







# **COMONDÚ**INFORMACIÓN ESTRATÉGICA









### Directorio

### Carlos Mendoza Davis Gobernador Constitucional del Estado

Rodrigo Guerrero Rivas

Secretario de Desarrollo Económico, Medio Ambiente y Recursos Naturales

Ricardo Gerardo Higuera

Subsecretario de Planeación y Desarrollo Económico

José Clemente Beltrán Castro

Director de Informática y Estadística



### Presentación

La actividad gubernamental, en sus procesos de planeación y de toma de decisiones, se basa en una herramienta fundamental: la generación de información estadística oportuna. Por medio de ésta, es posible identificar las características, a través del tiempo, de los principales componentes de un objeto de estudio.

En esta ocasión, la Secretaría de Desarrollo Económico, Medio Ambiente y Recursos Naturales, a través de la Dirección de Informática y Estadística, pone a disposición de funcionarios de todos los niveles de gobierno el documento Comondú. Información Estratégica, en su edición número seis. En el que se presenta de manera ejecutiva el comportamiento de los sectores económico y social en sus aspectos más relevantes del municipio. Se incluyen datos demográficos, de actividades económicas, salud, educación, vivienda, medio ambiente, entre otros.

Con este documento se pone a disposición del usuario información básica para el reconocimiento de la circunstancia actual de este municipio. Reafirmando el compromiso de esta dependencia en la difusión de información de manera oportuna, con calidad, y la celeridad que el proceso de planeación pública requiere.









# Contenido

Datos generales	5
Población	6
Agricultura	9
Ganadería	12
Pesca	14
Turismo	17
Empleo	18
Salud	20
Educación	21
Vivienda	22
Medio Ambiente	24
Índice de Marginación	25
Recursos Aplicados	26









### Datos Generales:

Extensión territorial:	<b>18,073.67 km²</b> , que representa e	el <b>24.7%</b> de la superficie estatal.		
Número de delegaciones:	7			
Número de subdelegaciones:	32	Municipio de Comon		
Número de localidades (2010):	651	Municipio de Comon		
Cabecera Municipal:	Ciudad Constitución			
Delegación	Subdelegaciones	San Juanico San Isidro		
Cd, Insurgentes	LFA No. 1, 2, 3, 4, Jesús María, Santo Domingo	La Purisima		
Pto. A. López Mateos	Villa Hidalgo, Ramaditas			
Pto. San Carlos	Bahía Magdalena			
V. Ignacio Zaragoza	María Auxiliadora, San Miguel de Comondú, San José de Comondú, La Poza Grande, Francisco Villa	Ignacio Zaragoza Cd. Insurgente:		
San Isidro	Paso Hondo, Carambuche, San José de Guajademí	Cd. Constituc		
San Juanico	Cadejé	Puerto San Carlos		
La Purísima	Las Barrancas			
Cd. Constitución (Cabecera Municipal)	San Luis Gonzaga, Benito Juárez, J. O. de Dguez., Palo Bola, LFA No. 5, Tepentú, Puerto Alcatraz, Villa Morelos, Batequitos, El Sauce, San Dionisio de Quepo, San José de la Noria, Tequesquite.	Capital del estado y cabecera mui Cabecera municipal Cabecera delegacional Limite municipal		

## Municipio de Comondú San Juanico La Purísima Ignacio Zaragoza Cd. Insurgentes Puerto Adolfo López Mateos Cd. Constitución Puerto San Carlos Capital del estado y cabecera municipal Cabecera municipal Cabecera delegacional Límite municipal





### Población:

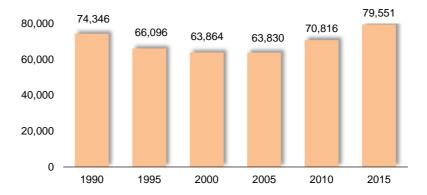
#### Población Total (2015)

De acuerdo a cifras de CONAPO, se estima que a mediados **2015** el municipio tenía una población de **79,551 habitantes**, de los cuales 41,003 son hombres (51.5%) y 38,548 mujeres (48.5%).





#### Población total en el municipio de Comondú, 1990-2015



**FUENTE**: 1990-2010: INEGI, *Censos Generales de Población y Vivienda* y *Conteos de Población*. 2015: CONAPO, *Proyecciones de la Población de México* 2010-2050. BCS

**OBSERVACIONES**: El dato de 1990 incluye la población del ahora municipio de Loreto.









#### Densidad de población (2015)

4.4 habitantes por km<sup>2</sup>.

La dinámica poblacional del municipio por muchos años mostró un estancamiento. En 1995 la población era de 66 mil habitantes, entre 2000 y 2005 disminuyó a 64 mil. Ello se tradujo en que Comondú se convirtió en un municipio expulsor, derivado de la situación económica y la falta de oportunidades de empleo. No obstante, a partir de 2010, la población experimentó una recuperación al llegar a 70,816 habitantes, con una tasa de crecimiento poblacional entre 2000 y 2010 de 1.0% anual. Se estima que para 2015 supere el nivel poblacional que registró en la década de los noventa. Sigue siendo el municipio de menor crecimiento en el estado.



Comondú y Loreto son los municipios que tienen menor proporción de población no nativa: 26.9%, menor al 28.3% registrado en 2000.

Los estados de origen de la población no nativa más representativa son: Sinaloa (18.7%), Baja California (17.0%), Veracruz (12.6%), Sonora (7.5%), Michoacán (5.9%) y Jalisco (5.0%). Los migrantes de otros países representaron poco menos de 0.6%.





#### Población por localidad en el municipio de Comondú 1990-2015

Localidad	1990	2000	2010	2015
Ciudad Constitución	34,692	35,589	40,935	44,918
Ciudad Insurgentes	8,463	7,654	8,741	10,767
Pto. San Carlos	3,123	3,990	5,538	6,489
Pto. Adolfo López Mateos	2,389	2,309	2,212	n.d.
Villa Ignacio Zaragoza	1,008	1,171	1,226	1,563
Villa Morelos	1,175	988	1,153	n.d.
Benito Juárez	767	839	900	n.d.
Santo Domingo	689	722	689	n.d.
La Purísima	391	462	433	n.d.
San Isidro	594	518	339	n.d.

FUENTE: INEGI, Censos de Población y Vivienda, y CONAPO, Proyecciones de la población de México 2010-2050. BCS.

Las localidades Ciudad Constitución e Insurgentes concentran el 70.1% de la población total del municipio. A partir del 2010 estas localidades recuperan su dinámica demográfica, ya que observan un crecimiento visible, que incluye a Puerto San Carlos y Villa Ignacio Zaragoza. Las proyecciones para el 2015 confirman tal hecho. En las demás localidades crecimiento poco significativo, o negativo, como en el caso de Santo Domingo, San Isidro y La Purísima.



Del total de la población de 3 años y más, sólo el 1.2% (828 habitantes) habla alguna lengua indígena. Es de los municipios con menor proporción.

De un total de 19,012 hogares, en este municipio el 78.2% tiene jefatura masculina y 21.8% femenina. En 2000 la proporción de éste último fue de 17.4%.





# Agricultura:

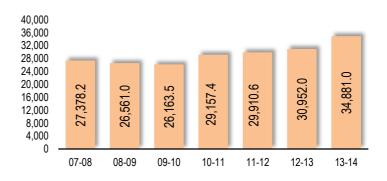
En este municipio se encuentra la principal zona agrícola del estado: el Valle de Santo Domingo. Aquí se genera casi en su totalidad la producción de papa, espárrago, garbanzo, trigo, naranja y alfalfa que aporta Baja California Sur





La superficie total cosechada en el municipio durante el ciclo 2013-2014 fue de 34,881.0 hectáreas.

#### Superficie cosechada en el municipio de Comondú 2008-2014 (hectáreas)



Ciclo agrícola

FUENTE: SAGARPA.

OBSERVACIONES: Hasta 2008-2009 incluye información del municipio de Loreto.



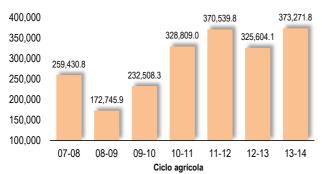


En el mismo ciclo agrícola, el volumen total de la producción en Comondú fue de 373,271.8 toneladas, cifra que refleja un incremento respecto de los dos últimos años. Tal tendencia confirma que sigue considerándose como el granero del estado, ya que su aportación a la producción estatal es del 60.5%.





#### Volumen de la producción agrícola en el municipio de Comondú 2008-2014 (toneladas)



FUENTE: SAGARPA. OBSERVACIONES: Hasta 2008-2009 incluye información del municipio de Loreto.





De acuerdo al volumen de producción, destaca en primer lugar, la alfalfa (28.3%), la papa (20.5%) naranja (14.5%). У complementa la producción con trigo, maíz, garbanzo, chile, jitomate, y sorgo, entre otros.





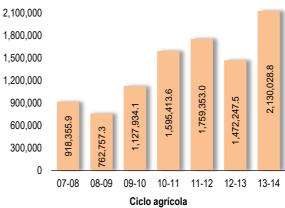




El valor total de la producción agrícola en Comondú durante 2013-2014 fue de 2,130.0 millones de pesos, cifra visiblemente superior a la de años anteriores. De tal forma que el valor de su producción representa el 53.2% del total estatal.



#### Valor de la producción agrícola en el municipio de Comondú 2008-2014 (miles de pesos)



FUENTE: SAGARPA OBSERVACIONES: Hasta 2008-2009 incluye información del municipio de Loreto.

En términos de valor, el principal producto es el espárrago, que significa el 30.7% del total municipal. Le siguen en importancia la papa, alfalfa, naranjo y garbanzo, que representan el 24.9%, 7.6%, 6.2% y 5.4%, respectivamente. Destaca también el valor aportado por los cultivos de maíz y trigo.



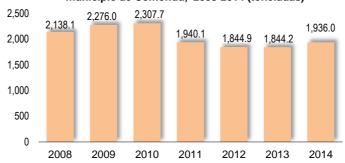


### Ganadería:

Este municipio ha sido tradicionalmente el primer productor de carne de bovino en el estado. En 2014 su producción aumentó al registrar 1,936.0 toneladas, el 30.1% de la producción estatal. Esta producción alcanza un valor de 102.4 millones de pesos.



### Volumen de producción de carne de bovino en el municipio de Comondú, 2008-2014 (toneladas)



FUENTE: SAGARPA, Delegación BCS.

OBSERVACIONES: Las cifras de 2014 son preliminares.



Adicionalmente, es el **primer productor estatal** de carne de:

- **cerdo:** 540.2 toneladas (19.0 millones de pesos);
- **caprino:** 257.8 toneladas (10.3 millones de pesos);
- **ovino:** 86.1 toneladas (3.9 millones de pesos).



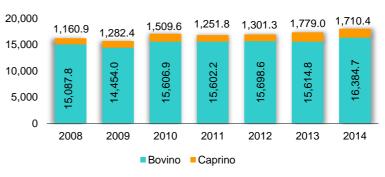


Es el municipio de mayor producción lechera en el estado. La producción de leche de bovino en 2014 fue de 16.4 millones de litros, con un valor de 97.9 millones de pesos, mismo que representa un aumento del 4.9% en volumen. En el caso de la leche de caprino fue de 1.7 millones de litros. con un valor de 8.5 millones de pesos.





#### Volumen de producción de leche por tipo de ganado en el municipio de Comondú, 2007-2014 (miles de litros)



FUENTE: SAGARPA, Delegación BCS.

La producción estatal de huevo se concentra totalmente en el municipio de Comondú. En 2014 se obtuvieron 476.0 toneladas de este producto, que significa un incremento del 20.3% respecto del año anterior. El valor de la producción alcanzó los 28.6 millones de pesos.





En el municipio también se produjeron 10.8 toneladas de miel, con un valor de 1.1 millones de pesos.





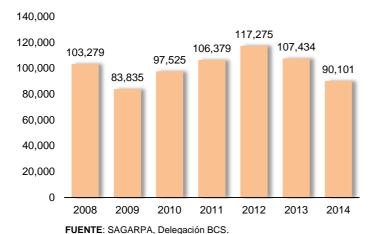


### Pesca:

En el municipio de Comondú, la zona pesquera está asentada en el litoral del Océano Pacífico, comprendida por Puerto San Carlos, Puerto Adolfo López Mateos y zonas aledañas. De aquí se obtienen productos de un alto valor comercial, que representan una participación muy relevante a nivel estatal por su producción pesquera.



### Volumen de producción pesquera en el municipio de Comondú, 2008-2014 (toneladas)



OBSERVACIONES: Peso fresco entero. Para 2014 cifras preliminares.



La producción total en el año 2014 fue de 90,101.2 toneladas, que representa el 69.9% del volumen de producción estatal. Esta cifra refleja una un ligero descenso, de la producción en el municipio desde 2012.





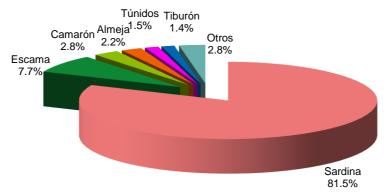






La principal especie obtenida en esta zona es la sardina, que representa el 81.5% del total. Le siguen en importancia: las especies de escama, camarón, almeja, túnidos, y tiburón cazón.

#### Volumen de producción pesquera por especie en el municipio de Comondú, 2014 (%)



FUENTE: SAGARPA, Delegación BCS. Cifras preliminares al mes de diciembre.



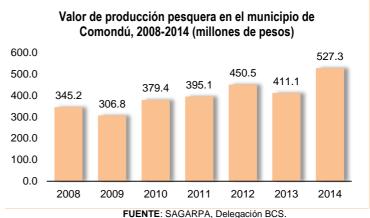








El valor de la producción pesquera en 2014 fue de 527.3 millones de pesos, 28.3% mayor a la del año previo, que refleja una tendencia a la alza en los últimos años. Ésta equivale a la mitad (50.5%) del valor de la producción pesquera estatal.



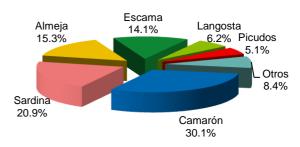
**FUENTE**: SAGARPA, Delegación BCS. 2014: Cifras preliminares al mes de diciembre.





En términos de **valor**, las especies más importantes son **camarón** (30.1%), **sardina** (20.9%), **almeja** (15.3%), **escama** (14.1). Otras especies capturadas son **langosta**, **picudos**, **túnidos y tiburón**.

# Valor de producción pesquera por especie en el municipio de Comondú, 2014 (%)



**FUENTE**: SAGARPA, Delegación BCS. Cifras preliminares al mes de diciembre.

Además de la captura propiamente, se empacan y/o procesan industrialmente algunas especies como la sardina y atún. Tal es el caso de las empresas *Mar Edén* y la *Conservera San Carlos*, en Bahía Magdalena. **La actividad acuícola** en el municipio en 2014 fue de 96.0 toneladas de **ostión japonés**, con valor de 980 mil pesos; y la introducción reciente del cultivo de **jurel**: 41.2 toneladas, con un valor de 9.7 millones de pesos.





### Turismo:



Las posibilidades de turismo en este municipio son las relativas al ecoturismo. Destacan la observación de la ballena gris en los puertos de Bahía Magdalena, así como los recorridos en comunidades de mucha tradición en las zonas de oasis.

La infraestructura hotelera en el municipio consta de 29 hoteles, que disponen de **531** habitaciones. Ésta última muestra un incremento visible en los últimos años, ya que en 2005 eran 350 las habitaciones.





El turismo náutico es otra de las posibilidades del sector. Los puertos de Comondú han sido receptores de cruceros ecoturísticos, en los cuales en años anteriores sobrepasaban los mil visitantes. No obstante, a partir de 2010 han disminuido los arribos, mostrando no obstante una paulatina recuperación, alcanzando la cifra de 736 personas al segundo semestre de 2015.





# Empleo:





Población de 15 años y más (en edad de trabajar) (2015): **58,386.** 

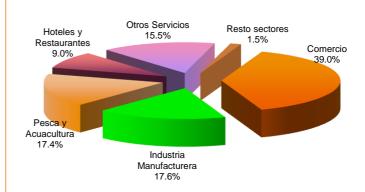
Tasa de desempleo (2010): 2.1% Hombres: 2.3% Mujeres: 1.4%

De acuerdo a los resultados de los Censos Económicos 2014 (que excluye actividades agropecuarias y forestales) en el municipio de Comondú se registraron un total de **3,299 unidades económicas** que dieron **empleo a 12,991 personas**.



En cuanto a personal ocupado, las actividades económicas más representativas son comercio, industria manufacturera, y, pesca y acuacultura.

#### Personal ocupado por actividad económica en el municipio de Comondú, 2013

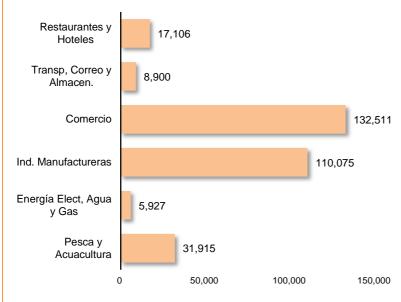


FUENTE: INEGI, Censos Económicos 2014.





#### Remuneraciones al personal ocupado de las principales actividades económicas en el municipio de Comondú, 2013 (miles pesos)



FUENTE: INEGI. Censos Económicos 2014

Por el lado de los ingresos, durante 2013 municipio generaron remuneraciones por un total de 338.1 millones de pesos. Las actividades más importantes son: comercio, industria manufacturera, y pesca y acuacultura.



En los últimos años este municipio ha mostrado un estancamiento de las actividades económicas, lo que ha generado un fenómeno migratorio hacia otras zonas del estado, en busca de fuentes de empleo, sobre todo para los sectores jóvenes.





### Salud:

El municipio de Comondú cuenta con infraestructura de salud de las tres instituciones oficiales, las cuales se encuentran en los principales centros de población del municipio.

### Infraestructura de Servicios de Salud en el Municipio de Comondú, 2014

Indicador	SSA	IMSS	ISSSTE
Unidades médicas	17	4	3
Médicos	82	66	48
Personal de enfermería	120	83	61

FUENTE: SSA, IMSS e ISSSTE.

**OBSERVACIONES**. Médicos en contacto con el paciente. Incluye odontólogos.Las cifras de médicos y enfermeras del ISSSTE corresponden a 2013.

Para el año 2010, el porcentaje de población derechohabiente a servicios de salud es: 81.4%.



El IMSS brinda servicios a un 32.1% de la población, el ISSSTE al 15.1%, y el seguro popular al 34.2%.





### Educación:



Para el año 2010, la población alfabeta de 15 años y más fue de 47,222 habitantes, que representa el 93.6% de la población municipal de ese rango. Es el segundo municipio con mayor nivel de analfabetismo (5.4%), superior al promedio estatal de 3.2%.

El grado promedio de escolaridad del municipio es de 8.2 años, inferior al promedio estatal (9.4). En la población masculina es de 8.2, y en la femenina de 8.3 años.



En infraestructura educativa, el municipio cuenta con instalaciones de todos los niveles educativos, principalmente en los centros urbanos. El número total de alumnos al fin de ciclo 2013-2014 fue de 22,453. Durante el mismo ciclo el número de maestros, planteles y aulas fueron 1,385, 174 y 941, respectivamente.



En educación media superior, cuenta con 10 escuelas: 6 de bachillerato general y 4 de bachillerato tecnológico.

En el nivel superior, en la actualidad cuenta con el Instituto Tecnológico Superior de Ciudad Constitución, así mismo, con una extensión de la UABCS en Ciudad Insurgentes. Ambas ofrecen posibilidades de estudios superiores en áreas relacionadas con las actividades agropecuarias. En el ámbito de ciencias de la educación cuenta con subsede de la Normal Superior y de la Universidad Pedagógica Nacional en la cabecera municipal.





### Vivienda:

El número total de viviendas habitadas del municipio (2010) es de 19,061.

### Disponibilidad de bienes o servicios en las viviendas del municipio de Comondú, 2010

Bienes o servicios	Viviendas <sup>1/</sup>	%
Material en pisos		
Tierra	1,021	5.4
Cemento o firme	13,521	71.2
Madera, mosaico y otros	4,365	23.0
Servicios		
Agua entubada <sup>2/</sup>	16,996	89.6
Energía eléctrica	18,444	97.2
Drenaje	16,037	84.5
Bienes y tecnología		
Radio	14,542	76.6
Televisor	17,941	94.5
Refrigerador	16,854	88.8
Lavadora	13,245	69.8
Automóvil	13,909	73.3
Computadora	5,452	28.7
Línea telefónica	6,542	34.5
Teléfono celular	14,934	78.7
Internet	3,667	19.3

FUENTE: INEGI, Censo de Población y Vivienda 2010.

El número total de **viviendas particulares habitadas** del municipio (2010) fue de **19,048**, que creció a una tasa promedio de 2.1% anual entre 2000 y 2010.

A nivel municipal el promedio de ocupantes por vivienda es de 3.7 personas, el más alto a nivel estatal.





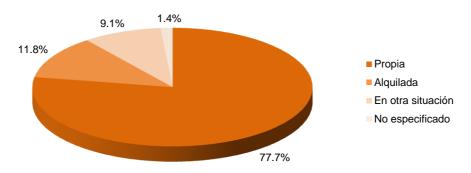
<sup>1/</sup> El total de viviendas con información captada fue de 18,977

<sup>2/</sup> Agua entubada dentro de la vivienda o fuera de la vivienda, pero dentro del terreno.



En relación a la tenencia, la mayor parte de las casas son ocupadas por sus dueños, ya que del total de las viviendas particulares habitadas, el 77.7% son propias. Es el municipio con la proporción más alta. El resto corresponde a las alquiladas (11.8%) o en otra situación (9.1%).

#### Tipo de vivienda según tenencia en el municipio de Comondú, 2010



FUENTE: INEGI, Censo de Población y Vivienda 2010.



La forma de adquisición de las viviendas propias es como sigue: 35.0% mediante compra, 34.4% mandadas construir, 26.2% autoconstrucción, y el restante 3.9% mediante otra forma.







### **Medio Ambiente:**

Relativo a la fauna silvestre, destaca el avistamiento de la ballena gris en la costa del Pacífico, en la zona de Bahía Magdalena, así como la presencia constante de aves migratorias diversas.









En la zona serrana son importantes **los oasis** en los que se asentaron originalmente las misiones jesuitas siglos atrás. Luego de una transformación del paisaje original, producto del mestizaje, aún persisten este tipo de ecosistemas en San Miguel y San José de Comondú, La Purísima, San Isidro y Carambuche.







# Índice de Marginación:

De acuerdo a cifras de CONAPO (2010) referidas al grado de marginación de una zona, que se refiere a la exclusión social o población que no participa del disfrute de bienes y servicios esenciales para el desarrollo de sus capacidades básicas, y de acuerdo a la escala utilizada en el país, este municipio presenta un grado de marginación bajo, presentando a nivel nacional el lugar número 2,168 (de 2,456 municipios). Entiéndase que esta escala va de aquellos más marginados que ocupan los primeros lugares a los menos marginados cuya posición está en los últimos del rango. No obstante lo anterior, a nivel estatal es el segundo municipio más marginado, después de Mulegé ocupando el lugar número 2 en el estado.







#### Indicadores socioeconómicos del municipio de Comondú, 2005, 2010

Indicador	2005	2010
Índice de Marginación	-1.23071	-1.19987
Lugar que ocupa en el contexto estatal	2	2
Lugar que ocupa en el contexto nacional	2,184	2,168
% Población analfabeta de 15 años o más	6.10	5.44
% Población sin primaria completa de 15 años o más	24.67	22.69
% Ocupantes en viviendas s/drenaje ni excusado	1.98	1.58
% Ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	3.89	2.08
% Ocupantes en viviendas sin agua entubada	5.03	3.20
% Viviendas con algún nivel de hacinamiento	34.97	33.62
% Ocupantes en viviendas con piso de tierra	11.81	5.42
% Población en localidades con menos de 5 mil hab.	30.60	22.03
% Población ocupada con ingreso de hasta 2 sal. mín.	38.68	36.92

FUENTE: CONAPO, Índice de Marginación 2005, Índice de Marginación 2010.



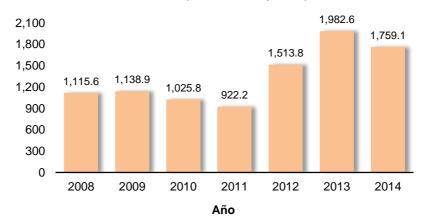


# **Recursos Aplicados:**

En **2014**, se canalizaron recursos por **1,759.1 millones de pesos**, para subsanar las necesidades de la región, cifra menor a lo ejercido durante 20131.

Los recursos se canalizaron principalmente a los sectores de **comunicaciones y transportes** (16.1%), **agua** (12.3%), **familia y sociedad** (12.2%), **educación** (7.3%) y **salud** (6.3%).

#### Recursos aplicados en el municipio de Comondú, 2008-2014 (millones de pesos)



**FUENTE**: Secretaría de Desarrollo Económico, Medio Ambiente y Recursos Naturales, Dirección de Planeación y Evaluación.



### Colaboradores

Ana Lorena Sotelo Peña Jefe del Departamento de Estadística y Procesamiento de Datos

> Susana Sandoval Gómez Encargada y Analista Técnico en Estadísticas

> > Sandra Ivette Andrade Villanueva Luis Alberto Contreras Medina Elisa Isabel Páez Rosas Martín Antonio Rosales Arroyo Analistas Técnicos

Enrique González Martínez Jefe del Departamento de Cartografía

Judith Carrisoza Rodríguez Jefe del Departamento de Informática

Iris García Álvarez Jefe del Departamento de Edición y Difusión

