至澳門整體經濟結構均造成很大的變動，故澳門須要編制按生產者價格計算的本地生產總值。而從本澳經濟適度多元發展的角度看，以生產者價格按生產法計算的本地生產總值在投入-產出分析方面，較以基本價格按生產法計算的本地生產總值有更高的參考作用。

表一、以當年生產者價格按生產法計算的各行業增加值及產業結構

行業	2012		2013 ^r		2014 ^r		2015 ^p	
	增加值 (百萬元)	結構 (%)	增加值 (百萬元)	結構 (%)	增加值 (百萬元)	結構 (%)	增加值 (百萬元)	結構 (%)
採礦業	17	0 [#]	3	0 [#]	-	-	-	-
製造業	1 593	0.46	1 642	0.40	1 845	0.42	2 047	0.57
水電及氣體生產供應業	1 802	0.52	1 946	0.47	2 229	0.51	2 361	0.66
建築業	10 512	3.06	11 731	2.86	18 047	4.15	23 269	6.53
批發及零售業	18 302	5.32	21 686	5.28	22 500	5.18	19 903	5.59
酒店業	10 700	3.11	12 749	3.11	15 124	3.48	13 650	3.83
飲食業	5 744	1.67	6 563	1.60	6 945	1.60	6 283	1.76
運輸、倉儲及通訊業	6 678	1.94	7 314	1.78	8 872	2.04	9 781	2.75
銀行業	10 037	2.92	13 350	3.25	17 134	3.94	18 746	5.26
保險及退休基金	2 389	0.69	2 851	0.69	2 752	0.63	3 556	1.00
不動產業務	22 596	6.57	29 251	7.13	36 666	8.44	35 556	9.98
租賃及向企業提供的服務	10 944	3.18	13 620	3.32	16 193	3.73	14 564	4.09
公共行政	10 390	3.02	11 571	2.82	13 182	3.03	14 949	4.20
教育	4 338	1.26	4 952	1.21	5 678	1.31	6 359	1.79
醫療衛生及社會福利	3 343	0.97	3 773	0.92	4 216	0.97	4 762	1.34
博彩及博彩中介業	216 329	62.94	258 966	63.10	254 051	58.47	171 094	48.03
其他團體、社會及個人服務及僱用傭人的家庭	8 015	2.33	8 441	2.06	9 083	2.09	9 333	2.62
增加值總額	343 729	100.00	410 409	100.00	434 516	100.00	356 213	100.00

註：r 修訂數字 p 臨時數字 # 數值少於採用單位半數 - 絶對數值為零

資料來源：統計暨普查局

不論是以當年生產者價格或基本價格按生產法計算的本地生產總值中，博彩業（包括博彩中介業）所佔的比重都是較其他行業為高。由於內外因素的影響，博彩業自 2014 年第 2 季開始進入了調整期，至 2015 年由於博彩毛收入大幅下滑 34.3%，令 2015 年博彩業在本澳的產業結構中的比重有所下降。按當年生產者價格計算，2015 年博彩業的比重按年下降 10.4 個百分點。

緊隨博彩業之後，不動產業務、建築業、批發及零售業、金融業(銀行業+保險及退休基金)、租賃及向企業提供服務和酒店業皆是在本澳經濟中的比重處於前列的行業。

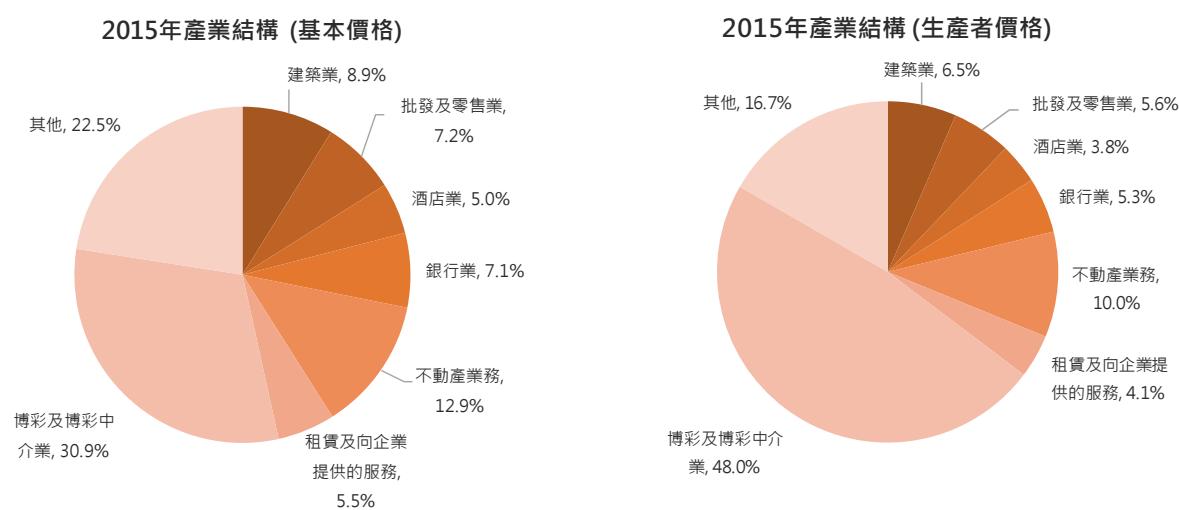
表二、以當年基本價格計算各行業的增加值及產業結構

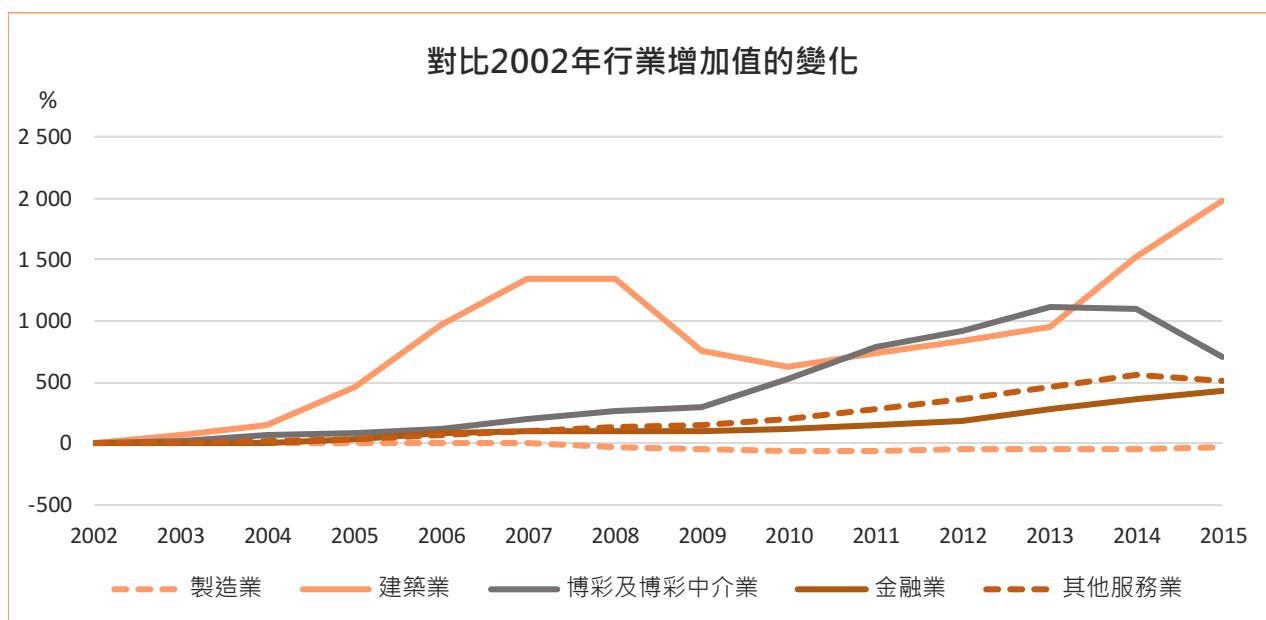
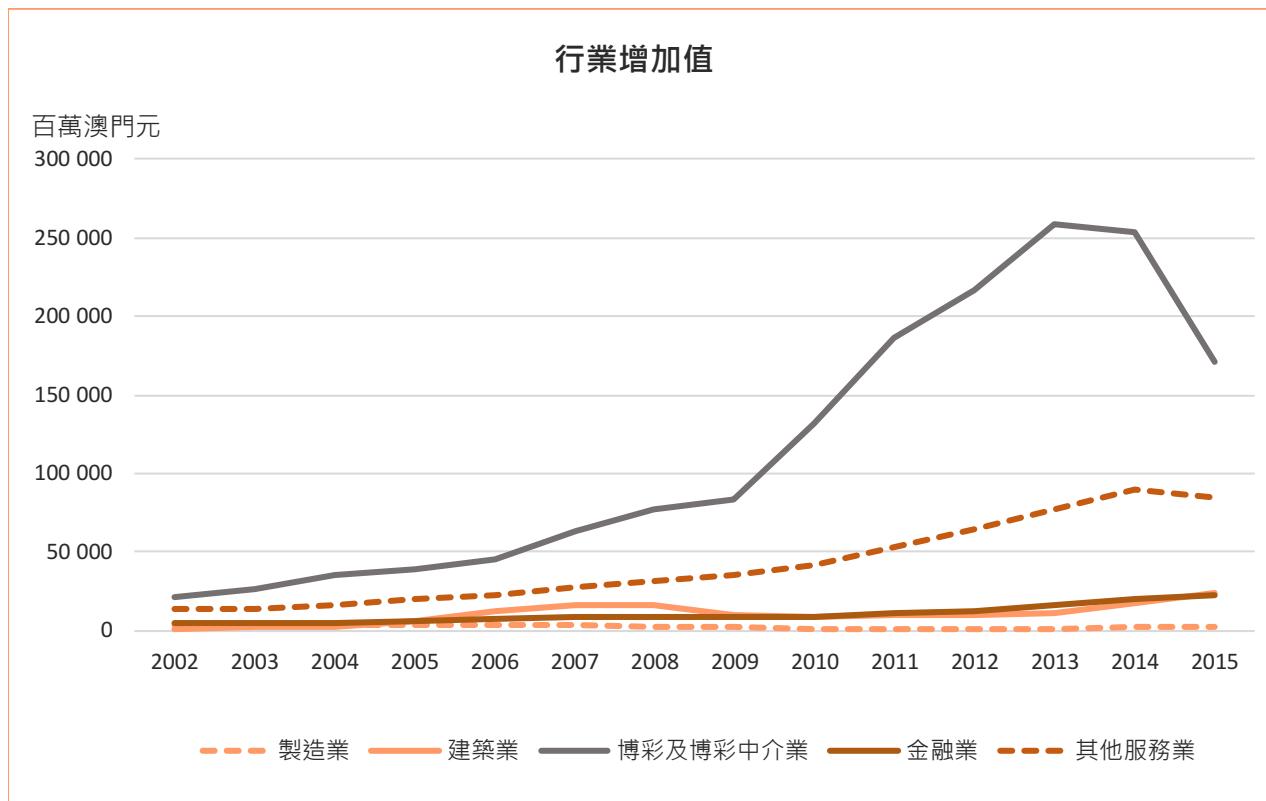
行業	2012		2013 ^r		2014 ^r		2015 ^p	
	增加值 (百萬元)	結構 (%)	增加值 (百萬元)	結構 (%)	增加值 (百萬元)	結構 (%)	增加值 (百萬元)	結構 (%)
採礦業	17	0.01	3	0 [#]	-	-	-	-
製造業	1 593	0.72	1 641	0.62	1 844	0.63	2 047	0.78
水電及氣體生產供應業	1 745	0.79	1 881	0.71	2 163	0.74	2 292	0.87
建築業	10 512	4.76	11 731	4.43	18 047	6.17	23 269	8.85
批發及零售業	17 115	7.75	20 400	7.70	21 219	7.25	18 908	7.19
酒店業	10 195	4.62	12 154	4.59	14 444	4.94	13 042	4.96
飲食業	5 744	2.60	6 563	2.48	6 945	2.37	6 283	2.39
運輸、倉儲及通訊業	6 600	2.99	7 234	2.73	8 797	3.01	9 700	3.69
銀行業	10 037	4.55	13 350	5.04	17 134	5.86	18 746	7.13
保險及退休基金	2 389	1.08	2 851	1.08	2 752	0.94	3 556	1.35
不動產業務	20 202	9.15	26 469	9.99	33 982	11.62	33 796	12.86
租賃及向企業提供的服務	10 944	4.96	13 620	5.14	16 193	5.54	14 564	5.54
公共行政	10 390	4.71	11 571	4.37	13 182	4.51	14 949	5.69
教育	4 338	1.97	4 952	1.87	5 678	1.94	6 359	2.42
醫療衛生及社會福利	3 343	1.51	3 773	1.42	4 216	1.44	4 762	1.81
博彩及博彩中介業	97 566	44.21	118 290	44.66	116 926	39.98	81 330	30.94
其他團體、社會及個人服務及 僱用傭人的家庭	7 972	3.61	8 386	3.17	8 959	3.06	9 276	3.53
增加值總額	220 702	100.00	264 871	100.00	292 480	100.00	262 880	100.00

註：r 修訂數字 p 臨時數字 0[#] 數值少於採用單位半數 - 絶對數值為零

資料來源：統計暨普查局

從有關統計圖表可以看到，以生產者價格按生產法計算的本地生產總值及產業結構中，博彩業在整體經濟的比重明顯高於其他行業，2012 年至 2014 年分別為 62.9%、63.1% 及 58.5%，2015 年受博彩毛收入大幅下渴影響，博彩業在整體經濟的比重下跌至 48.0%。





經濟多元化熵指數

熵指數是學術界用作量度經濟多元化程度的指標之一。熵指數值越大，經濟集中程度相應越低，熵指數值越小，經濟集中程度則相應越高。

表三列出了按各行業增加值計算的經濟多元化熵指數數列。從有關數列可以看到，實行博彩業開放後，由 2002 年至 2013 年期間，本澳的產業的集中程度持續增加。在 2014 年則開始出現轉勢的情況，至 2015 年由於博彩毛收入大幅下滑 34.3%，令以行業增加值計算的熵指數上升，產業的集中程度稍為下降。

表三、按生產法計算的經濟多元化熵指數

行業增加值	2002	2007	2012	2013	2014	2015 ^p
當年生產者價格	2.25	2.04	1.49	1.49	1.61	1.87
當年基本價格	2.46	2.35	1.96	1.95	2.04	2.20

註：p 臨時數字

資料來源：根據統計暨普查局資料計算

3.2 博彩業務多元化

在澳門的各種博彩活動中，幸運博彩佔絕對主導地位，超過 99%的博彩毛收入都來自幸運博彩，2014 年幸運博彩毛收入高達 3,515.2 億澳門元，至 2015 年回落至 2,308.4 億澳門元；足球彩票、籃球彩票、賽馬、賽狗、中式彩票及即發彩票等的收入微不足道，2015 年合共只有約 9.7 億澳門元。

表四、按類別統計的博彩毛收入及比重

	2012		2013		2014		2015	
	博彩毛收入 (百萬元)	比重 (%)	博彩毛收入 (百萬元)	比重 (%)	博彩毛收入 (百萬元)	比重 (%)	博彩毛收入 (百萬元)	比重 (%)
總數	305 235	100.00	361 866	100.00	352 714	100.00	231 811	100.00
幸運博彩	304 139	99.64	360 749	99.69	351 521	99.66	230 840	99.58
其他*	1 096	0.36	1 118	0.31	1 193	0.34	971	0.42

註：* 包括足球彩票、籃球彩票、賽馬、賽狗、中式彩票及即發彩票。

資料來源：博彩監察協調局

在幸運博彩中，貴賓廳業務的收入比重最大，超過總收入的一半，2012 年達 69.4%。由於內外因素的變化，近年來貴賓廳業務的比重有所下降，2015 年其在幸運博彩毛收入中的比重下降至 55.6%，按年減少了 5.0 個百分點，金額為 1,282.7 億澳門元，按年下跌了 39.7%。

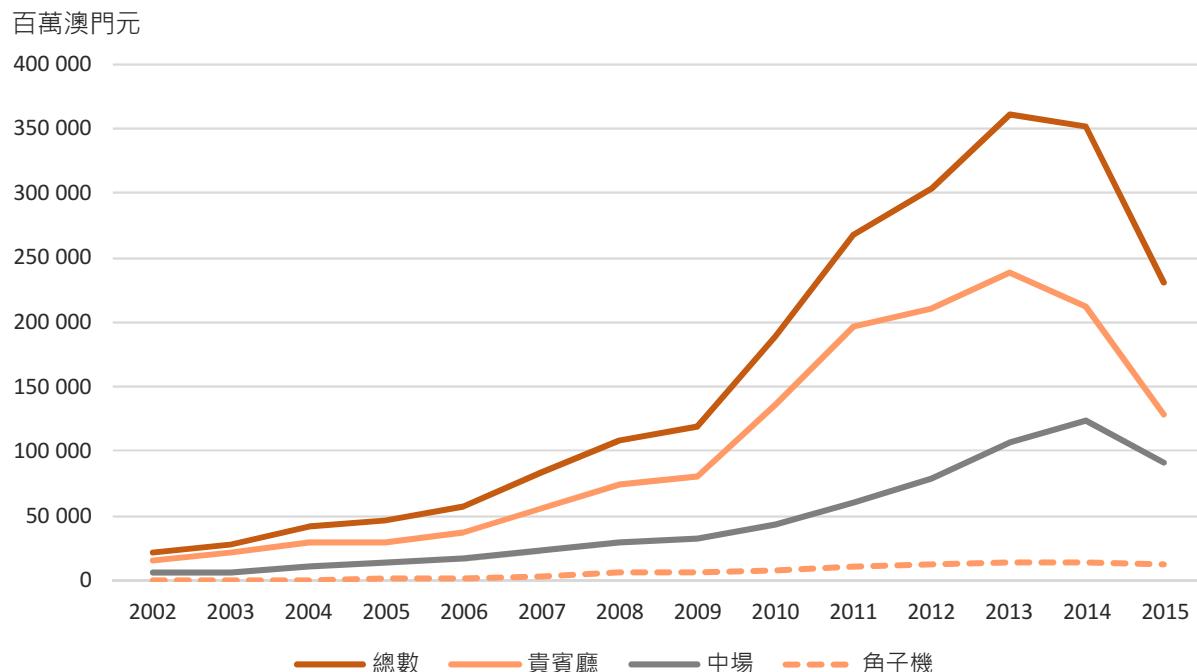
另一方面，來自中場和角子機業務的佔博彩毛收入的比重持續上升，2015 年中場收入約為 908.2 億澳門元，角子機收入為 117.5 億澳門元，在幸運博彩毛收入中的比重分別佔 39.3%及 5.1%，按年增加了 4.0 個百分點和 1.0 個百分點。

表五、按類別統計的幸運博彩毛收入及比重

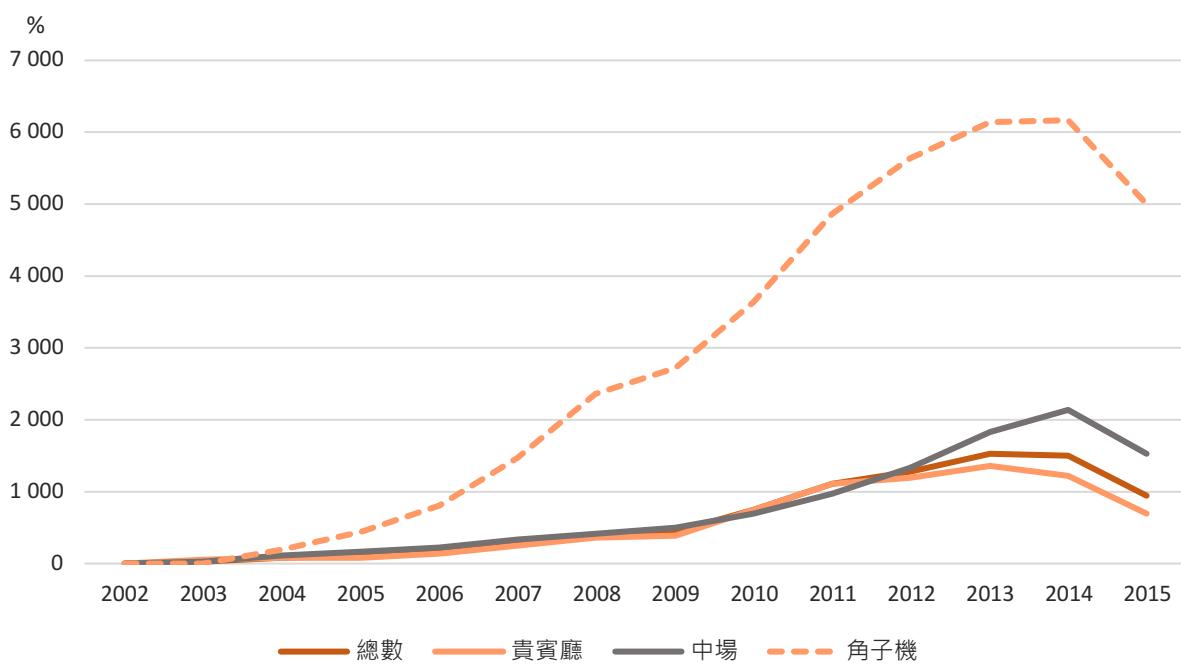
	2012		2013		2014		2015	
	幸運博彩毛收入 (百萬元)	比重 (%)	幸運博彩毛收入 (百萬元)	比重 (%)	幸運博彩毛收入 (百萬元)	比重 (%)	幸運博彩毛收入 (百萬元)	比重 (%)
總數	304 139	100.00	360 749	100.00	351 521	100.00	230 840	100.00
貴賓廳	211 165	69.43	238 751	66.18	212 890	60.56	128 271	55.57
其中：貴賓百家樂	210 850	69.33	238 524	66.12	212 535	60.46	127 818	55.37
中場賭枱	79 730	26.21	107 613	29.83	124 188	35.33	90 815	39.34
角子機	13 244	4.35	14 384	3.99	14 444	4.11	11 754	5.09

資料來源：博彩監察協調局

幸運博彩毛收入



對比2002年幸運博彩毛收入的變化



3.3 幸運博彩企業的業務多元化

量度幸運博彩企業的業務多元化成果的重要指標是它們的博彩業務收入和非博彩業務收入以及非博彩業務收入在總收入中的比重。如果不考慮幸運博彩企業免費或以優惠折扣向客戶提供的服務(例如住宿、餐飲和娛樂等)。在 2015 年，六家博企的總收入為 2,458.4 億澳門元，來自博彩業務的收入為 2,305.9 億澳門元，佔總收入的 93.8%；來自非博彩業務的收入為 152.5 億澳門元，佔總收入的 6.2%。

表六、幸運博彩承批企業來源於博彩業務和非博彩業務的收入及比重

	2013		2014		2015	
	金額 (百萬元)	比重 (%)	金額 (百萬元)	比重 (%)	金額 (百萬元)	比重 (%)
總收入	374 683	100.00	366 442	100.00	245 839	100.00
博彩業務收入	360 551	96.23	351 203	95.84	230 592	93.80
非博彩業務收入	14 132	3.77	15 239	4.16	15 247	6.20

註：(1) 幸運博彩企業的博彩業務收入統一採用其於《澳門特別行政區公報》刊登的年度報告上列出的博彩毛收入，和博彩監察協調局公佈的資料有輕微差異。

(2) 非博彩業務收入包括全資擁有幸運博彩企業的香港及美國上市控股公司年度報告中包括的澳門附屬公司及聯營公司的資料。

資料來源：六家幸運博彩企業在香港及美國上市的控股公司的年報

如果把幸運博彩企業免費或以優惠折扣向客戶提供的服務考慮在內，在 2015 年，六家博企的總收入為 2,545.0 億澳門元，來自博彩業務的收入為 2,305.9 億澳門元，佔總收入的 90.6%；來自非博彩業務的收入為 239.1 億澳門元，佔總收入的 9.4%。

表七、幸運博彩承批企業來源於博彩業務和經調整後非博彩業務的收入及比重

	2013		2014		2015	
	金額 (百萬元)	比重 (%)	金額 (百萬元)	比重 (%)	金額 (百萬元)	比重 (%)
總收入	383 281	100.00	376 467	100.00	254 499	100.00
博彩業務收入	360 551	94.07	351 203	93.29	230 592	90.61
非博彩業務收入	22 730	5.93	25 264	6.71	23 907	9.39

註：(1) 幸運博彩企業的博彩業務收入統一採用其於《澳門特別行政區公報》刊登的年度報告上列出的博彩毛收入，和博彩監察協調局公佈的資料有輕微差異。

(2) 非博彩業務收入包括全資擁有幸運博彩企業的香港及美國上市控股公司年度報告中包括的澳門附屬公司及聯營公司的資料。

(3) 幸運博彩企業以優惠或免費形式向客戶提供之服務(例如住宿和餐飲等)，在上市控股公司年度報告內作為企業內部交易處理而未能反映在收入內。現按照提供服務的零售價值，對非博彩業務收入作調整。

資料來源：六家幸運博彩企業在香港及美國上市的控股公司的年報

表八、幸運博彩承批企業經調整後的非博彩業務收入及比重

	2013		2014		2015	
	金額 (百萬元)	比重 (%)	金額 (百萬元)	比重 (%)	金額 (百萬元)	比重 (%)
非博彩業務收入總數	22 731	100.00	25 264	100.00	23 907	100.00
客房	9 308	40.95	10 694	42.33	9 842	41.17
餐飲	5 630	24.77	6 122	24.23	5 588	23.37
零售及場地租賃	4 863	21.39	5 219	20.66	5 350	22.38
娛樂	1 012	4.45	1 109	4.39	1 068	4.47
其他	1 918	8.44	2 120	8.39	2 059	8.61

註：(1) 幸運博彩承批企業的博彩業務收入統一採用其於《澳門特別行政區公報》刊登的年度報告上列出的博彩毛收入，和博彩監察協調局公佈的資料有輕微差異。

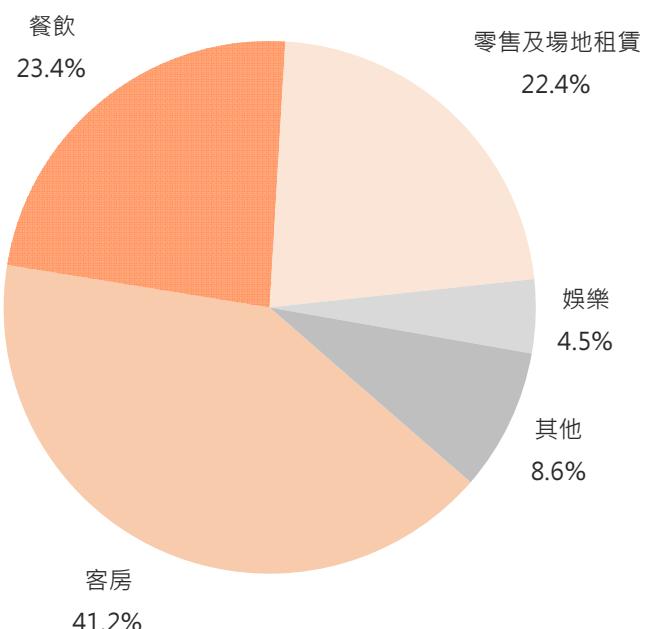
(2) 非博彩業務收入包括全資擁有幸運博彩企業的香港及美國上市控股公司年度報告中包括的澳門附屬公司及聯營公司的資料。

(3) 幸運博彩承批企業以優惠或免費形式向客戶提供之服務(例如住宿和餐飲等)，在上市控股公司年度報告內作為企業內部交易處理而未能反映在收入內。現按照提供服務的零售價值，對非博彩業務收入作調整。

資料來源：六家幸運博彩承批企業在香港及美國上市的控股公司的年報

值得注意的是，現時計算的博彩企業非博彩收益，只包括由博彩企業（包括其上市控股公司、上市控股公司的附屬及聯營公司）在澳門經營的業務所產生的收益，不包括其他企業在博企設施內經營業務所產生的收益。

幸運博彩承批企業2015年
經調整後非博彩業務收入比重



3.4 旅客市場多元化

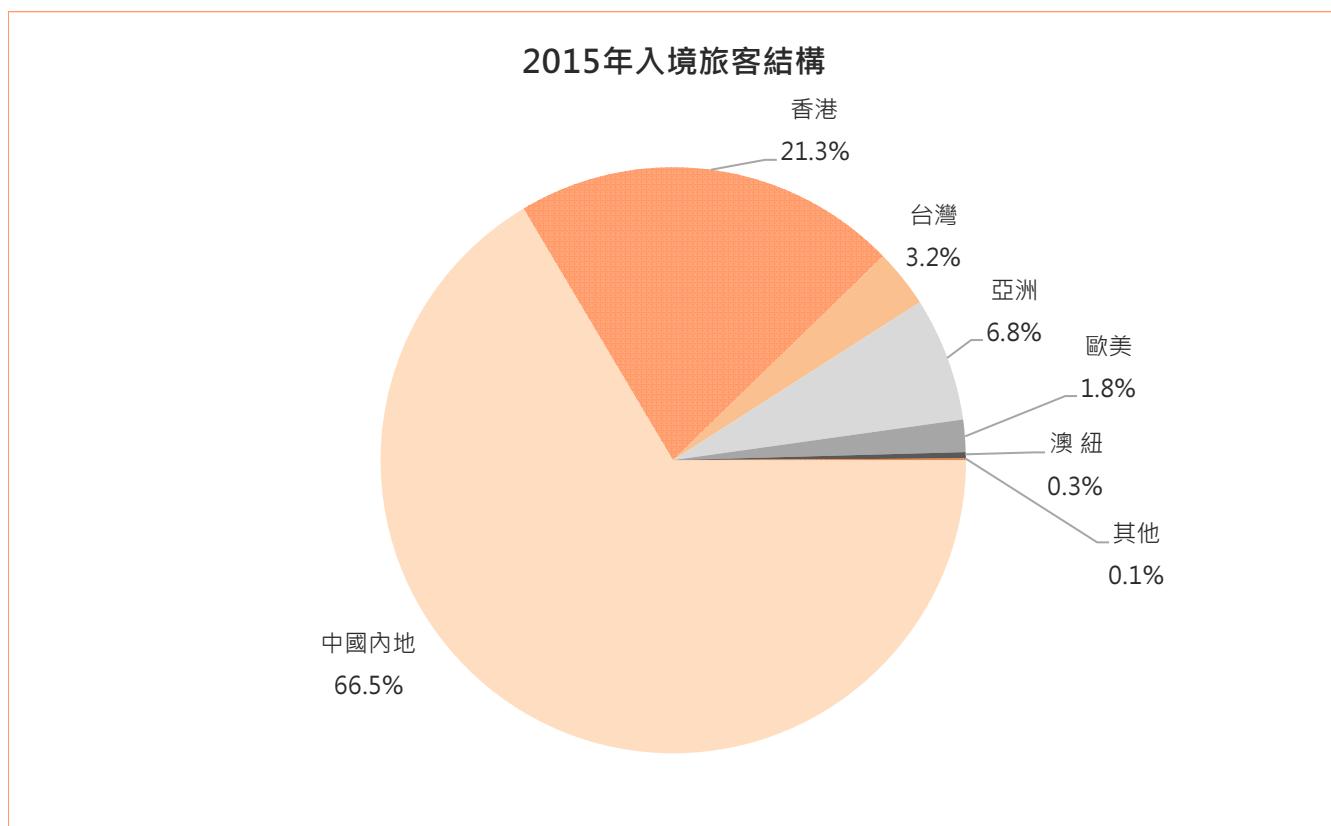
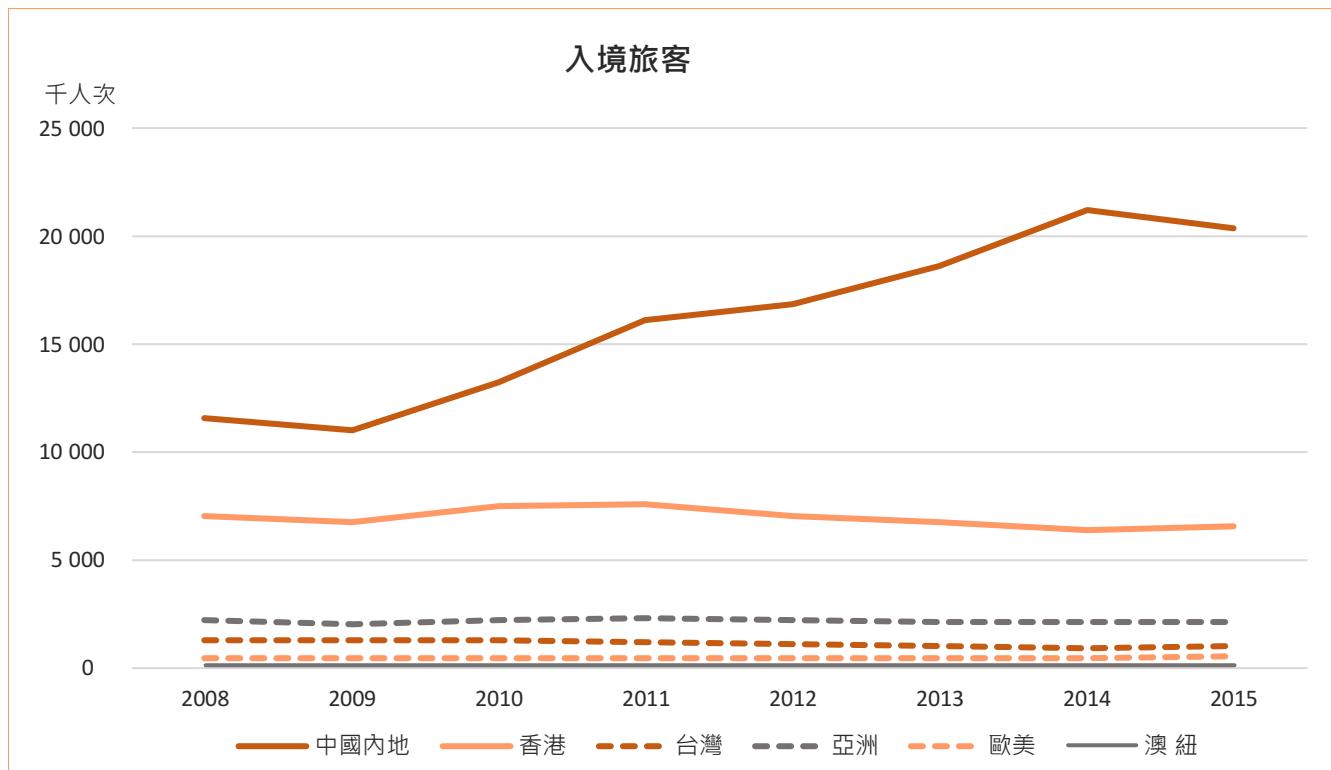
本澳的旅客市場高度集中在大中華地區，來自中國內地、香港和台灣地區的旅客佔了所有旅客的 90%以上。而來自中國內地的旅客的比重持續增加，至 2015 年已佔全部旅客的 66.5%。

表九、按證件簽發地統計的入境旅客數量及分佈

國家/地區	2012		2013		2014		2015	
	人次	比重(%)	人次	比重(%)	人次	比重(%)	人次	比重(%)
總數	28 082 292	100.00	29 324 822	100.00	31 525 632	100.00	30 714 628	100.00
中國內地	16 902 499	60.19	18 632 207	63.54	21 252 410	67.41	20 410 615	66.45
香港	7 081 153	25.22	6 766 044	23.07	6 426 608	20.39	6 534 543	21.28
台灣	1 072 052	3.82	1 001 189	3.41	953 753	3.03	988 059	3.22
印度	150 825	0.54	160 019	0.55	167 216	0.53	167 578	0.55
印尼	209 084	0.74	208 481	0.71	189 189	0.60	163 353	0.53
日本	395 989	1.41	290 622	0.99	299 849	0.95	282 217	0.92
馬來西亞	301 802	1.07	291 136	0.99	250 046	0.79	229 102	0.75
菲律賓	283 881	1.01	274 103	0.93	262 853	0.83	276 806	0.90
韓國	444 773	1.58	474 269	1.62	554 521	1.76	554 177	1.80
新加坡	205 692	0.73	189 751	0.65	196 491	0.62	158 814	0.52
泰國	231 295	0.82	238 635	0.81	175 906	0.56	180 836	0.59
越南	13 868	0 [#]	17 105	0.06	14 223	0 [#]	16 120	0.05
亞洲其他	64 011	0.23	64 993	0.22	70 235	0.22	70 187	0.23
巴西	10 283	0 [#]	9 785	0 [#]	9 674	0 [#]	9 471	0 [#]
加拿大	83 459	0.30	74 213	0.25	70 601	0.22	70 973	0.23
美國	188 730	0.67	179 527	0.61	181 457	0.58	182 532	0.59
美洲其他	24 049	0.09	25 166	0.09	23 929	0.08	23 351	0.08
法國	42 486	0.15	43 440	0.15	39 976	0.13	40 955	0.13
德國	29 320	0.10	29 717	0.10	28 191	0.09	27 601	0.09
荷蘭	12 506	0 [#]	11 697	0 [#]	12 157	0 [#]	10 954	0 [#]
意大利	13 004	0 [#]	13 487	0 [#]	13 758	0 [#]	13 686	0 [#]
葡萄牙	14 497	0.05	16 034	0.05	15 868	0.05	15 166	0 [#]
俄羅斯	26 844	0.10	30 528	0.10	31 908	0.10	22 844	0.07
西班牙	8 190	0 [#]	8 723	0 [#]	9 208	0 [#]	9 002	0 [#]
瑞士	7 521	0 [#]	7 658	0 [#]	7 230	0 [#]	7 377	0 [#]
英國	59 468	0.21	61 330	0.21	60 756	0.19	59 985	0.20
歐洲其他	48 856	0.17	50 221	0.17	50 767	0.16	50 114	0.16
澳洲	113 295	0.40	109 566	0.37	105 914	0.34	92 404	0.30
新西蘭	14 399	0.05	14 401	0 [#]	14 565	0 [#]	13 572	0 [#]
大洋洲其他	1 471	0 [#]	1 346	0 [#]	1 386	0 [#]	1 337	0 [#]
南非	4 667	0 [#]	4 981	0 [#]	5 678	0 [#]	5 528	0 [#]
其他	22 323	0.08	24 448	0.08	29 309	0.09	25 369	0.08

註：0[#]數值少於採用單位半數

資料來源：統計暨普查局



在所有的旅客中，仍是以不過夜旅客的比重較大，2015年的不過夜旅客佔全部旅客 53.4%，按年減少 0.4 個百分點。來自中國內地、香港和台灣地區的旅客中留宿的都少於 50%，分別為 45.2%、46.9% 和 45.6%。

表十、按證件簽發地統計的留宿及不過夜旅客比重(%)

國家/地區	2012		2013		2014		2015	
	留宿	不過夜	留宿	不過夜	留宿	不過夜	留宿	不過夜
總數	48.3	51.7	48.7	51.3	46.2	53.8	46.6	53.4
中國內地	47.8	52.2	47.9	52.1	45.8	54.2	45.2	54.8
香港	46.9	53.1	47.4	52.6	43.4	56.6	46.9	53.1
台灣	38.7	61.3	42.2	57.8	43.0	57.0	45.6	54.4
印度	81.1	18.9	81.2	18.8	80.1	19.9	82.8	17.2
印尼	74.0	26.0	72.3	27.7	69.3	30.7	67.0	33.0
日本	60.0	40.0	61.3	38.7	60.4	39.6	58.5	41.5
馬來西亞	54.9	45.1	56.5	43.5	57.4	42.6	58.7	41.3
菲律賓	60.1	39.9	57.8	42.2	58.5	41.5	56.4	43.6
韓國	54.0	46.0	55.2	44.8	51.0	49.0	50.0	50.0
新加坡	56.2	43.8	57.2	42.8	54.8	45.2	54.8	45.2
泰國	59.5	40.5	57.1	42.9	54.9	45.1	52.7	47.3
越南	93.5	6.5	93.5	6.5	93.7	6.3	94.2	5.8
亞洲其他	60.4	39.6	60.1	39.9	58.5	41.5	57.6	42.4
巴西	50.0	50.0	50.0	50.0	46.6	53.4	47.4	52.6
加拿大	57.8	42.2	56.8	43.2	54.7	45.3	51.9	48.1
美國	51.0	49.0	51.5	48.5	49.9	50.1	50.5	49.5
美洲其他	51.7	48.3	51.8	48.2	49.0	51.0	45.8	54.2
法國	48.3	51.7	49.0	51.0	45.5	54.5	45.9	54.1
德國	43.0	57.0	42.9	57.1	40.3	59.7	41.6	58.4
荷蘭	50.4	49.6	50.0	50.0	46.6	53.4	45.4	54.6
意大利	47.6	52.4	44.6	55.4	44.0	56.0	46.2	53.8
葡萄牙	83.8	16.2	82.9	17.1	80.7	19.3	77.1	22.9
俄羅斯	47.8	52.2	49.1	50.9	45.0	55.0	44.6	55.4
西班牙	43.9	56.1	45.1	54.9	46.4	53.6	42.2	57.8
瑞士	47.7	52.3	45.2	54.8	44.1	55.9	44.6	55.4
英國	53.1	46.9	53.4	46.6	51.8	48.2	53.3	46.7
歐洲其他	49.6	50.4	49.3	50.7	46.8	53.2	47.0	53.0
澳洲	53.0	47.0	54.3	45.7	54.3	45.7	53.8	46.2
新西蘭	53.2	46.8	54.5	45.5	55.2	44.8	53.8	46.2
大洋洲其他	63.0	37.0	68.1	31.9	67.2	32.8	64.8	35.2
南非	57.7	42.3	56.7	43.3	55.4	44.6	53.6	46.4
其他	35.9	64.1	36.0	64.0	28.7	71.3	28.4	71.6

資料來源：統計暨普查局

來澳的旅客中，最多以旅遊及探親作為主要目的，2015 年共達 1,793.4 萬人次，佔全部旅客的 58.4%。以博彩為主要目的之旅客約有 248.8 萬人次，佔 8.1%；以參加會議及展覽和以參與文化及宗教活動為主要目的之旅客分別約有 13.5 萬人次和 39.8 萬人次，比重分別為 0.4% 及 1.3%。

另一方面，可以發現留宿旅客的人均消費大幅高於不過夜旅客的人均消費。2015 年留宿旅客的人均消費約為不過夜旅客的 4.2 倍，而來自留宿旅客的總消費是來自不過夜旅客的總消費的 3.7 倍。

表十一、按旅客類別及來澳主要目的統計的入境旅客數量、人均消費及總消費

旅客類別 / 來澳主要目的	2013		2014		2015		總消費 (百萬澳門元)		
	入境旅客 (人次)	人均消費 (澳門元)	入境旅客 (人次)	人均消費 (澳門元)	入境旅客 (人次)	人均消費 (澳門元)			
整體旅客									
總數	29 324 822	2 030	59 541	31 525 632	1 959	61 749	30 714 628	1 665	51 128
旅遊及探親	18 513 832	2 701	50 002	18 954 300	2 703	51 231	17 933 523	2 313	41 480
參加會議及展覽	165 704	2 628	436	138 265	2 867	396	135 218	2 453	332
博彩	2 226 376	1 531	3 410	2 189 403	1 477	3 233	2 488 307	1 189	2 959
參與文化及宗教活動	392 957	1 365	536	411 731	1 400	577	398 269	1 583	631
過境	5 150 636	341	1 754	6 576 451	388	2 550	6 595 090	415	2 735
其他	2 875 317	1 183	3 403	3 255 482	1 156	3 762	3 164 220	946	2 992
留宿旅客									
總數	14 268 463	3 475	49 580	14 565 683	3 493	50 883	14 307 767	2 807	40 165
旅遊及探親	11 221 250	3 734	41 904	11 061 628	3 826	42 318	10 673 426	3 070	32 767
參加會議及展覽	104 739	3 697	387	105 930	3 568	378	116 618	2 778	324
博彩	881 269	3 431	3 024	877 792	3 275	2 875	1 002 186	2 503	2 508
參與文化及宗教活動	156 821	2 394	376	146 050	2 651	387	189 213	2 523	477
過境	460 308	1 964	904	859 705	1 896	1 630	834 275	1 872	1 562
其他	1 444 077	2 067	2 985	1 514 578	2 176	3 296	1 492 049	1 694	2 527
不過夜旅客									
總數	15 056 359	662	9 961	16 959 949	641	10 866	16 406 861	668	10 963
旅遊及探親	7 292 582	1 110	8 098	7 892 672	1 129	8 913	7 260 097	1 200	8 713
參加會議及展覽	60 965	792	48	32 335	574	19	18 600	418	8
博彩	1 345 107	287	386	1 311 611	273	358	1 486 122	303	451
參與文化及宗教活動	236 136	682	161	265 681	713	189	209 056	733	153
過境	4 690 328	181	851	5 716 746	161	921	5 760 815	204	1 173
其他	1 431 241	292	417	1 740 904	268	466	1 672 171	278	465

註：不包括博彩的開支

資料來源：統計暨普查局《旅客消費調查》推算結果

此外，以參加會議及展覽為主要來澳目的之旅客在所有旅客中的比重雖不大，但他們的人均消費卻比整體旅客的人均消費高出 47.4%。

表十二、按旅客類別及來澳主要目的統計的入境旅客數量，總消費的比重及人均消費與整體人均消費的差異

旅客類別 / 來澳主要目的	2013			2014			2015		
	入境旅客 (%)	總消費 (%)	消費差異 (%)	入境旅客 (%)	總消費 (%)	消費差異 (%)	入境旅客 (%)	總消費 (%)	消費差異 (%)
整體旅客									
總數	100.0	100.0	-	100.0	100.0	-	100.0	100.0	-
旅遊及探親	63.1	84.0	33.0	60.1	83.0	38.0	58.4	81.1	38.9
參加會議及展覽	0.6	0.7	29.4	0.4	0.6	46.4	0.4	0.6	47.4
博彩	7.6	5.7	(24.6)	6.9	5.2	(24.6)	8.1	5.8	(28.6)
參與文化及宗教活動	1.3	0.9	(32.8)	1.3	0.9	(28.5)	1.3	1.2	(4.9)
過境	17.6	2.9	(83.2)	20.9	4.1	(80.2)	21.5	5.3	(75.1)
其他	9.8	5.7	(41.7)	10.3	6.1	(41.0)	10.3	5.9	(43.2)
留宿旅客									
總數	48.7	83.3	71.1	46.2	82.4	78.4	46.6	78.6	68.6
旅遊及探親	38.3	70.4	83.9	35.1	68.5	95.3	34.8	64.1	84.4
參加會議及展覽	0.4	0.7	82.1	0.3	0.6	82.1	0.4	0.6	66.9
博彩	3.0	5.1	69.0	2.8	4.7	67.2	3.3	4.9	50.4
參與文化及宗教活動	0.5	0.6	17.9	0.5	0.6	35.4	0.6	0.9	51.6
過境	1.6	1.5	(3.3)	2.7	2.6	(3.2)	2.7	3.1	12.5
其他	4.9	5.0	1.8	4.8	5.3	11.1	4.9	4.9	1.8
不過夜旅客									
總數	51.3	16.7	(67.4)	53.8	17.6	(67.3)	53.4	21.4	(59.9)
旅遊及探親	24.9	13.6	(45.3)	25.0	14.4	(42.3)	23.6	17.0	(27.9)
參加會議及展覽	0.2	0.1	(61.0)	0.1	0 [#]	(70.7)	0.1	0 [#]	(74.9)
博彩	4.6	0.6	(85.9)	4.2	0.6	(86.1)	4.8	0.9	(81.8)
參與文化及宗教活動	0.8	0.3	(66.4)	0.8	0.3	(63.6)	0.7	0.3	(56.0)
過境	16.0	1.4	(91.1)	18.1	1.5	(91.8)	18.8	2.3	(87.8)
其他	4.9	0.7	(85.6)	5.5	0.8	(86.3)	5.4	0.9	(83.3)

註：不包括博彩的開支

0[#]數值少於採用單位半數

- 絶對數值為零

資料來源：統計暨普查局

來澳的旅客的平均逗留時間在 2012 年至 2014 年都維持在 1.0 天的水平，但於 2015 年則上升至 1.1 天。來自中國內地和香港這兩個本澳最大市場的旅客的平均逗留時間在 2015 年都分別較 2014 年上升了 0.1 天。

表十三、按證件簽發地統計的旅客平均逗留時間

國家/地區	2012		2013		2014		2015	
	日數	變化	日數	變化	日數	變化	日數	變化
合計	1.0	-	1.0	-	1.0	-	1.1	0.1
中國內地	1.1	-	1.1	-	1.0	(0.1)	1.1	0.1
香港	0.7	(0.1)	0.8	0.1	0.7	(0.1)	0.8	0.1
台灣	0.8	0.1	0.9	0.1	0.9	-	1.0	0.1
印度	1.4	(0.1)	1.5	0.1	1.4	(0.1)	1.7	0.3
印尼	1.6	(1.0)	1.4	(0.2)	1.4	-	2.7	1.3
日本	1.0	-	1.0	-	1.0	-	1.0	-
馬來西亞	1.0	0.1	1.0	-	1.1	0.1	1.3	0.2
菲律賓	1.9	(1.1)	1.7	(0.2)	1.7	-	3.9	2.2
韓國	0.9	(0.2)	0.9	-	0.9	-	1.1	0.2
新加坡	1.0	0.1	1.0	-	1.0	-	1.1	0.1
泰國	0.9	(0.1)	0.9	-	1.0	0.1	1.1	0.1
越南	3.1	(1.1)	2.5	(0.6)	2.2	(0.3)	6.0	3.8
亞洲其他	1.2	(0.5)	1.1	(0.1)	1.2	0.1	1.8	0.6
巴西	1.2	(0.5)	1.1	(0.1)	1.1	-	1.6	0.5
加拿大	1.1	(0.1)	1.1	-	1.1	-	1.2	0.1
美國	1.1	(0.1)	1.1	-	1.0	(0.1)	1.3	0.3
美洲其他	1.0	(0.2)	1.0	-	1.0	-	1.1	0.1
法國	1.0	(0.2)	1.0	-	0.9	(0.1)	1.2	0.3
德國	1.0	(0.2)	0.9	(0.1)	0.9	-	1.1	0.2
荷蘭	1.0	(0.1)	1.0	-	1.0	-	1.1	0.1
意大利	1.0	-	0.9	(0.1)	0.9	-	1.3	0.4
葡萄牙	3.4	(1.1)	3.0	(0.4)	2.8	(0.2)	4.6	1.8
俄羅斯	1.0	(0.4)	1.0	-	1.0	-	1.4	0.4
西班牙	0.9	(0.2)	1.0	0.1	1.0	-	1.3	0.3
瑞士	0.9	(0.1)	0.9	-	0.9	-	1.1	0.2
英國	1.1	(0.1)	1.1	-	1.1	-	1.5	0.4
歐洲其他	1.1	(0.2)	1.0	(0.1)	1.0	-	1.4	0.4
澳洲	1.1	(0.1)	1.2	0.1	1.2	-	1.4	0.2
新西蘭	1.1	(0.2)	1.1	-	1.2	0.1	1.4	0.2
大洋洲其他	1.4	(0.2)	1.3	(0.1)	1.5	0.2	1.7	0.2
南非	1.2	(0.2)	1.2	-	1.2	-	1.5	0.3
其他	0.8	(0.5)	0.8	-	0.7	(0.1)	1.4	0.7

註：- 絶對數值為零

資料來源：統計暨普查局

來澳旅客的消費以購物和住宿為主。來自中國內地，特別是以“個人遊”方式來澳的旅客，在購物方面的開支比例(53.5%和 62.9%)遠高於其他旅客。而來自香港的旅客則在餐飲方面的開支比例最高(34.5%)，其他的旅客普遍在住宿方面的開支比例最高(由 32.4%至 45.8%)。

表十四、按證件簽發地統計的旅客人均消費及消費結構

國家/地區	人均消費 (澳門元)	2015				
		購物 (%)	住宿 (%)	餐飲 (%)	對外交通 (%)	其他 (%)
合計	1 665	45.8	25.4	20.7	4.5	3.6
中國內地	1 965	53.5	23.0	17.9	2.4	3.2
個人遊	2 292	62.9	17.3	15.2	2.3	2.3
香港	887	16.1	28.5	34.5	16.1	4.8
台灣	1 466	24.9	39.5	26.5	1.8	7.3
日本	1 524	11.1	45.8	27.6	11.1	4.4
東南亞	1 448	23.7	38.9	25.0	8.4	4.0
馬來西亞	1 556	26.8	37.6	24.5	6.4	4.7
新加坡	1 726	25.0	38.9	25.4	6.7	4.0
泰國	1 323	24.4	37.8	26.4	7.4	4.0
東南亞其他	1 350	21.1	40.1	24.6	10.6	3.6
美洲	1 240	16.6	36.7	30.0	11.8	4.9
美國	1 281	14.4	38.9	30.4	11.4	4.9
美洲其他	1 170	20.7	32.4	29.4	12.6	4.9
歐洲	1 154	11.4	41.1	28.3	14.1	5.1
英國	1 329	13.3	37.4	31.1	12.6	5.6
歐洲其他	1 100	10.6	42.5	27.3	14.7	4.9
大洋洲	1 334	15.0	38.1	28.1	12.5	6.3
澳洲	1 375	15.4	38.0	28.0	12.2	6.4
大洋洲其他	1 077	11.8	38.6	29.0	14.8	5.8
其他	1 302	13.3	44.2	25.5	13.1	3.9

資料來源：統計暨普查局

3.5 博彩業關聯產業多元化

關聯產業是與主體產品或服務運行密切相關，直接配合和圍繞主導產業發展起來的產業，它的投入及產出與主導產業的聯繫最直接也最密切。本澳現時經濟的主導產業是博彩業，而主要的關聯產業包括：建築業、酒店業、批發及零售業、飲食業、運輸、倉儲及通訊業(包括旅行社)、金融業(包括銀行、保險及退休基金)、不動產及工商服務業(包括不動產業務、租賃及向企業提供的服務)。

於 2012 年至 2015 年期間，博彩業關聯產業的收益由 2012 年的 2,298.5 億澳門元，上升至 2015 年的 3,592.3 億澳門元，增長 56.3%；收益增長最大的三個關聯產業依次為建築業(193.4%)、金融業(85.5%)及不動產及工商服務業(47.5%)。同期博彩業的收益則下跌 24.0%。

2012 年至 2015 年博彩業與其關聯產業收益的比分別是 1:0.75，1:0.79，1:0.99 及 1:1.54。

表十五、博彩業及其關聯產業的收益

產業	2012 (百萬澳門元)	2013 ^r (百萬澳門元)	2014 ^r (百萬澳門元)	2015 ^p (百萬澳門元)
博彩業	306 487	362 745	353 637	232 951
建築業	30 844	45 745	76 049	90 492
酒店業	21 932	25 298	27 871	26 044
飲食業	6 899	8 403	9 602	10 044
批發及零售業	86 408	103 748	115 167	108 722
運輸、倉儲及通訊業	23 236	24 957	27 831	28 690
金融業	15 732	20 307	24 732	29 188
不動產及工商服務業	44 797	57 706	70 451	66 054
博彩業關聯產業收益總計	229 849	286 164	351 702	359 234

註：r 修訂數字 p 臨時數字

資料來源：統計暨普查局

另一方面，從以當年生產者價格按生產法計算的增加值來看，2012 年至 2015 年博彩業關聯產業的增加值分別為 979.0 億，1,191.2 億，1,442.3 億及 1,453.1 億澳門元，按年分別增長 21.7%，21.1% 和 0.7%，而同期博彩業的增加值增長分別為 19.7%，-1.9% 及 -32.7%。博彩業與其關聯產業增加值的比分別是 1:0.45，1:0.46，1:0.57 及 1:0.85。2012 年至 2015 年博彩業關聯產業在本地生產總值中的比重分別是 28.4%，29.0%，33.2% 及 40.7%，三年間增加了 12.3 個百分點。

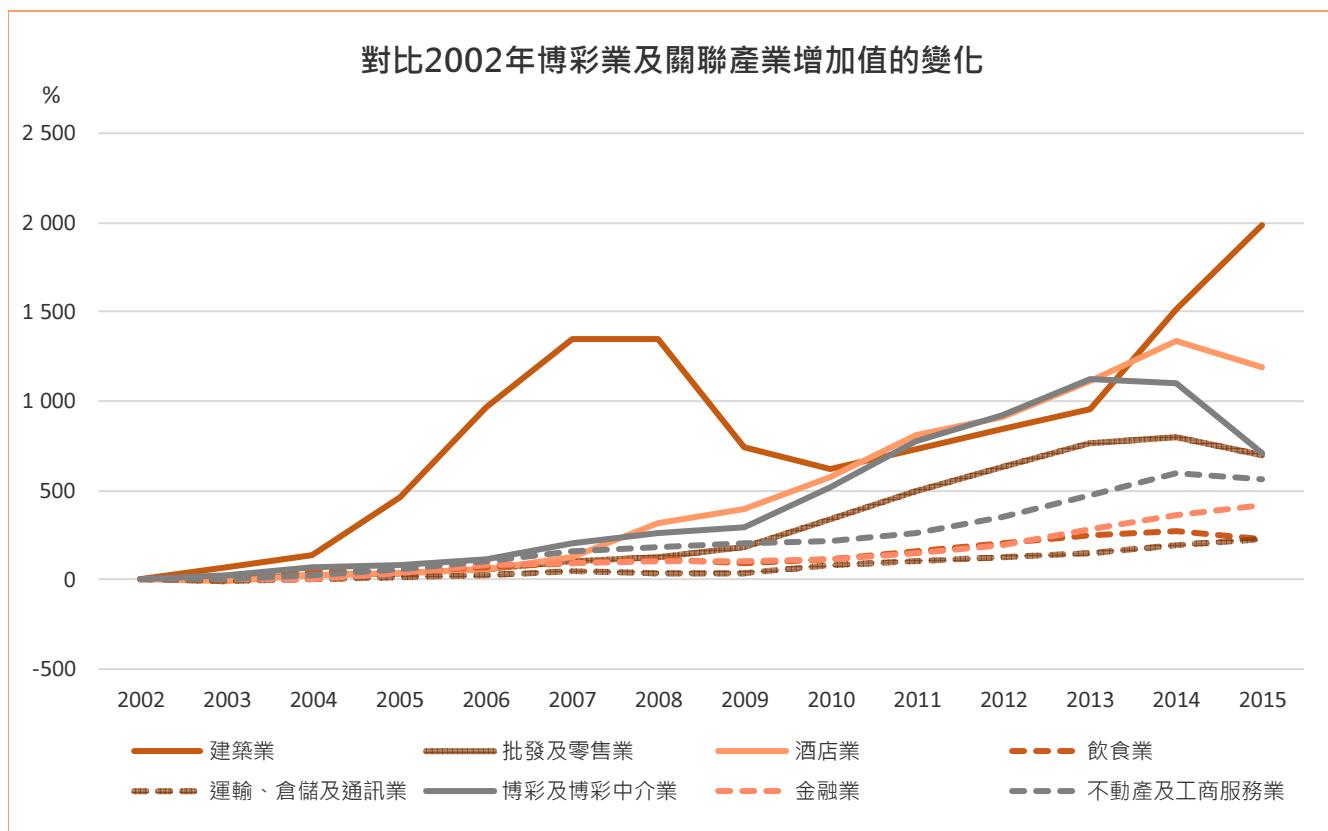
表十六、以當年生產者價格按生產法計算的博彩業及其關聯產業的增加值

產業	2012 (百萬澳門元)	2013 ^r (百萬澳門元)	2014 ^r (百萬澳門元)	2015 ^p (百萬澳門元)
博彩業	216 329	258 966	254 051	171 094
建築業	10 512	11 731	18 047	23 269
酒店業	10 700	12 749	15 124	13 650
飲食業	5 744	6 563	6 945	6 283
批發及零售業	18 302	21 686	22 500	19 903
運輸、倉儲及通訊業	6 678	7 314	8 872	9 781
金融業	12 426	16 201	19 885	22 302
不動產及工商服務業	33 540	42 871	52 859	50 120
博彩業關聯產業增加值總額	97 902	119 116	144 232	145 308

註：2015 年資料屬臨時數據，可能會有所調整。 r 修訂數字 p 臨時數字

資料來源：統計暨普查局

不論從收益或增加值來看，可以清楚看到博彩業對於關聯產業的帶動作用。近年來，這些關聯產業的發展速度更超過了博彩業的發展速度。



3.6 新興產業多元化

會議展覽業

2015 年，共舉辦了 1,185 個會議活動，按年上升 23.1%，與會人數約 12.3 萬人次，按年下降 3.1%。與會人數 10-49 人的小型會議數量最多，佔全部會議 49.2%。而與會人數 200 人及以上的大型會議共 157 個，佔 13.2%。

同期共舉辦了 78 個展覽，按年下跌 10.3%，入場人數 239.3 萬人次，按年跌 3.8%。入場人次 4 萬或以上的大型展覽共 19 個，數目與 2014 年相同，入場人數 145.9 萬人次，按年上升 2.9%。

表十七、按人次統計的會展活動數目、與會及入場人次

人次	活動數目			與會及入場人次		
	2014	2015	變化%	2014	2015	變化%
會議	963	1 185	23.1	126 548	122 631	(3.1)
10 – 49	498	583	17.1	12 737	14 450	13.4
50 – 99	199	269	35.2	13 135	17 691	34.7
100 - 199	136	176	29.4	17 404	23 449	34.7
≥ 200	130	157	20.8	83 272	67 041	(19.5)
展覽	87	78	(10.3)	2 487 925	2 393 461	(3.8)
< 20 000	44	38	(13.6)	361 141	339 961	(5.9)
20 000 – 39 999	24	21	(12.5)	708 396	594 525	(16.1)
≥ 40 000	19	19	-	1 418 388	1 458 975	2.9

註：自 2015 年起，獎勵會議包括在獎勵活動內。- 純絕對數值為零

資料來源：統計暨普查局

2015 年，在按活動類型來統計的 1,263 項各類會展活動中，最多的是公司會議及協會或組織會議，分別佔 52.3% 和 24.5%。政府會議、大型會議及獎勵會議的比重分別為 10.7%、4.5% 及 1.7%。與 2014 年相比，不論是從活動數目或與會人數來看，政府會議及協會或組織會議的增長最多，升幅都在 50% 以上。

在按活動主題統計的各類會展活動中，前三名分別是 “商業、貿易及管理” (40.8%)、 “資訊及其他科技” (13.9%) 及 “醫療健康” (10.8%)。入場人數方面，“商業、貿易及管理” 佔主導地位 (83.5%)，其次是 “資訊及其他科技” (5.8%)。

表十八、按活動類型和主題統計的會展活動數目、與會及入場人次

	活動數目			與會及入場人次		
	2014	2015	變化%	2014	2015	變化%
總數	1 050	1 263	20.3	2 614 473	2 516 092	(3.8)
活動類型						
會議	963	1 185	23.1	126 548	122 631	(3.1)
政府會議	77	135	75.3	6 127	9 771	59.5
協會或組織會議	191	310	62.3	22 661	38 685	70.7
公司會議	607	661	8.9	40 377	49 111	21.6
大型會議	63	57	(9.5)	53 098	20 284	(61.8)
獎勵會議	25	22	(12.0)	4 285	4 780	11.6
展覽	87	78	(10.3)	2 487 925	2 393 461	(3.8)
活動主題						
銀行及金融	108	120	11.1	18 560	7 567	(59.2)
商業、貿易及管理	479	515	7.5	2 219 977	2 100 740	(5.4)
教育及培訓	54	68	25.9	22 276	30 308	36.1
資訊及其他科技	136	175	28.7	99 537	145 691	46.4
醫療健康	120	137	14.2	19 815	24 472	23.5
旅遊	50	51	2.0	60 982	53 706	(11.9)
文化及藝術	42	72	71.4	160 865	134 143	(16.6)
司法及法律	20	36	80.0	1 944	4 152	113.6
其他	41	89	117.1	10 517	15 313	45.6

註：自 2015 年起，獎勵會議包括在獎勵活動內。

資料來源：統計暨普查局

如前所述，關於在職員工、收益及增加值的資料，由於會議展覽業的特點，統計暨普查局從技術上現時並不能掌握行業的整體資料。為填補這方面的不足，統計暨普查局正在展開編制“會議展覽產業附屬帳”的可行性研究。如具備技術可行性，隨後可開展“會議展覽產業附屬帳”的編制工作。

統計暨普查局目前可提供的只有會議展覽籌辦服務業的統計資料。

2015 年，會議展覽籌辦服務業共有 67 個場所，373 名在職員工，收益為 3.14 億澳門元，增加值總額為 0.70 億澳門元，按年上升 29.8% (現時統計暨普查局將上述資料歸入“不動產及工商服務業”的收益和增加值中)。

表十九、會議展覽籌辦服務業的場所數目、在職員工數目、收益及增加值總額

指標	2012		2013		2014		2015	
	總數	變動(%)	總數	變動(%)	總數	變動(%)	總數	變動(%)
場所 (數目)	33	26.9	38	15.2	61	60.5	67	9.8
在職員工 (數目)	130	(3.0)	178	36.9	274	53.9	373	36.1
收益 (千澳門元)								
總數	205 621	54.4	231 580	12.6	275 269	18.9	313 565	13.9
會議展覽籌辦	181 655	57.8	204 362	12.5	223 554	9.4	242 722	8.6
廣告	15 537	43.9	18 027	16.0	28 315	57.1	36 441	28.7
其他	8 429	16.4	9 191	9.0	23 401	154.6	34 402	47.0
增加值總額 (千澳門元)	71 839	78.9	77 599	8.0	53 943	(30.5)	70 010	29.8

註：收益不包括利息收益和保險賠償

資料來源：統計暨普查局

文化產業

根據文化產業委員會界定澳門文化產業的範圍，統計暨普查局在 2014 年開始對「創意設計」、「文化展演」、「藝術收藏」和「數碼媒體」四個領域新增加了多項統計調查，並於 2015 年按計劃將文化產業調查覆蓋範圍完善。

2015 年，澳門從事文化產業的企業共 1,708 間，在職員工 10,192 人，收益 62.4 億澳門元，增加值總額 20.5 億澳門元。

在四個領域中，創造收益和增加值最多的是「數碼媒體」，分別為 29.9 億和 11.7 億澳門元。從比重上看，「數碼媒體」創造的收益和增加值分別佔整個文化產業的 47.9% 和 56.8%。

表二十、按領域統計的文化產業的企業數目、在職員工人數、收益和增加值總額

領域	2014				2015			
	企業 (間)	在職員工 (人)	收益 (百萬澳門元)	增加值總額 (百萬澳門元)	企業 (間)	在職員工 (人)	收益 (百萬澳門元)	增加值總額 (百萬澳門元)
總數	1 038	7 193	3 819.1	1 162.4	1 708	10 192	6 243.7	2 054.8
創意設計	726	2 791	1 311.5	397.6	919	3 336	1 820.7	622.6
文化展演	91	1 371	1 129.4	121.9	168	1 829	1 346.1	230.7
藝術收藏	14	55	5.1	3.0	109	435	87.8	34.1
數碼媒體	207	2 976	1 373.2	640.0	512	4 592	2 989.0	1 167.5

註：2015 年於創意設計領域增加收集「建築設計」，文化展演增加「表演藝術培訓」及「表演藝術場地的營運」，藝術收藏增加「攝影服務」，以及數碼媒體增加收集「資訊業」。

資料來源：統計暨普查局

中醫藥產業

目前統計暨普查局可以提供關於中醫藥產業的資料主要包括：(1)在澳門境內的中藥製造業及中藥零售業的場所數目、在職員工數目、收益及增加值總額；(2)本澳中藥商品進出口及(3)在澳門境內的中醫服務的場所數目、中醫生/中醫師數目及求診人次。橫琴粵澳合作中醫藥科技產業園目前仍處於建設階段，尚未投產，所以未有資料，在未來將會按實際情況增加此方面的資料。

2015 年，本澳共有 6 間製造中藥的場所，在職員工 71 人，收益 2,938.6 萬澳門元，增加值總額 803.0 萬澳門元，按年上升了 101.6%。

表二十一、中藥製造業的場所數目、在職員工數目、收益及增加值總額

	2013		2014		2015	
	總數	變化 (%)	總數	變化 (%)	總數	變化 (%)
場所 (間)	6	(40.0)	5	(16.7)	6	20.0
在職員工 (人)	66	(31.3)	42	(36.4)	71	69.0
收益 (千澳門元)	24 843	(61.1)	26 098	5.1	29 386	12.6
增加值總額 (千澳門元)	5 872	(31.4)	3 984	(32.2)	8 030	101.6

註：收益不包括利息收益和保險賠償

資料來源：統計暨普查局

同期，本澳共有 117 間中藥零售場所，在職員工 485 人，收益 5.2 億澳門元，增加值總額 1.1 億澳門元。與 2014 年相比，本澳的中藥零售業的收益及增加值分別上升了 3.1% 和 1.5%。

表二十二、中藥零售業的場所數目、在職員工數目、收益及增加值總額

領域	2013		2014		2015	
	總數	變化 (%)	總數	變化 (%)	總數	變化 (%)
場所 (間)	121	5.2	120	(0.8)	117	(2.5)
在職員工 (人)	548	23.7	534	(2.6)	485	(9.2)
收益 (千澳門元)	351 988	41.7	500 080	42.3	515 620	3.1
增加值總額 (千澳門元)	82 302	22.2	103 645	25.9	105 236	1.5

註：*收益不包括利息收益和保險賠償

資料來源：統計暨普查局

2015 年，本澳的中藥出口 2,113.2 萬澳門元，進口 3.6 億澳門元，進出口總額合計 3.8 億澳門元，佔整體貨物進出口總額 0.4%。

中藥材的進出口總額合計 1.1 億澳門元，佔整體中藥進出口總額 28.2%；中藥及傳統藥物的進出口總額合計 2.8 億澳門元，佔 71.8%。

表二十三、中藥對外貿易指標

領域	單位:千澳門元							
	2012		2013		2014		2015	
	總數	變化 (%)						
中藥								
進口額	255 873	9.4	353 462	38.1	400 400	13.3	363 353	(9.3)
出口額	11 748	41.2	14 644	24.6	22 000	50.2	21 132	(4.0)
進出口總額	267 621	10.5	368 105	37.6	422 400	14.8	384 485	(9.0)
佔貨物進出口總額的比重(%)	0.34	(0.01)	0.41	0.07	0.42	0.01	0.40	(0.01)
中藥材								
進口額	82 220	6.5	91 986	11.9	105 051	14.2	105 908	0.8
出口額	1 745	167.2	3 932	125.3	5 006	27.3	2 566	(48.8)
進出口總額	83 966	7.9	95 918	14.2	110 057	14.7	108 473	(1.4)
中藥及傳統藥物								
進口額	173 653	10.9	261 476	50.6	295 349	13.0	257 445	(12.8)
出口額	10 003	30.5	10 711	7.1	16 994	58.7	18 566	9.3
進出口總額	183 656	11.8	272 187	48.2	312 343	14.8	276 011	(11.6)

資料來源：統計暨普查局

2015 年全澳共有 304 間提供中醫服務的私營場所，公私營中醫服務場所共有 595 名中醫生/中醫師，全年到公私營中醫服務場所求診的人數 138.4 萬人次。

表二十四、中醫服務的私營場所數目、中醫生/中醫師數目及按場所類型統計的求診人次

指標	2012		2013		2014		2015	
	總數	變化 (%)						
中醫服務場所總數	288	~	309	7.3	299	(3.2)	312	4.3
私營場所								
中醫診所/中藥房場所	205	12.0	211	2.9	194	(8.1)	194	-
衛生護理服務場所(綜合診所)	77	~	92	19.5	99	7.6	110	11.1
中醫生/中醫師數目	508	36.9	504	(0.8)	510	1.2	595	16.7
求診人次	1 253 722	7.0	1 363 935	8.8	1 403 012	2.9	1 384 244	(1.3)
醫院門診	118 813	10.9	132 775	11.8	157 284	18.5	183 241	16.5
衛生中心/受政府資助機構中醫保健服務	45 822	42.6	54 567	19.1	79 087	44.9	65 095	(17.7)
私營場所								
中醫診所/中藥房	612 860	(4.0)	673 665	9.9	619 068	(8.1)	646 387	4.4
衛生護理服務場所(綜合診所)	476 227	20.8	502 928	5.6	547 573	8.9	489 521	(10.6)

註：~沒有數字 - 純對數值為零

資料來源：統計暨普查局

3.7 對外及區域合作拓展本澳企業及居民的發展空間

直接投資及《內地與澳門關於建立更緊密經貿關係的安排》框架下澳門企業的經濟活動情況

直接投資

2015 年本澳共有 2,597 間屬外來直接投資的企業，最多的是來自香港投資的企業(55.4%)，其次是來自中國內地投資的企業(24.5%)，第三位是來自英屬處女島投資的企業(6.5%)。

表二十五、按外來直接投資者所屬國家/地區統計的企業數目

國家 / 地區	2013		2014		2015	
	總數	變化	總數	變化	總數	變化
總數	2 431	311	2 465	34	2 597	132
開曼群島	7	-	8	1	9	1
香港	1 381	137	1 358	(23)	1 440	82
英屬處女島	165	18	171	6	169	(2)
中國內地	539	108	583	44	636	53
葡萄牙	22	4	20	(2)	19	(1)
百慕達	7	(1)	8	1	8	-
英國	9	2	8	(1)	11	3
美國	26	(1)	26	-	24	(2)
新加坡	16	1	17	1	18	1
荷蘭	12	-	12	-	12	-
法國	8	2	6	(2)	6	-
其他	110	19	116	6	107	(9)
有外資合組企業	129	22	132	3	138	6

註：- 絶對數值為零

資料來源：統計暨普查局

累計投資總額方面，在 2,318.0 億外來直接投資中，來自開曼群島的最多，達 657.8 億澳門元(28.4%)，隨後是來自香港(25.5%)、英屬處女島(23.5%)及中國內地(15.0%)。與 2014 年比較，2015 年的累計外來投資總額上升了 5.0%。

表二十六、按外來直接投資者所屬國家/地區統計的累計直接投資總額

國家 / 地區	2013		2014		2015		單位:百萬澳門元
	總數	變動	總數	變動	總數	變動	
總數	189 472	36 152	220 772	31 300	231 796	11 024	
開曼群島	65 969	13 033	72 336	6 367	65 782	(6 554)	
香港	47 711	8 841	54 744	7 033	59 149	4 405	
英屬處女島	41 811	11 636	51 876	10 065	54 389	2 513	
中國內地	21 288	2 823	26 315	5 027	34 725	8 410	
葡萄牙	7 363	437	8 198	835	8 680	482	
百慕達	5 044	1 645	4 238	(806)	4 171	(67)	
英國	3 457	(377)	3 155	(302)	2 718	(437)	
美國	(699)	(1 259)	2 325	3 024	2 836	511	
新加坡	268	105	391	123	473	82	
荷蘭	468	118	371	(97)	353	(18)	
法國	242	(178)	263	21	464	201	
其他	(3 450)	(672)	(3 440)	10	(1 944)	1 496	

資料來源：統計暨普查局

在內地省市在澳門的累計投資總額中，來自北京的投資為 324.6 億澳門元(93.5%)，來自廣東省的投資為 15.3 億澳門元(4.4%)，隨後是來自上海的投資，共 15.2 億澳門元(4.4%)。

表二十七、按中國內地直接投資者所屬省市統計的累計投資總額

內地省市	2013		2014		2015		單位:百萬澳門元		
	總數	比重(%)	變動	總數	比重(%)	變動			
總數	21 288	100.0	2 823	26 315	100.0	5 027	34 725	100.0	8 410
北京	19 869	93.3	2 891	24 748	94.0	4 879	32 460	93.5	7 712
廣東	1 035	4.9	385	1 133	4.3	98	1 525	4.4	392
上海	860	4.0	91	1 174	4.5	314	1 519	4.4	345
浙江	77	0.4	21	86	0.3	9	89	0.3	3
福建	66	0.3	2	77	0.3	11	101	0.3	24
河南	18	0.1	1	19	0.1	1	9	-	(10)
黑龍江	12	0.1	(1)	10	-	(2)	0 [#]
安徽	7	-	2	7	-	-	5	-	(2)
四川	5	-	3	7	-	2	2	0 [#]	(5)
廣西	0 [#]	-	..	3	-	..	3	0 [#]	-

註 : 0[#] 數值少於所用單位之半 - 純對數值為零 .. 不適用

資料來源：統計暨普查局

澳門經濟適度多元發展統計指標體系 2015

2015 年葡語系國家在本澳的累計投資總額約為 86.9 億澳門元，按年上升 6.0%；泛珠區域九省的總額為 16.3 億澳門元，按年上升 33.9%。

表二十八、按特定地區直接投資者統計的累計投資總額

國家 / 地區	2013			2014			2015			單位:百萬澳門元
	總數	比重(%)	變動	總數	比重(%)	變動	總數	比重(%)	變動	
總數	189 472	100.0	36 152	220 772	100.0	31 300	231 796	100.0	11 024	
歐盟	11 626	6.1	(286)	12 390	5.6	764	13 061	5.6	671	
葡語系國家	7 365	3.9	439	8 198	3.7	833	8 691	3.7	493	
葡萄牙	7 363	3.9	437	8 198	3.7	835	8 680	3.7	482	
泛珠區域九省	1 109	0.6	391	1 220	0.6	111	1 633	0.7	413	
廣東省	1 035	0.5	385	1 133	0.5	98	1 525	0.7	392	
福建省	66	0 [#]	2	77	0 [#]	11	101	0 [#]	24	
其他	8	0 [#]	4	10	0 [#]	2	7	0 [#]	(3)	

註：0[#] 數值少於所用單位之半

資料來源：統計暨普查局

2015 年澳門企業在外地的累計直接投資總額為 247.1 億澳門元，按年下跌 19.4%。澳門主要的對外直接投資國家/地區為香港(22.7%)及中國內地(17.0%)。澳門企業在泛珠區域九省的直接投資佔了在中國內地的 77.9%。

表二十九、按直接投資所在地統計的澳門企業境外累計投資總額

國家 / 地區	2013		2014		2015		單位:百萬澳門元
	總數	變動	總數	變動	總數	變動	
總數	24 876	15 443	30 647	5 771	24 705	(5 942)	
香港	4 754	(23)	5 577	823	5 616	39	
中國內地	4 603	1 513	4 433	(170)	4 200	(233)	
泛珠區域九省	3 764	1 343	3 552	(212)	3 270	(282)	
英屬處女島	5 606	7 205	6 170	564	844	(5 326)	
葡語系國家	#	..	#	..	#	..	
其他	10 264	6 920	14 773	4 509	14 318	(455)	

註：# 保密資料 .. 不適用

資料來源：統計暨普查局

2015 年，澳門在廣東省簽訂投資合同的項目共 476 個，合同使用外資金額 17.1 億美元，實際使用外資金額 7.4 億美元。澳門資金在珠海的投資項目最多，佔全部項目的 78.6%，合同使用外資金額佔 70.0%，實際使用外資金額佔 65.0%。

表三十、按城市統計的澳門資金在廣東省的投資項目數目，合同使用外資金額和實際使用外資金額

地區	項目 (個)				合同使用外資金額 (萬美元)				實際使用外資金額 (萬美元)			
	2012	2013	2014	2015	2012	2013	2014	2015	2012	2013	2014	2015
廣東省	184	230	288	476	64 032	66 983	107 875	171 068	25 819	38 446	36 989	73 718
其中：												
廣州市	11	12	6	10	766	3 142	9 751	3 369	395	962	487	2 723
珠海市	94	120	156	374	26 722	15 934	38 200	119 816	11 653	10 288	10 333	47 910
江門市	19	22	20	16	7 717	1 994	13 364	6 323	5 563	3 476	2 134	5 699
肇慶市	3	1	7	3	4 000	10 360	17 166	6 519	329	447	6 038	4 499
河源市	-	-	-	-	(950)	-	-	-	35	-	-	-
梅州市	-	-	1	2	(46)	-	100	1 705	69	-	-	45
汕尾市	1	-	-	-	514	-	-	-	516	-	-	-
東莞市	5	4	4	3	9 196	12 805	4 484	370	618	15 362	9 501	559
茂名市	-	1	3	1	-	250	480	1 064	-	52	52	676
清遠市	-	1	-	-	-	1 140	1 000	-	-	1 000	-	-
韶關市	2	3	2	-	94	4 377	231	-	10	26	1 784	-
深圳市	17	27	45	17	690	1 359	2 332	712	716	369	584	1 792
佛山市	3	12	16	9	567	9 170	14 055	14 954	1 815	1 439	1 359	3 887
惠州市	1	-	1	1	40	145	1 031	46	94	40	-	47
陽江市	1	1	4	-	1 869	(1 045)	(90)	-	1 256	780	278	358
中山市	26	24	20	39	12 752	6 727	3 606	15 274	2 629	4 104	4 097	5 262
雲浮市	1	1	3	1	101	463	2 165	900	121	101	342	261
揭陽市	-	1	-	-	-	162	-	16	-	-	-	-

註：- 絶對數值為零

資料來源：廣東省統計局

《內地與澳門關於建立更緊密經貿關係的安排》框架下的主要指標

自《內地與澳門關於建立更緊密經貿關係的安排》生效後，澳門獲得零關稅優惠的出口貨物總額累計約為 6.7 億澳門元，累計豁免稅款 5,146.9 萬澳門元。2015 年，獲得零關稅優惠的出口貨物總額約為 1.01 億澳門元，豁免稅款 594.3 萬澳門元。

表三十一、按貨物種類統計的《安排》零關稅貨物出口金額和豁免稅款

貨物種類	2013		2014		2015	
	出口金額	豁免稅款	出口金額	豁免稅款	出口金額	豁免稅款
銅製品	49 152 832	1 966 111	61 884 146	2 475 365	72 066 998	2 882 680
藝術品、珍藏品及古董	11 632 000	930 560	17 416 835	1 393 348	17 638 650	1 418 592
紡織及成衣產品	45 003 964	6 995 374	7 845 979	1 209 021	6 315 080	968 367
塑膠製品	807 950	52 518	1 128 540	73 357	407 040	26 458
水泥產品	-	-	-	-	-	-
化學製品	639 693	63 970	1 677 133	167 713	1 333 203	131 713
其他工業用單羧脂肪酸；精煉所得的植物酸性油	-	-	-	-	-	-
色帶	737 556	77 445	1 143 071	120 024	365 840	38 413
食品及飲料	2 414 626	392 153	2 855 241	446 593	2 094 169	355 678
玻璃製品	79 189	5 542	13 342	934	47 190	3 303
電機產品	394 744	47 369	-	-	-	-
化妝品	-	-	220 000	14 300	1 164 915	117 901
帽類產品	-	-	-	-	-	-
當年總數	110 862 554	10 531 042	94 184 286	5 900 655	101 433 085	5 943 107
累計	471 492 932	39 624 949	565 677 218	45 525 604	667 110 303	51 468 711

註：- 絶對數值為零

資料來源：經濟局

至 2015 年年底，經濟局共發出了 592 份澳門服務提供者證明書。按行業計，最多的是 “醫療及牙醫服務” (147 份)，“貨代服務” (98 份)，“物流服務” (62 份)，“運輸服務” (53 份)，“會議服務和展覽服務” (41 份) 及 “倉儲服務” (40 份)。

表三十二、按行業統計的累計已發出《安排》澳門服務提供者證明書數目

服務種類	2012	2013	2014	2015
1. 貨代服務(不包括貨檢服務)	98	98	98	98
2. 物流服務	62	62	62	62
3. 倉儲服務	40	40	40	40
4. 運輸服務	53	53	53	53
5. 零售服務(不包括煙草)	6	6	6	7
6. 公路卡車和汽車貨運	8	8	8	8
7. 電信服務	2	3	3	3
8. 廣告服務	4	4	4	4
9. 集裝箱堆場服務	2	2	2	2
10. 分銷服務	-	-	1	1
11. 管理諮詢服務	9	9	9	9
12. 法律服務	1	1	1	1
13. 會議服務和展覽服務	35	37	37	41
14. 批發服務(不包括鹽和煙草)	3	3	3	3
15. 職業介紹	3	3	3	3
16. 人員提供與安排服務	-	-	-	-
17. 建築及相關工程服務	16	16	16	16
18. 房地產服務	27	27	27	32
19. 以收費或合同為基礎的房地產服務	1	1	1	1
20. 空運服務的銷售和營銷服務	12	12	15	15
21. 視聽服務	2	2	4	4
22. 旅行社服務	12	12	12	19
23. 醫療及牙醫服務	10	16	16	147
24. 航空運輸服務	20	20	20	20
25. 商標代理	1	1	1	1
26. 印刷和出版服務	2	2	2	2
總數	429	438	444	592

註：- 絶對數值為零

資料來源：經濟局

3.8 就業結構多元化

2015 年本澳共有 39.7 萬名就業人口，其中博彩業(包括博彩中介業)的就業人口最多，有 8.4 萬人，佔全部就業人口 21.1%。而博彩業關聯產業的就業人口共 21.3 萬人，佔全部就業人口 53.7%，按年增加 0.05%，比重則下跌 1.1 個百分點。

表三十三、按行業統計的就業人口數目和比重

行業	2013			2014			2015		
	就業人口 (千人)	比重 (%)	變動 (%)	就業人口 (千人)	比重 (%)	變動 (%)	就業人口 (千人)	比重 (%)	變動 (%)
總數	361.0	100.0	5.2	388.1	100.0	7.5	396.5	100.0	2.2
製造業	9.0	2.5	(12.6)	7.4	1.9	(17.8)	6.9	1.7	(6.8)
紡織及製衣業	2.6	0.7	(36.6)	2.0	0.5	(23.1)	1.4	0.4	(30.0)
其他製造業	6.5	1.8	4.8	5.4	1.4	(16.9)	5.5	1.4	1.9
水電及氣體生產供應業	1.5	0.4	-	1.1	0.3	(26.7)	1.2	0.3	9.1
博彩業關聯產業	187.1	51.8	6.2	212.7	54.8	13.7	212.8	53.7	0 [#]
建築業	35.3	9.8	9.3	52.5	13.5	48.7	54.8	13.8	4.4
批發及零售業	44.7	12.4	5.7	45.2	11.6	1.1	45.0	11.3	(0.4)
批發業	7.3	2.0	(6.4)	7.6	2.0	4.1	8.7	2.2	14.5
零售業	34.8	9.6	13.7	34.9	9.0	0.3	33.9	8.5	(2.9)
酒店及飲食業	54.3	15.0	2.5	54.8	14.1	0.9	55.0	13.9	0.4
酒店業	27.6	7.6	1.8	27.2	7.0	(1.4)	28.8	7.3	5.9
飲食業	26.7	7.4	3.1	27.6	7.1	3.4	26.2	6.6	(5.1)
運輸、倉儲及通訊業	15.9	4.4	(0.6)	19.2	4.9	20.8	17.5	4.4	(8.9)
運輸及貯藏	13.9	3.9	(2.8)	16.1	4.1	15.8	15.4	3.9	(4.3)
金融業	9.3	2.6	13.4	10.7	2.8	15.1	10.8	2.7	0.9
不動產及工商服務業	27.6	7.6	13.6	30.4	7.8	10.1	29.8	7.5	(2.0)
公共行政及社保事務	25.7	7.1	2.4	25.5	6.6	(0.8)	29.4	7.4	15.3
教育	14.3	4.0	9.2	14.8	3.8	3.5	16.6	4.2	12.2
醫療衛生及社會福利	9.1	2.5	5.8	10.1	2.6	11.0	11.3	2.8	11.9
文娛博彩及其他服務業	93.4	25.9	4.4	94.0	24.2	0.6	94.2	23.8	0.2
博彩及博彩中介業	83.3	23.1	5.7	83.5	21.5	0.2	83.5	21.1	-
其他	10.1	2.8	(5.6)	10.4	2.7	3.0	10.7	2.7	2.9
家務工作	20.3	5.6	12.8	21.9	5.6	7.9	23.6	6.0	7.8
其他	0.6	0.2	(33.3)	0.7	0.2	16.7	0.5	0.1	(28.6)

註：- 絶對數值為零 0[#] 數值少於所用單位之半

資料來源：統計暨普查局

從就業人口中扣除了在澳門居住的外地僱員，2015 年本澳共有 27.9 萬名就業居民，其中博彩業（包括博彩中介業）的就業居民最多，有 7.8 萬人，佔全部就業居民 28.0%。而博彩業關聯產業的就業居民共 13.0 萬人，佔全部就業居民 46.7%，按年減少 2.7%，比重亦減少 1.7 個百分點。

表三十四、按行業統計的就業居民數目和比重

行業	2013			2014			2015		
	就業居民 (千人)	比重 (%)	變動 (%)	就業居民 (千人)	比重 (%)	變動 (%)	就業居民 (千人)	比重 (%)	變動 (%)
總數	270.1	100.0	2.4	276.6	100.0	2.4	278.8	100.0	0.8
製造業	6.8	2.5	(6.8)	5.9	2.1	(13.2)	5.5	2.0	(6.8)
紡織及製衣業	1.7	0.6	(32.0)	1.7	0.6	-	1.3	0.5	(23.5)
其他製造業	5.1	1.9	6.3	4.2	1.5	(17.6)	4.3	1.5	2.4
水電及氣體生產供應業	1.5	0.6	-	1.1	0.4	(26.7)	1.2	0.4	9.1
博彩業關聯產業	127.5	47.2	1.5	133.8	48.4	4.9	130.2	46.7	(2.7)
建築業	20.4	7.6	-	21.6	7.8	5.9	22.3	8.0	3.2
批發及零售業	36.4	13.5	1.7	35.9	13.0	(1.4)	36.7	13.2	2.2
批發業	6.1	2.3	(9.0)	6.7	2.4	9.8	6.5	2.3	(3.0)
零售業	28.1	10.4	4.5	26.9	9.7	(4.3)	28.0	10.0	4.1
酒店及飲食業	28.5	10.6	(3.4)	28.8	10.4	1.1	26.7	9.6	(7.3)
酒店業	11.8	4.4	(1.7)	12.9	4.7	9.3	13.8	4.9	7.0
飲食業	16.6	6.1	(5.1)	15.9	5.7	(4.2)	13.0	4.7	(18.2)
運輸、倉儲及通訊業	13.4	5.0	(2.9)	16.4	5.9	22.4	15.1	5.4	(7.9)
運輸及貯藏	11.7	4.3	(4.1)	14.1	5.1	20.5	13.3	4.8	(5.7)
金融業	8.7	3.2	10.1	10.0	3.6	14.9	10.0	3.6	-
不動產及工商服務業	20.1	7.4	10.4	21.2	7.7	5.5	19.4	7.0	(8.5)
公共行政及社保事務	25.5	9.4	2.0	25.3	9.1	(0.8)	29.2	10.5	15.4
教育	13.0	4.8	7.4	13.3	4.8	2.3	14.9	5.3	12.0
醫療衛生及社會福利	8.1	3.0	3.8	9.1	3.3	12.3	10.2	3.7	12.1
文娛博彩及其他服務業	85.6	31.7	4.0	86.2	31.2	0.7	86.4	31.0	0.2
博彩及博彩中介業	78.4	29.0	5.2	78.2	28.3	(0.3)	78.2	28.0	-
其他	7.3	2.7	(6.4)	8.0	2.9	9.6	8.1	2.9	1.3
其他	2.0	0.7	(9.1)	1.9	0.7	(5.0)	1.2	0.4	(36.8)

註：- 純絕對數值為零

資料來源：統計暨普查局

2015 年就業居民的每月工作收入中位數為 18,000 澳門元，行業中最高的是從事公共行政及社保事務的居民，達 34,800 澳門元，其次是從事水電及氣體供應業和教育事業的居民，分別為 25,000 澳門元及 22,000 澳門元。博彩業的就業居民的工作收入中位數為 19,000 澳門元。

表三十五、按行業統計的就業居民的工作收入中位數

行業	2012		2013		2014		2015	
	收入中位數 (澳門元)	變動 (%)	收入中位數 (澳門元)	變動 (%)	收入中位數 (澳門元)	變動 (%)	收入中位數 (澳門元)	變動 (%)
整體	13 000	18.2	15 000	15.4	15 000	-	18 000	20.0
製造業	9 400	17.5	10 000	6.4	10 000	-	13 000	30.0
水電及氣體生產供應業	16 000	(11.1)	18 000	12.5	21 000	16.7	25 000	19.0
建築業	11 000	10.0	12 000	9.1	14 000	16.7	15 000	7.1
批發及零售業	9 300	16.3	10 000	7.5	12 000	20.0	13 000	8.3
批發業	10 000	-	12 500	25.0	15 000	20.0	15 000	-
零售業	9 000	12.5	10 000	11.1	11 000	10.0	12 000	9.1
酒店及飲食業	9 500	18.8	10 000	5.3	12 000	20.0	13 000	8.3
酒店業	11 000	10.0	12 000	9.1	14 000	16.7	15 000	7.1
飲食業	8 000	6.7	9 000	12.5	10 000	11.1	11 000	10.0
運輸、倉儲及通訊業	11 000	10.0	12 000	9.1	13 000	8.3	15 000	15.4
運輸及貯藏	11 000	10.0	12 000	9.1	13 000	8.3	14 500	11.5
金融業	13 500	12.5	15 300	13.3	17 000	11.1	18 000	5.9
不動產及工商服務業	8 800	17.3	10 000	13.6	10 000	-	12 500	25.0
公共行政及社保事務	25 000	20.8	27 200	8.8	30 000	10.3	34 800	16.0
教育	16 000	6.7	18 000	12.5	20 000	11.1	22 000	10.0
醫療衛生及社會福利	15 000	9.5	18 000	20.0	17 000	(5.6)	20 000	17.6
文娛博彩及其他服務業	15 000	15.4	16 000	6.7	17 000	6.3	19 000	11.8
博彩及博彩中介業	15 000	7.1	16 000	6.7	17 000	6.3	19 000	11.8
其他	10 000	11.1	11 000	10.0	12 000	9.1	13 000	8.3

註：- 絶對數值為零

資料來源：統計暨普查局

2015 年本澳的就業人口中，最多從事文員(26.6%)、服務及銷售人員(20.0%)及非技術工人(15.8%)。從事荷官及籌碼兌碼員等職業的就業人口共 5.0 萬人，按年增加 2.1%，佔整體就業人口中的 12.5%。

表三十六、按職業統計的就業人口數目和比重

職業	2013			2014			2015		
	就業人口 (千人)	比重 (%)	變動 (%)	就業人口 (千人)	比重 (%)	變動 (%)	就業人口 (千人)	比重 (%)	變動 (%)
總數	361.0	100.0	5.2	388.1	100.0	7.5	396.5	100.0	2.2
立法議員、政府官員、社團領導人、企業領導及經理	22.3	6.2	16.8	27.4	7.1	22.9	27.3	6.9	(0.4)
專業人員	15.0	4.2	11.9	19.5	5.0	30.0	18.9	4.8	(3.1)
技術員及輔助專業人員	37.6	10.4	2.7	42.1	10.8	12.0	43.4	10.9	3.1
文員	105.3	29.2	8.4	108.4	27.9	2.9	105.6	26.6	(2.6)
提供博彩投注服務的荷官、籌碼兌換員等	48.6	13.5	9.0	48.7	12.5	0.2	49.7	12.5	2.1
其他	56.6	15.7	7.8	59.7	15.4	5.5	55.9	14.1	(6.4)
服務及銷售人員	75.2	20.8	4.2	76.9	19.8	2.3	79.3	20.0	3.1
工業工匠及手工藝工人	30.0	8.3	(1.0)	38.3	9.9	27.7	43.3	10.9	13.1
機台、機器操作員、司機及裝配員	15.0	4.2	(5.7)	15.9	4.1	6.0	15.1	3.8	(5.0)
非技術工人	59.0	16.3	2.6	58.4	15.0	(1.0)	62.7	15.8	7.4
其他	1.6	0.4	23.1	1.2	0.3	(25.0)	1.0	0.3	(16.7)

資料來源：統計暨普查局

就業居民中，從事文員職業共 9.8 萬人(35.3%)，其中 4.9 萬人從事荷官及籌碼兌碼員等職業。從事學歷及技能要求較高的職業(企業領導及經理，專業人員等)的居民共 3.6 萬人，佔就業居民 12.9%，與 2014 年相比，增加了 1,100 人，比重增加了 0.3 百分點。

表三十七、按職業統計的就業居民數目和比重

職業	2013			2014			2015		
	就業居民 (千人)	比重 (%)	變動 (%)	就業居民 (千人)	比重 (%)	變動 (%)	就業居民 (千人)	比重 (%)	變動 (%)
總數	270.1	100.0	2.4	276.6	100.0	2.4	278.8	100.0	0.8
立法議員、政府官員、社團領導人、企業領導及經理	17.2	6.4	17.0	21.2	7.7	23.3	20.4	7.3	(3.8)
專業人員	12.9	4.8	13.2	13.7	5.0	6.2	15.6	5.6	13.9
技術員及輔助專業人員	32.6	12.1	2.8	36.1	13.1	10.7	38.5	13.8	6.6
文員	95.6	35.4	6.3	97.0	35.1	1.5	98.3	35.3	1.3
提供博彩投注服務的荷官、籌碼兌換員等	48.0	17.8	9.1	48.2	17.4	0.4	49.4	17.7	2.5
其他	47.6	17.6	3.7	48.8	17.6	2.5	48.9	17.5	0.2
服務及銷售人員	52.6	19.5	(1.3)	50.7	18.3	(3.6)	49.6	17.8	(2.2)
工業工匠及手工藝工人	17.3	6.4	(9.4)	17.0	6.1	(1.7)	17.6	6.3	3.5
機台、機器操作員、司機及裝配員	12.9	4.8	(2.3)	14.2	5.1	10.1	13.7	4.9	(3.5)
非技術工人	27.8	10.3	(4.8)	25.4	9.2	(8.6)	24.2	8.7	(4.7)
其他	1.2	0.4	9.1	1.1	0.4	(8.3)	0.8	0.3	(27.3)

資料來源：統計暨普查局

從事專業人員和企業領導及經理等職業的居民的每月工作收入中位數最高，分別為 35,000 澳門元和 34,000 澳門元。從事荷官及籌碼兌換員等職業的就業居民的工作收入中位數是 19,000 澳門元。

表三十八、按職業統計的就業居民的工作收入中位數

職業	2013		2014		2015	
	收入中位數 (澳門元)	變動 (%)	收入中位數 (澳門元)	變動 (%)	收入中位數 (澳門元)	變動 (%)
總數	15 000	15.4	15 000	-	18 000	20.0
立法議員、政府官員、社團領導人、企業領導及經理	30 000	11.1	30 000	-	34 000	13.3
專業人員	30 000	20.0	31 600	5.3	35 000	10.8
技術員及輔助專業人員	20 000	11.1	20 500	2.5	24 000	17.1
文員	15 000	-	16 500	10.0	18 000	9.1
提供博彩投注服務的荷官、籌碼兌換員等	17 000	6.3	18 000	5.9	19 000	5.6
其他	13 000	8.3	14 000	7.7	15 000	7.1
服務及銷售人員	10 000	5.3	11 000	10.0	13 000	18.2
工業工匠及手工藝工人	12 500	8.7	14 000	12.0	15 000	7.1
機台、機器操作員、司機及裝配員	12 000	9.1	13 000	8.3	15 000	15.4
非技術工人	7 300	4.3	8 000	9.6	8 800	10.0

註：- 絶對數值為零

資料來源：統計暨普查局

四、詞彙解釋

■ 按生產法計算的本地生產總值

本地生產總值主要用作計算一個經濟體在核算期內所生產的貨物和服務的總值；核算期通常為一年或一季。以當年生產者價格按生產法計算的本地生產總值是等於所有經濟活動（行業）的本地生產者在核算期內，按基本價格計算的增加值總額的總和，加上產品稅。以基本價格計算的增加值總額相等於以基本價格計算的生產總額減去以購買者價格計算的中間消耗。

統計暨普查局編制按生產法計算的本地生產總值是按照《國民經濟核算體系》的建議，採用基本價格計算產出；而大部分先進國家和地區也採用基本價格估計產出。

同時，《國民經濟核算體系》亦指出可使用生產者價格估計產出；對澳門而言，採用生產者價格估計產出是有一定的參考價值，主要原因是澳門的供水、電力生產、電訊、泊車管理及博彩業的專營稅（屬產品稅的一部分）是從行業的總收益或營業額中扣除，不以額外方式徵收。這類稅收是通過行業的經濟活動所產生，屬於產出的一部分，因此應納入行業增加值總額的計算內。同時，博彩業在澳門經濟處主導地位，博彩稅收龐大，將博彩稅計算為行業的產出，對博彩業本身以至澳門整體經濟結構均造成很大的變動，故澳門須要編制按生產者價格計算的本地生產總值作為補充資料。事實上，部分國家，如美國、新西蘭等亦採用生產者價格計算的本地生產總值。

■ 經濟多元化熵指數(Entropy Index of Economic Diversity)¹

熵指數是學術界用作量度經濟多元化程度的指標之一，它的計算公式如下：

$$EDI = \sum_{i=1}^N S_i \ln(1/S_i)$$

¹ Research and Economic Analysis Division, Department of Business, Economic Development and Tourism, Hawaii. December 2011. MEASURING ECONOMIC DIVERSIFICATION IN HAWAII. *Hawaii Economic Issues*. P6.

N 為經濟體中行業的數目， S_i 為第 i 個行業的增加值佔總增加值的比重； \ln 為自然對數。如果所有的增加值都集中在一個行業，熵指數值就為 0，隨著行業數目的不斷增加，最大值為 $\ln(N)$ 。因此，熵指數值越大，經濟多元化程度相應越高，熵指數值越小，經濟集中程度則相應越高。

除使用行業增加值去計算經濟多元化熵指數外，亦可使用行業僱員人數去計算熵指數，其結果可反映就業人口於各行業的集中程度。

■ 產業結構

指一個經濟體中各個行業之間的比例關係；通常利用有關行業的增加值佔所有行業的總增加值之比重，來反映該行業對一個國家/地區經濟的重要程度。

■ 博彩毛收入

經營幸運博彩場所在賭枱、角子機等地方進行博彩活動，以及其他博彩場所進行賽狗、賽馬、彩票等博彩活動所產生的總收益，未作稅項之扣除。

■ 幸運博彩企業非博彩業務收入

幸運博彩企業從事非博彩活動(如餐飲、住房、零售、娛樂及場地租賃等)所獲得的收益。

特別值得注意的是，澳門六家幸運博彩企業的控股公司分別在香港及美國上市，而幸運博彩企業則主要集中經營幸運博彩業務。幸運博彩企業的投資者在澳門經營的其他業務相當部份是透過上市公司、上市公司其他的附屬企業或聯營企業去進行。因此，如果只考慮六家幸運博彩企業在《澳門特別行政區公報》上刊登的財務資料，會低估了幸運博彩企業的集團整體投資的經營活動中的非博彩收益。

另一方面，由於幸運博彩企業在其營運中，往往會以免費或優惠折扣方式向客人提供客房、餐飲、娛樂或其他相關服務，生產這些免費或以優惠折扣提供的服務亦涉及到各種經濟資源的應用。要更全面評估幸運博彩企業的非博彩元素收入，可參照“一般公認會計原則”(Generally Accepted Accounting Principles)，把這些免費或以優惠折扣提供的服務按公平的零售價格計入總收益中。而六間幸運博彩企業在香港上市的控股公司的年報中基本都可找到這方面的資料。

■ 旅客

到訪慣常活動地區以外地方且逗留時間少於一年的人士，其到訪目的並非在該地參與任何有償活動。

■ 留宿旅客

包括在旅遊地區的住宅單位、娛樂場等地最少逗留一晚的旅客，或已在酒店/公寓安排住宿的旅客。

■ 不過夜旅客

未在旅遊地區的任何住宅單位、酒店/公寓，又或娛樂場等地過夜，亦沒有在酒店/公寓安排住宿的旅客。

■ 旅客消費

旅客購買作為自用或送贈他人的商品及服務之消費，包括由旅客或他人（如親友或僱主）支付的消費。不包括博彩、捐款、購買資產或用作再出售商品的支出。

■ 收益

銷售產品及提供服務所得的收益，但未扣除任何成本。

■ 場所

在單一地點單獨地或主要從事一項經濟活動的經濟單位。

■ 會議展覽籌辦服務

向主辦機構提供籌劃及舉辦會議/展覽及其他活動的服務，包括構思活動模式、規模及舉辦時間，物色場地及佈置場地，設置器材，提供司儀、公關接待、翻譯、餐飲、交通方面的人員協助等。

■ 在職員工

於場所內工作之所有有薪酬或無薪酬員工，包括因疾病、假期或其他原因而短期缺勤人士，但不包括復工日期未能確定者。

■ 直接投資

指一經濟領域(地域)之居民為獲取持久利益，同時為在管理方面具有影響力而持有另一經濟領域(地域)企業的股權或權益。為便於統計，該居民所持之企業股權比重通常被界定為 10%或以上。直接投資包括：股本資本、再投資收益及其他資本。股本資本是指在分行、附屬公司和聯營公司所持的股

本；再投資收益是指直接投資者在分行、附屬公司及聯營公司所應佔的未分發利潤；其他資本是指與有聯繫公司或與母公司境外有聯繫公司之間的債務交易。

■ 外來直接投資

指另一經濟領域(地域)之居民在澳門所作的直接投資。

■ 境外直接投資

指澳門企業在另一經濟領域(地域)所作的直接投資。

■ 直接投資累計總額

指直接投資金額之歷年滾存。

■ 合同使用金額

指中國內地在和外商(包括華僑、港澳臺胞以及我國在境外註冊的企業)簽訂直接投資合同的金額。

■ 實際使用外資金額

指中國內地在和外商(包括華僑、港澳臺胞以及我國在境外註冊的企業)簽訂直接投資合同後，實際到達的外資款項。

■ 內地與澳門關於建立更緊密經貿關係的安排

《內地與澳門關於建立更緊密經貿關係的安排》(簡稱《安排》)是在一國之內兩個單獨關稅區建立類似自由貿易夥伴關係的協議。此協議符合世貿組織的規定，目的是促進內地與澳門特別行政區的共同繁榮與發展。

內地與澳門於 2003 年 10 月 17 日簽署首階段的《安排》，並已於 2004 年 1 月 1 日起全面實施。此外，雙方又於 2004 年 10 月 29 日、2005 年 10 月 21 日、2006 年 6 月 26 日、2007 年 7 月 2 日、2008 年 7 月 30 日、2009 年 5 月 11 日、2010 年 5 月 28 日、2011 年 12 月 14 日、2012 年 7 月 2 日、2013 年 8 月 30 日及 2014 年 12 月 18 日，分別簽署《〈安排〉補充協議》、《〈安排〉補充協議二》、《〈安排〉補充協議三》、《〈安排〉補充協議四》、《〈安排〉補充協議五》、《〈安排〉補充協議六》、《〈安排〉補充協議七》、《〈安排〉補充協議八》、《〈安排〉補充協

議九》、《〈安排〉補充協議十》及《〈內地與澳門關於建立更緊密經貿關係的安排〉關於內地在廣東與澳門基本實現服務貿易自由化的協議》，擴大原有《安排》內容及深化其承諾。

《安排》內容主要包括貨物貿易、服務貿易和貿易投資便利化三大領域。

內地承諾自 2006 年起對所有原產於澳門的產品實施零關稅。除內地禁止進口的產品外，所有在澳門生產的貨物只要符合雙方制定的《安排》原產地標準，取得專用的「原產地證書」確定為「澳門製造」產品後，均可享零關稅出口內地。

■ 澳門服務提供者

《安排》中的澳門服務提供者是根據世界貿易組織《服務貿易總協定》和其他自由貿易協定和慣例而採用的稱謂。一項服務的生產、分銷、銷售的主體，就是服務提供者。《安排》中的澳門服務提供者中的「自然人」必須是澳門的永久性居民，「法人」必須在澳門根據適用法律進行商業登記。在澳門登記的外國公司的分公司、辦事處、聯絡處等都不屬於澳門服務提供者。

■ 就業人口

在參考期內為賺取報酬、利潤或家庭收入而工作最少一小時的年齡在 16 歲及以上人士。包括沒有上班但與僱主保持正式工作聯繫的僱員，以及因某些原因而暫時沒有上班的公司東主或股東。

■ 就業居民

扣除在本澳居住的外地僱員的就業人口。

白頁

Página vazia

Blank page

I. Introdução

Ao longo dos 15 anos que decorreram desde a transferência de soberania, sob o impulso da liberalização do jogo, os diversos sectores de Macau desenvolveram-se substancialmente, notando-se em especial o contínuo crescimento do Produto Interno Bruto (PIB), a estabilidade de emprego dos residentes, a subida dos rendimentos e o aumento incessante das reservas financeiras.

Apesar do sucesso económico, a natureza homogénea da estrutura económica de Macau caracteriza-se por uma excessiva dependência das exportações de serviços do jogo, implicando oscilações no crescimento económico que revelam uma insuficiente resistência ao risco. Desde modo, os sectores sociais concordam, em geral, que o caminho da diversificação é a via indispensável do desenvolvimento sustentável da economia de Macau.

Em relação ao processo do desenvolvimento da diversificação económica adequada, os sectores sociais levaram a cabo investigações e discussões, que no cômputo geral, em conformidade com a realidade e a necessidade do desenvolvimento de Macau, apontam como estratégias viáveis, as seguintes:

- Diversificação da estrutura sectorial
- Diversificação das actividades do jogo
- Diversificação das actividades das concessionárias de exploração dos jogos de fortuna ou azar
- Diversificação do mercado de visitantes
- Diversificação do sectores conexos ao jogo
- Diversificação das indústrias emergentes
- Exploração do espaço de desenvolvimento das empresas e dos residentes de Macau, através da cooperação externa e regional
- Diversificação da estrutura do emprego

O desenvolvimento de uma diversificação adequada tem por objectivo manter o equilíbrio da estrutura sectorial, formar uma nova indústria pilar, criando novos pontos de crescimento económico, elevar a capacidade de adaptação da economia de Macau às mudanças do ambiente externo e fomentar a resistência ao risco. Simultaneamente, explorando novos espaços para o desenvolvimento das empresas e dos residentes, estimula-se o desenvolvimento sócio-económico sustentável de Macau.

Tanto o Governo Central como o Governo da RAEM atribuem grande importância à promoção do desenvolvimento económico sustentável de Macau, tendo captado também a atenção de diversos sectores da sociedade para a questão da diversificação económica. Deste modo, torna-se necessária a aplicação de indicadores estatísticos, de forma simples e integral, facultando globalmente um conhecimento atempado da evolução e do progresso da estrutura sectorial, da estrutura do emprego e da cooperação económica e comercial de Macau a nível regional. No «Plano Quinquenal de Desenvolvimento da RAEM (2016-2020)» determina-se com clareza: “Em conformidade com a realidade de Macau e a necessidade do desenvolvimento, cria-se o sistema de indicadores estatísticos para o desenvolvimento da diversificação adequada da economia, abrangendo, principalmente, nos âmbitos de: situação geral da estrutura sectorial, diversificação das actividades do jogo, diversificação das actividades das concessionárias de exploração dos jogos de fortuna ou azar, diversificação do mercado de visitantes, diversificação dos sectores conexos ao jogo, diversificação das indústrias emergentes, bem como diversificação da cooperação regional e da estrutura do emprego, entre outros.”

A criação do sistema de indicadores estatísticos para o desenvolvimento da diversificação adequada de economia contribui nas seguintes vertentes:

- (1) O Governo da RAEM e os diversos sectores da sociedade têm oportunidade de conhecer e avaliar mais profundamente, os resultados e as lacunas das políticas e das medidas implementadas para a promoção do desenvolvimento da diversificação adequada da economia de Macau;
- (2) O Governo da RAEM e os diversos sociais podem obter consensos com maior facilidade, sobre as estratégias e os meios de promoção da diversificação económica;
- (3) De acordo com a realidade, pode efectuar-se, de forma mais precisa e atempada, a revisão e o ajustamento das políticas e das medidas, para uma promoção mais eficaz e contínua do desenvolvimento da diversificação económica.

Este relatório apresenta, no essencial, as formas de elaboração e de divulgação do sistema de indicadores estatísticos para o desenvolvimento da diversificação adequada da economia de Macau, o respectivo quadro no sistema de indicadores, bem como a análise dos indicadores estatísticos referentes ao período 2012 - 2015. Posteriormente, a DSEC continua a melhorar e enriquecer o sistema dos respectivos indicadores através da recolha constante dos respectivos dados estatísticos. A partir de 2017, a DSEC compilará anualmente os relativos indicadores estatísticos referentes ao ano imediatamente anterior, sendo divulgado os no 4º trimestre de cada ano.

II. Explanação sobre o Sistema de Indicadores Estatísticos

2.1 Formas de Elaboração e Divulgação

Nos termos do Decreto-Lei n.º 62/96/M de 14 de Outubro, consideram-se como estatísticas oficiais as que são produzidas pelos órgãos produtores de estatística. À Direcção dos Serviços de Estatísticas e Censos (DSEC) compete a notação, o apuramento, a coordenação e a difusão de dados estatísticos, nas áreas demográfica, económica, social e do ambiente, enquanto que compete à Autoridade Monetária de Macau (AMCM) a notação, o apuramento, a coordenação e a difusão das estatísticas financeiras, monetárias, cambiais e da actividade seguradora. Consideram-se ainda como estatísticas oficiais, os dados estatísticos obtidos pelos órgãos estatísticos delegados, desde que previamente aprovados pela DSEC.

Para que as informações sejam consideradas como estatísticas oficiais, devem ser cumpridos os padrões e requisitos técnicos aprovados a nível internacional, estando a respectiva divulgação sujeita a normas rigorosas. A nível académico, subsistem discussões sobre o que deve ser considerado como desenvolvimento económico adequado, não existindo definições rigorosas, nem padrões de avaliação objectivos e únicos (o significado de “adequado”, não pode nem deve ser definido na base de padrões de valores). Assim, este relatório baseia-se em relatórios financeiros dos grupos das concessionárias de exploração dos jogos de fortuna ou azar, assim como em informações fornecidas por instituições oficiais externas a Macau. Apesar de subsistirem algumas limitações na elaboração e na disponibilização dos referidos indicadores estatísticos, a forma de apresentação coaduna-se com o critério das estatísticas oficiais.

Considera-se que um relatório de estudo é a forma ideal de compilar e disseminar os indicadores estatísticos para o desenvolvimento da diversificação adequada da economia de Macau, já que facilita a compreensão da actualidade, a flexibilidade e a especificidade de um sistema de indicadores estatísticos concebido especialmente para este propósito.

A DSEC é o serviço responsável pela criação do sistema de indicadores, mantendo uma estreita cooperação com outros serviços relacionados da Administração Pública de Macau, a fim de recolher dados e coordenar o processo da sua utilização. Paralelamente, através dos mecanismos de cooperação regional, solicitou-se o apoio dos Serviços de Estatística da Província de Guangdong e de serviços de estatística de outras cidades vizinhas, para a recolha de informações estatísticas sobre o investimento das empresas e dos residentes de Macau. Além disso, será ponderada a integração no relatório de algumas estatísticas não oficiais, sob a forma dos dados provisórios, resultando em melhorias adicionais na actualização da informação e ultrapassando a morosidade inerente à disseminação da informação estatística oficial.

Conforme o plano, a DSEC promove os trabalhos relacionados com a criação do sistema de indicadores estatísticos para o desenvolvimento da diversificação adequada da economia, em duas fases:

■ 1ª Fase: Criação do Sistema de Indicadores Básicos

A meta de trabalho desta fase foi estabelecer em 2015 o sistema de indicadores básicos, incluindo a elaboração de molduras de todos os quadros estatísticos, a criação do mecanismo de permuta de dados com os serviços envolvidos de Macau e os serviços de estatística congêneres da China, bem como a compilação de indicadores referentes a 2014, os quais servem como referência principal de comparação nos trabalhos posteriores. Os respectivos trabalhos já foram concluídos.

■ 2ª Fase: Aperfeiçoamento do Sistema de Indicadores

Pretende-se nesta fase aperfeiçoar o sistema de indicadores em 2016 e elaborar os indicadores referentes a 2015, com base no sistema de indicadores básicos. Os respectivos trabalhos já foram concluídos.

Sistema de Indicadores Estatísticos para o Desenvolvimento da Diversificação Adeuada da Economia de Macau 2015

A partir de 2017 passam a ser elaborados anualmente, de forma regular, os indicadores estatísticos para o desenvolvimento da diversificação adequada da economia, referentes ao ano imediatamente anterior, divulgados ao público no 4º trimestre de cada ano.

2.2 Quadro do Sistema de Indicadores Estatísticos para a Diversificação Adeuada da Economia

O sistema de indicadores estatísticos para a diversificação adequada da economia de Macau é composto por oito áreas, sendo seguidamente enumerados os indicadores estatísticos mais relevantes em cada uma, de forma a proporcionar uma análise multifacetada em relação ao desenvolvimento da diversificação económica de Macau aos utilizadores da informação.

1ª Parte: Estrutura Sectorial Geral

Inclui os indicadores: Produto Interno Bruto (PIB) na óptica da produção, Estrutura Sectorial e Índice de Entropia da Diversidade Económica (*Entropy Index of Economic Diversity*) que mede a diversificação numa escala macro, considerando o valor relativo dos bens e serviços produzidos pelos diversos sectores da economia de Macau em determinado período contabilístico, assim como os respectivos pesos e o grau de diversidade da estrutura sectorial.

Principais indicadores estatísticos	Principais indicadores estatísticos pormenorizados
Estrutura sectorial geral	Valor acrescentado e estrutura sectorial dos ramos de actividade económica, a preços correntes do produtor, na óptica da produção
	Valor acrescentado e estrutura sectorial dos ramos de actividade económica, a preços correntes de base
	Índice de Entropia da Diversidade Económica, na óptica da produção

Fonte de informação: Dados relativos à “Estrutura Sectorial” da DSEC e Índice de Entropia da Diversidade Económica calculado com base nos referidos dados

2ª Parte: Diversificação das Actividades do Jogo

Os indicadores estatísticos desta parte incluem as receitas e os pesos das principais actividades do jogo, de modo a reflectir a diversificação inerente a estas actividades de Macau.

Principais indicadores estatísticos	Principais indicadores estatísticos pormenorizados
Composição das receitas do jogo	Receitas brutas do jogo e peso, por tipo
	Receitas brutas dos jogos de fortuna ou azar e peso, por tipo

Fonte de informação: Dados administrativos fornecidos pela Direcção de Inspecção e Coordenação de Jogos (DICJ)

3ª Parte: Diversificação das Actividades das Concessionárias de Exploração dos Jogos de Fortuna ou Azar

Os indicadores estatísticos desta parte incluem: (1) receitas e os pesos das actividades do jogo e não jogo destas concessionárias e (2) após o ajustamento dos valores de venda de serviços aos clientes destas (deduzindo os serviços prestados de forma preferencial ou gratuita), consideram-se as receitas provenientes das actividades do jogo e não jogo

das concessionárias de exploração dos jogos de fortuna ou azar e respectivos pesos, de modo a melhor reflectir o grau de diversidade dos serviços prestados por estas concessionárias e seus grupos.

Principais indicadores estatísticos	Principais indicadores estatísticos pormenorizados
Composição de receitas das concessionárias de exploração dos jogos de fortuna ou azar	Receitas provenientes das actividades do jogo e não jogo das concessionárias de exploração dos jogos de fortuna ou azar e respectivo peso
	Receitas provenientes das actividades do jogo e não jogo (com ajustamentos) das concessionárias de exploração dos jogos de fortuna ou azar e respectivo peso
	Receitas das actividades não jogo (com ajustamentos) das concessionárias de exploração dos jogos de fortuna e azar e respectivo peso

Fonte de informação: Inquéritos anuais ao sector do jogo da DSEC, dados administrativos da DICJ e relatórios de contas das concessionárias de exploração dos jogos de fortuna ou azar

4ª Parte: Diversificação do Mercado de Visitantes

Os indicadores estatísticos desta parte incluem a distribuição por origem dos visitantes entrados, os respectivos tempo de permanência e despesas, segundo as diferentes normas, de modo a melhor reflectir a diversidade do mercado de visitantes entrados em Macau.

Principais indicadores estatísticos	Principais indicadores estatísticos pormenorizados
Visitantes entrados	Visitantes entrados e peso, por local de emissão do documento de viagem
	Peso de turistas e de excursionistas, por local de emissão do documento de viagem
	Visitantes entrados, despesa per capita e despesa total, por tipo de visitantes e principal motivo da vinda a Macau
	Peso dos visitantes entrados, peso da despesa total e variação da despesa per capita em relação à despesa per capita total, por tipo de visitantes e principal motivo da vinda a Macau
	Período médio de permanência dos visitantes, por local de emissão do documento de viagem
	Despesa per capita dos visitantes e estrutura da despesa, por local de emissão do documento de viagem

Fonte de informação: Dados estatísticos do Turismo, compilados pela DSEC

5ª Parte: Diversificação dos Sectores Conexos ao Jogo

Os indicadores estatísticos desta parte servem principalmente para medir as receitas das indústrias conexas ao sector do jogo e do turismo, bem como o respectivo valor acrescentado na óptica da produção e o peso no valor acrescentado bruto. Estes indicadores servem para avaliar a diversidade das indústrias que contribuem para a economia de Macau.

Principais indicadores estatísticos	Principais indicadores estatísticos pormenorizados
Receitas dos sectores conexos	Receitas do sector do jogo e dos sectores conexos
Valor acrescentado dos sectores conexos	Valor acrescentado do sector do jogo e dos sectores conexos, a preços correntes do produtor, na óptica da produção

Fonte de informação: Os dados da maioria dos ramos de actividade económica são fornecidos pelos respectivos inquéritos anuais elaborados pela DSEC; as receitas das actividades imobiliárias e dos serviços prestados às empresas são estimativas; as receitas das actividades financeiras são obtidas através da AMCM.

6ª Parte: Diversificação das Indústrias Emergentes

Os indicadores estatísticos desta parte servem principalmente para medir o desenvolvimento das indústrias emergentes de Macau, tais como o número de empresas, o número de empregados e as receitas, entre outros. Na fase actual, estão abrangidos os indicadores estatísticos de três indústrias, nomeadamente, convenções e exposições, culturais e medicina tradicional chinesa. Acrescentar-se-ão os indicadores estatísticos sobre as actividades financeiras com características próprias a partir de 2017, visto que a AMCM começou a recolher, a partir de 2016, as informações estatísticas no âmbito das actividades financeiras com características próprias.

Indústria das Convenções e Exposições

O empenho do Governo da RAEM no desenvolvimento da indústria das convenções e exposições nos últimos anos, tem-se traduzido num estímulo activo de atracção de instituições locais e estrangeiras para organizarem reuniões, conferências internacionais e exposições em Macau. A indústria das convenções e exposições vai ganhando robustez, em virtude da conclusão recente de grandes empreendimentos hoteleiros que incluem instalações próprias destinadas às convenções e exposições internacionais, que tem vindo a incrementar o número de eventos. É uma indústria que merece cada vez mais atenção e reconhecimento social, em virtude do contributo acrescido para a economia de Macau.

É de salientar que este sector não é homogéneo, já que, tendo como núcleo a organização de actividades de convenções e exposições (nomeadamente, feiras/exposições internacionais, feiras de comércio internacional, seminários de promoção comercial e conferências, entre outros), engloba ainda um conjunto complexo de serviços relacionados, tais como desenvolvimento de projectos, actividades hoteleiras, actividades comerciais, troca de informações, visitas turísticas e actividades culturais e recreativas. Estes serviços destinam-se simultaneamente a residentes e a visitantes. Entre os visitantes, incluem-se também os participantes vindos a Macau para participarem em reuniões/conferências, bem como os expositores e os profissionais que visitam as exposições. Assim, para avaliar o contributo económico concreto da indústria das convenções e exposições em Macau, é necessário coordenar e compilar os dados das actividades relacionadas, através do quadro de contas específicas, num modelo semelhante ao da análise das actividades turísticas. A DSEC toma como referência os métodos de elaboração e respectivas recomendações internacionais da Conta Satélite do Turismo, considerando as especificidades do Território de Macau, para a elaboração da Conta Satélite do Sector das Convenções e Exposições.

Actualmente, a publicação anual do Inquérito ao Sector dos Serviços editada pela DSEC disponibiliza informações sobre receitas, valor acrescentado e número de trabalhadores no âmbito dos serviços de organização de conferências e exposições, enquanto que as Estatísticas do Sector das Convenções e Exposições providenciam indicadores sobre número de eventos, número de participantes e área média das instalações utilizadas, entre outros.

Indústrias Culturais

Quanto às Estatísticas das Indústrias Culturais, nos termos do disposto no “Quadro da Política do Desenvolvimento das Indústrias Culturais”, publicado no final do ano 2014, as indústrias culturais de Macau incluem 4 áreas: *design criativo*, *coleção de obras artísticas*, *exposições e espectáculos culturais* e *mídia digital*.

No processo de definição do quadro das Estatísticas das Indústrias Culturais, a DSEC contou com valiosas opiniões e sugestões por parte dos Serviços Nacionais de Estatística da RPC, viabilizando a sua conclusão no calendário previsto, o qual foi oportunamente aprovado pelo Conselho das Indústrias Culturais, passando a constituir a base técnica para a produção de Estatísticas das Indústrias Culturais.

Logo após a definição do quadro estatístico, a DSEC iniciou imediatamente vários projectos estatísticos, aperfeiçoando o seu âmbito, nomeadamente o *design* de amostragem especialmente orientado para os sectores relacionados com a cultura e o lançamento de projectos dedicados às indústrias culturais, de forma a apoiar a elaboração de estimativas com maior precisão.

Indústria da Medicina Tradicional Chinesa

No âmbito da indústria da medicina tradicional chinesa, a DSEC utilizou os dados existentes, recolhidos nos inquéritos anuais aos ramos de actividade económica, assim como alguns dados administrativos para calcular o seu impacto económico. Devido à existência de determinadas limitações nos actuais inquéritos, pondera-se a inclusão de um *design* de amostragem específico para a da indústria da medicina tradicional chinesa nos referidos inquéritos anuais, a fim de recolher e coordenar mais dados estatísticos sobre as actividades da indústria da medicina tradicional chinesa em Macau.

Principais indicadores estatísticos	Principais indicadores estatísticos pormenorizados
Receitas, valor acrescentado e indicadores de principais actividades das indústrias emergentes	Eventos e participantes/visitantes, por escalão de participantes/visitantes
	Eventos e participantes/visitantes, por tipo e tema do evento
	Estabelecimentos, trabalhadores ao serviço, receitas e valor acrescentado bruto do sector de serviços de organização de conferências e exposições
	Empresas, pessoal ao serviço, receitas e valor acrescentado bruto das indústrias culturais, por área
	Estabelecimentos, trabalhadores ao serviço, receitas e valor acrescentado bruto do sector de produção de medicamentos chineses
	Estabelecimentos, trabalhadores ao serviço, receitas e valor acrescentado bruto do sector de comércio a retalho de medicamentos chineses
	Indicadores do comércio externo de medicamentos chineses
	Estabelecimentos privados, médicos/mestres de medicina tradicional chinesa e consultas por tipo de estabelecimento

Fonte de informação: Dados dos inquéritos anuais da DSEC aos ramos de actividade e dados administrativos.

AActividades Financeiras com Características Próprias

Referem-se às actividades financeiras que estão relacionadas estreitamente com as prioridades específicas de Macau, o seu posicionamento e estratégias de desenvolvimento multi-vertentes, quer das áreas de serviços, quer das actividades de destaque. Macau tem gozado de estabilidade política e harmonia social, possuindo um ambiente comercial típico de uma zona aduaneira independente, condições de porto franco, liberdade para transferência de capitais e um suporte *pivot* do desenvolvimento, como “Plataforma de Serviços para a Cooperação Comercial entre a China e os Países de Língua Portuguesa”. Esta é uma plataforma de prestação de serviços financeiros entre a China e os Países de Língua Portuguesa e de apoio financeiro na cooperação entre empresas de ambas as partes, com um contributo fundamental na implementação das recomendações da estratégia nacional “Uma Faixa, Uma Rota”. As principais zonas de serviços estão viradas para as regiões da costa oeste do Rio das Pérolas e a região do Grande Delta do Rio das Pérolas, os países de língua portuguesa e os países e regiões localizados ao longo do eixo definido em “Uma Faixa, Uma Rota”. As actividades de destaque são a regularização das operações em RMB entre a China e os países de língua portuguesa, a locação financeira e a gestão de patrimónios, entre outras.

A partir de 2016 a AMCM começou a recolher regularmente, junto ao sector financeiro, as informações estatísticas alusivas às actividades financeiras com características próprias. A DSEC colabora com a AMCM, contribuindo, a partir de 2017, para a conjugação dos indicadores de desenvolvimento das actividades financeiras com os indicadores estatísticos para o desenvolvimento da diversificação adequada da economia de Macau.

7ª Parte: Exploração do Espaço de Desenvolvimento das Empresas e dos Residentes de Macau, através da Cooperação Externa e Regional

Os indicadores estatísticos desta parte destinam-se principalmente a medir o investimento directo das empresas estrangeiras em Macau, o investimento directo das empresas de Macau no exterior e as actividades económicas das empresas de Macau sob o quadro do «Acordo de Estreitamento das Relações Económicas e Comerciais entre o Interior da China e Macau» (Acordo CEPA), incluindo duas vertentes concretas: (1) indicadores do investimento directo; (2) principais indicadores sob o quadro do Acordo CEPA.

Principais indicadores estatísticos	Principais indicadores estatísticos pormenorizados
Indicadores do investimento directo	Empresas com investimento directo do exterior, por país/território do investidor directo
	<i>Stock</i> do investimento directo do exterior, por país/território do investidor directo
	<i>Stock</i> do investimento directo do exterior originário da China Continental, por província/cidade do investidor directo
	<i>Stock</i> do investimento directo do exterior, por território específico do investidor directo
	<i>Stock</i> do investimento das empresas de Macau no exterior, por destino do investimento directo
	Projectos de investimento das empresas de Macau e valores dos investimentos contratualizado e realizado, por cidade da província de Guangdong
Principais indicadores do «CEPA»	Valor dos produtos exportados com isenção de direitos aduaneiros ao abrigo do CEPA e isenção de imposto, por tipo de produto
	Emissão total de certificados de prestador de serviços de Macau respeitantes ao CEPA, por ramo de actividade económica

Fonte de informação: Dados da DSEC, dados administrativos da Direcção dos Serviços de Economia (DSE) e dados fornecidos pela Direcção dos Serviços de Estatística da Província de Guangdong.

8ª Parte: Diversificação da Estrutura do Emprego

Os indicadores permitem analisar a situação do mercado do emprego de Macau, incluindo as estatísticas de distribuição demográfica por ramo de actividade económica e por profissão.

Principais indicadores estatísticos	Principais indicadores estatísticos pormenorizados
População empregada / residentes empregados, por ramo de actividade económica	População empregada e peso, por ramo de actividade económica
	Residentes empregados e peso, por ramo de actividade económica
	Mediana do rendimento mensal do emprego dos residentes empregados, por ramo de actividade económica
População empregada / residentes empregados, por profissão	População empregada e peso, por profissão
	Residentes empregados e peso, por profissão
	Mediana do rendimento mensal do emprego dos residentes empregados, por profissão

Fonte de informação: Dados do Inquérito ao Emprego da DSEC.

III. Análise de Resultados

3.1 Diversificação da estrutura sectorial

A estrutura sectorial refere-se à composição de diversas indústrias num sistema económico, bem como à conexidade entre as indústrias e aos seus pesos de valor acrescentado. O valor acrescentado das indústrias pode ser calculado a preços do produtor (incluindo o imposto sobre os produtos), ou a preços de base (excluindo o imposto sobre os produtos). O imposto sobre a concessão da parte das entidades de interesse público do sector do jogo de Macau (incluído no imposto sobre os produtos) é excluído das receitas totais, ou do volume de vendas do sector, não sendo cobrado de forma adicional. Este tipo de imposto é gerado pelas actividades económicas do jogo, correspondendo à parte da produção, pelo que deve ser incluído no valor acrescentado bruto do sector. Devido à posição dominante deste sector na economia de Macau, o respectivo imposto é desproporcionalmente elevado e se for calculado como produção, resulta em grandes oscilações, tanto no sector do jogo, como na estrutura económica geral de Macau, pelo que se torna necessária a elaboração das estimativas do PIB a preços do produtor. Do ponto de vista do desenvolvimento da diversificação adequada da economia de Macau, as estimativas do PIB a preços do produtor na óptica da produção, no âmbito de *input - output* são uma referência mais pertinente do que as estimativas do PIB a preços de base na óptica da produção.

Quadro 1: Valor acrescentado e estrutura sectorial dos ramos de actividade económica, a preços correntes do produtor, na óptica da produção

Ramo de actividade económica	2012		2013 ^r		2014 ^r		2015 ^p	
	Valor acrescentado (10 ⁶ MOP)	Estrutura (%)						
Indústrias extractivas	17	0 [#]	3	0 [#]	-	-	-	-
Indústrias transformadoras	1 593	0,46	1 642	0,40	1 845	0,42	2 047	0,57
Produção e distribuição de electricidade, gás e água	1 802	0,52	1 946	0,47	2 229	0,51	2 361	0,66
Construção	10 512	3,06	11 731	2,86	18 047	4,15	23 269	6,53
Comércio por grosso e a retalho	18 302	5,32	21 686	5,28	22 500	5,18	19 903	5,59
Hotéis e similares	10 700	3,11	12 749	3,11	15 124	3,48	13 650	3,83
Restaurantes e similares	5 744	1,67	6 563	1,60	6 945	1,60	6 283	1,76
Transportes, armazenagem e comunicações	6 678	1,94	7 314	1,78	8 872	2,04	9 781	2,75
Bancos	10 037	2,92	13 350	3,25	17 134	3,94	18 746	5,26
Seguros e fundos de pensões	2 389	0,69	2 851	0,69	2 752	0,63	3 556	1,00
Actividades imobiliárias	22 596	6,57	29 251	7,13	36 666	8,44	35 556	9,98
Alugueres e serviços prestados às empresas	10 944	3,18	13 620	3,32	16 193	3,73	14 564	4,09
Administração pública	10 390	3,02	11 571	2,82	13 182	3,03	14 949	4,20
Educação	4 338	1,26	4 952	1,21	5 678	1,31	6 359	1,79
Saúde e acção social	3 343	0,97	3 773	0,92	4 216	0,97	4 762	1,34
Lotarias, outros jogos de aposta e actividade de promoção de jogos	216 329	62,94	258 966	63,10	254 051	58,47	171 094	48,03
Outras actividades de serviços colectivos, sociais e pessoais, e famílias com empregados domésticos	8 015	2,33	8 441	2,06	9 083	2,09	9 333	2,62
Valor acrescentado bruto	343 729	100,00	410 409	100,00	434 516	100,00	356 213	100,00

Nota: r Dados revistos p Resultado provisório 0[#] Resultado inferior a metade da unidade adoptada - Valor absoluto igual a zero

Fonte de informação: DSEC

Em relação às estimativas do PIB na óptica da produção, tanto a preços correntes do produtor como a preços de base, o peso do sector do jogo (incluindo a actividade de promoção de jogos) é muito mais acentuado do que o dos restantes sectores, embora, devido a factores internos e externos, tenha entrado numa fase de ajustamento a partir do 2º trimestre de 2014. Até ao ano de 2015, as receitas brutas do jogo desceram acentuadamente 34,3%, conduzindo a uma queda do peso do sector do jogo na estrutura sectorial de Macau em 2015. A preços correntes do produtor, o peso do sector do jogo em 2015 registou uma descida homóloga de 10,4 pontos percentuais.

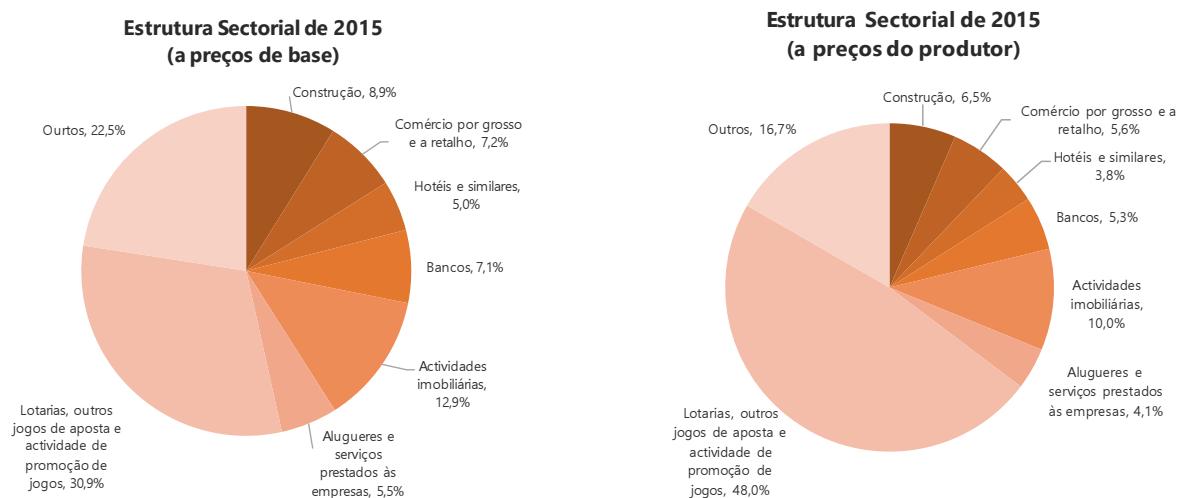
Para além do sector do jogo, as restantes actividades com pesos significativos na economia de Macau são as actividades imobiliárias, a construção, o comércio por grosso e a retalho, as actividades financeiras (bancos + seguros e fundos de pensões), os alugueres e serviços prestados às empresas, bem como os hotéis e similares.

Quadro 2: Valor acrescentado e estrutura sectorial dos ramos de actividade económica, a preços correntes de base

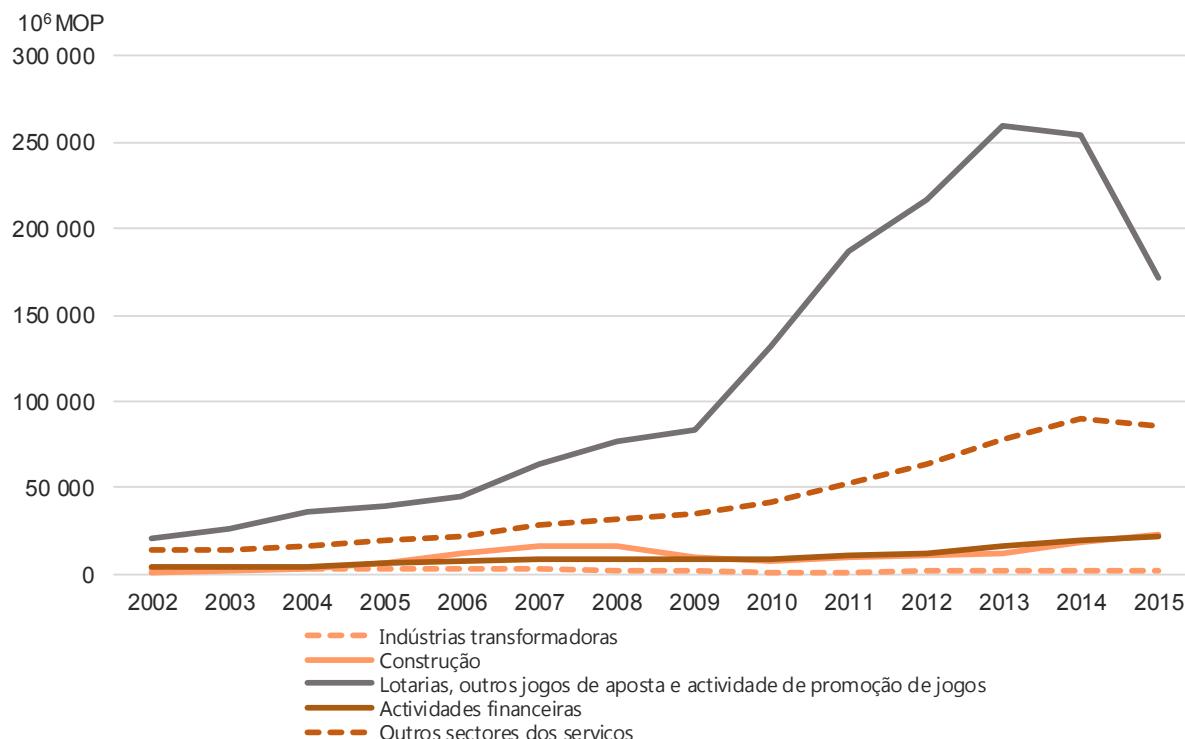
Ramo de actividade económica	2012		2013 ^r		2014 ^r		2015 ^p	
	Valor acrescentado (10 ⁶ MOP)	Estrutura (%)						
Indústrias extractivas	17	0,01	3	0 [#]	-	-	-	-
Indústrias transformadoras	1 593	0,72	1 641	0,62	1 844	0,63	2 047	0,78
Produção e distribuição de electricidade, gás e água	1 745	0,79	1 881	0,71	2 163	0,74	2 292	0,87
Construção	10 512	4,76	11 731	4,43	18 047	6,17	23 269	8,85
Comércio por grosso e a retalho	17 115	7,75	20 400	7,70	21 219	7,25	18 908	7,19
Hotéis e similares	10 195	4,62	12 154	4,59	14 444	4,94	13 042	4,96
Restaurantes e similares	5 744	2,60	6 563	2,48	6 945	2,37	6 283	2,39
Transportes, armazenagem e comunicações	6 600	2,99	7 234	2,73	8 797	3,01	9 700	3,69
Bancos	10 037	4,55	13 350	5,04	17 134	5,86	18 746	7,13
Seguros e fundos de pensões	2 389	1,08	2 851	1,08	2 752	0,94	3 556	1,35
Actividades imobiliárias	20 202	9,15	26 469	9,99	33 982	11,62	33 796	12,86
Alugueres e serviços prestados às empresas	10 944	4,96	13 620	5,14	16 193	5,54	14 564	5,54
Administração pública	10 390	4,71	11 571	4,37	13 182	4,51	14 949	5,69
Educação	4 338	1,97	4 952	1,87	5 678	1,94	6 359	2,42
Saúde e acção social	3 343	1,51	3 773	1,42	4 216	1,44	4 762	1,81
Lotarias, outros jogos de aposta e actividade de promoção de jogos	97 566	44,21	118 290	44,66	116 926	39,98	81 330	30,94
Outras actividades de serviços colectivos, sociais e pessoais, e famílias com empregados domésticos	7 972	3,61	8 386	3,17	8 959	3,06	9 276	3,53
Valor acrescentado bruto	220 702	100,00	264 871	100,00	292 480	100,00	262 880	100,00

Nota: r Dados revistos p Resultado provisório # Resultado inferior a metade da unidade adoptada - Valor absoluto igual a zero
Fonte de informação: DSEC

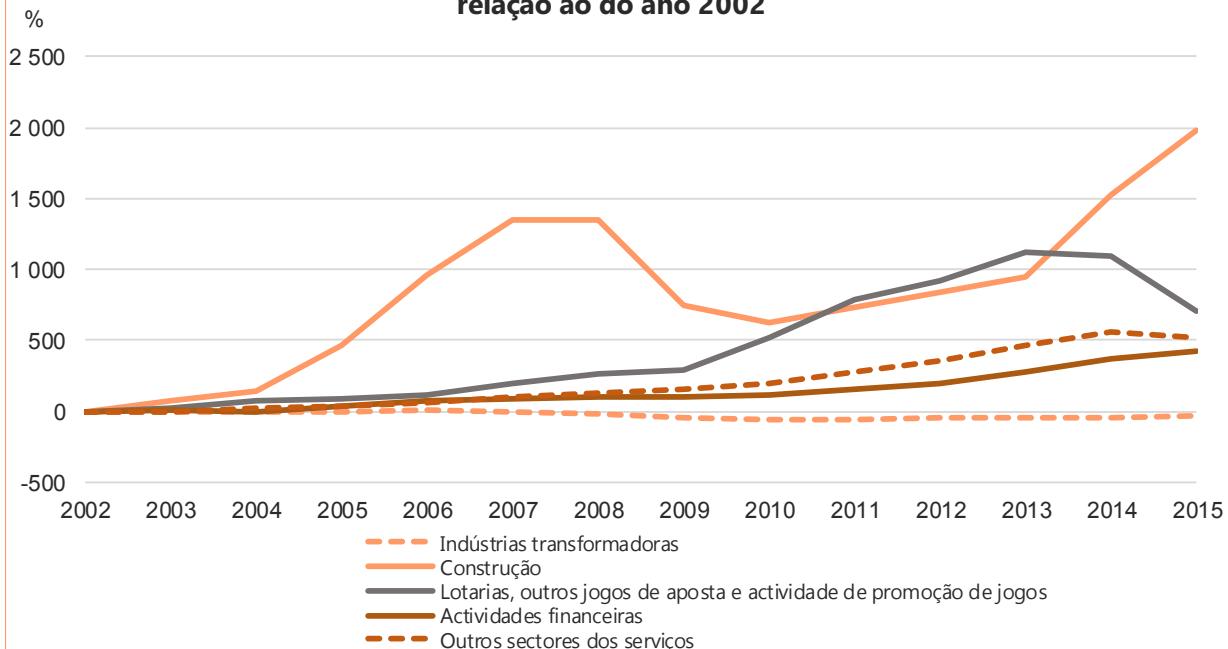
Nos quadros estatísticos respectivos, sabe-se que nas estimativas do PIB a preços do produtor na óptica da produção e na estrutura sectorial, o peso do sector do jogo na economia geral foi elevado acentuadamente do que o de outros sectores, correspondendo a 62,9%, 63,1% e 58,5%, respectivamente, em 2012, 2013 e 2014, porém, o peso deste sector na economia geral desceu, com 48,0%, devido ao impacto da queda substancial das receitas brutas do jogo em 2015.



Valor acrescentado dos ramos de actividade económica



Variação do valor acrescentado dos ramos de actividade económica em relação ao do ano 2002



Índice de Entropia da Diversidade Económica

O índice de entropia é um dos indicadores utilizados academicamente para obter o grau de diversidade económica. Quanto maior for o valor do índice, mais baixo será o grau da concentração económica; quanto menor for o valor do índice, maior será o grau da concentração económica.

No quadro 3 apresentam-se as séries dos índices de entropia da diversidade económica por valor acrescentado dos ramos de actividade económica. Através destas séries, sabe-se que o grau da concentração das indústrias de Macau aumentou continuamente entre 2002 e 2013. Em 2014 a tendência começou a inverter-se, registando-se em 2015 uma queda acentuada de 34,3% nas receitas brutas do jogo, pelo que subiram os índices de entropia calculados por valor acrescentado dos ramos de actividade económica, ao mesmo tempo que descia ligeiramente o grau da concentração das indústrias.

Quadro 3: Índice de Entropia da Diversidade Económica, na óptica da produção

Valor acrescentado dos ramos de actividade económica	2002	2007	2012	2013	2014	2015 ^p
Preços correntes do produtor	2,25	2,04	1,49	1,49	1,61	1,87
Preços correntes de base	2,46	2,35	1,96	1,95	2,04	2,20

Nota: p Resultado provisório

Fonte de informação: Cálculos com base nos dados da DSEC

3.2 Diversificação das Actividades do Jogo

Entre as diversas actividades do jogo em Macau, os jogos de fortuna ou azar assumem uma posição dominante, constituindo mais de 99% das receitas brutas do jogo. As receitas brutas dos jogos de fortuna ou azar atingiram 351,52 mil milhões de patacas em 2014, descendo para 230,84 mil milhões de patacas em 2015. Quanto às restantes receitas, provenientes das apostas em futebol, basquetebol, corridas de galgos, corridas de cavalos, lotarias chinesas e lotarias instantâneas, contribuíram com apenas cerca de 970 milhões de patacas em 2015.

Quadro 4: Receitas brutas do jogo e peso, por tipo

	2012		2013		2014		2015	
	Receitas brutas do jogo (10 ⁶ MOP)	Peso (%)						
	305 235	100,00	361 866	100,00	352 714	100,00	231 811	100,00
Jogos de fortuna ou azar	304 139	99,64	360 749	99,69	351 521	99,66	230 840	99,58
Outros*	1 096	0,36	1 118	0,31	1 193	0,34	971	0,42

Nota: *Englobam apostas em futebol, basquetebol, corridas de cavalos, corridas de galgos, lotarias chinesas e lotarias instantâneas.

Fonte de informação: DICJ

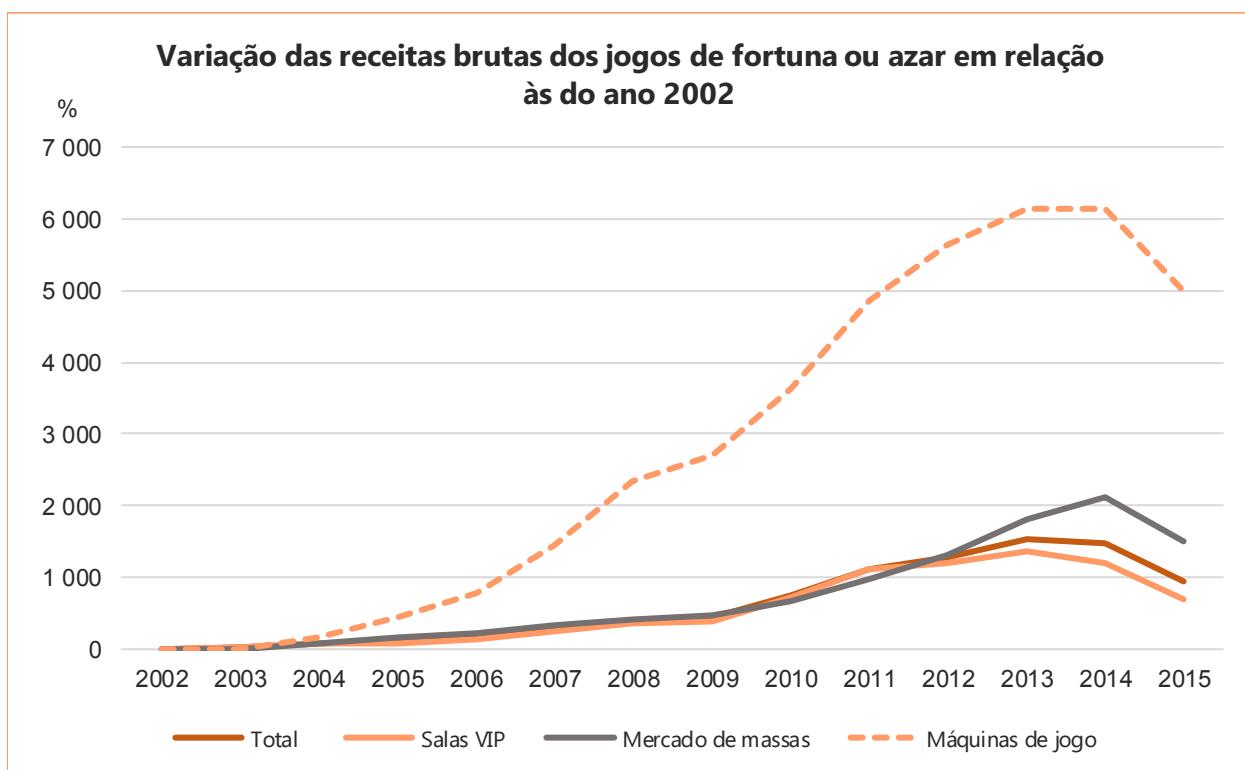
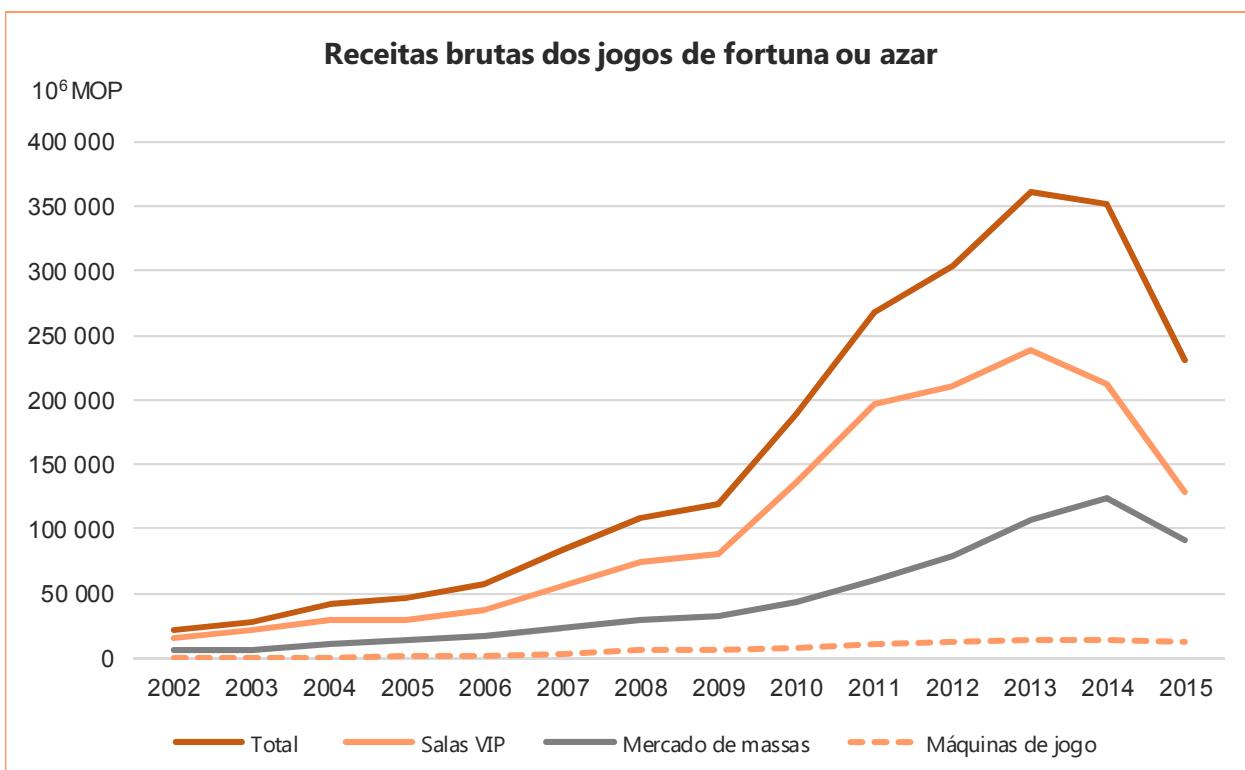
Nos jogos de fortuna ou azar, as receitas das actividades das salas VIP detêm o maior peso, acima de metade da receita total, tendo alcançado 69,4% em 2012. Devido à alteração de factores internos e externos, a actividade das salas VIP atenuou-se nos últimos anos, especialmente em 2015, tendo descido o peso das respectivas receitas para 55,6% (menos 5,0 pontos percentuais em termos anuais), com 128,27 mil milhões de patacas, ou seja, menos 39,7% face a 2014.

Por seu turno, subiram constantemente os pesos do mercado de massas e das salas de máquinas de jogo em relação às receitas brutas do jogo, atingindo em 2015 cerca de 90,82 mil milhões de patacas no mercado de massas e 11,75 mil milhões nas salas de máquinas de jogo. Quanto ao peso, o mercado de massas representava 39,3% e as salas de máquinas de jogo 5,1% das receitas brutas dos jogos de fortuna ou azar, com acréscimos respectivos homólogos de 4,0 e 1,0 pontos percentuais.

Quadro 5: Receitas brutas dos jogos de fortuna ou azar e peso, por tipo

	2012		2013		2014		2015	
	Receitas brutas do jogo (10 ⁶ MOP)	Peso (%)						
	304 139	100,00	360 749	100,00	351 521	100,00	230 840	100,00
Total	304 139	100,00	360 749	100,00	351 521	100,00	230 840	100,00
Salas VIP	211 165	69,43	238 751	66,18	212 890	60,56	128 271	55,57
das quais: Bacará VIP	210 850	69,33	238 524	66,12	212 535	60,46	127 818	55,37
Mesas de jogo do mercado de massas	79 730	26,21	107 613	29,83	124 188	35,33	90 815	39,34
Máquinas de jogo	13 244	4,35	14 384	3,99	14 444	4,11	11 754	5,09

Fonte de informação: DICJ



3.3 Diversificação das Actividades das Concessionárias de Exploração dos Jogos de Fortuna ou Azar

Os indicadores fundamentais para a medição de resultados da diversificação das actividades das concessionárias de exploração dos jogos de fortuna ou azar são as respectivas receitas das actividades do jogo e actividades não jogo, bem como o peso destas últimas nas receitas totais. Excluindo os serviços prestados aos clientes de forma gratuita ou com descontos promocionais (tais como: alojamento, alimentação, entretenimento, etc.), as receitas totais das seis operadoras do jogo totalizaram 245,84 mil milhões de patacas em 2015, incluindo 230,59 mil milhões em actividades do jogo (93,8% das receitas totais) e 15,25 mil milhões das actividades não jogo (6,2% das receitas totais).

Quadro 6: Receitas provenientes das actividades do jogo e não jogo das concessionárias de exploração dos jogos de fortuna ou azar e respectivo peso

	2013		2014		2015	
	Valor (10 ⁶ MOP)	Peso (%)	Valor (10 ⁶ MOP)	Peso (%)	Valor (10 ⁶ MOP)	Peso (%)
Receitas totais	374 683	100,00	366 442	100,00	245 839	100,00
Receitas das actividades do jogo	360 551	96,23	351 203	95,84	230 592	93,80
Receitas das actividades não jogo	14 132	3,77	15 239	4,16	15 247	6,20

Nota: (1) As receitas provenientes das actividades do jogo das concessionárias de exploração dos jogos de fortuna ou azar adoptam uniformemente os resultados das receitas brutas do jogo constantes nos respectivos relatórios anuais, publicados no “Boletim Oficial da RAEM”, diferindo ligeiramente dos dados divulgados pela DICJ.

(2) As receitas provenientes das actividades não jogo englobam os dados das sociedades subsidiárias e das sociedades associadas, constantes nos relatórios anuais das concessionárias de exploração dos jogos de fortuna ou azar (*holdings* cotadas nas Bolsas de Valores de Hong Kong e dos Estados Unidos da América), que detêm totalmente o capital.

Fonte de informação: Relatórios anuais das seis concessionárias de exploração dos jogos de fortuna ou azar (*holdings* cotadas nas Bolsas de Valores de Hong Kong e dos Estados Unidos da América).

Incluindo os serviços prestados aos clientes de forma gratuita ou com descontos promocionais, as receitas totais das seis operadoras do jogo totalizaram 254,50 mil milhões de patacas em 2015, das quais 230,59 mil milhões eram provenientes das actividades do jogo (90,6% das receitas totais), enquanto 23,91 mil milhões eram gerados em actividades não jogo (9,4% das receitas totais).

Quadro 7: Receitas provenientes das actividades do jogo e não jogo (com ajustamentos) das concessionárias de exploração dos jogos de fortuna ou azar e respectivo peso

	2013		2014		2015	
	Valor (10 ⁶ MOP)	Peso (%)	Valor (10 ⁶ MOP)	Peso (%)	Valor (10 ⁶ MOP)	Peso (%)
Receitas totais	383 281	100,00	376 467	100,00	254 499	100,00
Receitas das actividades do jogo	360 551	94,07	351 203	93,29	230 592	90,61
Receitas das actividades não jogo	22 730	5,93	25 264	6,71	23 907	9,39

Nota: (1) As receitas provenientes das actividades do jogo das concessionárias de exploração dos jogos de fortuna ou azar adoptam uniformemente os resultados constantes nos respectivos relatórios anuais publicados no “Boletim Oficial da RAEM”, diferindo ligeiramente dos dados divulgados pela DICJ.

(2) As receitas provenientes das actividades não jogo englobam os dados das sociedades subsidiárias e das sociedades associadas, constantes nos relatórios anuais das concessionárias de exploração dos jogos de fortuna ou azar (*holdings* cotadas na Bolsa de Valores de Hong Kong e dos Estados Unidos da América), que detêm totalmente o capital.

(3) As concessionárias de exploração dos jogos de fortuna ou azar fornecem aos seus clientes (com redução de preço, ou gratuitamente) serviços de alojamento, de restauração e outros. Esses dados são tratados como transacções internas, não estando portanto reflectidos nas receitas constantes nos relatórios anuais das *holdings* cotadas nas Bolsas de Valores de Hong Kong e dos Estados Unidos da América. Os ajustamentos das receitas provenientes das actividades não jogo tiveram em consideração os preços correntes do comércio a retalho dos serviços fornecidos.

Fonte de informação: Relatórios anuais das seis concessionárias de exploração dos jogos de fortuna ou azar (*holdings* cotadas nas Bolsas de Valores de Hong Kong e dos Estados Unidos da América).

Quadro 8: Receitas das actividades não jogo (com ajustamentos) das concessionárias de exploração dos jogos de fortuna e azar e respectivo peso

	2013		2014		2015	
	Valor (10 ⁶ MOP)	Peso (%)	Valor (10 ⁶ MOP)	Peso (%)	Valor (10 ⁶ MOP)	Peso (%)
Total de receitas das actividades não jogo	22 731	100,00	25 264	100,00	23 907	100,00
Alojamento	9 308	40,95	10 694	42,33	9 842	41,17
Restauração	5 630	24,77	6 122	24,23	5 588	23,37
Comércio a retalho e aluguer de instalações	4 863	21,39	5 219	20,66	5 350	22,38
Entretenimento	1 012	4,45	1 109	4,39	1 068	4,47
Outras	1 918	8,44	2 120	8,39	2 059	8,61

Nota: (1) As receitas provenientes das actividades do jogo das concessionárias de exploração dos jogos de fortuna ou azar adoptam uniformemente os resultados constantes nos respectivos relatórios anuais publicados no "Boletim Oficial da RAEM", diferindo ligeiramente dos dados divulgados pela DICJ.

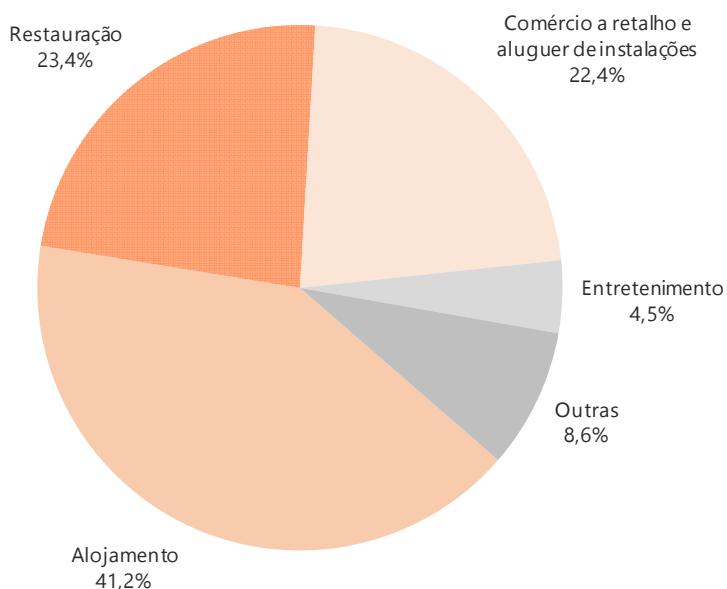
(2) As receitas provenientes das actividades não jogo englobam os dados das sociedades subsidiárias e das sociedades associadas, constantes nos relatórios anuais das concessionárias de exploração dos jogos de fortuna ou azar (*holdings* cotadas nas Bolsas de Valores de Hong Kong e dos Estados Unidos da América), que detêm totalmente o capital.

(3) As concessionárias de exploração dos jogos de fortuna ou azar fornecem aos seus clientes (com redução de preço, ou gratuitamente) serviços de alojamento, de restauração e outros. Esses dados são tratados como transacções internas, não estando portanto reflectidos nas receitas constantes nos relatórios anuais das *holdings* cotadas nas Bolsas de Valores de Hong Kong e dos Estados Unidos da América. Os ajustamentos das receitas provenientes das actividades não jogo tiveram em consideração os preços correntes do comércio a retalho dos serviços fornecidos.

Fonte de informação: Relatórios anuais das seis concessionárias de exploração dos jogos de fortuna ou azar (*holdings* cotadas nas Bolsas de Valores de Hong Kong e dos Estados Unidos da América).

É de notar que as receitas das actividades não jogo apuradas recentemente nas concessionárias de exploração dos jogos de fortuna ou azar englobam apenas as receitas produzidas nas respectivas actividades de exploração em Macau (i.e. incluindo apenas as suas *holdings* cotadas na Bolsa de Valores, sociedades subsidiárias e sociedades associadas de *holdings* cotadas na Bolsa de Valores), pelo que são excluídas as receitas produzidas na exploração de actividades por parte de outras empresas nas instalações das referidas concessionárias.

Peso de receitas das actividades não jogo (com ajustamentos) das concessionárias de exploração dos jogos de fortuna e azar, em 2015



3.4 Diversificação do Mercado de Visitantes

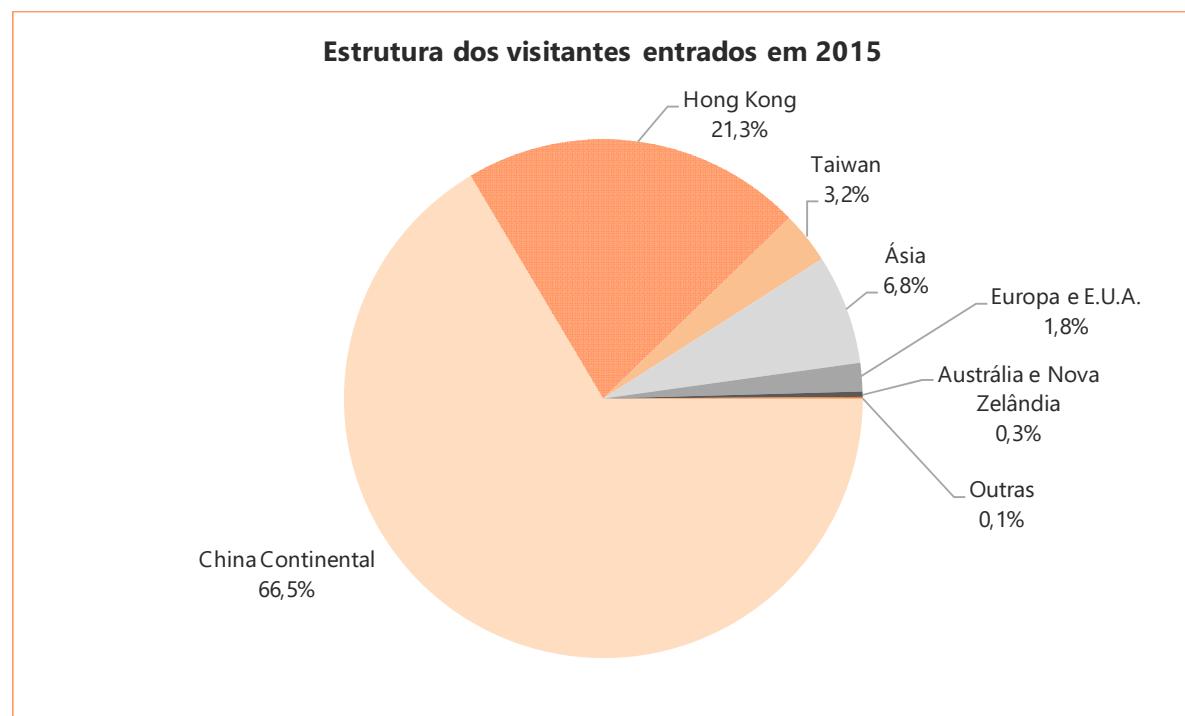
O mercado de visitantes de Macau encontra-se concentrado sobretudo na região designada “Grande China”, já que mais de 90% do total dos visitantes são oriundos da China Continental, de Hong Kong e de Taiwan. O peso dos visitantes oriundos da China Continental continuou a aumentar, atingindo 66,5% no ano 2015.

Quadro 9: Visitantes entrados e peso (%), por local de emissão do documento de viagem

País/território	2012		2013		2014		2015	
	Nº	Peso (%)						
Total geral	28 082 292	100,00	29 324 822	100,00	31 525 632	100,00	30 714 628	100,00
China Continental	16 902 499	60,19	18 632 207	63,54	21 252 410	67,41	20 410 615	66,45
Hong Kong	7 081 153	25,22	6 766 044	23,07	6 426 608	20,39	6 534 543	21,28
Taiwan	1 072 052	3,82	1 001 189	3,41	953 753	3,03	988 059	3,22
Índia	150 825	0,54	160 019	0,55	167 216	0,53	167 578	0,55
Indonésia	209 084	0,74	208 481	0,71	189 189	0,60	163 353	0,53
Japão	395 989	1,41	290 622	0,99	299 849	0,95	282 217	0,92
Malásia	301 802	1,07	291 136	0,99	250 046	0,79	229 102	0,75
Filipinas	283 881	1,01	274 103	0,93	262 853	0,83	276 806	0,90
República da Coreia	444 773	1,58	474 269	1,62	554 521	1,76	554 177	1,80
Singapura	205 692	0,73	189 751	0,65	196 491	0,62	158 814	0,52
Tailândia	231 295	0,82	238 635	0,81	175 906	0,56	180 836	0,59
Vietname	13 868	0 [#]	17 105	0,06	14 223	0 [#]	16 120	0,05
Outros países da Ásia	64 011	0,23	64 993	0,22	70 235	0,22	70 187	0,23
Brasil	10 283	0 [#]	9 785	0 [#]	9 674	0 [#]	9 471	0 [#]
Canadá	83 459	0,30	74 213	0,25	70 601	0,22	70 973	0,23
E.U.A.	188 730	0,67	179 527	0,61	181 457	0,58	182 532	0,59
Outros países da América	24 049	0,09	25 166	0,09	23 929	0,08	23 351	0,08
França	42 486	0,15	43 440	0,15	39 976	0,13	40 955	0,13
Alemanha	29 320	0,10	29 717	0,10	28 191	0,09	27 601	0,09
Holanda	12 506	0 [#]	11 697	0 [#]	12 157	0 [#]	10 954	0 [#]
Itália	13 004	0 [#]	13 487	0 [#]	13 758	0 [#]	13 686	0 [#]
Portugal	14 497	0,05	16 034	0,05	15 868	0,05	15 166	0 [#]
Federação Russa	26 844	0,10	30 528	0,10	31 908	0,10	22 844	0,07
Espanha	8 190	0 [#]	8 723	0 [#]	9 208	0 [#]	9 002	0 [#]
Suíça	7 521	0 [#]	7 658	0 [#]	7 230	0 [#]	7 377	0 [#]
Reino Unido	59 468	0,21	61 330	0,21	60 756	0,19	59 985	0,20
Outros países da Europa	48 856	0,17	50 221	0,17	50 767	0,16	50 114	0,16
Austrália	113 295	0,40	109 566	0,37	105 914	0,34	92 404	0,30
Nova Zelândia	14 399	0,05	14 401	0 [#]	14 565	0 [#]	13 572	0 [#]
Outros países da Oceânia	1 471	0 [#]	1 346	0 [#]	1 386	0 [#]	1 337	0 [#]
África do Sul	4 667	0 [#]	4 981	0 [#]	5 678	0 [#]	5 528	0 [#]
Outros	22 323	0,08	24 448	0,08	29 309	0,09	25 369	0,08

Nota: 0[#] Resultado inferior a metade da unidade adoptada

Fonte de informação: DSEC



Os excursionistas continuaram a representar o maior peso entre os visitantes, perfazendo 53,4% do total em 2015 com uma diminuição anual de 0,4 pontos percentuais. Nos visitantes oriundos da China Continental, de Hong Kong e de Taiwan, o peso dos turistas foi inferior a 50%, isto é, respectivamente, 45,2%, 46,9% e 45,6%.

Quadro 10: Peso de turistas e de excursionistas (%), por local de emissão do documento de viagem

País/território	2012		2013		2014		2015	
	Turistas	Excursionistas	Turistas	Excursionistas	Turistas	Excursionistas	Turistas	Excursionistas
Total geral	48,3	51,7	48,7	51,3	46,2	53,8	46,6	53,4
China Continental	47,8	52,2	47,9	52,1	45,8	54,2	45,2	54,8
Hong Kong	46,9	53,1	47,4	52,6	43,4	56,6	46,9	53,1
Taiwan	38,7	61,3	42,2	57,8	43,0	57,0	45,6	54,4
Índia	81,1	18,9	81,2	18,8	80,1	19,9	82,8	17,2
Indonésia	74,0	26,0	72,3	27,7	69,3	30,7	67,0	33,0
Japão	60,0	40,0	61,3	38,7	60,4	39,6	58,5	41,5
Malásia	54,9	45,1	56,5	43,5	57,4	42,6	58,7	41,3
Filipinas	60,1	39,9	57,8	42,2	58,5	41,5	56,4	43,6
República da Coreia	54,0	46,0	55,2	44,8	51,0	49,0	50,0	50,0
Singapura	56,2	43,8	57,2	42,8	54,8	45,2	54,8	45,2
Tailândia	59,5	40,5	57,1	42,9	54,9	45,1	52,7	47,3
Vietname	93,5	6,5	93,5	6,5	93,7	6,3	94,2	5,8
Outros países da Ásia	60,4	39,6	60,1	39,9	58,5	41,5	57,6	42,4
Brasil	50,0	50,0	50,0	50,0	46,6	53,4	47,4	52,6
Canadá	57,8	42,2	56,8	43,2	54,7	45,3	51,9	48,1
E.U.A.	51,0	49,0	51,5	48,5	49,9	50,1	50,5	49,5
Outros países da América	51,7	48,3	51,8	48,2	49,0	51,0	45,8	54,2
França	48,3	51,7	49,0	51,0	45,5	54,5	45,9	54,1
Alemanha	43,0	57,0	42,9	57,1	40,3	59,7	41,6	58,4
Holanda	50,4	49,6	50,0	50,0	46,6	53,4	45,4	54,6
Itália	47,6	52,4	44,6	55,4	44,0	56,0	46,2	53,8
Portugal	83,8	16,2	82,9	17,1	80,7	19,3	77,1	22,9
Federação Russa	47,8	52,2	49,1	50,9	45,0	55,0	44,6	55,4
Espanha	43,9	56,1	45,1	54,9	46,4	53,6	42,2	57,8
Suíça	47,7	52,3	45,2	54,8	44,1	55,9	44,6	55,4
Reino Unido	53,1	46,9	53,4	46,6	51,8	48,2	53,3	46,7
Outros países da Europa	49,6	50,4	49,3	50,7	46,8	53,2	47,0	53,0
Austrália	53,0	47,0	54,3	45,7	54,3	45,7	53,8	46,2
Nova Zelândia	53,2	46,8	54,5	45,5	55,2	44,8	53,8	46,2
Outros países da Oceânia	63,0	37,0	68,1	31,9	67,2	32,8	64,8	35,2
África do Sul	57,7	42,3	56,7	43,3	55,4	44,6	53,6	46,4
Outros	35,9	64,1	36,0	64,0	28,7	71,3	28,4	71,6

Fonte de informação: DSEC

Entre os visitantes chegados a Macau, a maioria (58,4%, ou seja 17,93 milhões em 2015) vieram principalmente por motivo de viagem e visita a familiares ou amigos. Os visitantes que vieram essencialmente pelo jogo (2,49 milhões) representaram 8,1%. Por motivo de participação em conferências e exposições, vieram cerca de 135 milhares (0,4%) e por motivo de participação em actividades culturais e religiosas vieram 398 milhares (1,3%).

Quanto à despesa per capita foi mais elevada a dos turistas do que a dos excursionistas, tendo a dos turistas superado em 4,2 vezes a dos excursionistas, enquanto que a despesa total dos turistas superava em 3,7 vezes a despesa total dos excursionistas, em 2015.

Quadro 11: Visitantes entrados, despesa per capita e despesa total, por tipo de visitantes e principal motivo da vinda a Macau

Tipo de visitantes / principal motivo da vinda a Macau	2013			2014			2015		
	Visitantes entrados (Nº)	Despesa per capita (MOP)	Despesa total (10 ⁶ MOP)	Visitantes entrados (Nº)	Despesa per capita (MOP)	Despesa total (10 ⁶ MOP)	Visitantes entrados (Nº)	Despesa per capita (MOP)	Despesa total (10 ⁶ MOP)
Visitantes									
Total	29 324 822	2 030	59 541	31 525 632	1 959	61 749	30 714 628	1 665	51 128
Viagem e visita a familiares ou amigos	18 513 832	2 701	50 002	18 954 300	2 703	51 231	17 933 523	2 313	41 480
Participação em reuniões, conferências e exposições	165 704	2 628	436	138 265	2 867	396	135 218	2 453	332
Jogo	2 226 376	1 531	3 410	2 189 403	1 477	3 233	2 488 307	1 189	2 959
Participação em actividades culturais e religiosas	392 957	1 365	536	411 731	1 400	577	398 269	1 583	631
Passagem	5 150 636	341	1 754	6 576 451	388	2 550	6 595 090	415	2 735
Outros	2 875 317	1 183	3 403	3 255 482	1 156	3 762	3 164 220	946	2 992
Turistas									
Total	14 268 463	3 475	49 580	14 565 683	3 493	50 883	14 307 767	2 807	40 165
Viagem e visita a familiares ou amigos	11 221 250	3 734	41 904	11 061 628	3 826	42 318	10 673 426	3 070	32 767
Participação em reuniões, conferências e exposições	104 739	3 697	387	105 930	3 568	378	116 618	2 778	324
Jogo	881 269	3 431	3 024	877 792	3 275	2 875	1 002 186	2 503	2 508
Participação em actividades culturais e religiosas	156 821	2 394	376	146 050	2 651	387	189 213	2 523	477
Passagem	460 308	1 964	904	859 705	1 896	1 630	834 275	1 872	1 562
Outros	1 444 077	2 067	2 985	1 514 578	2 176	3 296	1 492 049	1 694	2 527
Excursionistas									
Total	15 056 359	662	9 961	16 959 949	641	10 866	16 406 861	668	10 963
Viagem e visita a familiares ou amigos	7 292 582	1 110	8 098	7 892 672	1 129	8 913	7 260 097	1 200	8 713
Participação em reuniões, conferências e exposições	60 965	792	48	32 335	574	19	18 600	418	8
Jogo	1 345 107	287	386	1 311 611	273	358	1 486 122	303	451
Participação nas actividades culturais e religiosas	236 136	682	161	265 681	713	189	209 056	733	153
Passagem	4 690 328	181	851	5 716 746	161	921	5 760 815	204	1 173
Outros	1 431 241	292	417	1 740 904	268	466	1 672 171	278	465

Nota: Não se incluem despesas no jogo

Fonte de informação: Resultados baseados na inferência do "Inquérito às Despesas dos Visitantes" da DSEC

Sistema de Indicadores Estatísticos para o Desenvolvimento da Diversificação Adeuada da Economia de Macau 2015

É também digno de nota o facto de os visitantes que se deslocaram a Macau principalmente por motivo de participação em reuniões, conferências e exposições, apesar do seu baixo peso numérico, terem aumentado substancialmente para 47,4% a respectiva despesa per capita, relativamente à do total dos visitantes.

Quadro 12: Peso dos visitantes entrados, peso da despesa total e variação da despesa per capita em relação à despesa per capita total, por tipo de visitantes e principal motivo da vinda a Macau

Tipo de visitantes / principal motivo da vinda a Macau	2013			2014			2015		
	Visitantes entrados (%)	Despesa total (%)	Variação de despesa (%)	Visitantes entrados (%)	Despesa total (%)	Variação de despesa (%)	Visitantes entrados (%)	Despesa total (%)	Variação de despesa (%)
Visitantes									
Total	100,0	100,0	-	100,0	100,0	-	100,0	100,0	-
Viagem e visita a familiares ou amigos	63,1	84,0	33,0	60,1	83,0	38,0	58,4	81,1	38,9
Participação em reuniões, conferências e exposições	0,6	0,7	29,4	0,4	0,6	46,4	0,4	0,6	47,4
Jogo	7,6	5,7	(24,6)	6,9	5,2	(24,6)	8,1	5,8	(28,6)
Participação em actividades culturais e religiosas	1,3	0,9	(32,8)	1,3	0,9	(28,5)	1,3	1,2	(4,9)
Passagem	17,6	2,9	(83,2)	20,9	4,1	(80,2)	21,5	5,3	(75,1)
Outros	9,8	5,7	(41,7)	10,3	6,1	(41,0)	10,3	5,9	(43,2)
Turistas									
Total	48,7	83,3	71,1	46,2	82,4	78,4	46,6	78,6	68,6
Viagem e visita a familiares ou amigos	38,3	70,4	83,9	35,1	68,5	95,3	34,8	64,1	84,4
Participação em reuniões, conferências e exposições	0,4	0,7	82,1	0,3	0,6	82,1	0,4	0,6	66,9
Jogo	3,0	5,1	69,0	2,8	4,7	67,2	3,3	4,9	50,4
Participação em actividades culturais e religiosas	0,5	0,6	17,9	0,5	0,6	35,4	0,6	0,9	51,6
Passagem	1,6	1,5	(3,3)	2,7	2,6	(3,2)	2,7	3,1	12,5
Outros	4,9	5,0	1,8	4,8	5,3	11,1	4,9	4,9	1,8
Excursionistas									
Total	51,3	16,7	(67,4)	53,8	17,6	(67,3)	53,4	21,4	(59,9)
Viagem e visita a familiares ou amigos	24,9	13,6	(45,3)	25,0	14,4	(42,3)	23,6	17,0	(27,9)
Participação em reuniões, conferências e exposições	0,2	0,1	(61,0)	0,1	0 [#]	(70,7)	0,1	0 [#]	(74,9)
Jogo	4,6	0,6	(85,9)	4,2	0,6	(86,1)	4,8	0,9	(81,8)
Participação em actividades culturais e religiosas	0,8	0,3	(66,4)	0,8	0,3	(63,6)	0,7	0,3	(56,0)
Passagem	16,0	1,4	(91,1)	18,1	1,5	(91,8)	18,8	2,3	(87,8)
Outros	4,9	0,7	(85,6)	5,5	0,8	(86,3)	5,4	0,9	(83,3)

Nota: Não se incluem despesas no jogo.
Fonte de informação: DSEC

0[#] Resultado inferior a metade da unidade adoptada

- Valor absoluto igual a zero

Entre 2012 e 2014 manteve-se em exactamente 1,0 dias o período médio de permanência em Macau dos visitantes, tendo em 2015 subido para 1,1 dias. Em 2015 os visitantes provenientes dos dois maiores mercados de visitantes de Macau, China Continental e Hong Kong, registaram ambos um acréscimo de 0,1 dias face ao ano de 2014.

Quadro 13: Período médio de permanência dos visitantes, por local de emissão do documento de viagem

País/território	2012		2013		2014		2015	
	Dias	Diferença	Dias	Diferença	Dias	Diferença	Dias	Diferença
Total geral	1,0	-	1,0	-	1,0	-	1,1	0,1
China Continental	1,1	-	1,1	-	1,0	(0,1)	1,1	0,1
Hong Kong	0,7	(0,1)	0,8	0,1	0,7	(0,1)	0,8	0,1
Taiwan	0,8	0,1	0,9	0,1	0,9	-	1,0	0,1
Índia	1,4	(0,1)	1,5	0,1	1,4	(0,1)	1,7	0,3
Indonésia	1,6	(1,0)	1,4	(0,2)	1,4	-	2,7	1,3
Japão	1,0	-	1,0	-	1,0	-	1,0	-
Malásia	1,0	0,1	1,0	-	1,1	0,1	1,3	0,2
Filipinas	1,9	(1,1)	1,7	(0,2)	1,7	-	3,9	2,2
República da Coreia	0,9	(0,2)	0,9	-	0,9	-	1,1	0,2
Singapura	1,0	0,1	1,0	-	1,0	-	1,1	0,1
Tailândia	0,9	(0,1)	0,9	-	1,0	0,1	1,1	0,1
Vietname	3,1	(1,1)	2,5	(0,6)	2,2	(0,3)	6,0	3,8
Outros países da Ásia	1,2	(0,5)	1,1	(0,1)	1,2	0,1	1,8	0,6
Brasil	1,2	(0,5)	1,1	(0,1)	1,1	-	1,6	0,5
Canadá	1,1	(0,1)	1,1	-	1,1	-	1,2	0,1
E.U.A.	1,1	(0,1)	1,1	-	1,0	(0,1)	1,3	0,3
Outros países da América	1,0	(0,2)	1,0	-	1,0	-	1,1	0,1
França	1,0	(0,2)	1,0	-	0,9	(0,1)	1,2	0,3
Alemanha	1,0	(0,2)	0,9	(0,1)	0,9	-	1,1	0,2
Holanda	1,0	(0,1)	1,0	-	1,0	-	1,1	0,1
Itália	1,0	-	0,9	(0,1)	0,9	-	1,3	0,4
Portugal	3,4	(1,1)	3,0	(0,4)	2,8	(0,2)	4,6	1,8
Federação Russa	1,0	(0,4)	1,0	-	1,0	-	1,4	0,4
Espanha	0,9	(0,2)	1,0	0,1	1,0	-	1,3	0,3
Suíça	0,9	(0,1)	0,9	-	0,9	-	1,1	0,2
Reino Unido	1,1	(0,1)	1,1	-	1,1	-	1,5	0,4
Outros países da Europa	1,1	(0,2)	1,0	(0,1)	1,0	-	1,4	0,4
Austrália	1,1	(0,1)	1,2	0,1	1,2	-	1,4	0,2
Nova Zelândia	1,1	(0,2)	1,1	-	1,2	0,1	1,4	0,2
Outros países da Oceânia	1,4	(0,2)	1,3	(0,1)	1,5	0,2	1,7	0,2
África do Sul	1,2	(0,2)	1,2	-	1,2	-	1,5	0,3
Outros	0,8	(0,5)	0,8	-	0,7	(0,1)	1,4	0,7

Nota: - Valor absoluto igual a zero

Fonte de informação: DSEC

Os visitantes chegados a Macau efectuaram despesas principalmente em compras e alojamento. Os visitantes provenientes da China Continental despenderam 53,5% em compras, com destaque para os visitantes com visto individual que despenderam 62,9%, sendo estas percentagens muito superiores às dos outros visitantes no que respeita a despesas em compras. A despesa per capita em alimentação efectuada pelos visitantes de Hong Kong registou a percentagem mais elevada (34,5%). Quanto aos outros visitantes, a percentagem da despesa em alojamento foi geralmente a mais acentuada, variando entre 32,4% e 45,8%.

Quadro 14: Despesa per capita dos visitantes e estrutura da despesa, por local de emissão do documento de viagem

País/território	Despesa per capita (MOP)	2015				
		Compras (%)	Alojamento (%)	Alimentação (%)	Transportes para o exterior (%)	Outros (%)
Total geral	1 665	45,8	25,4	20,7	4,5	3,6
China Continental	1 965	53,5	23,0	17,9	2,4	3,2
Com visto individual	2 292	62,9	17,3	15,2	2,3	2,3
Hong Kong	887	16,1	28,5	34,5	16,1	4,8
Taiwan	1 466	24,9	39,5	26,5	1,8	7,3
Japão	1 524	11,1	45,8	27,6	11,1	4,4
Sudeste Asiático	1 448	23,7	38,9	25,0	8,4	4,0
Malásia	1 556	26,8	37,6	24,5	6,4	4,7
Singapura	1 726	25,0	38,9	25,4	6,7	4,0
Tailândia	1 323	24,4	37,8	26,4	7,4	4,0
Outros países do Sudeste Asiático	1 350	21,1	40,1	24,6	10,6	3,6
América	1 240	16,6	36,7	30,0	11,8	4,9
E.U.A.	1 281	14,4	38,9	30,4	11,4	4,9
Outros países da América	1 170	20,7	32,4	29,4	12,6	4,9
Europa	1 154	11,4	41,1	28,3	14,1	5,1
Reino Unido	1 329	13,3	37,4	31,1	12,6	5,6
Outros países da Europa	1 100	10,6	42,5	27,3	14,7	4,9
Oceânia	1 334	15,0	38,1	28,1	12,5	6,3
Austrália	1 375	15,4	38,0	28,0	12,2	6,4
Outros países da Oceânia	1 077	11,8	38,6	29,0	14,8	5,8
Outros	1 302	13,3	44,2	25,5	13,1	3,9

Fonte de informação: DSEC

3.5 Diversificação dos Sectores Conexos ao Jogo

Os sectores conexos estão estreitamente relacionados com os produtos fundamentais, ou com o funcionamento dos serviços do sector dominante, desenvolvendo-se de forma coadunada com este e acompanhando mais estreita e directamente os seus processos de *input* e *output*. O sector do jogo é dominante no actual modelo económico de Macau, tendo como principais sectores conexos: construção; hotéis e similares; comércio por grosso e a retalho; restaurantes e similares; transportes, armazenagem e comunicações (incluindo agências de viagens); actividades financeiras (incluindo bancos, seguros e fundos de pensões), bem como actividades imobiliárias e serviços prestados às empresas (incluindo actividades imobiliárias, alugueres e serviços prestados às empresas).

Entre 2012 e 2015, as receitas dos sectores conexos ao jogo aumentaram 56,3%, passando de 229,85 mil milhões de patacas em 2012 para 359,23 mil milhões em 2015. Os 3 sectores conexos com crescimentos mais acentuados nas receitas foram a construção (193,4%), as actividades financeiras (85,5%) e as actividades imobiliárias e serviços prestados às empresas (47,5%). Entretanto, as receitas do sector do jogo registavam uma descida de 24,0%.

Durante o período 2012-2015, as proporções das receitas entre o sector do jogo e os seus sectores conexos eram 1:0,75, 1:0,79, 1:0,99 e 1:1,54, respectivamente.

Quadro 15: Receitas do sector do jogo e dos sectores conexos

Sector	2012 (10 ⁶ MOP)	2013 ^r (10 ⁶ MOP)	2014 ^r (10 ⁶ MOP)	2015 ^p (10 ⁶ MOP)
Jogo	306 487	362 745	353 637	232 951
Construção	30 844	45 745	76 049	90 492
Hotéis e similares	21 932	25 298	27 871	26 044
Restaurantes e similares	6 899	8 403	9 602	10 044
Comércio por grosso e a retalho	86 408	103 748	115 167	108 722
Transportes, armazenagem e comunicações	23 236	24 957	27 831	28 690
Actividades financeiras	15 732	20 307	24 732	29 188
Actividades imobiliárias e serviços prestados às empresas	44 797	57 706	70 451	66 054
Receitas totais dos sectores conexos ao jogo	229 849	286 164	351 702	359 234

Nota: r Dados revistos p Resultado provisório

Fonte de informação: DSEC

Na óptica de produção a preços de correntes do produtor, durante o período 2012-2015, o valor acrescentado dos sectores conexos ao jogo atingiu, respectivamente, 97,90, 119,12, 144,23 e 145,31 mil milhões de patacas, o que correspondeu a respectivos aumentos homólogos de 21,7%, 21,1% e 0,7%. Por seu lado, no mesmo período o valor acrescentado do sector do jogo variou em +19,7%, -1,9% e -32,7%, respectivamente. As proporções dos valores acrescentados entre o sector do jogo e os seus sectores conexos foram de 1:0,45, 1:0,46 e 1:0,57 e 1:0,85, respectivamente. Quanto ao peso no PIB dos sectores conexos ao jogo atingiu 28,4%, 29,0%, 33,2% e 40,7%, respectivamente, com um acréscimo de 12,3 pontos percentuais durante três anos.

Sistema de Indicadores Estatísticos para o Desenvolvimento da Diversificação Adeuada da Economia de Macau 2015

Quadro 16: Valor acrescentado do sector do jogo e dos sectores conexos, a preços correntes do produtor, na óptica da produção

Sector	2012 (10 ⁶ MOP)	2013 ^r (10 ⁶ MOP)	2014 ^r (10 ⁶ MOP)	2015 ^p (10 ⁶ MOP)
Jogo	216 329	258 966	254 051	171 094
Construção	10 512	11 731	18 047	23 269
Hotéis e similares	10 700	12 749	15 124	13 650
Restaurantes e similares	5 744	6 563	6 945	6 283
Comércio por grosso e a retalho	18 302	21 686	22 500	19 903
Transportes, armazenagem e comunicações	6 678	7 314	8 872	9 781
Actividades financeiras	12 426	16 201	19 885	22 302
Actividades imobiliárias e serviços prestados às empresas	33 540	42 871	52 859	50 120
Valor acrescentado bruto dos sectores conexos ao jogo	97 902	119 116	144 232	145 308

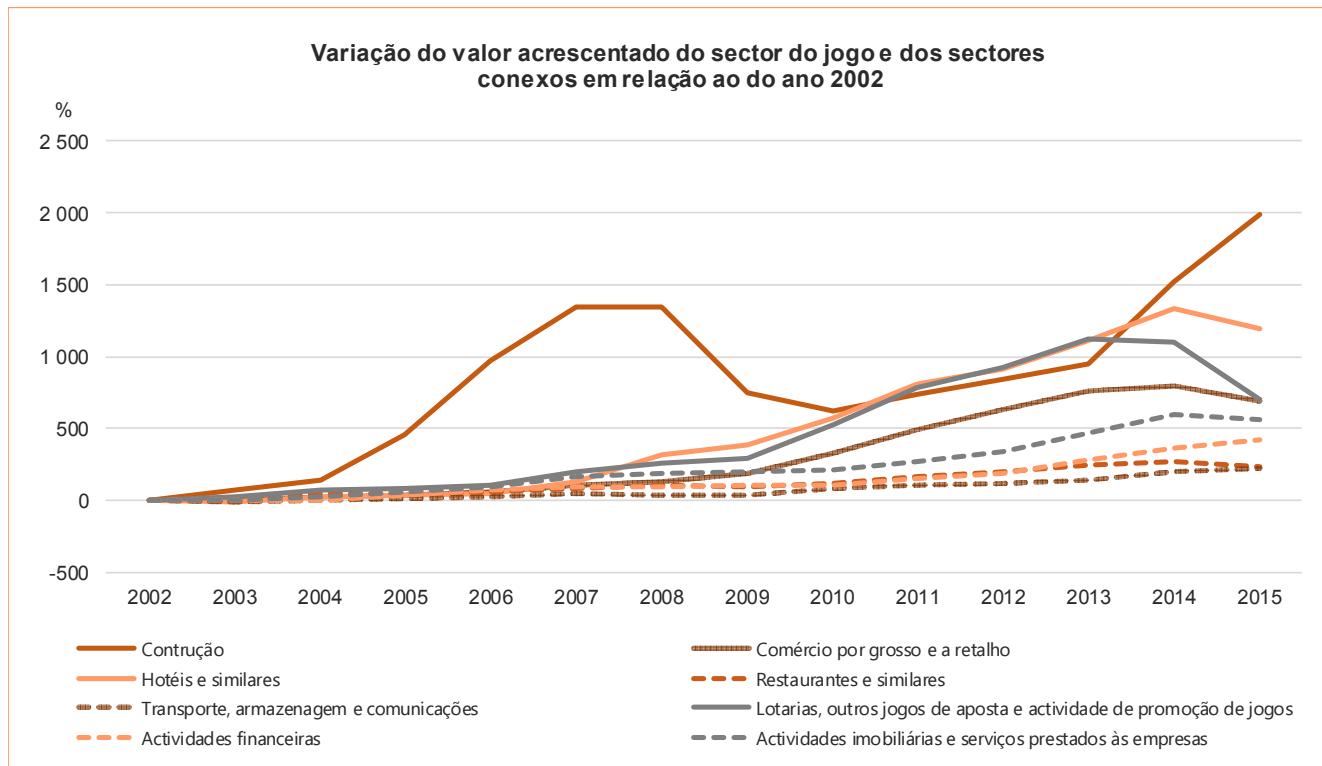
Nota: Os dados referentes a 2015 são provisórios, estando sujeitos a ajustamentos.

r Dados revistos

Fonte de informação: DSEC

p Resultado provisório

Do ponto de vista, tanto das receitas como do valor acrescentado, constata-se uma valorização do papel de motor assumido pelo sector do jogo sobre os sectores conexos, muito embora nos últimos anos, a velocidade do desenvolvimento destes tenha superado a do sector do jogo.



3.6 Diversificação das Indústrias Emergentes

Convenções e Exposições

Em 2015 realizaram-se 1.185 reuniões/conferências (+23,1% em termos anuais), que contaram com cerca de 123 milhares de participantes, tendo registado uma diminuição homóloga de 3,1%. O número de reuniões/conferências de pequena dimensão (10-49 participantes) ocupou o maior peso, com 49,2% do total. As 157 reuniões/conferências de grande dimensão (200 ou mais participantes) representaram 13,2%.

No mesmo período efectuaram-se 78 exposições (-10,3% em termos anuais), com 2,39 milhões de entradas, equivalentes a uma diminuição homóloga de 3,8%. As 19 exposições de grande dimensão (40 mil ou mais entradas), mantiveram-se o número registado em 2014, totalizando 1,46 milhões de entradas, isto é, mais 2,9%, em termos anuais.

Quadro 17: Eventos e participantes/visitantes, por escalão de participantes/visitantes

Nº de participantes/visitantes	Nº de eventos			Nº de participantes/visitantes		
	2014	2015	Variação %	2014	2015	Variação %
Reuniões/conferências	963	1 185	23,1	126 548	122 631	(3,1)
10 – 49	498	583	17,1	12 737	14 450	13,4
50 – 99	199	269	35,2	13 135	17 691	34,7
100 - 199	136	176	29,4	17 404	23 449	34,7
≥ 200	130	157	20,8	83 272	67 041	(19,5)
Exposições	87	78	(10,3)	2 487 925	2 393 461	(3,8)
< 20 000	44	38	(13,6)	361 141	339 961	(5,9)
20 000 – 39 999	24	21	(12,5)	708 396	594 525	(16,1)
≥ 40 000	19	19	-	1 418 388	1 458 975	2,9

Nota: A partir de 2015, as reuniões de incentivo incluíram-se nos eventos de incentivo.
Fonte de informação: DSEC

- Valor absoluto igual a zero

Em termos do tipo de convenções, entre os 1.263 eventos realizados em 2015, predominaram as reuniões sociais e as reuniões promovidas por associações/organismos, representando 52,3% e 24,5%, respectivamente. As reuniões do Governo, as conferências e as reuniões de incentivo perfizeram 10,7%, 4,5% e 1,7%, respectivamente. Relativamente ao ano de 2014, as reuniões do Governo e as reuniões promovidas por associações/organismos registaram crescimentos mais acentuados, tanto no número de eventos como no número de participantes, ou seja, ambas +50%.

De entre os temas das convenções e exposições, os três dominantes foram o “comércio e gestão” (40,8%), a “informática e outras tecnologias” (13,9%) e a “saúde” (10,8%). No que concerne ao número de participantes, predominou o “comércio e gestão” (83,5%), seguindo-se a “informática e outras tecnologias” (5,8%).

Quadro 18: Eventos e participantes/visitantes, por tipo e tema do evento

	Nº de eventos			Nº de participantes/visitantes		
	2014	2015	Variação %	2014	2015	Variação %
Total	1 050	1 263	20,3	2 614 473	2 516 092	(3,8)
Tipo de eventos						
Reuniões/conferências	963	1 185	23,1	126 548	122 631	(3,1)
Reuniões do Governo	77	135	75,3	6 127	9 771	59,5
Reuniões da associação/organismo	191	310	62,3	22 661	38 685	70,7
Reuniões de sociedade	607	661	8,9	40 377	49 111	21,6
Conferências	63	57	(9,5)	53 098	20 284	(61,8)
Reuniões de incentivo	25	22	(12,0)	4 285	4 780	11,6
Exposições	87	78	(10,3)	2 487 925	2 393 461	(3,8)
Tema de eventos						
Actividades bancária e financeira	108	120	11,1	18 560	7 567	(59,2)
Comércio e gestão	479	515	7,5	2 219 977	2 100 740	(5,4)
Educação e formação	54	68	25,9	22 276	30 308	36,1
Informática e outras tecnologias	136	175	28,7	99 537	145 691	46,4
Saúde	120	137	14,2	19 815	24 472	23,5
Turismo	50	51	2,0	60 982	53 706	(11,9)
Cultura e artes	42	72	71,4	160 865	134 143	(16,6)
Justiça e direito	20	36	80,0	1 944	4 152	113,6
Outros	41	89	117,1	10 517	15 313	45,6

Nota: A partir de 2015, as reuniões de incentivo incluíram-se nos eventos de incentivo.

Fonte de informação: DSEC

Tal como foi anteriormente referido quanto aos dados do pessoal ao serviço, receitas e valor acrescentado do sector das convenções e exposições a DSEC não tem actualmente acesso a informações gerais do sector sob o ponto de vista técnico, devido às características peculiares deste sector. Com o intuito de preencher estas lacunas, a DSEC iniciou o estudo de viabilidade da elaboração da “Conta Satélite do Sector das Convenções e Exposições”. Caso seja criada a viabilidade técnica, segue-se o trabalho de elaboração da “Conta Satélite do Sector das Convenções e Exposições”.

Entretanto, DSEC tem disponibilizado recentemente informações estatísticas sobre os serviços de organização de conferências e exposições.

Em 2015 existiam 67 empresas que prestavam serviços de organização de conferências e exposições, com 373 trabalhadores ao serviço, receitas de 314 milhões de patacas e 70 milhões de valor acrescentado, ou seja, +29,8%, em termos anuais (informações incluídas, respectivamente, nas receitas e no valor acrescentado das “actividades imobiliárias e serviços prestados às empresas” pela DSEC).

Quadro 19: Estabelecimentos, trabalhadores ao serviço, receitas e valor acrescentado bruto do sector de serviços de organização de conferências e exposições

Indicadores	2012		2013		2014		2015	
	Total	Variação (%)						
Estabelecimentos (Nº)	33	26,9	38	15,2	61	60,5	67	9,8
Trabalhadores ao serviço	130	(3,0)	178	36,9	274	53,9	373	36,1
Receitas ('000 MOP)								
Total	205 621	54,4	231 580	12,6	275 269	18,9	313 565	13,9
Serviços de organização de convenções/exposições	181 655	57,8	204 362	12,5	223 554	9,4	242 722	8,6
Serviços de publicidade	15 537	43,9	18 027	16,0	28 315	57,1	36 441	28,7
Outras	8 429	16,4	9 191	9,0	23 401	154,6	34 402	47,0
Valor acrescentado bruto ('000 MOP)	71 839	78,9	77 599	8,0	53 943	(30,5)	70 010	29,8

Nota: As receitas excluem os juros recebidos e as indemnizações de seguros

Fonte de informação: DSEC

Indústrias Culturais

De acordo com o âmbito das indústrias culturais de Macau definido pelo Conselho das Indústrias Culturais, em 2014 a DSEC acrescentou várias novas inquirições estatísticas dirigidas a quatro áreas: “design criativo”, “exposições e espectáculos culturais”, “coleção de obras artísticas” e “mídia digital”, sendo concluído o âmbito de cobertura do inquérito às indústrias culturais em 2015 segundo o plano definido.

Em 2015 existiam 1.708 empresas dedicadas às indústrias culturais em Macau, com 10.192 trabalhadores ao serviço, com receitas de 6,24 mil milhões de patacas e um valor acrescentado bruto de 2,05 mil milhões.

Entre as quatro áreas, a área de “mídia digital” teve mais receitas e valor acrescentado, com 2,99 mil milhões e 1,17 mil milhões de patacas, respectivamente. Quanto ao peso, as receitas e o valor acrescentado na área de “mídia digital” representaram 47,9% e 56,8%, respectivamente, do total das indústrias culturais.

Quadro 20: Empresas, trabalhadores ao serviço, receitas e valor acrescentado bruto das indústrias culturais, por área

Área	2014				2015			
	Empresas (Nº)	Trabalhadores ao serviço	Receitas (10 ⁶ MOP)	Valor acrescentado bruto (10 ⁶ MOP)	Empresas (Nº)	Trabalhadores ao serviço	Receitas (10 ⁶ MOP)	Valor acrescentado bruto (10 ⁶ MOP)
Total	1 038	7 193	3 819,1	1 162,4	1 708	10 192	6 243,7	2 054,8
Design criativo	726	2 791	1 311,5	397,6	919	3 336	1 820,7	622,6
Exposições e espectáculos culturais	91	1 371	1 129,4	121,9	168	1 829	1 346,1	230,7
Coleção de obras artísticas	14	55	5,1	3,0	109	435	87,8	34,1
Mídia digital	207	2 976	1 373,2	640,0	512	4 592	2 989,0	1 167,5

Nota: Em 2015 recolheram-se informações adicionais sobre: design de arquitectura (área de design criativo); formação e operação de instalações de artes performativas (área de exposições e espectáculos culturais); serviços de fotografia (área de coleção de obras artísticas) e ramo da informação (área de mídia digital).

Fonte de informação: DSEC

Medicina Tradicional Chinesa (MTC)

A informação sobre a MTC disponibilizada actualmente pela DSEC inclui essencialmente: (1) número de estabelecimentos de produção de medicamentos chineses e de comércio a retalho de medicamentos chineses em Macau, número de trabalhadores ao serviço, valor das receitas e o valor acrescentado bruto; (2) importação e exportação de produtos medicinais chineses de Macau e (3) número de estabelecimentos que prestam serviços de medicina tradicional chinesa em Macau, número de médicos/mestres de medicina tradicional chinesa e número de consultas. O Parque Científico e Industrial de Medicina Tradicional Chinesa para a Cooperação entre Guandong – Macau, situado na Ilha de Hengqin encontra-se ainda em fase de construção, mas oportunamente contribuirá com informação adicional nesta área.

Em 2015 existiam em Macau 6 estabelecimentos de produção de medicamentos chineses, tendo 71 trabalhadores ao serviço, com receitas de 29,39 milhões de patacas e um valor acrescentado bruto de 8,03 milhões, correspondentes a uma subida homóloga de 101,6%.

Quadro 21: Estabelecimentos, trabalhadores ao serviço, receitas e valor acrescentado bruto do sector de produção de medicamentos chineses

	2013		2014		2015	
	Total	Variação (%)	Total	Variação (%)	Total	Variação (%)
Estabelecimentos (Nº)	6	(40,0)	5	(16,7)	6	20,0
Trabalhadores ao serviço	66	(31,3)	42	(36,4)	71	69,0
Receitas ('000 MOP)	24 843	(61,1)	26 098	5,1	29 386	12,6
Valor acrescentado bruto ('000 MOP)	5 872	(31,4)	3 984	(32,2)	8 030	101,6

Nota: As receitas excluem os juros recebidos e as indemnizações de seguros
Fonte de informação: DSEC

No mesmo período, existiam 117 estabelecimentos do comércio a retalho de medicamentos chineses em Macau, com 485 trabalhadores ao serviço, com receitas de 520 milhões de patacas e um valor acrescentado bruto de 110 milhões. Relativamente a 2014, as receitas e o valor acrescentado destes estabelecimentos em Macau subiram 3,1% e 1,5%, respectivamente.

Quadro 22: Estabelecimentos, trabalhadores ao serviço, receitas e valor acrescentado bruto do sector de comércio a retalho de medicamentos chineses

Vertentes da MTC	2013		2014		2015	
	Total	Variação (%)	Total	Variação (%)	Total	Variação (%)
Estabelecimentos (Nº)	121	5,2	120	(0,8)	117	(2,5)
Trabalhadores ao serviço	548	23,7	534	(2,6)	485	(9,2)
Receitas ('000 MOP)	351 988	41,7	500 080	42,3	515 620	3,1
Valor acrescentado bruto ('000 MOP)	82 302	22,2	103 645	25,9	105 236	1,5

Nota: As receitas excluem os juros recebidos e as indemnizações de seguros

Fonte de informação: DSEC

Em 2015 a medicina tradicional chinesa exportada de Macau atingiu um valor de 21,13 milhões de patacas e a importada 360 milhões, somando 380 milhões, ou seja, 0,4% do total da importação e exportação.

O valor de medicina herbal chinesa importada e exportada totalizou 110 milhões de patacas, representando 28,2% do total. O somatório dos valores de medicamentos da farmacopeia chinesa e tradicional importados e exportados correspondeu a 280 milhões de patacas, ou seja, 71,8% do total.

Quadro 23: Indicadores do comércio externo de medicamentos chineses

Vertentes da MTC	Unidade: '000 MOP							
	2012		2013		2014		2015	
	Total	Variação (%)	Total	Variação (%)	Total	Variação (%)	Total	Variação (%)
Medicina tradicional chinesa								
Valor da importação	255 873	9,4	353 462	38,1	400 400	13,3	363 353	(9,3)
Valor da exportação	11 748	41,2	14 644	24,6	22 000	50,2	21 132	(4,0)
Valor total da importação e exportação	267 621	10,5	368 105	37,6	422 400	14,8	384 485	(9,0)
Peso no valor total da importação e exportação de mercadorias (%)	0,34	(0,01)	0,41	0,07	0,42	0,01	0,40	(0,01)
Medicina herbal chinesa								
Valor da importação	82 220	6,5	91 986	11,9	105 051	14,2	105 908	0,8
Valor da exportação	1 745	167,2	3 932	125,3	5 006	27,3	2 566	(48,8)
Valor total da importação e exportação	83 966	7,9	95 918	14,2	110 057	14,7	108 473	(1,4)
Medicamentos da farmacopeia chinesa e tradicional								
Valor da importação	173 653	10,9	261 476	50,6	295 349	13,0	257 445	(12,8)
Valor da exportação	10 003	30,5	10 711	7,1	16 994	58,7	18 566	9,3
Valor total da importação e exportação	183 656	11,8	272 187	48,2	312 343	14,8	276 011	(11,6)

Fonte de informação: DSEC

Sistema de Indicadores Estatísticos para o Desenvolvimento da Diversificação Adeuada da Economia de Macau 2015

Em 2015 existiam em Macau 304 estabelecimentos privados que prestavam serviços de medicina tradicional chinesa. Um total de 595 médicos/mestres de medicina tradicional chinesas exerciam actividade em estabelecimentos públicos e privados que prestavam serviços de medicina tradicional chinesa, totalizando 1.384 milhares de consultas.

Quadro 24: Estabelecimentos privados, médicos/mestres de MTC e consultas por tipo de estabelecimento

Indicadores	2012		2013		2014		2015	
	Total	Variação (%)						
Total de estabelecimentos de MTC	288	~	309	7,3	299	(3,2)	312	4,3
Estabelecimentos privados								
Consultórios/Farmácias de MTC	205	12,0	211	2,9	194	(8,1)	194	-
Est. que prestam cuidados de saúde (Policlínicas)	77	~	92	19,5	99	7,6	110	11,1
Nº de médicos/mestres de MTC	508	36,9	504	(0,8)	510	1,2	595	16,7
Consultas	1 253 722	7,0	1 363 935	8,8	1 403 012	2,9	1 384 244	(1,3)
Hospital	118 813	10,9	132 775	11,8	157 284	18,5	183 241	16,5
Centro de saúde/cuidados em MTC das instituições subsidiadas pelo Governo	45 822	42,6	54 567	19,1	79 087	44,9	65 095	(17,7)
Estabelecimentos privados								
Consultórios/Farmácias de MTC	612 860	(4,0)	673 665	9,9	619 068	(8,1)	646 387	4,4
Est. que prestam cuidados de saúde (Policlínicas)	476 227	20,8	502 928	5,6	547 573	8,9	489 521	(10,6)

Nota: ~ Não foram fornecidos dados

- Valor absoluto igual a zero

Fonte de informação: DSEC

3.7 Exploração do Espaço de Desenvolvimento das Empresas e dos Residentes de Macau, através da Cooperação Externa e Regional

Investimento Directo e Situação das Actividades Económicas das Empresas de Macau sob o Quadro do Acordo CEPA

Investimento Directo

Em 2015 existiam em Macau 2.597 empresas de investimento directo do exterior, sendo a maioria pertencente a empresas de Hong Kong (55,4%), seguindo-se as da China Continental (24,5%) e as das Ilhas Virgens Britânicas (6,5%).

Quadro 25: Empresas com investimento directo do exterior, por país/território do investidor directo

País/território	2013		2014		2015	
	Total	Diferença	Total	Diferença	Total	Diferença
Total	2 431	311	2 465	34	2 597	132
Ilhas Caimão	7	-	8	1	9	1
Hong Kong	1 381	137	1 358	(23)	1 440	82
Ilhas Virgens Britânicas	165	18	171	6	169	(2)
China Continental	539	108	583	44	636	53
Portugal	22	4	20	(2)	19	(1)
Bermudas	7	(1)	8	1	8	-
Reino Unido	9	2	8	(1)	11	3
Estados Unidos da América	26	(1)	26	-	24	(2)
Singapura	16	1	17	1	18	1
Países Baixos	12	-	12	-	12	-
França	8	2	6	(2)	6	-
Outros	110	19	116	6	107	(9)
Empresa de <i>joint-venture</i>	129	22	132	3	138	6

Nota: - Valor absoluto igual a zero
Fonte de informação: DSEC

Do stock do investimento directo do exterior (231,80 mil milhões de patacas), a maioria era oriunda das Ilhas Caimão, com 65,78 mil milhões de patacas (28,4%), seguindo-se Hong Kong (25,5%), Ilhas Virgens Britânicas (23,5%) e China Continental (15,0%). Em 2015 o stock do investimento directo do exterior subiu 5,0% em relação a 2014.

Sistema de Indicadores Estatísticos para o Desenvolvimento da Diversificação Adeuada da Economia de Macau 2015

Quadro 26: Stock do investimento directo do exterior, por país/território do investidor directo

País/território	2013		2014		2015		Unidade: 10 ⁶ MOP
	Total	Diferença	Total	Diferença	Total	Diferença	
Total	189 472	36 152	220 772	31 300	231 796	11 024	
Ilhas Caimão	65 969	13 033	72 336	6 367	65 782	(6 554)	
Hong Kong	47 711	8 841	54 744	7 033	59 149	4 405	
Ilhas Virgens Britânicas	41 811	11 636	51 876	10 065	54 389	2 513	
China Continental	21 288	2 823	26 315	5 027	34 725	8 410	
Portugal	7 363	437	8 198	835	8 680	482	
Bermudas	5 044	1 645	4 238	(806)	4 171	(67)	
Reino Unido	3 457	(377)	3 155	(302)	2 718	(437)	
Estados Unidos da América	(699)	(1 259)	2 325	3 024	2 836	511	
Singapura	268	105	391	123	473	82	
Países Baixos	468	118	371	(97)	353	(18)	
França	242	(178)	263	21	464	201	
Outros	(3 450)	(672)	(3 440)	10	(1 944)	1 496	

Fonte de informação: DSEC

Quanto à distribuição do stock do investimento directo de Macau por províncias ou cidades da China Continental, 32,46 mil milhões de patacas (93,5%) provinham de Pequim, 1,53 mil milhões (4,4%) da província de Guangdong e 1,52 mil milhões (4,4%) de Xangai.

Quadro 27: Stock do investimento directo do exterior originário da China Continental, por província/cidade do investidor directo

Província/cidade da China Continental	2013			2014			2015			Unidade: 10 ⁶ MOP
	Total	Peso(%)	Diferença	Total	Peso(%)	Diferença	Total	Peso(%)	Diferença	
Total	21 288	100,0	2 823	26 315	100,0	5 027	34 725	100,0	8 410	
Pequim	19 869	93,3	2 891	24 748	94,0	4 879	32 460	93,5	7 712	
Guangdong	1 035	4,9	385	1 133	4,3	98	1 525	4,4	392	
Xangai	860	4,0	91	1 174	4,5	314	1 519	4,4	345	
Zhejiang	77	0,4	21	86	0,3	9	89	0,3	3	
Fujian	66	0,3	2	77	0,3	11	101	0,3	24	
Henan	18	0,1	1	19	0,1	1	9	-	(10)	
Heilongjiang	12	0,1	(1)	10	-	(2)	0 [#]	
Anhui	7	-	2	7	-	-	5	-	(2)	
Sichuan	5	-	3	7	-	2	2	0 [#]	(5)	
Guangxi	0 [#]	-	..	3	-	..	3	0 [#]	-	

Nota: 0[#] Resultado inferior a metade da unidade adoptada

- Valor absoluto igual a zero

.. Não aplicável

Fonte de informação: DSEC

Em 2015 o *stock* do investimento directo em Macau aplicado pelos países de língua portuguesa atingiu cerca de 8,69 mil milhões de patacas, com uma subida homóloga de 6,0%, enquanto o *stock* do investimento directo aplicado pelas nove províncias da região do Grande Delta do Rio das Pérolas situou-se em 1,63 mil milhões de patacas, com um aumento homólogo de 33,9%.

Quadro 28: Stock do investimento directo do exterior, por território específico do investidor directo

País / território	2013			2014			2015			Unidade: 10 ⁶ MOP
	Total	Peso (%)	Diferença	Total	Peso (%)	Diferença	Total	Peso (%)	Diferença	
Total	189 472	100,0	36 152	220 772	100,0	31 300	231 796	100,0	11 024	
União Europeia	11 626	6,1	(286)	12 390	5,6	764	13 061	5,6	671	
Países de língua portuguesa	7 365	3,9	439	8 198	3,7	833	8 691	3,7	493	
Portugal	7 363	3,9	437	8 198	3,7	835	8 680	3,7	482	
Região do Grande Delta do Rio das Pérolas (nove províncias)	1 109	0,6	391	1 220	0,6	111	1 633	0,7	413	
Guangdong	1 035	0,5	385	1 133	0,5	98	1 525	0,7	392	
Fujian	66	0 [#]	2	77	0 [#]	11	101	0 [#]	24	
Outros	8	0 [#]	4	10	0 [#]	2	7	0 [#]	(3)	

Nota: 0[#] Resultado inferior a metade da unidade adoptada
Fonte de informação: DSEC

Em 2015 o *stock* do investimento directo no exterior aplicado pelas empresas de Macau totalizou 24,71 mil milhões de patacas, tendo descido 19,4% em termos anuais. Os principais países/territórios destinatários deste investimento eram Hong Kong (22,7%) e China Continental (17,0%). O investimento directo das empresas de Macau nas nove províncias da região do Grande Delta do Rio das Pérolas representou 77,9% do total da China Continental.

Quadro 29: Stock do investimento das empresas de Macau no exterior, por destino do investimento directo

País / território	2013			2014			2015			Unidade: 10 ⁶ MOP
	Total	Diferença	Total	Diferença	Total	Diferença	Total	Diferença		
Total	24 876	15 443	30 647	5 771	24 705	(5 942)				
Hong Kong	4 754	(23)	5 577	823	5 616	39				
China Continental	4 603	1 513	4 433	(170)	4 200	(233)				
Região do Grande Delta do Rio das Pérolas (nove províncias)	3 764	1 343	3 552	(212)	3 270	(282)				
Ilhas Virgens Britânicas	5 606	7 205	6 170	564	844	(5 326)				
Países de língua portuguesa	#	..	#	..	#	..				
Outros	10 264	6 920	14 773	4 509	14 318	(455)				

Nota: # Dado confidencial .. Não aplicável
Fonte de informação: DSEC

Sistema de Indicadores Estatísticos para o Desenvolvimento da Diversificação Adeuada da Economia de Macau 2015

Em 2015 foram assinados na província de Guangdong 476 projectos de contratação de investimento de Macau, sendo o valor do investimento contratualizado de 1,71 mil milhões de dólares dos Estados Unidos (USD) e o valor do investimento realizado de 740 milhões de dólares dos Estados Unidos (USD). Os projectos de investimento em Zhuhai lançados com capitais de Macau representaram a maior fatia, com 78,6% do total dos projectos, dos quais 70,0% corresponderam ao valor do investimento contratualizado e 65,0% ao valor do investimento realizado.

Quadro 30: Projectos de investimento das empresas de Macau e valores dos investimentos contratualizado e realizado, por cidade da província de Guangdong

Território	Projectos (Nº)				Valor do investimento contratualizado (10 ⁶ USD)				Valor do investimento contratualizado (10 ⁶ USD)			
	2012	2013	2014	2015	2012	2013	2014	2015	2012	2013	2014	2015
Província de Guangdong	184	230	288	476	640,3	669,8	1 078,8	1 710,7	258,2	384,5	369,9	737,2
Cidades:												
Cantão	11	12	6	10	7,7	31,4	97,5	33,7	4,0	9,6	4,9	27,2
Zhuhai	94	120	156	374	267,2	159,3	382,0	1 198,2	116,5	102,9	103,3	479,1
Jiangmen	19	22	20	16	77,2	19,9	133,6	63,2	55,6	34,8	21,3	57,0
Zhaoqing	3	1	7	3	40,0	103,6	171,7	65,2	3,3	4,5	60,4	45,0
Heyuan	-	-	-	-	(9,5)	-	-	-	0,4	-	-	-
Meizhou	-	-	1	2	(0,5)	-	1,0	17,1	0,7	-	-	0,5
Shanwei	1	-	-	-	5,1	-	-	-	5,2	-	-	-
Dongguan	5	4	4	3	92,0	128,1	44,8	3,7	6,2	153,6	95,0	5,6
Maoming	-	1	3	1	-	2,5	4,8	10,6	-	0,5	0,5	6,8
Qingyuan	-	1	-	-	-	11,4	10,0	-	-	10,0	-	-
Shaoguan	2	3	2	-	0,9	43,8	2,3	-	0,1	0,3	17,8	-
Shenzhen	17	27	45	17	6,9	13,6	23,3	7,1	7,2	3,7	5,8	17,9
Foshan	3	12	16	9	5,7	91,7	140,6	149,5	18,2	14,4	13,6	38,9
Huizhou	1	-	1	1	0,4	1,5	10,3	0,5	0,9	0,4	-	0,5
Yangjiang	1	1	4	-	18,7	(10,5)	(0,9)	-	12,6	7,8	2,8	3,6
Zhongshan	26	24	20	39	127,5	67,3	36,1	152,7	26,3	41,0	41,0	52,6
Yunfu	1	1	3	1	1,0	4,6	21,7	9,0	1,2	1,0	3,4	2,6
Jieyang	-	1	-	-	-	1,6	-	0,2	-	-	-	-

Nota: - Valor absoluto igual a zero

Fonte de informação: Direcção dos Serviços de Estatística da Província de Guangdong

Principais Indicadores sob o Quadro do Acordo CEPA

Após a entrada em vigor do Acordo CEPA, o valor total acumulado das mercadorias exportadas em que Macau obteve benefícios de isenção de direitos aduaneiros, atingiu cerca de 670 milhões de patacas, envolvendo uma isenção acumulada de 51,47 milhões de patacas. Em 2015 o valor total das mercadorias exportadas isentas de direitos aduaneiros rondou os 101 milhões de patacas, envolvendo uma isenção de imposto de 5,94 milhões.

Quadro 31: Valor dos produtos exportados com isenção de direitos aduaneiros ao abrigo do CEPA e isenção de imposto, por tipo de produto

Tipo de produtos	2013		2014		2015	
	Valor da exportação	Isenção de imposto	Valor da exportação	Isenção de imposto	Valor da exportação	Isenção de imposto
Obas de cobre	49 152 832	1 966 111	61 884 146	2 475 365	72 066 998	2 882 680
Objectos de arte, de coleção ou antiguidades	11 632 000	930 560	17 416 835	1 393 348	17 638 650	1 418 592
Produtos têxteis e de vestuário	45 003 964	6 995 374	7 845 979	1 209 021	6 315 080	968 367
Obras de plásticos	807 950	52 518	1 128 540	73 357	407 040	26 458
Cimento	-	-	-	-	-	-
Produtos químicos	639 693	63 970	1 677 133	167 713	1 333 203	131 713
Outros ácidos gordos (graxos) monocarboxílicos industriais; óleos ácidos de refinação	-	-	-	-	-	-
Fitas de tinta	737 556	77 445	1 143 071	120 024	365 840	38 413
Alimentares e bebidas	2 414 626	392 153	2 855 241	446 593	2 094 169	355 678
Produtos de Vidro	79 189	5 542	13 342	934	47 190	3 303
Produtos de máquinas eléctricas	394 744	47 369	-	-	-	-
Cosmético	-	-	220 000	14 300	1 164 915	117 901
Chapéus	-	-	-	-	-	-
Total	110 862 554	10 531 042	94 184 286	5 900 655	101 433 085	5 943 107
Valor acumulado	471 492 932	39 624 949	565 677 218	45 525 604	667 110 303	51 468 711

Nota: - Valor absoluto igual a zero

Fonte de informação: DSE

Sistema de Indicadores Estatísticos para o Desenvolvimento da Diversificação Adeuada da Economia de Macau 2015

No final do ano 2015 a DSE emitiu 592 certificados de prestador de serviços de Macau. Em termos do ramo de actividade económica, destacaram-se os “serviços médicos e dentários” (147), “serviços de agenciamento de carga” (98), “serviços logísticos” (62), “serviços de transporte” (53), “serviços de convenções e exposições” (41) e “serviços de conservação e armazenamento” (40).

Quadro 32: Emissão total de certificados de prestador de serviços de Macau respeitantes ao CEPA, por ramo de actividade económica

Tipo de serviços	2012	2013	2014	2015
1. Serviços de agenciamento de carga (excluindo serviços de inspecção de mercadorias)	98	98	98	98
2. Serviços logísticos	62	62	62	62
3. Serviços de conservação e armazenamento	40	40	40	40
4. Serviços de transporte	53	53	53	53
5. Serviços de comércio a retalho (excluindo tabaco)	6	6	6	7
6. Transporte terrestre de mercadorias em veículos de tracção e veículos de carga	8	8	8	8
7. Serviços de telecomunicações	2	3	3	3
8. Serviços de publicidade	4	4	4	4
9. Serviços de estiva de contentores	2	2	2	2
10. Serviços de distribuição	-	-	1	1
11. Serviços de consultadaria para a gestão	9	9	9	9
12. Serviços jurídicos	1	1	1	1
13. Serviços de convenções e exposições	35	37	37	41
14. Serviços de comércio por grosso (excluindo sal e tabaco)	3	3	3	3
15. Agenciamento de emprego	3	3	3	3
16. Serviços de contratação e colocação de pessoal	-	-	-	-
17. Serviços de construção e de engenharia relacionada	16	16	16	16
18. Serviços do sector de imobiliário	27	27	27	32
19. Serviços do sector imobiliário baseados em cobrança de dinheiro ou em contrato	1	1	1	1
20. Venda e comercialização de serviços de transporte aéreo	12	12	15	15
21. Serviços audiovisuais	2	2	4	4
22. Serviços de Viagens	12	12	12	19
23. Serviços médicos e dentários	10	16	16	147
24. Serviços de transportes aéreos	20	20	20	20
25. Agenciamento de marcas	1	1	1	1
26. Serviços de impressão e publicação	2	2	2	2
Total	429	438	444	592

Nota: - Valor absoluto igual a zero

Fonte de informação: DSE

3.8 Diversificação da Estrutura do Emprego

Em 2015 a população empregada em Macau totalizava 397 milhares de trabalhadores, predominando os 84 milhares das lotarias e outros jogos (incluindo a actividade de promoção de jogos), que representavam 21,1% do total. Quanto aos sectores conexos ao jogo, empregavam 213 milhares de trabalhadores (53,7% do total, -1,1 pontos percentuais), com um crescimento homólogo de 0,05%.

Quadro 33: População empregada e peso, por ramo de actividade económica

Ramo de actividade económica	2013			2014			2015		
	População empregada ('000)	Peso (%)	Variação (%)	População empregada ('000)	Peso (%)	Variação (%)	População empregada ('000)	Peso (%)	Variação (%)
Total	361,0	100,0	5,2	388,1	100,0	7,5	396,5	100,0	2,2
Indústrias transformadoras	9,0	2,5	(12,6)	7,4	1,9	(17,8)	6,9	1,7	(6,8)
Indústria têxtil e indústria do vestuário	2,6	0,7	(36,6)	2,0	0,5	(23,1)	1,4	0,4	(30,0)
Outras indústrias transformadoras	6,5	1,8	4,8	5,4	1,4	(16,9)	5,5	1,4	1,9
Produção e distribuição de electricidade, gás e água	1,5	0,4	-	1,1	0,3	(26,7)	1,2	0,3	9,1
Sectores conexos ao jogo	187,1	51,8	6,2	212,7	54,8	13,7	212,8	53,7	0 [#]
Construção	35,3	9,8	9,3	52,5	13,5	48,7	54,8	13,8	4,4
Comércio por grosso e a retalho	44,7	12,4	5,7	45,2	11,6	1,1	45,0	11,3	(0,4)
Comércio por grosso	7,3	2,0	(6,4)	7,6	2,0	4,1	8,7	2,2	14,5
Comércio a retalho	34,8	9,6	13,7	34,9	9,0	0,3	33,9	8,5	(2,9)
Hotéis, restaurantes e similares	54,3	15,0	2,5	54,8	14,1	0,9	55,0	13,9	0,4
Hotéis e similares	27,6	7,6	1,8	27,2	7,0	(1,4)	28,8	7,3	5,9
Restaurantes e similares	26,7	7,4	3,1	27,6	7,1	3,4	26,2	6,6	(5,1)
Transportes, armazenagem e comunicações	15,9	4,4	(0,6)	19,2	4,9	20,8	17,5	4,4	(8,9)
Transportes e armazenagem	13,9	3,9	(2,8)	16,1	4,1	15,8	15,4	3,9	(4,3)
Actividades financeiras	9,3	2,6	13,4	10,7	2,8	15,1	10,8	2,7	0,9
Actividades imobiliárias e serviços prestados às empresas	27,6	7,6	13,6	30,4	7,8	10,1	29,8	7,5	(2,0)
Administração pública e segurança social	25,7	7,1	2,4	25,5	6,6	(0,8)	29,4	7,4	15,3
Educação	14,3	4,0	9,2	14,8	3,8	3,5	16,6	4,2	12,2
Saúde e acção social	9,1	2,5	5,8	10,1	2,6	11,0	11,3	2,8	11,9
Actividades culturais e recreativas, lotarias e outros serviços	93,4	25,9	4,4	94,0	24,2	0,6	94,2	23,8	0,2
Lotarias, outros jogos de aposta e actividade de promoção de jogos	83,3	23,1	5,7	83,5	21,5	0,2	83,5	21,1	-
Outras actividades	10,1	2,8	(5,6)	10,4	2,7	3,0	10,7	2,7	2,9
Trabalho doméstico	20,3	5,6	12,8	21,9	5,6	7,9	23,6	6,0	7,8
Outros	0,6	0,2	(33,3)	0,7	0,2	16,7	0,5	0,1	(28,6)

Nota: - Valor absoluto igual a zero
Fonte de informação: DSEC

0[#] Resultado inferior a metade da unidade adoptada

Sistema de Indicadores Estatísticos para o Desenvolvimento da Diversificação Adeuada da Economia de Macau 2015

Da população empregada, exceptuando os trabalhadores não residentes que vivem em Macau, 279 milhares eram residentes empregados de Macau em 2015, com predominância dos 78 milhares de trabalhadores das lotarias e outros jogos de aposta (incluindo a actividade de promoção de jogos), que representavam 28,0% do total. Quanto aos residentes empregados dos sectores conexos ao jogo, totalizaram 130 milhares (46,7% do total, -1,7 pontos percentuais), com um decréscimo homólogo de 2,7%.

Quadro 34: Residentes empregados e peso, por ramo de actividade económica

Ramo de actividade económica	2013			2014			2015		
	Residentes empregados ('000)	Peso (%)	Variação (%)	Residentes empregados ('000)	Peso (%)	Variação (%)	Residentes empregados ('000)	Peso (%)	Variação (%)
Total	270,1	100,0	2,4	276,6	100,0	2,4	278,8	100,0	0,8
Indústrias transformadoras	6,8	2,5	(6,8)	5,9	2,1	(13,2)	5,5	2,0	(6,8)
Indústria têxtil e indústria do vestuário	1,7	0,6	(32,0)	1,7	0,6	-	1,3	0,5	(23,5)
Outras indústrias transformadoras	5,1	1,9	6,3	4,2	1,5	(17,6)	4,3	1,5	2,4
Produção e distribuição de electricidade, gás e água	1,5	0,6	-	1,1	0,4	(26,7)	1,2	0,4	9,1
Sectores conexos ao jogo	127,5	47,2	1,5	133,8	48,4	4,9	130,2	46,7	(2,7)
Construção	20,4	7,6	-	21,6	7,8	5,9	22,3	8,0	3,2
Comércio por grosso e a retalho	36,4	13,5	1,7	35,9	13,0	(1,4)	36,7	13,2	2,2
Comércio por grosso	6,1	2,3	(9,0)	6,7	2,4	9,8	6,5	2,3	(3,0)
Comércio a retalho	28,1	10,4	4,5	26,9	9,7	(4,3)	28,0	10,0	4,1
Hotéis, restaurantes e similares	28,5	10,6	(3,4)	28,8	10,4	1,1	26,7	9,6	(7,3)
Hotéis e similares	11,8	4,4	(1,7)	12,9	4,7	9,3	13,8	4,9	7,0
Restaurantes e similares	16,6	6,1	(5,1)	15,9	5,7	(4,2)	13,0	4,7	(18,2)
Transportes, armazenagem e comunicações	13,4	5,0	(2,9)	16,4	5,9	22,4	15,1	5,4	(7,9)
Transportes e armazenagem	11,7	4,3	(4,1)	14,1	5,1	20,5	13,3	4,8	(5,7)
Actividades financeiras	8,7	3,2	10,1	10,0	3,6	14,9	10,0	3,6	-
Actividades imobiliárias e serviços prestados às empresas	20,1	7,4	10,4	21,2	7,7	5,5	19,4	7,0	(8,5)
Administração pública e segurança social	25,5	9,4	2,0	25,3	9,1	(0,8)	29,2	10,5	15,4
Educação	13,0	4,8	7,4	13,3	4,8	2,3	14,9	5,3	12,0
Saúde e acção social	8,1	3,0	3,8	9,1	3,3	12,3	10,2	3,7	12,1
Actividades culturais e recreativas, lotarias e outros serviços	85,6	31,7	4,0	86,2	31,2	0,7	86,4	31,0	0,2
Lotarias, outros jogos de aposta e actividade de promoção de jogos	78,4	29,0	5,2	78,2	28,3	(0,3)	78,2	28,0	-
Outras actividades	7,3	2,7	(6,4)	8,0	2,9	9,6	8,1	2,9	1,3
Outros	2,0	0,7	(9,1)	1,9	0,7	(5,0)	1,2	0,4	(36,8)

Nota: - Valor absoluto igual a zero

Fonte de informação: DSEC

Em 2015 a mediana do rendimento mensal dos residentes empregados atingiu 18.000 patacas. Em termos do ramo de actividade económica, a mediana mais elevada (34.800 patacas) foi a do rendimento dos residentes empregados na administração pública e segurança social, seguindo-se a dos residentes empregados nas áreas de produção e distribuição de electricidade, gás e água (25.000 patacas), bem como a dos empregados na área da educação (22.000 patacas). Quanto às lotarias e outros jogos de aposta, a mediana do rendimento mensal dos residentes empregados situou-se em 19.000 patacas.

Quadro 35: Mediana do rendimento mensal do emprego dos residentes empregados, por ramo de actividade económica

Ramo de actividade económica	2012		2013		2014		2015	
	Mediana do rendimento (MOP)	Variação (%)						
Total	13 000	18,2	15 000	15,4	15 000	-	18 000	20,0
Indústrias transformadoras	9 400	17,5	10 000	6,4	10 000	-	13 000	30,0
Produção e distribuição de electricidade, gás e água	16 000	(11,1)	18 000	12,5	21 000	16,7	25 000	19,0
Construção	11 000	10,0	12 000	9,1	14 000	16,7	15 000	7,1
Comércio por grosso e a retalho	9 300	16,3	10 000	7,5	12 000	20,0	13 000	8,3
Comércio por grosso	10 000	-	12 500	25,0	15 000	20,0	15 000	-
Comércio a retalho	9 000	12,5	10 000	11,1	11 000	10,0	12 000	9,1
Hotéis, restaurantes e similares	9 500	18,8	10 000	5,3	12 000	20,0	13 000	8,3
Hotéis e similares	11 000	10,0	12 000	9,1	14 000	16,7	15 000	7,1
Restaurantes e similares	8 000	6,7	9 000	12,5	10 000	11,1	11 000	10,0
Transportes, armazenagem e comunicações	11 000	10,0	12 000	9,1	13 000	8,3	15 000	15,4
Transportes e armazenagem	11 000	10,0	12 000	9,1	13 000	8,3	14 500	11,5
Actividades financeiras	13 500	12,5	15 300	13,3	17 000	11,1	18 000	5,9
Actividades imobiliárias e serviços prestados às empresas	8 800	17,3	10 000	13,6	10 000	-	12 500	25,0
Administração pública e segurança social	25 000	20,8	27 200	8,8	30 000	10,3	34 800	16,0
Educação	16 000	6,7	18 000	12,5	20 000	11,1	22 000	10,0
Saúde e acção social	15 000	9,5	18 000	20,0	17 000	(5,6)	20 000	17,6
Actividades culturais e recreativas, lotarias e outros serviços	15 000	15,4	16 000	6,7	17 000	6,3	19 000	11,8
Lotarias, outros jogos de aposta e actividade de promoção de jogos	15 000	7,1	16 000	6,7	17 000	6,3	19 000	11,8
Outras actividades	10 000	11,1	11 000	10,0	12 000	9,1	13 000	8,3

Nota: - Valor absoluto igual a zero
Fonte de informação: DSEC

Da população empregada de Macau em 2015, a maior fatia era composta por “empregados administrativos” (26,6%), “pessoal dos serviços e vendedores” (20,0%) e “trabalhadores não qualificados” (15,8%). A população empregada em profissões como “croupiers” e “ficheiros e outros” totalizava 50 milhares de trabalhadores (+2,1% em termos anuais), representando 12,5% da população empregada geral.

Sistema de Indicadores Estatísticos para o Desenvolvimento da Diversificação Adeuada da Economia de Macau 2015

Quadro 36: População empregada e peso, por profissão

Profissão	População empregada ('000)	2013		2014		2015		
		Peso (%)	Variação (%)	População empregada ('000)	Peso (%)	Variação (%)	População empregada ('000)	Peso (%)
Total	361,0	100,0	5,2	388,1	100,0	7,5	396,5	100,0
Deputados da assembleia legislativa, quadros do governo, dirigentes de associações, directores e dirigentes de empresas	22,3	6,2	16,8	27,4	7,1	22,9	27,3	6,9
Especialistas das profissões intelectuais e científicas	15,0	4,2	11,9	19,5	5,0	30,0	18,9	4,8
Técnicos e profissionais de nível intermédio	37,6	10,4	2,7	42,1	10,8	12,0	43,4	10,9
Empregados administrativos	105,3	29,2	8,4	108,4	27,9	2,9	105,6	26,6
Ligados às lotarias e jogos de aposta (ex: "croupiers", ficheiros, etc.)	48,6	13,5	9,0	48,7	12,5	0,2	49,7	12,5
Outros	56,6	15,7	7,8	59,7	15,4	5,5	55,9	14,1
Pessoal dos serviços e vendedores	75,2	20,8	4,2	76,9	19,8	2,3	79,3	20,0
Trabalhadores da produção industrial e artesãos	30,0	8,3	(1,0)	38,3	9,9	27,7	43,3	10,9
Operadores de instalações e máquinas, condutores e montadores	15,0	4,2	(5,7)	15,9	4,1	6,0	15,1	3,8
Trabalhadores não qualificados	59,0	16,3	2,6	58,4	15,0	(1,0)	62,7	15,8
Outras	1,6	0,4	23,1	1,2	0,3	(25,0)	1,0	0,3
Fonte de informação: DSEC								

Entre os residentes empregados, 98 milhares (35,3%) eram “empregados administrativos”, com destaque para os 49 milhares “croupiers” e “ficheiros e outros”. Dos residentes, 36 milhares (12,9% do total) dedicavam-se a profissões com exigências mais elevadas, quer em termos de habilitações académicas quer em termos de aptidões (“directores e dirigentes de empresas”, “especialistas das profissões intelectuais e científicas”, etc.), apresentando um aumento de 1.100 pessoas face ao ano 2014, +0,3 pontos percentuais.

Quadro 37: Residentes empregados e peso, por profissão

Profissão	Residentes empregados ('000)	2013		2014		2015		
		Peso (%)	Variação (%)	Residentes empregados ('000)	Peso (%)	Variação (%)	Residentes empregados ('000)	Peso (%)
Total	270,1	100,0	2,4	276,6	100,0	2,4	278,8	100,0
Deputados da assembleia legislativa, quadros do governo, dirigentes de associações, directores e dirigentes de empresas	17,2	6,4	17,0	21,2	7,7	23,3	20,4	7,3
Especialistas das profissões intelectuais e científicas	12,9	4,8	13,2	13,7	5,0	6,2	15,6	5,6
Técnicos e profissionais de nível intermédio	32,6	12,1	2,8	36,1	13,1	10,7	38,5	13,8
Empregados administrativos	95,6	35,4	6,3	97,0	35,1	1,5	98,3	35,3
Ligados às lotarias e jogos de aposta (ex: “croupiers”, ficheiros, etc.)	48,0	17,8	9,1	48,2	17,4	0,4	49,4	17,7
Outros	47,6	17,6	3,7	48,8	17,6	2,5	48,9	17,5
Pessoal dos serviços e vendedores	52,6	19,5	(1,3)	50,7	18,3	(3,6)	49,6	17,8
Trabalhadores da produção industrial e artesãos	17,3	6,4	(9,4)	17,0	6,1	(1,7)	17,6	6,3
Operadores de instalações e máquinas, condutores e montadores	12,9	4,8	(2,3)	14,2	5,1	10,1	13,7	4,9
Trabalhadores não qualificados	27,8	10,3	(4,8)	25,4	9,2	(8,6)	24,2	8,7
Outras	1,2	0,4	9,1	1,1	0,4	(8,3)	0,8	0,3
Fonte de informação: DSEC								

As medianas do rendimento mensal mais elevadas foram as dos residentes “especialistas das profissões intelectuais e científicas” e “directores e dirigentes de empresas”, com 35.000 e 34.000 patacas, respectivamente. Relativamente às profissões de “croupiers” e “ficheiros e outros”, a respectiva mediana atingiu as 19.000 patacas.

Quadro 38: Mediana do rendimento mensal do emprego dos residentes empregados, por profissão

Profissão	2013		2014		2015	
	Mediana do rendimento (MOP)	Variação (%)	Mediana do rendimento (MOP)	Variação (%)	Mediana do rendimento (MOP)	Variação (%)
Total	15 000	15,4	15 000	-	18 000	20,0
Deputados da assembleia legislativa, quadros do governo, dirigentes de associações, directores e dirigentes de empresas	30 000	11,1	30 000	-	34 000	13,3
Especialistas das profissões intelectuais e científicas	30 000	20,0	31 600	5,3	35 000	10,8
Técnicos e profissionais de nível intermédio	20 000	11,1	20 500	2,5	24 000	17,1
Empregados administrativos	15 000	-	16 500	10,0	18 000	9,1
Ligados às lotarias e jogos de aposta (ex: “croupiers”, ficheiros, etc.)	17 000	6,3	18 000	5,9	19 000	5,6
Outros	13 000	8,3	14 000	7,7	15 000	7,1
Pessoal dos serviços e vendedores	10 000	5,3	11 000	10,0	13 000	18,2
Trabalhadores da produção industrial e artesãos	12 500	8,7	14 000	12,0	15 000	7,1
Operadores de instalações e máquinas, condutores e montadores	12 000	9,1	13 000	8,3	15 000	15,4
Trabalhadores não qualificados	7 300	4,3	8 000	9,6	8 800	10,0

Nota: - Valor absoluto igual a zero

Fonte de informação: DSEC

IV. Explicação de Termos

■ PIB pela óptica da produção

O PIB serve principalmente para estimar o valor total dos bens e serviços produzidos num determinado sistema económico durante um período contabilístico, que geralmente correspondente a um ano ou um trimestre. O PIB a preços correntes do produtor pela óptica da produção é igual ao somatório dos valores acrescentados brutos a preços de base dos produtores residentes de todos os ramos de actividade económica, mais os impostos de produção, num determinado período contabilístico. O valor acrescentado bruto a preços de base é igual ao valor bruto de produção a preços de base menos o consumo intermédio a preços do comprador.

Quanto à compilação do PIB pela óptica da produção, a DSEC utilizou a estimativa a preços de base para calcular a produção, de acordo com as recomendações do Sistema de Contas Nacionais (SCN), seguidas também pela maioria dos países e territórios.

O SCN recomenda também que sejam utilizados os preços do produtor para estimar a produção. Em Macau, os preços do produtor servem como base de referência, visto que os impostos sobre a concessão do jogo (que é um imposto sobre produtos), assim como os impostos sobre a distribuição de água, a produção de electricidade, as telecomunicações e a gestão do estacionamento foram excluídos das receitas totais, ou do volume de vendas do sector, não sendo cobrados de forma adicional. No entanto, o valor do imposto do jogo deve ser incluído no valor acrescentado bruto do sector, já que a posição dominante deste sector na economia de Macau e o seu peso desproporcionalmente elevado, resulta em grandes oscilações, tanto no sector do jogo, como na estrutura económica geral de Macau. Assim, torna-se necessária a elaboração das estimativas do PIB a preços do produtor, como referência adicional. Alguns países, como os EUA e a Nova Zelândia, utilizam também os preços do produtor nas estimativas do PIB.

■ Índice de Entropia da Diversidade Económica (EDI - Entropy Index of Economic Diversity¹)

O índice de entropia é um dos indicadores utilizados academicamente para medir o grau da diversidade económica, cuja fórmula é a seguinte:

$$EDI = \sum_{i=1}^N S_i \ln(1/S_i)$$

N é o número de ramos de actividade de uma economia, S_i é o peso do valor acrescentado de i (ramo de actividade económica) em relação ao valor acrescentado bruto; \ln é o logaritmo natural. Se todos os valores acrescentados estiverem concentrados num ramo de actividade económica, o índice de entropia é 0, sendo o maior valor $\ln(N)$, devido ao aumento

¹ Research and Economic Analysis Division, Department of Business, Economic Development and Tourism, Hawaii. December 2011. MEASURING ECONOMIC DIVERSIFICATION IN HAWAII. *Hawaii Economic Issues*. P6.

contínuo do número dos ramos de actividade económica. Portanto, quanto maior for o valor do índice, mais elevado será o grau da diversidade económica; quanto menor for o valor do índice, maior será o grau da concentração económica.

Para além de se utilizar o valor acrescentado do ramo de actividade económica para calcular o índice de entropia da diversidade económica, pode também ser utilizado o número de empregados por ramo de actividade económica, cujos resultados reflectem o grau de concentração da população empregada por actividades económicas.

■ **Estrutura sectorial**

Relação de proporção entre diferentes ramos de actividade num sistema económico. Utiliza-se frequentemente o peso do valor acrescentado de um determinado ramo em relação ao valor acrescentado bruto de todos os ramos de actividade económica, para reflectir o respectivo grau de importância relativa na economia de um país/território.

■ **Receitas brutas do jogo**

Receitas totais resultantes nas actividades do jogo realizadas em mesas de jogo e nas máquinas de jogo dos estabelecimentos de jogo de fortuna e azar, bem como as resultantes das actividades realizadas em outros estabelecimentos do jogo, nomeadamente, corridas de galgos, corridas de cavalos e lotarias, sem dedução de impostos.

■ **Receitas das actividades não jogo das concessionárias de exploração dos jogos de fortuna ou azar**

Receitas obtidas através das actividades não jogo (tais como: restauração, alojamento, comércio a retalho, entretenimento e aluguer de instalações) a que se dedicam as concessionárias de exploração dos jogos de fortuna ou azar.

É de salientar que as seis concessionárias de exploração dos jogos de fortuna ou azar já estão listadas na Bolsa de Valores de Hong Kong, concentrando-se as suas actividades na exploração de actividades de jogos de fortuna ou azar. No entanto, uma porção significativa da exploração de outras actividades, realizada em Macau por investidores das concessionárias de exploração dos jogos de fortuna ou azar é efectuada através de *holdings* cotadas na Bolsa de Valores de Hong Kong, de outras empresas subsidiárias ou empresas associadas. Portanto, se apenas forem consideradas as informações financeiras constantes nos relatórios anuais de seis concessionárias de exploração dos jogos de fortuna ou azar publicados no “Boletim Oficial da RAEM”, são subestimadas as receitas não jogo.

Por outro lado, as concessionárias de exploração dos jogos de fortuna ou azar fornecem geralmente aos seus clientes (gratuitamente ou com descontos promocionais) serviços de alojamento, de restauração, entretenimento ou outros, nos quais estão envolvidos recursos económicos de prestação de diversos serviços. Com o intuito de avaliar de forma completa, as receitas dos elementos não jogo das concessionárias de exploração dos jogos de fortuna ou azar, pode-se consultar o “Princípio de Contabilidade Geralmente Aceite” (*Generally Accepted Accounting Principles*), que inclui nas receitas totais a prestação desses serviços gratuitos ou promocionais, atribuindo-lhes o correspondente preço de retalho. Pode-se encontrar esta informação nos relatórios anuais das *holdings* cotadas na Bolsa de Valores de Hong Kong, das seis concessionárias de exploração dos jogos de fortuna ou azar.

■ **Visitante**

Pessoa que viaja para um lugar distinto do seu ambiente habitual por um período inferior a um ano, sem o objectivo de exercer uma actividade remunerada nesse lugar.

■ **Turista**

Visitante que passa pelo menos uma noite numa unidade de alojamento ou num casino do território visitado, ou que efectua a sua reserva de estadia num hotel/pensão.

■ **Excursionista**

Visitante que não pernoita em qualquer tipo de unidade de alojamento, hotel/pensão ou casino do território visitado, nem efectua reserva de estadia em qualquer hotel/pensão.

■ **Despesa dos visitantes**

Despesa relativa à aquisição de bens e de serviços, quer para consumo próprio, quer para oferta a outrem, incluindo as despesas pagas pelos visitantes ou por outras pessoas (tais como: familiares ou empregadores), mas excluindo as despesas do jogo, os donativos e as despesas relacionadas com a aquisição de capital fixo ou de mercadorias para revenda.

■ **Receitas**

Receitas provenientes da venda de mercadorias e da prestação de serviços, antes de qualquer dedução de custos.

■ **Estabelecimento**

Unidade económica que exerce exclusiva ou principalmente um único tipo de actividade económica, num só local.

■ **Serviços de organização de conferências e exposições**

Serviços prestados às entidades responsáveis pelos eventos, incluindo o planeamento/organização de conferências e de exposições, ou de outras actividades, nomeadamente, concepção do evento, dimensão e duração da realização, procura de instalações, trabalhos de decoração, montagem de aparelhos, bem como fornecimento de pessoal para exercer funções de apresentador, atendimento, relações públicas, tradução, alimentação e transporte.

■ **Trabalhadores ao serviço**

Total de trabalhadores que se encontram a prestar serviço no estabelecimento, incluindo quer o pessoal remunerado quer o pessoal não remunerado. Estão incluídos os trabalhadores ausentes em licença de curta duração, por doença, férias ou outro motivo, mas excluem-se os ausentes por tempo indeterminado.

■ **Investimento directo**

Aplica-se ao investimento feito pelos residentes numa área económica (território) que, para obterem interesses permanentes ou deterem poder de decisão na área de gestão, possuem participação ou interesses em empresas de outra área económica (território). Para facilitar o tratamento estatístico, o peso de participação que os residentes acima mencionados detêm é delimitado, sendo geralmente igual ou superior a 10%. O investimento directo inclui: o capital social, o lucro revestido e outro capital. O capital social é a participação detida em sucursais, sociedades filiais ou sociedades participadas. O lucro revestido é o rendimento não distribuído (detido mas não distribuído sob a forma de dividendo) ao

investidor que investe directamente em sociedades filiais ou sociedades participadas. Outro capital social inclui as dívidas com outras sociedades interligadas ou com sociedades interligadas à sociedade-mãe fora de Macau.

■ **Investimento directo do exterior**

Investimento directo realizado em Macau por residentes doutra área económica (território).

■ **Investimento directo no exterior**

Investimento directo realizado por empresas de Macau noutra área económica (território).

■ **Stock do investimento directo**

Valor acumulado do investimento directo de anos anteriores.

■ **Valor do investimento contratualizado**

Valor do contrato do investimento directo assinado entre a China Continental e os investidores estrangeiros (incluindo os chineses ultramarinos, os compatriotas de Taiwan, de Hong Kong e de Macau, bem como empresas da China Continental registadas no exterior).

■ **Valor do investimento realizado**

Montante do investimento no exterior com resultados efectivos, após a assinatura do contrato do investimento directo entre a China Continental e os investidores estrangeiros (incluindo os chineses ultramarinos, os compatriotas de Taiwan, de Hong Kong e de Macau, bem como empresas da China Continental registadas no exterior).

■ **Acordo de Estreitamento das Relações Económicas e Comerciais entre o Continente Chinês e Macau**

Designado por “Acordo CEPA”, é um protocolo assinado sob um mecanismo semelhante ao de uma parceria de comércio livre, dum país, com duas regiões aduaneiras autónomas. Este acordo está em conformidade com as disposições legais da Organização Mundial de Comércio (OMC), tendo como objectivo promover a prosperidade e desenvolvimento comuns do Continente Chinês e da Região Administrativa Especial de Macau (RAEM).

O Continente Chinês e Macau assinaram o Acordo CEPA em 17 de Outubro de 2003, tendo entrado em vigor no dia 1 de Janeiro de 2004. Foi depois assinado o primeiro suplemento ao Acordo CEPA em 29 de Outubro de 2004, seguindo-se outros, em 21 de Outubro de 2005 (II), 26 de Junho de 2006 (III), 2 de Julho de 2007 (IV), 30 de Julho de 2008 (V), 11 de Maio de 2009 (VI), 28 de Maio de 2010 (VII), 14 de Dezembro de 2011 (VIII), 2 de Julho de 2012 (IX) e 30 de Agosto de 2013 (X). Em 18 de Dezembro de 2014 foi assinado entre as duas partes o “Acordo entre o Interior da China e Macau sobre a Concretização Básica da Liberalização do Comércio de Serviços em Guangdong, no âmbito do Acordo de Estreitamento das Relações Económicas e Comerciais entre o Continente Chinês e Macau”, alargando o âmbito da liberalização e enriquecendo o conteúdo do Acordo CEPA.

O Acordo CEPA abrange, principalmente, três âmbitos: Comércio de Mercadorias, Comércio de Serviços e Facilitação do Comércio e Investimento.

O Continente Chinês comprometeu-se a conceder isenção de direitos aduaneiros às mercadorias de Macau a partir de 2006. Todas as mercadorias com origem em Macau, cujos critérios de origem tenham sido estabelecidos entre as duas partes e obtido o respectivo Certificado de Origem destinado ao Acordo CEPA, para efeitos comprovativos do seu fabrico em Macau, podem ser exportadas para o Continente Chinês com isenção de direitos aduaneiros, exceptuando as mercadorias cuja importação seja proibida pelo Continente Chinês.

■ **Fornecedor de Serviços de Macau**

O Fornecedor de Serviços de Macau no Acordo CEPA é uma designação utilizada em conformidade com o “Acordo Geral sobre o Comércio de Serviços” do OMC, bem como em consonância com outros acordos de comércio livre e com a prática habitual. O sujeito da produção, distribuição e venda de um serviço é o fornecedor de serviços. A pessoa singular do Fornecedor de Serviços de Macau no Acordo CEPA deve ser residente permanente da RAEM, enquanto que as pessoas colectivas devem ter efectuado o registo comercial em conformidade com a legislação aplicável. Não são considerados como “Fornecedor de Serviços de Macau” as sucursais, os escritórios e as delegações das sociedades estrangeiras registadas em Macau.

■ **População empregada**

Indivíduos com idade igual ou superior a 16 anos que, no período de referência, tinham trabalhado pelo menos uma hora, em contrapartida de remuneração, ou com vista a um lucro ou ganho familiar. Inclui também os trabalhadores por conta de outrem que não estavam ao serviço, mas mantinham um vínculo formal de emprego com o empregador, assim como os proprietários e accionistas de empresas que não se encontravam temporariamente a trabalhar por uma razão específica.

■ **Residente empregado**

População empregada após a dedução dos trabalhadores não residentes que vivem em Macau.