

“DIMENSIÓN ESPACIAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA DE TABASCO”

DR. JAIME LINARES ZARCO^{*/}

PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA:

Tabasco constituye una de las entidades federativas más importantes del país, no sólo por su privilegiada localización geográfica en el sureste del país y Golfo de México, su pasado glorioso, su cultura, sus tradiciones; sino también por la gran diversidad económica con que cuenta, al producir diversos cultivos básicos y ganaderos, además de la producción de hidrocarburos y bienes manufactureros, así como una importante actividad comercial, turística y de servicios; cuya aportación económica estatal representa el 1.3% del PIB nacional, similar a su extensión territorial respecto del total nacional.

Sin embargo, en la generación de la riqueza estatal no participa activamente los 17 municipios que constituyen la entidad, al concentrarse la actividad económica en tres municipios, básicamente los más poblados y dinámicos, como reflejo del desarrollo regional desigual que se presenta en todo el país.

Por todo lo anterior, en el presente ensayo se parte de la pregunta siguiente: **¿Cuál es el grado de participación de cada municipio en la generación de riqueza económica de la entidad federativa?**

OBJETIVOS:

Analizar las características de la estructura económica de Tabasco, su importancia y participación en el PIB nacional, además de su contribución en la PEA sectorial; así como evaluar el desempeño económico de cada municipio de la entidad.

CONCLUSIONES:

A pesar de que Tabasco contribuye con el 1.3% del PIB nacional, tiene un ingreso *per cápita* de 9,031 pesos por habitante que lo ubica en el lugar 27° del país, que emplea el 1.8% del personal ocupado en la república; la mayor generación de riqueza se concentra en tres municipios: Centro, Comalcalco y Paraiso; que contribuyen con cerca del 80.6% del Valor Agregado Censal Bruto de toda la entidad; todo lo cual se ha traducido en una escasa

^{*/} Doctor en Urbanismo. Profesor de tiempo completo de la carrera de Economía de la FES Aragón-UNAM. Tel. 56-23-08-79. Correo electrónico: jlinares112@yahoo.com.mx.

migración de trabajadores hacia los E.U., quienes con sus envíos de remesas representan el 0.6% del total recibido en el país en 2005.

PALABRAS CLAVES:

Crecimiento económico, análisis regional-municipal, desarrollo regional, competitividad.

DIMENSIÓN ESPACIAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA DE TABASCO

DR. JAIME LINARES ZARCO^{*/}

Introducción

El estado de Tabasco cuenta con una extensión territorial de 24,738 Km², que representa el 1.3% y lo ubican en el 24° lugar con mayor superficie del país; su población de 1'989,969 habitantes, constituye el 1.9% del territorio nacional; cuenta con una densidad de población de 80 habitantes por Km², contra el promedio nacional de 53 habitantes por Km², para ubicarse en el 13° lugar con la mayor densidad del país; Tabasco cuenta con 17 municipios; la distribución de la población se compone de 55% urbana y 45% rural; existe la zona metropolitana de Villahermosa formada por los municipios de Centro y Nacajuca, la cual representa el 32.4% de la población total estatal (CONAPO-INEGI-SEDESOL, 2007, p.178) La superficie total del estado equivale a la suma de la superficie de las 6 entidades más pequeñas del país juntas (CONAPO, 1994, p. 100). Asimismo, su extensión territorial es casi 17 veces mayor que la del Distrito Federal, a la postre, el más pequeño del país. Su lejanía con respecto a la Ciudad de México por la vía terrestre, es de 863 Km hasta la ciudad capital de Villahermosa.

En materia social, a pesar de contar con diversos y abundantes recursos naturales, tierras fértiles, clima cálido y ricos litorales, el estado no ha logrado abatir los diversos rezagos sociales que se han acumulado desde hace algunas décadas, con lo cual se ha ubicado por debajo del promedio nacional en algunos indicadores de bienestar social a nivel nacional, sobre todo en materia educativa, en donde la entidad, con 7.9 grados en promedio, registró un nivel inferior a la media nacional de 8.1 grados, y en el índice de analfabetismo estuvo por debajo del promedio nacional con 8.4%, contra el 9% del país. En vivienda equipada con agua potable el estado registró 74.5%, con electricidad 96.8% y con drenaje 93.3%; cifras, la primera de ellas por debajo y las otras 2 por encima del promedio nacional, con 87.8%, 96.6% y 86.7%, respectivamente; y una tasa de mortalidad infantil de 20.9%, contra 18.8% de la nacional. Cuenta con 300 Km de vías férreas que lo ubican en 24° lugar en el país.

En el aspecto económico el estado generó 18,026 millones de pesos, representando el 1.3% del total generado en el país en el 2004 (Página Web: www.inegi.gob.mx); entre las actividades que tuvieron una mayor participación en la generación de la riqueza, destacan: los servicios

^{*/} Doctor en Urbanismo. Profesor de tiempo completo de la carrera de Economía de la FES Aragón-UNAM.

comunales y sociales 22.3%; los servicios financieros, seguros, inmobiliarios y de alquiler 18.6%; el comercio, restaurantes y hoteles con 17.9%; la minería con 11.3%; transporte, almacenaje y comunicaciones 9.5%, entre otros. Con un promedio del PIB *per cápita* que alcanzó 9,031 pesos por habitante en el mismo año, se ubicó en el 27° lugar nacional. La recepción de remesas que envían los habitantes de Tabasco residentes en los E.U., fueron poco significativos en la economía de la entidad, al sumar 1,373 mdp, que representaron aproximadamente el 7.4% del PIB estatal en 2005, para ubicarse en el 21° lugar a nivel nacional; lo cual contrastaba con el monto de remesas enviadas 10 años atrás, cuando sólo sumaron 32.1 mdp, que representaron el 0.2% del PIB estatal en 1995.

Antecedentes

El significado de la palabra Tabasco tiene diversas acepciones, la primera que proviene del vocablo *Tabascoob*, nombre de uno de los caciques de los diversos señoríos que existían al momento de la llegada de los españoles; también se le llamaba *Cupilco*, debido a la abundancia de la fruta del cacao, otros frutos y la pesca; los españoles también le llamaron la *tierra rica*, por la fama que tenía en Cuba por sus excelentes producciones agrícolas que llevaron los expedicionarios de Grijalva. En la antigüedad el territorio de Tabasco, fue poblado por diversas razas y grupos de indígenas de origen maya, tales como la tribu *chontal*, la *zoque* y los *calachonis*, quienes se dedicaban a la agricultura, la caza, la pesca y elaboración de diversas artesanías.

La primera expedición del territorio por parte de los conquistadores españoles, fue llevada a cabo en 1518 por los soldados de Juan de Grijalva, quienes sólo llevaron algunas muestras de la riqueza del suelo tabasqueño a Cuba en donde era la base de los españoles; meses después, Juan de Grijalva envió una segunda expedición a suelo tabasqueño, internándose por el río Grijalva con el fin de comerciar objetos de oro con los indígenas, a cambio de cuentas y espejitos, hasta llegar a lo que hoy conocemos como San Juan de Ulúa; otra expedición la encomendó Diego de Velázquez a Hernán Cortés en 1519, quien después de remontar el río Grijalva, de enfrentarse a los indígenas y vencerlos en la batalla de Centla, obtuvo muchos presentes como recompensa, fundándose en dicho lugar el pueblo de Santa María de la Victoria, con la misa del Fr. Bartolomé de Olmedo, teniéndolo que cambiar posteriormente hacia las orillas del río Grijalva, con el nombre de San Juan Bautista de Tabasco, debido a la constante presencia de piratas (Romero Flores Jesús, 1964, p. 130). Entre los presentes que los caciques indios llevaron a los españoles figuraban veinte indias, que Cortés repartió entre

los capitanes como barraganas, una de ellas, de buen ver, muy desenvuelta, se llamaba la *Malitzin*, que los españoles por corrupción le llamaron la *Malinche*, para después bautizarla con el nombre de *Marina*. Cabe mencionar, que fue precisamente en Tabasco en el poblado de Itzacnac, en donde Cortés mandó ahorcar de una ceiba a Cuauhtémoc, último emperador azteca, que había hecho prisionero durante la caída de Tenochtitlán. Durante el periodo colonial, Tabasco estuvo sujeto a la Capitanía General de Yucatán, habiendo formado después una Provincia; quedando en realidad olvidada por los gobernantes de la Nueva España durante los tres siglos que duró el periodo colonial.

La guerra de independencia llegó a tierras tabasqueñas en 1821, con la llegada de 400 soldados del capitán Juan N. Fernández, enviados por el Gral. Antonio López de Santa Anna desde Veracruz, quienes después de posesionarse de Huimanguillo, Cárdenas, Cunduacán y Villahermosa, declararon la independencia de esa Provincia el 8 de septiembre de 1821. Con la consumación de la independencia y con la expedición de la primera Constitución Política Federal en 1824, se le otorga la denominación de Estado Libre y Soberano de Tabasco; años después privó la anarquía militar y política en Tabasco, como un reflejo de lo que también ocurría a nivel nacional, entre 1830 y 1840, tales como el levantamiento de caciques locales, intentos separatistas para formar la República de Yucatán, o los constantes enfrentamientos entre los federalistas y los centralistas hacia 1844. Durante la invasión norteamericana en 1847, las costas de Tabasco fueron atacadas en dos ocasiones por una escuadrilla compuesta por ocho buques al mando del comodoro Perry; sin embargo, en ambos casos el ataque fue rechazado por una guarnición compuesta por 300 hombres del batallón de Acayucan, una compañía de infantería, otra de caballería y 23 artilleros; por lo cual el enemigo regresó a Veracruz.

Los tabasqueños apoyaron la reforma y el gobierno de Juárez, además de combatir la intervención francesa, en donde destacaron el coronel Eusebio Castillo, los generales Gregorio Méndez, Andrés Sánchez M. y Lino Merino. Durante el periodo porfirista, el pueblo tabasqueño fue víctima de los *finqueros*, es decir, de los grandes latifundistas propietarios de fincas rústicas que tenían al miserable jornalero en calidad de esclavo en las grandes haciendas; situación por la cual se llegó al estallido de la revolución mexicana, con el Plan de San Luis proclamado por Francisco I. Madero, y que en Tabasco encontró muchos seguidores, hasta derrotar a las fuerzas porfiristas con la firma de los tratados de Ciudad Juárez, para luchar posteriormente contra las fuerzas militares del usurpador Huerta, hasta lograr el triunfo en septiembre de 1914,

meses después sería electo el Gral. Carlos Green como primer gobernador constitucional del estado de Tabasco (Romero Flores Jesús, 1964, p. 137).

Características de la actividad económica

La participación económica de Tabasco en el país, ha sido importante, en parte, debido a la fertilidad de su suelo, clima, abundancia de agua y otros recursos naturales, lo cual le ha permitido mantener varios primeros lugares en producción agrícola, pesquera, pecuaria y minera, lo que aunado a sus estratégica localización geográfica en la costa del Golfo de México, con importantes plataformas marítimas para la extracción del gas y del petróleo y el puerto de Dos Bocas, que funcionan como centros detonadores de la economía del estado y de la región sur y sureste del país; le han permitido elevar el monto del PIB hasta 18,026 millones de pesos, que representaban el 1.3% del total del PIB nacional en 2004, en la cual participaron los sectores económicos de la forma siguiente: servicios comunales, sociales y personales 22.3%; servicios financieros e inmobiliarios 18.6%; comercio, restaurantes y hoteles 17.9%; minería con 11.3%; transporte, almacenaje y comunicaciones 9.5%; sector agropecuario 7.6%; construcción 6.3%; industria manufacturera 4.9%; electricidad, gas y agua 3.8%;. Agrupado por sector, el terciario contribuyó con 66.1%, el secundario 26.3% y el primario 7.6%. Lo anterior mostró un pequeño desajuste en la estructura y distribución de la PEA ocupada, puesto que el sector terciario empleó a 56.2%, el sector secundario 18.6 % y el sector primario 25.3% (Página Web: www.inegi.gob.mx).

La generación del PIB en la entidad se incrementó en 8.9% al pasar de 16,556 a 18,026 mdp entre 1999 a 2004, de igual forma, dicho registro mostró un incremento en su TMAC, 1.0 veces menor que el promedio nacional, al registrar 1.7% el primero contra 1.8% el segundo; mientras que el PIB *per cápita*, a pesar de haberse incrementado de 8,645 hasta 9,031 pesos por habitante, no le impidió al estado descender del 25° al 27° lugar nacional, durante el periodo señalado.

En cuanto a las percepciones salariales, como resultado de la crisis económica, se observó una tendencia generalizada hacia la baja en la entidad, al registrar porcentajes y tendencias inferiores al promedio nacional; así por ejemplo, mientras que en el grupo de los que perciben entre menos de 1 y hasta 2 salarios mínimos, el registro se redujo de 51.2% a 28.5% en el estado, haciéndolo en mayor proporción que el promedio nacional, que disminuyó de 45.8% a 39.8%, entre 2000 y 2005; mientras que los trabajadores que obtuvieron entre más de 2 y más de 5 salarios mínimos, al disminuir de 40.2% a 27.5%, mostraron una tendencia contraria al

promedio nacional, que aumentó de 44.1% a 50.2%, en el periodo señalado. Finalmente, quienes no percibieron ingresos en la entidad, disminuyeron también su porcentaje de 8.6 a 5, mientras que en el ámbito nacional se mantuvieron en 10.1%, durante ese lapso.

Producto Interno Bruto por gran división en Tabasco, 1999-2004

Sector	1999		2004		Tasa media anual de crecimiento real (%)
	(Miles de pesos a precios constantes) 1993-100				
	Absoluto	%	Absoluto	%	
Total	16,555,805		18,026,329		1.72
Agropecuaria, silvicultura y pesca	1,113,670	6.73	1,370,743	7.60	4.24
Minería	2,426,655	14.66	2,039,437	11.31	-3.42
Industria manufacturera	868,560	5.25	889,213	4.93	0.47
Construcción	1,163,462	7.03	1,227,453	6.81	1.08
Electricidad, gas y agua	673,556	4.07	685,412	3.80	0.35
Comercio, restaurantes y hoteles	2,971,670	17.95	3,221,854	17.87	1.63
Transporte, almacenaje y comunicaciones	1,186,667	7.17	1,709,278	9.48	7.57
Servicios financieros, seg., actividades inmobiliarias	2,749,219	16.61	3,348,507	18.58	4.02
Servs. comunales, sociales y personales	3,751,226	22.66	4,026,250	22.34	1.43

Fuente: Elaborado con base en INEGI. "Anuario Estadístico Tabasco", México, 2007, p. 353.

Como resultado de los estragos de la crisis económica que se produjo a partir de 2001 y se expandió en los años siguientes, la tasa de participación estatal de la PEA se incrementó de 55.9% a 56.2%, contrariamente al promedio nacional, que disminuyó de 60.4% a 59.8%, resultando más perjudicados los hombres, al reducir su porcentaje de 72.3 a 71.1, mientras que las mujeres, incrementaron su participación de 27.7% a 28.9%, a nivel estatal entre 2000 y 2005. Una tendencia similar se observó en la tasa de desempleo a nivel estatal (el cual disminuyó de 3% a 2.9%, mientras que en el país se incrementó de 2.6% a 3.5%), en donde los hombres registraron un mayor crecimiento de 2.3% a 2.9%, mientras que el de las mujeres se redujo de 5% a 2.9%; cuando en el país, ambas tasas se incrementaron, al pasar de 2.2% a 3.4% entre los hombres y de 3.4% a 3.6% entre las mujeres, durante 2000 y 2005.

La crisis económica referida, tampoco se reflejó en el total de asegurados permanentes en el estado, al registrarse un incremento en el número absoluto de derechohabientes de 108 mil a 130 miles de personas, lo cual representó un incremento de 19.9% entre 2000 y 2005; sin

embargo, sí golpeó con mayor fuerza al sector primario al disminuir de 7.2% a 4.8%, y al sector secundario, sobre todo a la industria manufacturera al bajar de 10.9% a 9.6%, la construcción de 18.5% a 17.2%, electricidad, gas y agua 1.1% a 1%; y solamente la actividad minera se elevó de 0.9%, a 1.6%, igual que el sector terciario, en donde el comercio, restaurantes y hoteles pasó de 31% a 32.6%; transporte, almacenaje y comunicaciones se redujeron de 4.4% a 5.3%; servicios financieros, seguros y actividades inmobiliarias de 18.7% a 19.9%; servicios comunales, sociales y personales de 7% a 7.9%; durante el lapso estudiado.

El crédito bancario otorgado en la entidad disminuyó en 36.2%, al pasar de 5,605 mdp a 3,575 mdp, como reflejo de la crisis económica que impactó la estructura productiva registrada entre 1999 y 2004; situación que no correspondió al porcentaje del ahorro bancario que aumentó en 116.2%, al pasar de 6,411 mdp a 13,862 mdp; lo cual indica que el sistema bancario comercial invirtió el excedente financiero en otras entidades de la república o en el extranjero. Por otra parte, la inversión pública federal se incrementó en un porcentaje de 5.9 a 4.4, al igual que las participaciones federales para la entidad, que también se incrementaron de 4.9% a 5.1%, del total nacional, durante el periodo señalado.

La actividad productiva

Hasta el año de 2003, la producción bruta total del estado fue generada principalmente por la minería con 51.2%, seguido por la industria manufacturera con 32.5%; mientras que el valor agregado censal bruto, estuvo generada nuevamente por la minería con 73.2%, seguida muy lejos por la industria manufacturera con 12.3%; comercio 7.2%; y los servicios 5.6% (INEGI, Anuario Estadístico Tabasco, 2007, p. 363). Las cifras arrojadas por ambos indicadores, reflejan una tendencia dominante del sector minero sobre las demás actividades económicas de la entidad.

Gracias a las grandes extensiones de tierra fértil, bosques, agua en abundancia y clima propicio para el desarrollo de la actividad agropecuaria; se producen una gran variedad de cultivos de calidad que se comercializan en todo el país y tienen demanda en el extranjero; cultivos agrícolas, pesqueros y mineros en donde ostenta el 1^{er} lugar nacional, como el cacao con 70% del total del país y la yuca alimenticia con 69.9% del total nacional; además del róbalo 30.8%, bandera 36.8%, peto 41.9% y cintilla 70.5%, así como 41.5% del total del azufre producido en todo el país; el 2^o lugar en el cultivo del plátano con 30.5%; ostión marino 35.5%; petróleo crudo 18.4% y gas natural 25.9%; 3^{er} lugar en la producción de calabaza con 11.7% y arroz con el 14.7% del total nacional.

Hasta el año 2004 el valor generado en el sector agropecuario representaba el 7.6% del PIB total estatal, en donde se empleaba al 25.3% de la PEA ocupada total; mientras que en el sector secundario se producía el 26.3% del PIB estatal y se otorgaba trabajo al 18.6% de la PEA ocupada total; finalmente el sector terciario contribuía con 66.1% del PIB total de la entidad, y se empleaba al 56.2% de la PEA estatal ocupada (Aguayo Quezada Sergio, p. 208).

La localización geográfica que tiene Tabasco ha sido estratégica, al estar bien comunicada por vía aérea, ferroviaria, carretera y marítima, con todos los estados de la república, así como con el sur y sureste del país, situación que aunado a su abundancia de recursos naturales, le han permitido crear ventajas competitivas, tanto en lo agrícola, ganadero, pesquero, comercial y de servicios, que le han permitido impulsar el desarrollo de numerosas empresas agropecuarias, turísticas, comerciales y de servicios, tanto en el campo como en las ciudades con que cuenta el estado, y que al mismo tiempo constituyen mercados de consumo y de mano de obra especializada, disponible para participar en la generación de mayor riqueza para la entidad.

Estructura económica municipal

Gracias a que el estado cuenta con condiciones naturales propicias para desarrollar diversas actividades agropecuarias, ha logrado hacer una contribución muy importante en la economía de la entidad, hasta desarrollar grandes emporios agrícolas y ganaderos, que se han convertido en la base económica de muchas comunidades y ciudades de la entidad, y que juntas contribuyen con 7.6% del PIB estatal total, en donde se empleaban a 190,890 personas, hasta el 2004.

En la **producción agropecuaria** intervinieron activamente 11 de los 17 municipios de la entidad, destacando Huimanguillo, Cárdenas y Balacán, por su mayor participación en diversos cultivos; así por ejemplo: en el cultivo mas representativo del estado como lo es el cacao, Tabasco se mantuvo en 1^{er} lugar al producir 70.3% de la cosecha nacional, en donde los municipios de Cárdenas, Comalcalco y Cunduacán, concentraron 74.2% de la superficie sembrada, 74.2% de la superficie cosechada, 73.4% del volumen total producido y de su valor comercial total en el estado, durante el ciclo agrícola 2006.

En el cultivo de otro producto típicamente de exportación, cuya especie más comercial lleva el nombre del estado, como lo es el plátano, el estado se ubicó en el 2° lugar al producir 30.5% de la cosecha nacional, participaron activamente los municipios de Teapa, Tacotalpa y Centro, que

concentraron los mayores porcentajes del estado, con 66.9% de la superficie sembrada, 67.1% de la superficie cosechada, 78% de su volumen total y 87.1% de su valor comercial en el mercado. En la producción de piña, en donde la entidad cultivó 5.6% del total nacional, destacó únicamente el municipio de Huimanguillo, que dedicó 1,081 Has. de superficie sembrada y cosechada, 35,650 Has. de volumen total y 75,845 Has. de valor comercial.

Principales cultivos por municipio en Tabasco
Ciclo agrícola 2006

Cultivo por municipio	Superficie sembrada		Superficie cosechada		Volumen		Valor	
	Hectáreas	%	Hectáreas	%	Toneladas	%	Miles de pesos	%
Plátano	14,832.0		14,779.0		669,126.8		1,224,016.8	
Teapa	6,414.0	43.24	6,414.0	43.40	399,312.4	59.68	787,286.6	64.32
Tacotalpa	1,039.0	7.01	1,039.0	7.03	61,591.9	9.20	159,491.7	13.03
Centro	2,478.0	16.71	2,478.0	16.77	61,148.9	9.14	119,301.7	9.75
Caña de azúcar	28,253.0		25,771.0		1,717,523.0		615,771.6	
Cárdenas	16,717.0	59.17	15,847.0	61.49	1,031,689.0	60.07	368,791.4	
Huimanguillo	5,273.0	18.66	5,152.0	19.99	341,968.0	19.91	122,087.6	
Tenosique	3,660.0	12.95	2,580.0	10.01	195,508.0	11.38	71,555.9	
Cacao	40,833.0		40,794.0		26,704.8		412,061.6	
Cárdenas	10,654.0	26.09	10,654.0	26.12	7,183.0	26.90	109,406.0	26.55
Comalcalco	10,894.0	26.68	10,894.0	26.70	6,426.0	24.06	99,782.9	24.22
Cunduacán	8,740.0	21.40	8,740.0	21.42	5,996.0	22.45	93,102.2	22.59
Maíz Grano	87,486.0		78,148.5		126,382.0		259,867.2	
Balacán	17,855.0	20.41	14,212.0	18.19	18,693.0	14.79	46,653.6	17.95
Huimanguillo	10,632.0	12.15	9,992.0	12.79	21,262.4	16.82	45,635.6	17.56
Tacotalpa	10,574.0	12.09	10,574.0	13.53	19,426.0	15.37	33,024.2	12.71
Limón	5,014.5		5,014.5		59,200.0		245,329.3	
Huimanguillo	4,980.0	99.31	4,980.0	99.31	58,811.0	99.34	243,817.4	99.38
Cárdenas	32.0	0.64	32.0	0.64	354.0	0.60	1,441.9	0.59
Centla	2.5	0.05	2.5	0.05	35.0	0.06	70.0	0.03
Naranja	7,994.5		7,994.5		79,423.0		94,044.6	
Huimanguillo	7,341.0	91.83	7,341.0	91.83	72,616.0	91.43	85,108.5	90.50
Cunduacán	226.0	2.83	226.0	2.83	2,373.0	2.99	2,332.4	2.48
Comalcalco	183.0	2.29	183.0	2.29	1,775.0	2.23	2,235.8	2.38
Arroz palay	14,774.5		14,329.5		49,683.0		91,999.1	
Balacán	5,878.0	39.78	5,878.0	41.02	22,805.0	45.90	40,838.0	44.39
Cárdenas	4,277.0	28.95	3,916.0	27.33	10,169.0	20.47	20,338.0	22.11
Emiliano Zapata	2,615.0	17.70	2,615.0	18.25	9,765.0	19.65	17,149.5	18.64
Piña	1,081.0		1,081.0		35,650.0		75,844.7	
Huimanguillo	1,081.0	100.00	1,081.0	100.00	35,650.0	100.00	75,844.7	100.00
Papaya	846.5		705.5		27,018.0		74,235.8	
Huimanguillo	350.0	41.35	300.0	42.52	13,180.0	48.78	29,301.0	39.47
Balacán	117	13.82	117	16.58	4,895	18.12	24,323	32.76
Cunduacán	143	16.89	143	20.27	5,291	19.58	10,665	14.37
Sandía	1,970.8		1,584.8		25,450.5		45,596.3	
Balacán	933.0	47.34	719.0	45.37	11,113.0	43.67	16,793.7	36.83
Cárdenas	609.3	30.92	444.3	28.04	4,290.0	16.86	9,490.0	20.81
Emiliano Zapata	162	8.22	162	10.22	5191.0	20.40	9,281	20.35

Fuente: Elaborado con base en INEGI. "Anuario Estadístico Tabasco", México, 2007, pp. 377-386.

En la obtención de otro producto de calidad como el arroz palay, Tabasco se ubicó en el 3^{er} lugar al producir el 14.7% del total nacional, donde participaron los municipios de Balacán, Cárdenas y Emiliano Zapata, que concentraron un porcentaje de 86.4 de la superficie sembrada, 86.6% de la superficie cosechada, 86% del volumen total y 85.1% del valor de la producción comercial en el estado, en el ciclo 2006. Mientras que en la cosecha de la caña de azúcar, participaron Cárdenas, Huimanguillo y Tenosique, donde el primero de ellos concentró 59.2% de la superficie sembrada, 61.5% de la superficie cosechada, 60.1% del volumen total y 59.9% del valor comercial del estado.

En la producción de un producto básico para la alimentación de la población, como el maíz grano, participaron los municipios de Balacán, Huimanguillo y Tacotalpa, que produjeron la mayor parte, al concentrar 44.7%, de la superficie total sembrada, 44.5% de la superficie cosechada; 47% en el volumen de la producción y el 48.2% del valor comercial en el estado. En la producción de limón, intervinieron Huimanguillo, Cárdenas y Centla, aunque el primero concentró 99.3% de la superficie sembrada y cosechada; además del volumen total y 99.4% del valor comercial de la cosecha total en toda la entidad.

En el cultivo de la naranja, intervinieron los municipios de Huimanguillo, Cunduacán y Comalcalco, aunque nuevamente sólo el primero de ellos produjo el 91.8% de la superficie sembrada y cosechada, 91.4% del volumen total y 90.5% del valor total en el mercado estatal. La producción de papaya, fue obtenida en mayor porcentaje por Huimanguillo, Balacán y Cunduacán, con 72.1% de la superficie sembrada, 79.4% de la superficie cosechada, 86.5% del volumen total y 86.6% del valor total de la producción del estado. Finalmente en la obtención del sandía, intervinieron Balacán, Cárdenas y Emiliano Zapata, los cuales concentraron 86.5% de la superficie sembrada, 83.6% de la superficie cosechada, 80.9% del volumen total y 78% de su valor comercial total en el estado.

La **producción ganadera** ha sido muy importante en la entidad al aprovechar las condiciones favorables del clima, suelo y abundancia de pastos, sorgo y maíz que sirven de forraje para el ganado; actividad en la cual han tenido participación 10 de los 17 municipios del estado; sobresaliendo los municipios de Huimanguillo, Balacán y Macuspana. En la producción del ganado bovino, los municipios mencionados, congregaron 42% del total de bovinos y 42.4% de su valor comercial en la entidad.

En la crianza y aprovechamiento del ganado porcino, intervinieron los municipios de Centro, Huimanguillo y Cárdenas, que concentraron 32.6% del total de cabezas de ganado y 5.8% de su valor comercial, de toda la entidad. Mientras que en la crianza del ganado ovino, los ayuntamientos de Balacán, Huimanguillo y Jalapa, concentraron 46.6%, del total de cabezas y 48.4% del valor comercial, de todo el estado.

Características de la ganadería y la silvicultura por municipio en Tabasco, 2006

Municipio	Población ganadera		Valor	
	Número de cabezas	%	Miles de pesos	%
Bovino	1,857,884		1,712,503	
Balacán	303,186	16.32	286,277	16.72
Huimanguillo	287,200	15.46	268,614	15.69
Mascupana	189,756	10.21	170,563	9.96
Porcino	277,927		301,095.91	
Centro	33,124	11.92	37,962.46	2.22
Huimanguillo	31,235	11.24	32,496.20	1.90
Cárdenas	26,297	9.46	29,425.10	1.72
Ovino	74,855		11,121.87	
Balacán	19,139	25.57	2,851.91	25.64
Huimanguillo	8,678	11.59	1,293.03	11.63
Jalapa	7,055	9.42	1,233.94	11.09
Aves^{1/}	4,153,358		529,980.27	
Huimanguillo	1,388,866	33.44	262,235.44	49.48
Cunduacán	165,534	3.99	22,087.93	4.17
Comacalco	90,860	2.19	11,776.53	2.22
Leche^{2/}	115,617.00		387,349.33	
Huimanguillo	22,376.30	19.35	67,128.90	17.33
Balacán	17,314.00	14.98	60,599.00	15.64
Mascupana	12,891.01	11.15	45,118.54	11.65
Pieles^{3/}	10,738.48		114,062.57	
Balacán	1,843.78	17.17	19,567.10	17.15
Huimanguillo	1,676.01	15.61	17,564.43	15.40
Mascupana	1,079.00	10.05	11,369.46	9.97
Silvicultura^{4/}	10,075		27,355	
Huimanguillo	3,663	36.36	7,919	28.95
Teapa	1,834	18.20	5,825	21.29
Tacotalpa	1,505	14.94	5,160	18.86

1/ Se refiere a aves de traspatio, engorda y guajolotes.

2/ Corresponde a la producción en miles de litros.

3/ Se refiere a pieles de bovino y ovino.

4/ Comprende caoba, cedro rojo, macuilí, canshán, tinto, cocoite, ceiba y otras.

Fuente: INEGI. "Anuario Estadístico Tabasco", México, 2007, pp. 397-414.

En la crianza de aves en donde el estado produjo 4.1 millones de cabezas, intervinieron los municipios de Huimanguillo, Cunduacán y Comacalco, quienes produjeron 39.6% de la población total de aves y 55.9% de su valor comercial en el estado.

Entre los principales derivados del ganado vacuno se encuentra la leche de vaca, en la cual intervinieron los municipios de Huimanguillo, Balacán y Macuspana con 45.5% de la producción estatal y 44.6% de su valor comercial en todo el estado. En la producción de pieles de bovino y ovinos participaron los municipios de Balacán, Huimanguillo y Macuspana, que produjeron conjuntamente 42.8% de la producción total y 42.5% del valor total de pieles en el estado.

Finalmente, en la entidad también se desarrolló la **actividad silvícola**, aprovechando el tipo de clima, suelo y condiciones naturales, que han permitido producir una gran diversidad de maderas preciosas y comerciales, que tienen amplia demanda en el mercado, tales como la caoba, cedro rojo, macuilí, ceiba, canshán, tinto y cocoite, entre otras, en los cuales tuvieron una participación destacada los municipios de Huimanguillo, Teapa y Tacotalpa, que produjeron conjuntamente 69.5% del total estatal; con un porcentaje de valor de 69.1, del total de la entidad.

La actividad de la **industria extractiva** ha sido fundamental en la economía de la entidad, sobre todo por la producción de petróleo y gas; sin embargo, la minería aunque tiene una contribución menor en la economía estatal, con la explotación de diversos minerales metálicos y no metálicos; participaron los municipios de Paraíso, Centro y Comalcalco, que concentraron un mayor número de minas productoras, que emplearon al 62.6% de los 10,955 empleados mineros en toda la entidad.

La **industria manufacturera** aunque no tuvo una aportación importante al PIB estatal, registró 4,009 unidades, en los cuales intervinieron los municipios de Centro donde se localiza la ciudad de Villahermosa, además de los municipios de Cárdenas y Macuspana, aunque el primero de ellos, concentró 35.5% de toda la entidad; empleando a 22,215 trabajadores, de los cuales Centro empleó 48.1%, Cárdenas 15.7% y Macuspana 8.1%, del total de la entidad.

El **comercio** también es otra de las actividades importantes de la entidad, por la gran demanda de diversos bienes de consumo final y duradero, así como de bienes intermedios y de capital que demanda el aparato productivo de la región; de esta manera se registraron 20,942 establecimientos comerciales en el 2003, de los cuales Centro concentró 37%, Cárdenas 13.4% y Comalcalco 8.3%; otorgando empleo a 65,768 trabajadores, de ellos, Centro concentró el 50.4%, Cárdenas 12.6% y Comalcalco 6.8%, de todo el estado.

Los **servicios** contribuyeron en la actividad económica del estado con 1,844 establecimientos, en donde participaron nuevamente los municipios de Centro con el 19.6%, Cárdenas 9.5% y

Comalcalco con 8.6% del total estatal; mientras que en el personal ocupado, que ascendió a 9,045 empleados, dichos municipios ocuparon al 51.2%, 10.3% y 7.8%, del total, respectivamente.

Características de los sectores económicos en Tabasco por municipio, 2003

Sector y municipio	Unidades económicas		Personal ocupado	
	Absoluto	%	Absoluto	%
Minería ^{1/}			10,955	
Paraiso	n.d.		2,472	22.57
Centro	n.d.		2,200	20.08
Comalcalco	n.d.		2,185	19.95
Manufactura	4,009		22,215	
Centro	1,422	35.47	10,689	48.12
Cárdenas	497	12.40	3,488	15.70
Macuspana	269	6.71	1,808	8.14
Comercio	20,942		65,768	
Centro	7,747	36.99	33,151	50.41
Cárdenas	2,810	13.42	8,264	12.57
Comalcalco	1,741	8.31	4,489	6.83
Servicios ^{2/}	1,844		9,045	
Centro	361	19.58	4,631	51.20
Cárdenas	175	9.49	934	10.33
Comalcalco	158	8.57	705	7.79
Turismo ^{3/}	1,167			
Centro	537	46.02	n.d.	
Cárdenas	112	9.60	n.d.	
Comalcalco	54	4.63	n.d.	

1/ Comprende las unidades de producción de metales preciosos, metales industriales. El personal ocupado es la sumatoria de los rubros dependientes de la razón social, remunerado dependiente de la razón social y no dependiente de la razón social.

2/ Corresponde a las actividades de transporte, telégrafos, servicio postal y bancos comerciales

3/ Comprende establecimientos de hospedaje, restaurantes, bares, cafeterías y agencias de viajes, del año 2006.

n.d. No disponible.

Fuente: Elaborado con base en INEGI, "Anuario Estadístico Tabasco", México, 2007.

Asimismo el **turismo** también se ha desarrollado en el estado aprovechando sus diversos atractivos turísticos, tanto de bellos paisajes, balnearios y pueblos ribereños, que atraen miles de turistas; al promover el registro de 1,167 establecimientos relacionados con la actividad turística, tales como hoteles, restaurantes, bares, cafeterías, discotecas, centros nocturnos y agencias de viajes; de los cuales el municipio de Centro concentró a 46%, Cárdenas 9.6% y Comalcalco 4.6%, del total estatal.

Estructura de las finanzas municipales

Por estructura y características de los ingresos brutos del estado, destaca el municipio del Centro donde se localiza la ciudad capital de Villahermosa, como el que mayores recursos captó con el 29.7% de todo el estado; de los cuales, 42.2% los obtuvo del rubro de participación a municipios; al igual que el resto de los municipios como Cárdenas con 45.9%, Huimanguillo 50.3%, Macuspana 57.9%, Comalcalco 63.7% y Cunduacán 62.2%.

Ingresos y egresos brutos de Tabasco por municipio y concepto, 2005
(Millones de pesos)

Municipio	Total Estado	Centro	Cárdenas	Huimanguillo	Macuspana	Comalcalco	Cunduacán
Concepto							
Total Ingresos	6,029	1,791	498	427	413	397	259
Captación neta ^{1/}	389	214	23	16	17	16	8
Participación a municipios	3,330	756	228	215	239	252	161
Aportación federales y estatales	1,172	243	135	132	90	101	66
Otros ingresos ^{2/}	1,136	576	109	62	67	26	23
Total Egresos	6,029	1,791	498	427	413	397	259
Egresos netos ^{3/}	1,114	268	93	90	96	68	60
Servicios personales	1,936	515	160	141	80	131	95
Obras públicas y acciones sociales	1,862	346	189	162	160	163	85
Otros egresos ^{4/}	1,116	660	55	32	76	33	18

1/ Incluye impuestos, derechos, productos, aprovechamientos y contribuciones de mejoras.

2/ Comprende financiamiento, disponibilidad inicial, por cuenta de terceros y otros ingresos.

3/ Incluye materiales y suministros, servicios generales, subsidios, transferencias y ayudas, adquisición de bienes muebles e inmuebles.

4/ Comprende inversión financiera, aplicación de recursos federales y estatales, por cuenta de terceros, obra pública, disponibilidad final y otros egresos.

Fuente: Elaborado con base al INEGI. "Anuario Estadístico Tabasco", México, 2007, pp. 537-542.

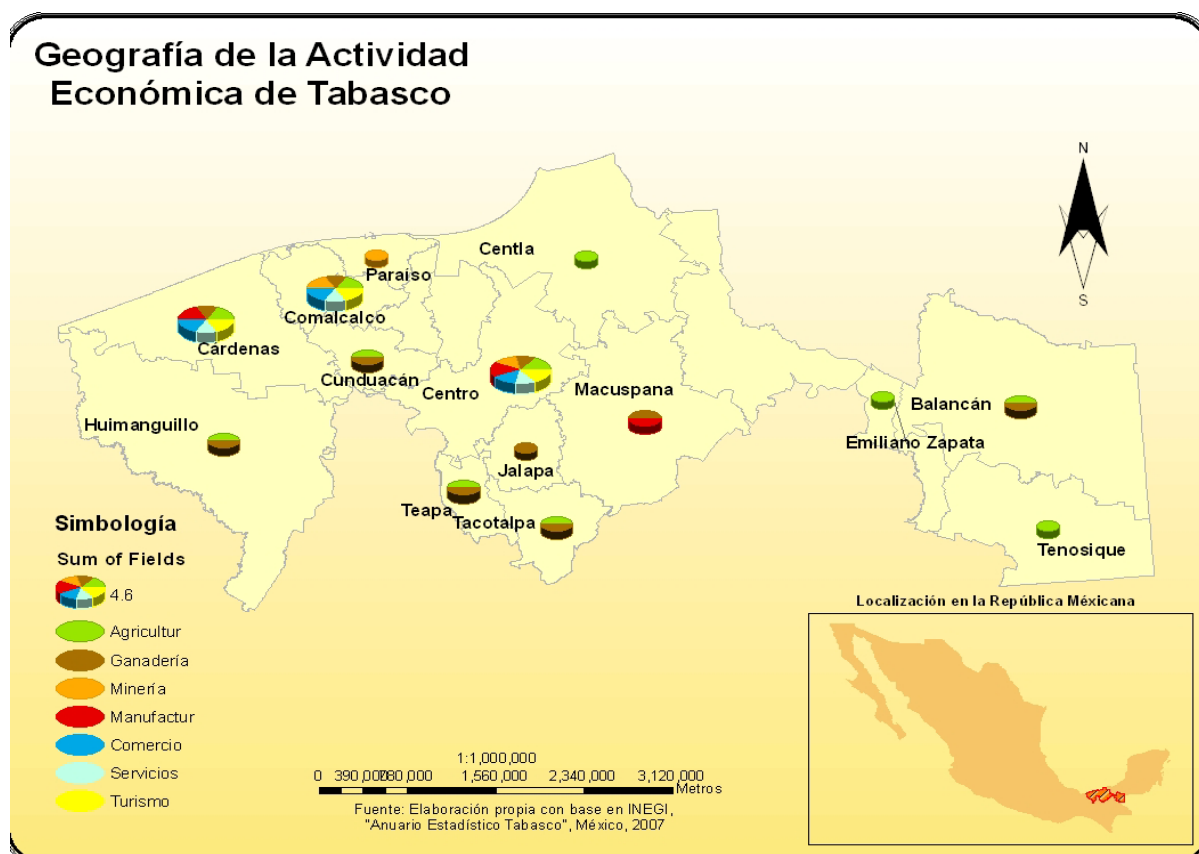
En gasto ejercido, el municipio Centro lo erogó en 36.9% en el rubro otros egresos, a diferencia de los municipios de Cárdenas, Huimanguillo, Macuspana y Comalcalco, que erogaron el mayor porcentaje del gasto en el rubro de las obras públicas y acciones sociales, 37.9%, 38.1%, 38.8% y 41.3%, respectivamente; mientras que el municipio de Cunduacán, lo ejerció en servicios personales con 36.9% de su gasto total.

Migrantes y remesas

A pesar de la prolongación de la crisis económica, las crecientes dificultades del estado para atraer nuevas inversiones productivas y a los problemas estructurales que siempre han estado presentes en la entidad; la migración de tabasqueños hacia los E.U. ha ido incrementándose hasta alcanzar la cifra total de 14,764 personas radicadas en el vecino del norte (0.1% del total nacional), que la ubicaron en el 31º lugar del país, hasta el 2005; no siendo mayor la cifra de migrantes, en parte por la lejanía geográfica respecto de la frontera norte, así como por las diversas opciones de trabajo que los tabasqueños encuentran en su estado natal, aunque no siempre bien remunerados, principalmente en los servicios, comercio, industria minera y transportes.

Con el envío de 1,373 mdp que representaron el 0.6% del total de remesas captadas por el país hasta el 2005, los migrantes tabasqueños ubicaron a su entidad en el 28º lugar nacional;

recursos que al representar el 7.4% del PIB estatal, fueron poco significativos en la economía estatal, al ubicar a Tabasco en el lugar 21° a nivel nacional, en este rubro.



Conclusiones

Como resultado de la crisis económica, la economía de Tabasco mostró un crecimiento promedio inferior en 0.9 veces al registrado a nivel nacional, al ascender su TMAC real hasta el 1.7%, mientras la nacional llegó a 1.8%, durante 1999 y 2004. Dicha tasa de crecimiento fue impulsada principalmente por el sector servicios con 66.1%, en donde destacó la contribución de los servicios comunales, sociales y personales con 22.3%; seguido por el sector secundario con 26.3% del PIB; donde sobresalió el aporte de la industria minera con 11.3% y el sector primario que contribuyó con 7.6%; que emplearon en conjunto a 754,506 trabajadores, distribuidos de la siguiente forma: 56.2% en el sector servicios, 18.6% en el sector secundario y 25.3% en el sector primario, hasta el 2004. De las cifras anteriores, llama la atención el relativo desequilibrio que guardan todos los sectores económicos de la entidad, con respecto a la PEA ocupada y la contribución que realiza cada sector al PIB total del estado; destacando el caso

del sector agropecuario, al emplear poco más de 3 veces la mano de obra 25.3%, que el valor aportado al PIB estatal de sólo 7.6%.

La producción agropecuaria de la entidad se ha sostenido durante décadas, al aprovechar las grandes extensiones de tierra fértil, ríos caudalosos, humedad y clima apropiado para la siembra de diversos cultivos de calidad incluso de exportación, lo cual le ha permitido destacar en el 1^{er} lugar nacional en el cultivo del cacao, yuca alimenticia, así como en la captura de diversas especies marinas, tales como róbalo, bandera, cintilla y peto, además de la extracción de azufre; 2^o lugar en la producción de plátano, así como en la captura del ostión, además de la extracción de gas y petróleo crudo; 3^{er} lugar en la producción de piña, calabaza y arroz palay, en todo el país.

Al efectuar el análisis económico de la entidad por municipio, sobresale la participación, tanto de Centro, Comalcalco y Paraiso, por ser los 3 municipios que mayor riqueza generan en la entidad, ejemplo de ello, es el haber concentrado de manera conjunta, 80.6% del valor agregado censal bruto y 74.3 % de la producción bruta total, de todo el estado en el año 2003.

A pesar de la prolongación de la crisis económica, la economía de Tabasco ha podido subsistir gracias a su dinámico intercambio comercial y económico que tiene con el sur y sureste del país, situación que le ha permitido generar empleos aunque quizá con una remuneración por debajo del promedio nacional, lo cual se ha traducido en el crecimiento de la pobreza y de las desigualdades sociales, aunque no tanto en la salida de tabasqueños, hacia la aventura americana, por lo cual, aún no existe una creciente dependencia de las remesas que envían los migrantes que radican en los E.U., cuyo monto, al ascender a 1,373 mdd, y representar el 0.6% del total recibido en el país en 2005, apenas le significó el 7.4% del total del PIB generado por la entidad; por lo cual se concluye que hasta el 2005, las remesas fueron poco significativas en la economía estatal, porque quizá dependió en mayor medida, de la dinámica que le siguió imprimiendo a la entidad los servicios, el comercio, el transporte y la minería, sobre todo mediante la extracción de petróleo y gas, en la economía estatal.

Bibliografía

Aguayo Quezada Sergio, “Almanaque mexicano”, Ed. Aguilar, México, 2007.

Banco de México, “Indicadores Económicos”, México, Diversos años.

CONAPO, “La población de los municipios de México, 1950-1990”, México, 1994.

“*Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos*”, Ed. Porrúa, México, 2007.

INEGI y STPS, “Encuesta Nacional de Empleo”, por cada entidad federativa, 2000 y 2005.

INEGI, “Anuario estadístico Tabasco”, Tomo II, México, 2007.

Presidencia de la República, “Quinto Informe de Gobierno Anexo”, México, 1999 y 2005.

Presidencia de la República, “Sexto Informe de Gobierno Anexo”, México, 2006.

Romero Flores Jesús, “Historia de los estados de la República Mexicana”, Ed. Botas, México, 1964.

SEDESOL-CONAPO-INEGI, “Delimitación de las zonas metropolitanas de México, 2005”, México, 2007.

www.inegi.gob.mx.