



ANUARIO ESTADÍSTICO  
MATANZAS

2016

Jagüey Grande

---

EDICIÓN 2017



OFICINA NACIONAL  
DE ESTADÍSTICA E INFORMACIÓN

# ANUARIO ESTADÍSTICO DE JAGÜEY GRANDE 2016

EDICIÓN 2017

## CONTENIDO

---

Capítulos	Páginas
1. Territorio	11
2. Medio Ambiente	13
3. Población	15
4. Organización Institucional	22
5. Finanzas	25
6. Empleo y Salarios	32
7. Agricultura, Ganadería y Silvicultura	36
8. Minería y Energía	49
9. Industria Manufacturera	51
10. Construcción e Inversiones	54
11. Transporte y Comunicación	56
12. Comercio Interno	57
13. Tecnologías de la información y las Comunicaciones	62
14. Educación	65
15. Salud Pública y Asistencia Social	81
16. Cultura	88
17. Deporte y Cultura Física	91
18. Proceso Electoral	98

## INTRODUCCIÓN

La presente publicación **Anuario Estadístico de Jagüey Grande 2016** de la Oficina Municipal de Estadística e Información de Jagüey Grande, constituye una importante información estadística que refleja los aspectos más significativos de la situación demográfica, económica y social de los cubanos.

El mismo consta de **17** capítulos. Cada capítulo comienza con una breve introducción donde se explica el contenido, la fuente de información de los datos, así como la definición metodológica de los principales indicadores.

Se presentan tablas con series de varios años, relativos a: Territorio; Medio Ambiente; Población; Organización Institucional; Empleo y Salarios; Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca; Industria Manufacturera; Construcción e Inversiones; Transporte; Comercio Interno;; Educación; Salud Pública y Asistencia Social; Cultura, Servicios Comunales .

La fuente fundamental de los datos que se exponen procede del Sistema Estadístico Municipal, a través del cual la Oficina Nacional de Estadística e Información, con sus oficinas territoriales y municipales en todo el país, capta información de los centros informantes directamente.

Este Anuario constituye un instrumento de educación económica para todo nuestro pueblo, a la vez que permite divulgar, de manera oficial, los resultados más importantes del país.

El Anuario Estadístico de Jagüey Grande 2016, está disponible en formato PDF, conjuntamente con otras valiosas informaciones en la dirección, [www.onei.cu](http://www.onei.cu).

Agradecemos que las observaciones o sugerencias que contribuyan al perfeccionamiento de este servicio estadístico de la Oficina Nacional de Estadística e Información nos sean enviadas a través de [jaguey@mt.onei.cu](mailto:jaguey@mt.onei.cu)

Oficina Nacional de Estadística e Información

## FUENTES DE INFORMACIÓN

---

Los datos brindados en el Anuario Estadístico Municipal tienen como fuente, el Sistema Estadístico Nacional (SEN), que comprende entre otros, el Sistema de Información Estadístico Nacional (SIE-N), este incluye el Sistema de Censos y Encuestas y el Sistema de Información Estadística Complementaria (SIE-C), de los Organismos de la Administración Central del Estado, los mismos tienen como base la contabilidad y registros primarios de las empresas, de las unidades presupuestadas (unidades de servicio de las administraciones públicas), unidades básicas, cooperativas, de los Sectores Estatal y no Estatal y la población. A continuación se relacionan los principales Organismos y entidades que tributan información:

- Ministerio de la Industria Alimentaria.
- Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos.
- Ministerio de la Agricultura.
- Ministerio del Transporte.
- Ministerio de Comunicaciones.
- Ministerio de Comercio Interior.
- Ministerio del Comercio Exterior y la Inversión Extranjera.
- Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente.
- Ministerio de Educación.
- Ministerio de Educación Superior.
- Instituto Cubano de Radio y Televisión.
- Ministerio de Cultura.
- Ministerio de Salud Pública.
- Instituto Nacional de Deportes, Educación Física y Recreación
- Ministerio de Finanzas y Precios.
- Ministerio de Turismo.
- Banco Central de Cuba.
- Ministerio de Economía y Planificación.
- Ministerio de Trabajo y Seguridad Social.
- Ministerio de Justicia.
- Tribunal Supremo Popular.
- Ministerio del Interior.
- Aduana General de la República.
- Asamblea Nacional del Poder Popular.
- Unión de Jóvenes Comunistas.
- Instituto Nacional de Seguridad Social.
- Instituto Nacional de la Vivienda.
- Instituto de Geografía.
- Instituto de Meteorología.
- Instituto de Suelos.
- Centro Nacional de Control Pecuario.

## ABREVIATURAS

°C	grado Celsius
Cabz	cabeza
Cj	caja
gal	galón
GW.h	gigawatt hora
h	hora
ha	hectárea
hab	habitante
hl	hectolitro
kg	kilogramo
km	kilómetro
km <sup>2</sup>	kilómetro cuadrado
m	metro
m <sup>2</sup>	metro cuadrado
m <sup>3</sup>	metro cúbico
mm	milímetro
M	millar, mil

MM	millón
MW.h	megawatt hora
kW.h	kilowatt hora
l	litro
P	peso (moneda cubana)
CUC	Peso convertible
psj	pasajero
t	tonelada métrica
tcc	tonelada combustible
tep	toneladas equivalente de petróleo
ton/a	toneladas por año
U	unidad
%	por ciento
0/0	por cien
0/00	por mil
0/00	Por mil nacidos vivos
UM	Unidad de medida

## SIGNOS CONVENCIONALES

. No se efectuó la operación indicada por falta de algún dato

.. Indicador no aplicable

... Cifras no disponibles al terminarse la redacción

- Resultado igual a cero

**0** La cifra es más pequeña que la unidad de medida utilizada

**z** El % es igual o mayor que 1000

## INDICE

<b>1. Territorio</b>	<b>11</b>	4.2 Entidades por forma de organización en el municipio.	23
1.1 Limites geograficos del municipio Jaguey Grande.	12	4.3 Principales entidades por forma de organización, según actividad fundamental	24
1.2 Superficie del municipio	12		
1.3 Extensión superficial, población y densidad. Año 2016	12	<b>5. Finanzas</b>	<b>25</b>
<b>2. Medio Ambiente</b>	<b>13</b>	5.1 Indicadores seleccionados de la contabilidad de empresas.	27
2.1 - Principales indicadores del clima por estaciones meteorológicas	14	5.2 Otros indicadores contables de la actividad empresarial	27
2.2 - Gastos de inversiones para la protección del medio ambiente	14	5.3 Indicadores contables por actividad económica	28
<b>3. Población</b>	<b>15</b>	5.4 Indicadores contables de las empresas en perfeccionamiento	29
3.1 Población residente por sexo, tasa anual de crecimiento y relación de masculinidad 2016	17	5.5 Ejecucion del presupuesto del estado	30
3.2 Población residente por sexo y relación de masculinidad, según grupos de edades, año 2016	18	<b>6. Empleo y Salarios</b>	<b>32</b>
3.3 Población media según grupos de edad sexo y zona, año 2016	18	6.1 Salario medio en entidades estatales por actividades económicas.	34
3.4 Población residente por zonas y sexo	19	6.2 Salario medio en entidades estatales por municipio	34
3.5 Población residente por sexo y grupos de edades.	19	6.3 Indicadores seleccionados de accidentes del trabajo en entidades estatales.	35
3.6 Población residente y densidad de población por zonas urbana y rural	20	<b>7. Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca</b>	<b>36</b>
3.7 Población residente según edad laboral y fuera de la edad laboral por sexo (31 de diciembre 2016	20	7.1 Distribución de la tierra y su utilización según formas de tenencia	38
3.8 Población en edad laboral y fuera de la edad laboral por zona	21	7.2 Distribución de la tierra y su utilización por Municipio	38
3.9 Relación de dependencia.	21	7.3 Distribución de tierra de la provincia según destino productivo.	38
<b>4. Organización Institucional</b>	<b>22</b>		
4.1 Principales entidades clasificadas por forma de organización			

7.4 - Superficie sembrada por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector Estatal	39	8.3 Consumo de gasolina según organismos .	51
7.5 - Superficie sembrada por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector No Estatal	40	8.4 Consumo de gas licuado según organismos	51
7.6 Superficie cosechada y en producción de cultivos seleccionados Sector estatal	41	<b>9. Industria Manufacturera</b>	<b>52</b>
7.7 Superficie cosechada y en producción de cultivos seleccionados Sector No estatal	42	9.1 Producciones industriales seleccionadas	53
7.8 Producción agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector estatal. por sexo y forma de propiedad.	43	<b>10. Construcción e Inversiones</b>	<b>54</b>
7.9 Producción agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector no estatal	44	10.1 Viviendas terminadas	55
7.10 Producción total de viandas	45	10.2 Volumen de inversiones	55
7.11 Producción total de hortalizas	45	10.3 Volumen de inversiones por componentes,estructura.	55
7.12 Producción de leche de vaca	46	<b>11. Transporte</b>	<b>56</b>
7.13 Entregas a sacrificio de ganado vacuno	46	11.1 Trafico de carga empresas estatales	57
7.14 Entregas a sacrificio de ganado vacuno	47	11.2 Indicadores Seleccionado del transporte auto motor.	57
7.15 Producción de huevos por municipio	47	<b>12. Comercio</b>	<b>58</b>
7.16 Existencia de ganado ovino y caprino el 31 de diciembre	48	12.1 Circulación mercantil de la red minorista en unidades físicas	59
<b>8. Minería y Energía</b>	<b>49</b>	12.2 Valor de la circulación mercantil minorista total	60
8.1 Consumo de energía eléctrica según organismos.	50	12.3 Ventas en el comercio minorista	60
8.2 Consumo de diesel según organismos.	50	12.4 Ventas por concepto de alimentación pública.	60
		12.5 Valor de la circulación mercantil minorista de bienes	61
		12.6 Ventas totales por tipos de establecimientos en el comercio minorista	61
		12.7 Ventas por conceptos en la alimentación pública	61



<b>13. Tecnología de la información y las comunicaciones</b>	<b>62</b>	<b>15. Salud Pública y Asistencia Social</b>	<b>81</b>
13.1 Indicadores de infraestructura	63	15.1 Unidades de servicio del Ministerio de Salud Pública.	83
13.2 Indicadores de servicios de correos y telégrafos	63	15.2 Dotación normal de camas en unidades de servicio.	84
13.3 Uso social de las TIC en los Joven Club de Computación	64	15.3 Promedio de camas reales de asistencia médica por unidades de servicio	84
<b>14 Educación</b>	<b>65</b>	15.4 Incidencia por enfermedades de declaración obligatoria	85
14.1 Indicadores generales de los círculos infantiles.	68	15.5 Principales causas de muerte	86
14.2 Matrícula final de los círculos infantiles	68	15.6 Tasa de mortalidad de los niños menores de 5 años	86
14.3 Asistencia promedio en los círculos infantiles.	68	15.7 Principales causas de muerte	87
14.4 Indicadores generales de educación.	69	<b>16. Cultura</b>	<b>88</b>
14.6 Escuelas por educación	70	16.1 Instalaciones culturales	89
14.7 Personal docente por educaciones	71	16.2 Oferta artístico-cultural	89
14.8 Personal docente frente al aula	72	16.3 Asistentes a actividades artístico culturales	90
14.9 Matrícula inicial por educación	73	16.4 Actividades bibliotecarias.	90
14.10 Matrícula inicial (mujeres) por educaciones.	74	16.5 Indicadores de radio y televisión	90
14.11 Matrícula inicial por educación del municipio	75	<b>17. Deporte y Cultura Física</b>	<b>91</b>
14.12 Retención en el ciclo normal	75	17.1 Practicantes sistemáticos del deporte y la cultura física	92
14.13 Graduados por educaciones educaciones.	76	17.2 Personal deportivo pedagógico	92
14.14 Graduados por educaciones (mujeres)	77	17.3 Participantes de nivel de mayores en competencias deportivas, por deportes	93
14.15 Becarios por educaciones	78	17.4 Participantes de nivel escolar en competencias deportivas, por deportes	95
14.16 Número de alumnos por régimen de de estudio	79	17.5 Participantes de nivel juvenil en competencias deportivas	96
14.17 Matrícula inicial de la Educación Técnica y Profesional	80		
14.18 Graduados de la Educación Técnica y profesional	80		

## **18 . Proceso Electoral**

18.1 Elecciones de delegados a las	<b>98</b>
Asambleas Municipales del Poder	104
Popular	
18.2 Delegados electos a las Asambleas	
Municipales del Poder Popular.	104
18.3 Elecciones de delegados a las	
Asambleas Provinciales del Poder	105
Popular	
18.4 Delegados electos a las Asambleas	
Provinciales del Poder Popular.	105
18.5 Diputados a la Asamblea Nacional del	
Poder Popular.	

# **CAPÍTULO 1**

## **TERRITORIO**

### **INTRODUCCIÓN**

Jagüey Grande se encuentra situado al centro y sur de la provincia de matanzas en la llanura habana –matanzas, su suelo es ferralítico rojo, careciendo de ríos y espejos de agua, siendo la cueva subterránea la abastecedora de tan preciado líquido para la vida en general, lo que cuenta con 900 millones de m<sup>3</sup> de agua aproximadamente.

Al sur jagüey limita con el municipio de ciénaga de zapata, al este con calimete y colón, al norte con perico y jovellanos y al oeste con pedro betancourt y unión de reyes.

La superficie de jagüey grande asciende a 881.9 km<sup>2</sup> con una población al cierre del año 2016 de 60 431 habitantes, teniendo una densidad poblacional de 68.5 hab/km<sup>2</sup>, el municipio cuenta con 40 asentamientos poblacionales de ellos 5 urbanos, siendo el fundamental, el que le da el nombre de jagüey grande.

## 1.1 - Límites geográficos del municipio Jagüey Grande

---

### CONCEPTO

---

Norte	Municipios Jovellanos y Perico
Sur	Municipios Ciénaga de Zpta y Calimete
Este	Municipios Colón y Calimete
Oeste	Municipios Pedro Betancuort y Union de Reyes

---

Fuente: Delegación Provincial del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente

## 1.2 - Superficie del municipio

Kilómetros cuadrados

---

CONCEPTO	Superficie	Área de tierra	Cayos
	municipal total	firme	adyacentes
Jagüey Grande	881,9	881,9	...

---

Fuente: Delegación Provincial del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente

## 1.3 - Extensión superficial, población y densidad de población, año 2016

---

CONCEPTO	Extensión superficial(km <sup>2</sup> )			Población residente (U)	Densidad de población (hab/km <sup>2</sup> )
	Cayos Total yacentes	Tierra firme			
<b>Municipio</b>	<b>881,9</b>	<b>...</b>	<b>881,9</b>	<b>60 431,0</b>	<b>68,5</b>
Jagüey Grande	881,9	...	881,9	60 431,0	68,5

---

## CAPÍTULO 2

### MEDIO AMBIENTE

#### INTRODUCCIÓN

El desarrollo tecnológico, económico-social y la conservación y utilización racional de los recursos naturales ofrece un reto a la humanidad, en un mundo donde han ocurrido cambios drásticos y dramáticos en los ámbitos demográfico, económico y ecológico que han llevado a las naciones a la adopción de medidas para atenuar y controlar estos impactos y desequilibrios.

El presente capítulo contiene información sobre las condiciones físico-geográficas donde se asientan los recursos naturales y tienen lugar las actividades humanas, así como los problemas que afectan estos recursos para facilitar el estudio en profundidad de la realidad ambiental y la formulación e instrumentación de prácticas sustentables.

A continuación algunas **definiciones metodológicas** de los principales indicadores

**Ambiente:** El conjunto de elementos naturales y artificiales o inducidos por el hombre que hacen posible la existencia y desarrollo de los seres humanos y demás organismos vivos que interactúan en un espacio y tiempo determinados.

## 2.1 - Principales indicadores del clima por estaciones meteorológicas

CONCEPTO	Lluvia		Temperatura media	
	Total anual (mm)	Días con lluvias (U)	Máxima (°C)	Mínima (°C)
Estación				
<b>2016</b>	<b>1 438,0</b>	<b>135</b>	<b>31,2</b>	<b>19,9</b>

Fuente: Delegación Provincial del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente.

## 2.2 - Gastos de inversiones para la protección del medio ambiente

Miles de pesos

SECTOR AMBIENTAL	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Total</b>	<b>19 575,1</b>	<b>132 990,3</b>	<b>106 596,1</b>	<b>29 634,8</b>	<b>117 943,7</b>	-
Agua	9 289,6	5 484,2	5 680,7	12 801,2	112 266,2	-
Suelos	1 579,2	4 389,5	7 840,7	3 467,6	220,0	-
Atmósfera	46,0	114 049,0	82 761,7	2 701,6	-	-
Recursos forestales	8 624,6	8 644,8	10 072,0	10 361,1	5 457,5	-
Residuos sólidos	24,0	31,4	...	186,2	-	-
Resto	11,7	391,4	241,0	117,1	-	-
<b>Estructura</b>						
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	-
Agua	47,5	4,1	5,3	43,2	95,2	-
Suelos	8,1	3,3	7,4	11,7	0,2	-
Atmósfera	0,2	85,8	77,6	9,1	-	-
Recursos forestales	44,1	6,5	9,4	35,0	4,6	-
Residuos sólidos	0,1	0,02	...	0,6	-	-
Resto	0,1	0,3	0,2	0,4	-	-
<b>Dinámica</b>						
<b>Total</b>	<b>...</b>	<b>679,4</b>	<b>80,2</b>	<b>27,8</b>	<b>398,0</b>	-
Agua	...	59,0	103,6	225,3	<b>877,0</b>	-
Suelos	...	278,0	178,6	44,2	<b>6,3</b>	-
Atmósfera	...	247932,6	72,6	3,3	-	-
Recursos forestales	...	100,2	116,5	102,9	<b>52,7</b>	-
Residuos sólidos	...	130,8	...	...	-	-
Resto	...	3345,3	61,6	48,6	-	-

## CAPÍTULO 3 POBLACIÓN

### INTRODUCCIÓN

El siguiente capítulo presenta información sobre la población y sus componentes de movimiento natural y migratorio. Se incluyen informaciones seriadas en forma de tablas sobre la población del Municipio en distintas fechas, sus indicadores más importantes, zonas de residencia y sexo.

A continuación, se ofrece la **definición metodológica de los principales indicadores** que aparecen en este capítulo.

**Población residente:** Se refiere a la población con residencia permanente en el nivel de la División Político Administrativa (DPA), que se informa.

**Población media:** Se obtiene por semi-suma de las poblaciones al inicio y al final del período señalado. Se utiliza como denominador en el cálculo de las tasas.

**Estructura por sexo, edad, provincia:** Se refiere a la forma en que se descomponen o clasifican los diferentes indicadores que se brindan, con respecto a sus totales; su valor se expresa en cifras relativas.

**Relación de Masculinidad:** La relación de masculinidad representa la relación por cociente entre las personas del sexo masculino y las del femenino.

**Población en edad laboral:** Corresponde a la población masculina de 17 a 59 años y a la femenina de 17 a 54 años, cumplidos.

**Población por zona urbana y rural:** Según la definición utilizada en el Censo de Población y Viviendas de 1981, se considera como población residente en zona urbana aquella que reside en lugares habitados con las siguientes características:

- a) Todos los lugares habitados con una población residente de 2000 o más habitantes.
- b) Todos los lugares habitados con población residente entre 500 o menos de 2000 habitantes que cuenten con alumbrado público y tres o más características de las cinco que se relacionan a continuación:
  - 1. Acueducto.
  - 2. Calles pavimentadas.
  - 3. Red de alcantarillado o cloacas.
  - 4. Servicios médicos asistenciales.
  - 5. Centro educacional.
- c) Todos los lugares habitados con una población de 200 a menos de 500 habitantes que cuenten con las seis características siguientes: alumbrado público, acueducto, calles pavimentadas, red de alcantarillado o cloacas, servicio médico asistencial y centro educacional.

Y se considera como población residente en zona rural aquella que reside dentro del perímetro de los lugares habitados rurales, así como la población residente en las viviendas consideradas como dispersas o aisladas.

Se define como lugar habitado rural a los lugares habitados del país con menos de 200 habitantes, y aquellos lugares habitados que cuentan con 200 o menos de 2 000 habitantes que no reúnen las características establecidas para ser urbano.

Como vivienda dispersa o aislada se considera aquellas que estuvieran a más de 200 metros de cualquier otra vivienda o formando agrupaciones menores de cinco viviendas, no cumpliendo la condición de lugar habitado.

**Tasa anual de crecimiento:** Corresponde a la tasa media anual de crecimiento geométrico, en el caso de la información censal se refiere el período entre las fechas en que fueron levantados los censos; para las estimaciones se ha calculado la tasa anual respecto a la población estimada al 31 de diciembre del año anterior, en cuanto a las proyecciones, al período que media entre el 30 de junio del año inicial y la misma fecha del año final de cada quinquenio proyectado.

El valor del indicador aproxima a la idea de la carga o presión sobre los recursos laborales de un territorio dado y su tendencia está asociada al proceso de envejecimiento poblacional.



### 3.1 - Población residente por sexo, tasa anual de crecimiento y relación de masculinidad

INFORMACIÓN CENSAL Y POBLACIÓN	Población residente (U)			Indicadores de población	
				Tasa anual de crecimiento (Por mil habitantes)	Relación de masculinidad (Hombres por mil mujeres)
	Total	Hombres	Mujeres		
<b>Información censal</b>					
1931	.	.	.	.	.
1943	.	.	.	.	.
1953	.	.	.	.	.
1970	.	.	.	.	.
1981	.	.	.	.	.
2002	58 229	29 745	28 484	.	1 044
<b>2012</b>	59 581	30 603	28 978	.	1 056
<b>Población al 31 de diciembre</b>				.	
1990	.	.	.	.	.
2000	57 409	29 373	28 036	.	1 048
2004	58 024	29 625	28 399	.	1 043
2005	58 635	29 901	28 734	.	1 041
2006	58 200	29 693	28 507	.	1 042
2007	58 481	29 845	28 636	.	1 042
2008	58 852	30 051	28 801	.	1 043
2009	59 022	30 067	28 955	.	1 038
2010	60 324	30 729	29 595	.	1 038
2011	61 341	31 288	30 053	.	1 041
2012	59 581	30 603	28 978	.	1 056
2013	60 038	30 484	29 554	.	1 031
2014	60 158	30 531	29 627	.	1 031
2015	60 384	30 578	29 706	2,10	1 029
<b>2016</b>	<b>60 431</b>	<b>30 628</b>	<b>29 803</b>	<b>2,44</b>	<b>1 028</b>

### 3.2 - Población residente por sexo, edades y relación de masculinidad, año 2016

GRUPOS DE EDADES	Población residente (U)			Relación de Masculinidad
	Total	Hombres	Mujeres	
<b>Todas las edades</b>	<b>60 431</b>	<b>30 628</b>	<b>29 803</b>	<b>1 028</b>
0 - 4	3 132	1 597	1 535	1 040
5 - 9	2 891	1 487	1 404	1 059
10 - 14	3 094	1 599	1 495	1 070
15 - 19	3 988	2 040	1 948	1 047
20 - 24	3 614	1 893	1 721	1 100
25 - 29	4 455	2 296	2 159	1 063
30 - 34	3 890	2 035	1 855	1 097
35 - 39	3 465	1 807	1 658	1 090
40 - 44	5 073	2 578	2 495	1 033
45 - 49	5 519	2 701	2 818	958
50 - 54	5 503	2 708	2 795	969
55 - 59	3 764	1 856	1 908	973
60 - 64	3 393	1 752	1 641	1 068
65 - 69	2 915	1 465	1 450	1 010
70 - 74	2 249	1 127	1 122	1 004
75 - 79	1 659	813	846	961
80 - 84	967	483	484	998
85 y más	860	391	469	834

### 3.3 - Población media según grupos de edades, sexo y zonas, año 2016

GRUPOS DE EDADES	Unidad								
	Ambas zonas			Zona urbana			Zona rural		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
<b>Todas las edades</b>	<b>60 431</b>	<b>30 628</b>	<b>29 803</b>	<b>48 958</b>	<b>24 351</b>	<b>24 607</b>	<b>11 473</b>	<b>6 277</b>	<b>5 196</b>
0 - 4	3 132	1 597	1 535	2 499	1 275	1 224	633	322	311
5 - 9	2 891	1 487	1 404	2 268	1 164	1 104	623	323	300
10 - 14	3 094	1 599	1 495	2 443	1 258	1 185	651	341	310
15 - 19	3 988	2 040	1 948	3 207	1 648	1 559	781	392	389
20 - 24	3 614	1 893	1 721	2 891	1 498	1 393	723	395	328
25 - 29	4 455	2 296	2 159	3 597	1 802	1 795	858	494	364
30 - 34	3 890	2 035	1 855	3 095	1 595	1 500	795	440	355
35 - 39	3 465	1 807	1 658	2 739	1 400	1 339	726	407	319
40 - 44	5 073	2 578	2 495	4 027	1 990	2 037	1 046	588	458
45 - 49	5 519	2 701	2 818	4 374	2 097	2 277	1 145	604	541
50 - 54	5 503	2 708	2 795	4 489	2 149	2 340	1 014	559	455
55 - 59	3 764	1 856	1 908	3 081	1 486	1 595	683	370	313
60 - 64	3 393	1 752	1 641	2 815	1 391	1 424	578	361	217
65 - 69	2 915	1 465	1 450	2 531	1 259	1 272	384	206	178
70 - 74	2 249	1 127	1 122	1 937	957	980	312	170	142
75 - 79	1 659	813	846	1 419	683	736	240	130	110
80 - 84	967	483	484	812	384	428	155	99	56
85 y más	860	391	469	734	315	419	126	76	50

### 3.4 - Población residente clasificada por sexo, zonas urbana y rural y municipios, año 2016

Unidad

GRUPOS DE EDADES	Ambas zonas			Zona urbana			Zona rural		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
<b>Municipio</b>	60 431	30 628	29 803	48 958	24 351	24 607	11 473	6 277	5 196

### 3.5 - Población residente clasificada por sexo, grupos de edades y municipios, año 2016

Unidad

MUNICIPIOS Y SEXOS	Total	Menos de 5 años	Grupos de edades					
			5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34
<b>Municipio</b>	<b>60 431</b>	<b>3 132</b>	<b>2 891</b>	<b>3 094</b>	<b>3 988</b>	<b>3 614</b>	<b>4 455</b>	<b>3 839</b>
Hombres	30 628	1 597	1 487	1 599	2 040	1 893	2 296	2 035
Mujeres	29 803	1 535	1 404	1 495	1 948	1 721	2 159	1 804

### 3.5 - Población residente clasificada por sexo, grupos de edades y municipios, año 2016 (conclusión)

Unidad

MUNICIPIOS Y SEXOS	Grupos de edades						
	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65 y más
<b>Municipios</b>	<b>3 465</b>	<b>5 073</b>	<b>5 519</b>	<b>5 503</b>	<b>3 764</b>	<b>3 393</b>	<b>8 650</b>
Hombres	1 807	2 578	2 701	2 708	1 856	1 752	4 279
Mujeres	1 658	2 495	2 818	2 795	1 908	1 641	4 371

### 3.6 - Población residente y densidad de población, según zona urbana y rural por municipios

PROVINCIA Y MUNICIPIOS	2015			2016			Densidad de Población 2016 (hab/km <sup>2</sup> )
	Total	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural	
<b>Municipio</b>	60 284	48 966	11 318	60 431	48 958	11 473	68,5

### 3.7 - Población residente según edad laboral por sexo y municipios <sup>(a)</sup> (cálculos al 31 de diciembre de

	Población en edad laboral <sup>(a)</sup>			Población fuera de la edad labora			Unidad
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	
<b>Municipio</b>	39 699	21 008	18 691	11 372	6 544	4 828	

<sup>(a)</sup> Incluye a los hombres de 17-64 años y las mujeres de 17-59

### 3.8 - Población residente según edad laboral por zonas urbana y rural <sup>(a)</sup> (cálculos al 31 de diciembre de 2016)

	Unidad					
	Población en edad laboral <sup>(a)</sup>			Población fuera de la edad laboral		
	Total	Zona urbana	Zona rural	Total	Zona urbana	Zona rural
Municipio	39 544	31 691	7 853	20 797	17 267	3 620

<sup>(a)</sup> Incluye a los hombres de 17-64 años y las mujeres de 17-59

### 3.9 - Relación de dependencia

	Por mil habitantes de 15-59 años
AÑOS	Relación de dependencia
2000	...
2005	...
2010	...
2012	522
2013	529
2014	528
2015	532
<b>2016</b>	<b>539</b>

## CAPÍTULO 4

# ORGANIZACIÓN INSTITUCIONAL

### INTRODUCCIÓN

La mayor parte de la actividad económica del Municipio, es realizada por entidades que son organizaciones creadas de acuerdo con la legislación vigente y que tienen diversas formas jurídicas.

En la economía actúan las empresas estatales, las organizaciones económicas estatales (OEE): Son diferentes formas organizativas de la producción y los servicios, en que se estructura y desarrolla la actividad económica del Estado, con el objetivo de satisfacer las necesidades sociales. Tienen personalidad jurídica y patrimonio propio, ejerciendo el derecho de posesión, disfrute y disposición de sus bienes. No responden por las obligaciones del Estado, sus órganos y organismos centrales y sociales, al igual que estos no responden por las obligaciones de aquellas. Constituyen los eslabones fundamentales de la organización y funcionamiento de la economía nacional.

**Unidades Presupuestadas:** Son las entidades mediante las cuales el Estado presta sus servicios sociales, como la educación y la salud pública y organiza su administración interna. Las mismas constituyen parte del Estado cubano el que detenta su patrimonio. En ellas, sus gastos se financian totalmente por el presupuesto del Estado al cual aportan sus ingresos de tenerlos. Se inscriben en el Registro Estatal de Empresas y Unidades Presupuestadas (REEUP).

**Cooperativas de Producción Agropecuaria (CPA):** Son cooperativas agropecuarias donde se han unido las tierras y otros recursos productivos de los pequeños agricultores. La producción se realiza en común, siendo igualmente común la propiedad de los medios. Se inscriben en el Registro Estatal de Entidades Agropecuarias No Estatales (REEANE).

**Cooperativas de Créditos y Servicios (CCS):** Son cooperativas agropecuarias donde la integración persigue la obtención de créditos y otras facilidades, así como la adquisición en común de determinados medios de producción, pero manteniendo los cooperativistas la propiedad sobre su tierra, la producción y sobre determinados medios de producción. Se inscriben en el Registro Estatal de Entidades Agropecuarias No Estatales (REEANE).

**Unidades Básicas de Producción Cooperativa (UBPC):** Son cooperativas agropecuarias donde la producción se realiza en común, siendo igualmente común la propiedad de los medios. Utilizan tierra estatal como usufructo. Son registradas en el Registro de Unidades Básicas de Producción Cooperativa (REUCO).

#### 4.1 - Principales entidades clasificadas por formas de organización

								Unidad
CONCEPTO	Total	Empresas	Cooperativas				Unidades Presupuestadas	
			Total	CNoA <sup>(a)</sup>	UBPC	CPA	CCS	
2011	40	7	25	.	11	1	13	8
2012	39	7	25	.	11	1	13	7
2013	39	7	25	.	11	1	13	7
2014	38	6	25	.	11	1	13	7
2015	39	7	25	.	11	1	13	7
<b>2016</b>	<b>39</b>	<b>5</b>	<b>25</b>	.	<b>11</b>	<b>1</b>	<b>13</b>	<b>9</b>

<sup>(a)</sup> Se refiere a las constituidas oficialmente al cierre de la información

#### 4.2 - Principales entidades clasificadas por formas de organización , año 2016

								Unidad
MUNICIPIO	Total	Empresas	Cooperativas				Unidades Presupuestadas	
			Total	CNoA <sup>(a)</sup>	UBPC	CPA	CCS	
Municipio	39	5	25	.	11	1	13	9

<sup>(a)</sup> Se refiere a las constituidas oficialmente al cierre de la información

#### 4.3 - Total de entidades por formas de organización y actividades fundamentales, año 2016

SECCIONES	Unidad			
	Total	Empresas Estatales	Unidades Presupuestadas	Cooperativas
<b>Total</b>	<b>39</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>25</b>
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	29	3	1	25
Explotación de minas y canteras	-	-	-	-
Industrias manufactureras	-	-	-	-
Suministro electricidad, gas y agua	-	-	-	-
Construcción	1	1	-	-
Comercio; reparación de efectos personales	1	1	-	-
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	-	-	-	-
Administración pública, defensa y seguridad social	1	-	1	-
Ciencia e innovación tecnológica	1	-	1	-
Educación	-	-	-	-
Salud Pública y asistencia social	1	-	1	-
Cultura y deporte	2	-	2	-
Otras actividades de servicios comunales, de asociaciones y personales	2	-	2	-
	1	-	1	-



## CAPÍTULO 5

### FINANZAS

#### INTRODUCCIÓN

El presente capítulo elaborado por la Oficina Nacional de Estadísticas e Información de Los Arabos tiene como objetivo brindar información sobre la evolución y desarrollo de las variables financieras fundamentales internas que se reflejan en el comportamiento del municipio.

Incluye varios indicadores seleccionados de la contabilidad de empresas, así como algunos de ellos especificados por actividades económicas.

La fuente fundamental de los datos que se exponen son el Sistema Estadístico Nacional mediante el cual se captan y procesan los datos suministrados por los diferentes centros informantes y las partidas del presupuesto del estado obtenidas gracias a la valiosa cooperación de la Dirección Provincial de Finanzas y Precios del territorio.

A continuación, se ofrece la **definición metodológica de los principales indicadores** que aparecen en el capítulo:

**Finanzas:** Sistema de relaciones mediante las cuales se forma y utilizan planificadamente los fondos monetarios para garantizar la reproducción ampliada. Sistema de relaciones monetarias. Sistema de fondos monetarios destinados a garantizar el proceso de reproducción ampliada de las relaciones de producción a través de la distribución y redistribución del PIB. Sus eslabones fundamentales son:

x Presupuesto Estatal: Finanzas locales; finanzas de las empresas; fondos especiales gubernamentales (fondos de la reserva, cajas de retiro y seguridad social).

**Presupuesto del Estado:** Constituye el plan financiero fundamental para la formación y utilización del fondo centralizado de los recursos financieros del Estado, a través del cual se distribuye y redistribuye una parte sustancial del ingreso destinado al fomento de la economía, al incremento del bienestar material y cultural, a la defensa y al funcionamiento de los órganos y organismos del Estado.

**Capital (activos fijos):** Desde el punto de vista de la inversión en un proyecto de nueva inversión son los gastos necesarios para construir la nueva industria o empresa. Comprende el valor de todas las inversiones fijas (invertidas en edificios productivos, maquinarias, equipos, herramientas, etc.) más el gasto de preproducción (o sea, aquellos gastos en que se incurra en el período de prueba de la nueva empresa) y gastos de las facilidades temporales.

**Transferencias corrientes netas:** Pagos realizados a entidades o por entidades en relación con otras entidades. Pueden ser transferencias corrientes netas con contrapartida (TCN c/c) cuando la operación requiere una compensación monetaria, un pago en un plazo determinado. Pueden ser transferencias corrientes netas sin contrapartida (TCN s/c) cuando la operación no implica pago alguno, como por ejemplo en las donaciones.

**Ventas netas:** Comprenden los importes por las entregas a clientes de productos terminados, trabajos efectuados, servicios prestados y mercancías adquiridas para este fin, las subvenciones a recibir del Presupuesto del Estado y deducido el Impuesto por las ventas y Devoluciones y rebajas en ventas.

**Costo de ventas:** Engloba los costos de las producciones terminadas, servicios prestados, trabajos ejecutados y mercancías vendidas, entregadas a los clientes.

**Total de Ingresos:** Constituye el total de ingresos obtenidos por la empresa como resultado de la realización de su actividad, y comprende los saldos de las cuentas 900 a 953 para todas las empresas, incluyendo las de seguros.

**Total de Gastos:** Se corresponde con el total de gastos incurridos por la empresa para llevar a cabo su fin económico, y comprende los saldos de las cuentas 800 a 873 para todas las empresas.

**Utilidad o (Pérdida) del período antes del impuesto:** Constituye un indicador de cálculo que se muestra en el Estado de Resultado, producto de la diferencia entre los ingresos y los gastos, antes del impuesto sobre utilidades.

**Salarios:** Comprende la sumatoria de los elementos de todas las cuentas de gastos de salarios y vacaciones acumuladas.

**Gasto material:** Comprende la sumatoria de los elementos de materias primas y materiales, combustibles y energía.

**Depreciación y amortización:** Comprende la depreciación de los activos fijos tangibles y la amortización de los intangibles y de los gastos diferidos a corto y largo plazo, excepto en estos últimos, de los provenientes del proceso inversionista. Incluye los gastos de los activos fijos tangibles e intangibles.

**Otros gastos monetarios:** Comprende la sumatoria de los elementos siguientes de todas las cuentas de gastos de otros gastos monetarios: comisiones de servicio, impuestos, estipendios, recompensas monetarias, pagos por servicios productivos (pasajes, fletes, reparaciones, etc.) y no productivos recibidos.

**Servicios comprados:** Comprende la sumatoria en otros gastos monetarios de todos los servicios pagados a otras entidades (incluye teléfono, telégrafo, gas, agua, correos, etc.). También puede considerarse como el valor que la entidad paga a la agencia empleadora por prestarle el servicio de contratación de fuerza de trabajo.

**Inventarios:** Estas cuentas representan el valor de las existencias de recursos materiales destinados al consumo intermedio, consumo final, a la venta o a otros usos. El registro de la mayoría de estos medios, en su expresión monetaria se efectúa por el precio de adquisición.

**Producción en proceso:** Comprende los importes de los gastos que se incluyen directamente o se trasladan de los gastos indirectos en el costo de las producciones elaboradas y de los servicios prestados que ejecuta la entidad, tanto como actividades principales como auxiliares o con destino al insumo, incluyendo las actividades agropecuarias, así como los gastos de cría, desarrollo y ceba de los animales en desarrollo.

**Producciones terminadas:** Se registra en esta cuenta el importe de la producción de bienes cuya elaboración ha sido completamente finalizada, ha pasado los correspondientes controles de calidad y técnicos vigentes y entregados al almacén de la empresa, así como la producción de servicios.

## 5.1 - Indicadores seleccionados de la contabilidad de empresas

Miles de pesos

CONCEPTO	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Cuentas reales</b>						
Activos fijos tangibles	59 620,6	66 692,3	61 242,7	252 885,3	261 768,3	302.711,7
Depreciación activos fijos tangibles	37 125,3	38 245,0	39 625,3	152 783,2	161 609,5	177.660,5
Activos fijos intangibles	48,9	49,1	108,7	841,9	714,2	591,1
Amortización activos fijos intangibles	3,4	6,7	37,0	692,0	629,8	589,4
Activos fijos tangibles en ejecución ó inversiones materiales	112,2 0,0	167,4 0,0	556,7 0,0	0,0 0,0	57 846,4	57650,1
Inventarios	23 349,6	33 686,9	37 136,2	98 994,5	93 998,5	143.714,0
De ello: producción en proceso	5 246,2	5 825,9	6 165,4	29 591,0	18 771,1	44.790,4
producción terminada	4 227,8	10 496,6	14 710,1	37 076,9	33 487,6	59.101,6
Descuento comercial e impuesto	856,2	2 340,1	17 985,2	43 618,2		
Donaciones recibidas	3,0	0,5	1,1	19,5	41,7	
Subsidio por pérdidas	0,0	0,0	0,0	1 127,6		
<b>Cuentas nominales</b>						
Ventas netas	185 103,2	152 209,3	154 321,4	263 099,5	278 771,5	347.109,3
De ello: producciones	28 330,3	26 241,2	31 932,3	103 786,5	111 068,7	151.022,5
mercancías	857 261,3	95 140,7	96 721,3	89 129,7	129 058,8	127.096,5
Subsidio a productos	0,0	0,0	0,0	76 376,5	89 667,7	90.420,8
Otros ingresos	790,6	271,3	58,3	158,7	6 767,4	8.998,8
Impuesto por las ventas	4 277,6	9 714,3	16 104,5	43 357,3	40 530,9	50.035,9
Costo de venta	170 441,2	133 421,7	218 825,0	196 303,2	297 388,5	224.409,1
De ello: producciones	93 768,2	48 409,5	51 045,7	124 717,8	123 901,0	146.785,3
mercancías	76 654,1	85 003,4	86 778,0	71 585,4	112 859,7	127.096,5
Utilidad o pérdida antes del impuesto	3 931,1	6 436,7	6 815,7	20 892,5	18 986,3	40.111,8
Impuesto sobre utilidades	1 091,5	1 718,4	1 876,0	3 467,4	4 149,2	6.946,0

## 5.2 - Otros indicadores contables de la actividad empresarial

Miles de pesos

CONCEPTO	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Gasto material	80 137,7	47 232,5	51 367,3	100 169,9	85 324,2	113.318,5
Salarios	10 683,1	10 339,3	10 923,1	73 623,6	94 413,9	108.404,0
Otros gastos de la fuerza de trabajo	3 810,2	3 648,4	4 254,1	14 904,6	...	...
De ello: impuesto por la utilización de la fuerza de trabajo	2 306,0 0,0	2 176,7 0,0	2 365,9 0,0	5 495,5 0,0	...	...
Depreciación y amortización	1 741,0	1 037,5	1 068,9	12 599,2	12 992,0	14.591,7
De ello: depreciación de activos fijos tangibles	1 731,8	1 019,0	1 053,6	12 587,3	9 067,6	12.741,0
Otros gastos monetarios	3 767,8	2 741,5	2 636,0	10 910,6	10 342,9	14.410,8
De ello: servicios comprados	3 120,2	136 304,6	2 270,5	4 628,9	5 941,5	7.315,3
comisión de servicios	331,4	36,6	27,8	38,5	...	...
Otros gastos de personal	0,0	0,0	0,0	11,1	...	...
Faltantes y pérdidas de activos fijos tangibles	36,0 0,0	36,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	...	...

### 5.3 - Indicadores contables por actividades económicas

Miles de pesos

CONCEPTO	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura		Pesca		Industria azucarera	
	2014	2015	2014	2015	2014	2015
Ventas netas	193 062,6	246 792,9	...	...	...	...
De ello: producciones	84 442,1	92 588,3	...	...	...	...
mercancías	12 404,3	11 601,0	...	...	...	...
Costo de ventas	127 611,0	148 718,8	...	...	...	...
De ello: producciones	117 921,8	100 941,7	...	...	...	...
mercancías	4 581,3	4 219,3	...	...	...	...
Utilidad ó (pérdida)	15 419,4	30 559,1	...	...	...	...
antes de impuesto						
Gasto de material						

  

CONCEPTO	Industria manufacturera		Suministro de electricidad gas y agua		Construcción	
	2014	2015	2014	2015	2014	2015
Ventas netas					11 565,2	12 490,2
De ello: producciones	...	...	...	...	11 565,2	12 490,2
mercancías	...	...	...	...		
exportaciones	...	...	...	...		
Costo de ventas	...	...	...	...	5 979,1	6 313,0
De ello: producciones	...	...	...	...	5 979,1	6 313,0
mercancías	...	...	...	...		
exportaciones	...	...	...	...		
Utilidad ó (pérdida)	...	...	...	...	4 341,4	4 755,9
antes de impuesto						
Gasto de material						

  

CONCEPTO	Comercio, reparaciones de efectos personales		Hoteles y restaurantes		Transporte, almacenamiento y comunicaciones	
	2014	2015	2014	2015	2014	2015
Ventas netas	72 291,8	85 072,7	...	...	...	...
De ello: producciones			...	...	...	...
mercancías	72 291,8	85 072,7	...	...	...	...
Costo de ventas	56 341,9	67 812,0	...	...	...	...
De ello: producciones			...	...	...	...
mercancías	56 341,9	67 812,0	...	...	...	...
Utilidad ó (pérdida)	3 071,4	6 218,5	...	...	...	...
antes de impuesto						
Gasto de material						

#### 5.4 - Indicadores seleccionados de las empresas en perfeccionamiento

CONCEPTO	U/M	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Producción mercantil	MP	182 194,8	187 798,8	289 022,1	191 270,9	183.517,2	254.891,5
Ventas netas	MP	244 576,9	246 833,2	352 471,9	175 520,9	191.202,4	217.842,4
Total de ingresos	MP	248 919,5	261 590,2	364 199,1	191 324,2	204.998,8	233.467,5
Total de gastos	MP	240 018,0	251 714,3	345 029,4	174 375,8	189.344,7	198.784,0
Ventas en divisa	MMLC	34 103,4	41 815,2	29 862,4	21 612,7	16.759,4	17.423,6
Fondo de salario	MP	58 966,8	58 082,1	64 112,6	65 935,8	77.743,8	93.582,3
Promedio de trabajadores total	U	6 436,0	6 041,0	6 563,0	6 385,0	6.115,0	6.440,0
Gasto en divisa para estimulación	MMLC	1 206,1	972,1	977,1	975,1	1.017,4	1.043,6
Aporte en divisa	MMLC	-	-	-	-	-	-
Valor agregado bruto	MP	179 898,0	152 770,5	207 419,1	124 245,5	177.444,3	221.093,8
Productividad	P	27 952,0	25 289,0	31 604,3	19 459,0	29.017,9	34.331,3

## 5.5 - Ejecución del presupuesto del Estado

Miles de pesos

CONCEPTO	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Total de ingresos</b>	<b>58.124,1</b>	<b>69.605,0</b>	<b>62.180,4</b>	<b>68.355,1</b>	<b>67.078,1</b>	<b>72.787,0</b>
Ingresos cedidos	42.185,4	43.909,0	45.309,8	44.716,3	46.750,8	52.554,4
Impuesto sobre ventas de circulación y especificación a productos	4937,1	6.863,3	7.664,8	8033,6	9164,8	14413
Impuesto sobre los servicios públicos	3.843,2	5.383,1	5.145,0	4.481,8	5.662,1	530,1
Impuesto sobre utilidades	1.168,5	1.743,9	1.593,4	2.551,2	1.987,1	2.857,2
Impuesto sobre ingresos personales	2.507,8	4.121,0	4.931,7	5.626,2	5.884,0	7.102,0
Impuesto sobre los recursos	22.093,8	18.115,4	16.939,1	13.613,8	12.684,2	11.511,0
Otros impuestos	835,1	730,1	963,2	1.236,5	1.503,2	2.882,0
Tasas	7,6	10,2	13,9	10,1	12,5	46,3
Ingresos no tributarios	3.935,2	3.656,3	5.040,0	6.057,7	7.308,3	6.151,5
Rentas de la propiedad	1.505,9	2.170,6	2.210,0	2.123,7	1.631,4	1.414,4
Transferencias corrientes	...	...	...	...	...	193,0
Ingresos de operaciones	1.351,2	1.071,8	1.116,7	976,9	888,5	867,4
Devoluciones	...	47,3	93,5	104,6	111,1	56,7
Recursos financieros participativos	7.978,0	18.020,1	16.512,4	18.491,2	20.413,7	20.096,3
Impuesto circulación sub. nacional	...	...	...	...	...	...
Impuesto sobre utilidades sub. nacional	...	...	...	...	...	...
Ajuste de participación con nivelación	...	...	...	...	...	...
Transferencias generales	...	...	451,7	5.252,2	...	...
Transferencias generales destino específico	6.504,1	4.632,6	...	...	...	...
Tranferencia de nivelación	1.473,9	3.000,0	...	...	...	...
<b>Total de gastos</b>	<b>72.726,1</b>	<b>65.440,6</b>	<b>62.591,3</b>	<b>67.257,7</b>	<b>72.626,3</b>	<b>91.431,2</b>
Gastos de la actividad presupuestada	67.998,0	60.169,1	58.236,5	62.461,8	68.045,9	74.291,1
Esfera Productiva	...	...	...	...	...	...
Serv.alojamiento ent. no vinculados c/turismo	...	...	...	...	...	...
Viviendas	...	...	...	...	...	...
Comunales	1.862,3	1.555,6	1.554,1	...	...	...
Otras actividades científico técnico	9,0	7,0	...	...	...	...
Educación	31.222,7	24.775,4	28.668,6	29.536,1	28.158,7	28.320,4
Otras actividades educacionales	1.433,6	344,4	...	...	...	...
Cultura y arte	1.649,6	2.272,6	2.437,7	2.277,0	2.325,1	2.430,7
Salud pública y asistencia social	20.063,9	18.305,5	17.834,0	18.101,2	24.599,4	29.605,9
Deporte	2.859,8	4.298,3	4.358,2	4.852,9	4.660,9	5.396,5
Administración	8.191,2	7.762,7	3.383,9	6.197,9	1.088,7	7.407,7
Otras actividades	179,3	180,1	...	...	...	...

## 5.5 - Ejecución del presupuesto del Estado (Conclusión)

Miles de pesos

CONCEPTO	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Defensa	64,4	35,5	...	...	...	...
Comercio	...	...	...	...	...	...
Hectaria por hectaria	...	...	...	...	...	...
Educación Superior	...	...	...	...	...	...
Medio ambiente	...	...	...	...	...	...
Farmacia y óptica	...	...	...	...	...	...
Hoteles	...	...	...	...	...	...
Comisión electoral	...	...	...	...	...	...
Trabajo y seguridad social	...	...	...	896,7	1.213,1	1.129,9
Gastos actividad empresarial	4.820,8	4.632,6	4.354,8	4.458,8	3.742,1	16.705,3
Subsidios por pérdidas	4.152,9	4.038,0	3.800,7	2.739,5	2.348,5	14.980,3
Otras asignaciones	...	...	...	1.312,0	1.072,9	1.421,7
Reserva del presupuesto provincial	...	...	...	...	...	...
Subsidio por diferencia de precios	667,9	594,6	554,1	407,3	320,7	303,3
<b>Superávit ó (Déficit) en operaciones corrientes</b>	<b>14.894,7</b>	<b>13.247,4</b>	<b>3.943,9</b>	<b>5.893,3</b>	<b>967,7</b>	<b>1.504,1</b>
<b>Presupuesto de inversiones</b>	<b>906,3</b>	<b>638,9</b>	<b>2.396,1</b>	<b>337,1</b>	<b>838,4</b>	<b>434,8</b>
Total de ingreso de capital	...	...	...	...	...	...
Recursos propios de capital	...	...	...	...	...	...
Transferencia de capital	...	...	13,9	104,1	...	...
Gastos de capital devengados	906,3	628,9	2.382,2	233,0	838,4	434,8
Recibidos del presupuesto	906,3	628,9	2.396,1	337,1	838,4	434,8
Superavit o déficit de capital	...	...	...	...	...	...

## CAPÍTULO 6

# EMPLEO Y SALARIOS

### INTRODUCCIÓN

En este capítulo se presentan los principales indicadores que caracterizan la actividad de trabajo y salarios, como son: la fuerza de trabajo por categoría ocupacional y sexo, por forma de propiedad y sectores económicos. Además, se muestra el promedio de trabajadores, el salario y el salario medio de las entidades estatales por municipio y sectores económicos.

La fuente fundamental de estos datos es el Sistema de Información Estadístico Nacional (SIE-N) brindado por las entidades estatales, cooperativas, empresas mixtas, sociedades mercantiles, entidades de organizaciones políticas y de masas, asociaciones e instituciones religiosas, etc. Así como de la Encuesta Nacional de Ocupación (ENO) y la Dirección Municipal de Trabajo y Asistencia Social, los datos fueron tomados del Ministerio de Trabajo y Seguridad Social y del Ministerio de Finanzas y Precios.

A continuación, se ofrece la **definición metodológica de los principales indicadores** que aparecen en el capítulo.

**Total de ocupados en la economía:** Comprende el total de personas ocupadas en las distintas actividades de la economía nacional, estén o no comprendidas en la edad laboral.

**Entidades estatales:** Comprende las personas que trabajan en empresas, unidades presupuestadas, u otra entidad civil estatal, percibiendo una remuneración en forma de salario o sueldo.

**Número de trabajadores según registro:** Es la fuerza laboral que después de cumplir los trámites de contratación que exige la legislación vigente, pasa a formar parte del registro de la entidad con independencia del tipo de contrato que tenga concertado con la misma.

**Promedio de trabajadores - total:** Es la fuerza laboral promedio que participa en la actividad de la entidad en el período de informe y refleja la fuerza de trabajo realmente utilizada en ese lapso de tiempo.

direcciones, departamentos o secciones, ejemplo: ministros, presidentes, vicepresidentes, directores, jefes de departamentos, jefes de sección, administradores, entre otros.

**Salario devengado:** Es la remuneración en dinero que recibe el trabajador por la cantidad y calidad del trabajo realizado. Incluye entre otros, los pagos por tarifas salariales, por primas, condiciones laborales anormales, sobrecumplimiento de las normas de trabajo, plus salarial, trabajo extra, asignaciones adicionales por años de servicio o cargo de dirección, descanso retribuido, ausencias autorizadas por la legislación vigente, entre otros.

**Lesionados por accidentes de trabajo:** Se consigna el número de trabajadores lesionados por accidentes de trabajo que provoquen la muerte del afectado, inmediata o posterior al hecho, o una disminución permanente de la capacidad (total o parcial) o una incapacidad total/temporal de al menos un día o turno de trabajo completo, además de aquel en que ocurrió el accidente.

**Días perdidos por accidente de trabajo:** Se consigna la cantidad de días de trabajo perdidos por todos los trabajadores que hayan sufrido lesiones incapacitantes en un accidente motivado por un hecho repentino relacionado causalmente con la actividad laboral que ocasiona la lesión o la muerte del



trabajador.

**Índice de incidencia:** Es la cantidad de lesiones incapacitantes por cada 1000 trabajadores expuestos a riesgo.

**Índice de frecuencia:** Es la relación que existe entre el número de accidentes que han ocasionado lesiones incapacitantes por cada 1000 000 hombres hora de exposición al riesgo.

**Índice de gravedad:** Es la relación que existe entre el número de días perdidos por lesiones incapacitantes durante un período dado y el número de lesiones incapacitantes.

## 6.1 - Salario medio mensual en las entidades estatales por clase de actividad económica

						Pesos
CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Total</b>						
Agricultura, ganadería y silvicultura	810	815	865	1 070	1 251	1 480
Pesca	-	-	-	-	-	-
Explotación de minas y canteras	-	-	-	-	-	-
Industria azucarera	-	-	-	-	-	-
Industrias manufactureras (excepto industria azucarera)	-	-	-	-	-	-
Suministro de electricidad, gas y agua	-	-	-	-	-	-
Construcción	516	536	528	680	756	754
Comercio, reparación de efectos personales	244	280	285	550	547	490
Hoteles y restaurantes	300	302	338	-	-	-
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	-	-	-	-	-	-
Intermediación financiera	-	-	-	-	-	-
Servicios empresariales, actividad inmobiliaria y de alquiler	-	-	-	-	-	-
Administración pública, defensa y seguridad social	461	388	364	365	373	399
Ciencia e innovación tecnológica	-	-	-	-	-	-
Educación	473	529	505	496	500	490
Salud pública y asistencia social	364	421	427	657	857	885
Cultura y deporte	293	288	308	332	364	357
Otras actividades de servicios comunales, de asociaciones y personales						

## 6.2 - Salario medio mensual en entidades estatales por municipios

						Pesos
MUNICIPIO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Municipio	-	-	660	808	924	1063

### 6.3 - Indicadores seleccionados de accidentes de trabajo por clase de actividad económica, año 2016

CONCEPTO	Lesionados por accidentes de trabajo (U)	Fallecidos por accidentes de trabajo (U)	Hombres - Días perdidos por accidentes de trabajo (Hombres/Días)
<b>Total</b>	<b>9</b>	<b>-</b>	<b>305,5</b>
Agricultura, ganadería y silvicultura	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>129,5</b>
Pesca	-	-	-
Explotación de minas y canteras	-	-	-
Industria azucarera	-	-	-
Industrias manufactureras (excepto industria azucarera)	-	-	-
Suministro de electricidad, gas y agua	-	-	-
Construcción	-	-	-
Comercio, reparación de efectos personales	-	-	-
Hoteles y restaurantes	-	-	-
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	-	-	-
Intermediación financiera	-	-	-
Servicios empresariales, actividad inmobiliaria y de alquiler	-	-	-
Administración pública, defensa y seguridad social	-	-	-
Ciencia e innovación tecnológica	-	-	-
Educación	2	-	168,0
Salud pública y asistencia social	4	-	89,5
Cultura y deporte	-	-	-
Otras actividades de servicios comunales, de asociaciones y personales	1	-	48,0

CONCEPTO	Índice de incidencia <sup>(a)</sup>	Índice de frecuencia <sup>(b)</sup>	Coeficiente de mortalidad <sup>(c)</sup>
<b>Total</b>	<b>3,5</b>	<b>1,6</b>	<b>1,7</b>
Agricultura, ganadería y silvicultura	-	-	-
Pesca	-	-	-
Explotación de minas y canteras	-	-	-
Industria azucarera	-	-	-
Industrias manufactureras (excepto industria azucarera)	-	-	-
Suministro de electricidad, gas y agua	-	-	-
Construcción	-	-	-
Comercio, reparación de efectos personales	-	-	-
Hoteles y restaurantes	-	-	-
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	-	-	-
Intermediación financiera	-	-	-
Servicios empresariales, actividad inmobiliaria y de alquiler	-	-	-
Administración pública, defensa y seguridad social	-	-	-
Ciencia e innovación tecnológica	-	-	-
Educación	0,9	4,6	0,0
Salud pública y asistencia social	7,4	38,7	0,0
Cultura y deporte	-	-	-
Otras actividades de servicios comunales, de asociaciones y personales	4,6	24,3	0,0

<sup>(a)</sup> Trabajadores lesionados por cada mil trabajadores

<sup>(b)</sup> Trabajadores lesionados por cada millón de hombres-horas trabajadas

<sup>(c)</sup> Incidentes fatales por cada mil trabajadores lesionados

## CAPÍTULO 7

# AGRICULTURA, GANADERIA Y SILVICULTURA

### INTRODUCCIÓN

La información que se ofrece en este capítulo comprende los principales indicadores que caracterizan la actividad de la agricultura – cañera y no cañera, y la pecuaria – vacuna, porcina, avícola y otras ganaderías, incluye, además datos sobre la tenencia y utilización de la tierra. También se brindan informaciones de la silvicultura.

El universo de centros informantes está integrado de la siguiente forma:

x El sector estatal comprende las empresas agropecuarias, silvícolas y otras entidades estatales que desarrollan las actividades agrícolas, pecuarias y silvícolas.

x El sector no estatal abarca las Unidades Básicas de Producción Cooperativa (UBPC), las Cooperativas de Producción Agropecuaria (CPA), las Cooperativas de Créditos y Servicios (CCS) y los productores (campesinos) privados dispersos que establecen compromisos con el Estado.

**Las Unidades Básicas de Producción Cooperativa** fueron creadas en el año 1993 y están constituidas con trabajadores provenientes de las empresas estatales, las tierras que les han sido traspasadas en calidad de usufructo y los medios de producción comprados al Estado. Estas UBPC se clasifican de acuerdo a su actividad fundamental en cañeras y no cañeras, dedicadas a cultivos varios, cítricos, frutales, café, tabaco y a la ganadería.

**Las Cooperativas de Producción Agropecuaria** constituyen una forma colectiva de propiedad social y se crean a partir de la decisión de los campesinos de unir sus tierras y demás medios de producción fundamentales.

**Las Cooperativas de Créditos y Servicios** son organizaciones primarias de carácter colectivo que posibilitan el uso común del riego, de algunas instalaciones, servicios y otros medios, así como el trámite global de sus créditos, aunque la propiedad de cada finca, sus equipos y la producción resultante siguen siendo privadas.

x Las informaciones del sector silvicultura están referidas a las empresas silvícolas, las municipales agropecuarias y otras entidades estatales con plan de reforestación. A partir de 1989 se incluyen además las plantaciones realizadas por el sector no estatal y la población.

A continuación, se ofrece la definición metodológica de los principales indicadores que aparecen en el capítulo.

**Superficie cosechada:** En el caso de cultivos temporales generalmente se denomina así a aquella en que se ha recolectado el fruto agrícola o parte aprovechable de la planta.

**Producción agrícola:** Son los productos cosechados en su forma natural, antes de toda elaboración ulterior, independientemente del fin a que se destinen. Se incluye la producción con destino para la venta, el autoconsumo y el insumo productivo entre otros fines. En el caso de las CCS y los productores privados dispersos (campesinos) se asumen como producción las ventas totales, salvo aclaraciones en contrario.

**Rendimiento agrícola:** El rendimiento en los cultivos temporales se determina dividiendo la producción total entre la superficie cosechada. En el caso de los permanentes, se determina dividiendo la producción total entre la superficie en producción.

Categorías del rebaño vacuno:

**Producción de leche:** Se considera toda la leche obtenida del ordeño, se excluye la mamada directamente por los terneros (as).

**Vacas en ordeño:** Es el promedio de las vacas que se ordeñan y se obtiene sumando el número de vacas ordeñadas diariamente y dividiendo entre el número de días del período informado.

**Rendimiento anual de vacas en ordeño:** Se determina dividiendo la producción anual de leche entre el número promedio de vacas en ordeño.

**Entregas a sacrificio:** Comprende a los animales vendidos para el sacrificio y los sacrificados en la propia unidad productora. Se determina en cabezas y peso en pie. En la ganadería vacuna se incluyen animales con este fin que fueron previamente comprados a productores no estatales. Para los rebaños porcinos, ovino-caprino y avícola en los casos que no se contó con toda la cobertura informativa se realizaron cálculos indirectos.

**Peso promedio en pie de ganado para sacrificio:** Es el resultado de la división del peso en pie total del ganado a sacrificio entre el número de las cabezas correspondientes.

**Nacimientos:** Es el comienzo de la vida del animal por la expulsión completa o extracción a la madre de un producto de la concepción, independientemente de la duración de la gestación, según si después de tal separación respira o muestra evidencia de vida, como el latido del corazón o un movimiento definitivo de los músculos voluntarios. En el caso de la ganadería vacuna se considerará el parto a término donde el ternero nazca vivo o muerto, y en el parto prematuro donde el ternero nazca vivo. En el caso de las aves se consideraría cuando la cría rompe el cascarón y abandona el huevo.

**Muertes:** Son aquellos animales en los que desaparece definitivamente la vida, natural o accidentalmente, incluye las crías muertas.

### 7.1 - Distribución de la tierra y su utilización según formas de tenencia en junio de 2016

Hectáreas						
CONCEPTO	Superficie					
	Total	Estatad	No estatal			CCS y Privado
			Total	UBPC	CPA	
<b>Total</b>	<b>88 185,0</b>	<b>68 961,2</b>	<b>19 223,8</b>	<b>4 438,6</b>	<b>569,6</b>	<b>14 215,6</b>
<b>Superficie agrícola</b>	<b>56 330,0</b>	<b>39 868,6</b>	<b>16 461,4</b>	<b>4 031,9</b>	<b>308,2</b>	<b>12 121,3</b>
Superficie cultivada	20 244,6	13 070,8	8 173,8	1 857,2	46,0	6 270,7
<b>Superficie no agrícola</b>	<b>31 855,1</b>	<b>29 092,6</b>	<b>2 762,4</b>	<b>406,7</b>	<b>261,5</b>	<b>2 094,3</b>

Fuente: Ministerio de la Agricultura

### 7.2 - Distribución de la tierra y su utilización por municipios , en junio de 2016

Hectáreas						
MUNICIPIO	Superficie					
	Total	Agrícola				
		Total	Cultivada	No Cultivada		
				Total	De ello: Ociosa	
No Agrícola						
Municipio	88 185,0	56 330,0	20 244,6	36 085,4	860,9	31 855,1

Fuente: Ministerio de la Agricultura

### 7.3 - Distribución de la tierra por municipios, según destino productivo en 30 de Junio de 2016

Miles de hectáreas						
MUNICIPIO	Superficie					No apta
	Total	Cultivos		Ganadería	Forestal	
		Temporales	Permanentes			
Municipio	88,2	4,8	28,8	22,9	22,1	9,6

Fuente: Ministerio de la Agricultura

#### 7.4 - Superficie sembrada por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector Estatal

CULTIVOS	Hectáreas					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Viandas <sup>(a)</sup>	267,2	255,1	273,9	216,2	369,7	128,2
Tubérculos y raíces	163,8	156,7	188,1	180,7	291,3	128,2
De ello: Papa	0,0	0,0	0,0	0,0	58,4	107,4
Boniato	58,3	51,3	74,4	68,9	93,7	7,8
Malanga	0,2	2,9	3,0	1,8	3,1	0,0
Yuca	105,3	102,5	110,7	107,7	134,0	13,0
Plátano	103,4	98,4	85,8	35,5	78,3	0,0
Fruta	2,1	1,0	4,1	0,0	0,0	0,0
Vianda	101,3	97,4	81,7	35,5	78,3	0,0
Hortalizas	102,0	118,1	96,7	122,8	215,1	35,0
De ello: Tomate	24,4	23,0	26,8	39,5	40,4	18,0
Cebolla	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,5
Ajo	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6
Pimiento	6,8	7,3	6,1	5,2	5,8	1,1
Calabaza	29,3	46,1	31,1	32,5	91,9	4,0
Cereales	254,3	294,9	252,0	601,2	394,5	1,0
Arroz	133,7	186,4	160,9	159,0	185,2	0,0
Maíz	120,6	108,5	91,1	442,2	209,4	1,0
Leguminosa (Frijol)	107,3	84,3	135,9	151,3	235,9	58,1
De ello: Negro	101,4	82,3	133,4	130,3	219,9	55,6
Tabaco	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Frutas total	453,4	788,0	449,3	279,8	759,1	86,9
Cítricos	417,9	217,5	125,4	33,2	162,2	0,0
De ello: Naranja dulce	622,3	350,9	191,2	81,5	162,2	10,3
Otras frutas	194,9	39,6	15,3	27,0	284,1	0,0
De ello: Mango	262,2	83,6	107,4	118,6	72,5	0,0
Guayaba	0,0	61,6	751,1	593,0	21,8	0,2
Fruta bomba		156,2	371,7	202,7	189,8	10,1

<sup>(a)</sup> Incluye Tubérculos y raíces y plátanos

## 7.5 - Superficie sembrada por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector No Estatal

CULTIVOS	Hectáreas					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Viandas <sup>(a)</sup>	595,8	793,9	691,5	672,4	521,7	...
Tubérculos y raíces	203,2	300,9	377,6	436,0	484,15	...
De ello: Papa	-	-	40,2	-	-	...
Boniato	38,2	28,8	5,5	43,1	48,67	...
Malanga	4,1	3,7	331,9	13,2	6,6	...
Yuca	160,9	268,4	313,9	379,6	428,88	...
Plátano	392,6	493	313,9	236,4	37,55	...
Fruta	70,7	114,1	89,1	42,8	161,95	...
Vianda	321,9	378,9	224,8	193,6	64,12	...
Hortalizas	404,8	677,8	866,8	908,7	811,17	...
De ello: Tomate	55,5	67	129	131,1	62,6	...
Cebolla	3,7	2	11,8	3,6	4,3	...
Ajo	2,8	4	10,5	3,5	14,78	...
Pimiento	8,3	22	23,8	21,6	38	...
Calabaza	186,1	378,2	302,1	380,6	422,6	...
Cereales	-	-	-	-	-	...
Arroz	119,5	52,1	-	33,4	69,42	...
Maíz	657,5	673	801,5	847,1	1003,6	...
Leguminosa (Frijol)	1069,1	466,5	722,1	798,4	749,46	...
De ello: Negro	1069,1	466,5	722,1	798,4	749,46	...
Tabaco	-	-	-	-	-	...
Frutas total	-	-	-	-	-	...
Cítricos	-	-	-	-	-	...
De ello: Naranja dulce	-	-	-	-	-	...
Otras frutas	517,2	492,9	-	430,48	433,37	...
De ello: Mango	96,8	82,5	74,2	59,4	75,4	...
Guayaba	184,5	198,2	169,7	147,5	138,81	...
Fruta bomba	235,9	212,2	302,9	223,6	219,16	...

<sup>(a)</sup> Incluye Tubérculos y raíces y plátanos



**7.6 - Superficie cosechada y en producción por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera.  
Sector Estatal**

CULTIVOS	Hectáreas					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Viandas <sup>(a)</sup>	217,7	...	177,5	191,8	370,7	...
Tubérculos y raíces	130,3	...	128,1	147,4	285,82	...
De ello: Papa	7,2	...	-	-	107,36	...
Boniato	50,2	...	66,1	61,7	87,05	...
Malanga	5,8	...	2,0	0,5	1,25	...
Yuca	77,8	...	59,9	84,0	90,04	...
Plátano	87,4	...	49,4	44,4	84,83	...
Fruta	9,0	...	-	-	-	...
Vianda	171,5	...	48,8	44,4	84,83	...
Hortalizas	134,3	...	84,1	91,3	175,22	...
De ello: Tomate	24,3	...	22,7	20,9	30,75	...
Cebolla	-	-	-	-	-	...
Ajo	0,4	...	-	0,5	-	...
Pimiento	11,5	...	4,1	2,4	4,27	...
Calabaza	50,3	...	23,4	33,2	72,05	...
Cereales	0,0	...	0,0	0,0	344,4	...
Arroz	0,0	...	93,4	0,0	155,24	...
Maíz	106,7	...	79,7	97,3	189,11	...
Leguminosa (Frijol)	106,0	...	19,1	132,9	130,02	...
De ello: Negro	101,2	...	19,1	127,4	128,82	...
Frutas total	-	...	-	-	-	...
Cítricos	15 252,6	...	11 476,6	9 977,3	7 375,7	...
De ello: Naranja dulce	8 547,9	...	5 703,9	4 895,2	3 506,5	...
Otras frutas	455,0	...	295,3	29,1	26,6	...
De ello: Mango	2 192,1	...	1 252,9	1 622,8	1 926,2	...
Guayaba	59,6	...	97,5	51,7	54,4	...
Fruta bomba	222,0	...	11,2	250,9	57,3	...

<sup>(a)</sup> Incluye Tubérculos y raíces y plátanos

**7.7 - Superficie cosechada y en producción por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera.  
Sector No Estatal**

CULTIVOS	Hectáreas					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Viandas <sup>(a)</sup>	463,0	...	472,2	583,5	487,9	...
Tubérculos y raíces	254,7	...	284,8	393,3	396,9	...
De ello: Papa	-	-	-	-	-	...
Boniato	28,4	...	33,5	20,5	29,2	...
Malanga	3,5	...	3,2	3,1	2,4	...
Yuca	222,8	...	248,1	369,7	365,3	...
Plátano	208,3	...	187,4	190,2	91,0	...
Fruta	45,2	...	40,4	61,6	22,0	...
Vianda	163,1	...	16,0	128,6	69,0	...
Hortalizas	320,4	...	635,2	486,8	749,6	...
De ello: Tomate	39,4	...	107,8	85,0	106,4	...
Cebolla	1,5	...	8,2	4,2	3,6	...
Ajo	1,7	...	9,6	4,5	10,0	...
Pimiento	18,9	...	25,7	12,5	27,4	...
Calabaza	118,1	...	309,3	204,8	368,7	...
Cereales	494,9	...	642,9	1 156,2	843,4	...
Arroz	132,4	...	-	26,0	43,4	...
Maíz	362,5	...	642,9	1 130,2	800,0	...
Leguminosa (Frijol)	538,5	...	555,9	619,2	784,7	...
De ello: Negro	354,5	...	555,9	619,2	784,7	...
Tabaco	-	...	-	-	-	...
Frutas total	-	...	-	-	-	...
Cítricos	-	...	-	-	-	...
De ello: Naranja dulce	-	...	-	-	-	...
Otras frutas	-	...	-	-	527,0	...
De ello: Mango	20,0	...	6,3	42,9	185,0	...
Guayaba	84,4	...	69,0	43,0	163,5	...
Fruta bomba	188,9	...	176,5	259,9	67,2	...

<sup>(a)</sup> Incluye Tubérculos y raíces y plátanos

## 7.8 - Producción agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector Estatal

CULTIVOS	Toneladas					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Viandas <sup>(a)</sup>	15 099,6	8 232,1	9 600,7	10 770,8	10 917,0	14 213,7
Tubérculos y raíces	8 701,6	4 181,1	5 291,4	6 968,8	8 302,6	9 943,7
De ello: Papa	-	-	-	-	4 462,6	2 126,5
Boniato	5 677,2	626,5	966,0	936,4	1 648,5	1 358,9
Malanga	293,7	70,6	48,5	73,8	19,3	183,6
Yuca	2 730,7	3 484,0	4 276,9	5 958,6	2 153,4	6 274,8
Plátano	6 398,0	4 051,0	4 309,3	3 802,0	2 614,4	4 270,0
Fruta	4 086,4	747,6	1 051,3	819,7	2,1	724,1
Vianda	2 311,6	3 303,4	3 258,0	2 982,3	2 612,3	3 546,0
Hortalizas	3 963,5	5 638,3	8 281,9	8 628,5	7 293,5	8 066,3
De ello: Tomate	2 274,3	1 845,0	2 686,8	2 381,8	2 803,9	1 944,6
Cebolla	202,1	56,6	36,1	38,5	-	37,3
Ajo	56,8	21,8	8,7	17,4	-	19,7
Pimiento	726,8	646,5	610,3	480,9	907,4	331,9
Calabaza	703,5	3 068,4	4 940,0	5 709,9	651,1	5 732,9
Cereales	1 761,3	2 646,3	1 766,2	469,4	1 346,4	2 393,7
Arroz	730,3	852,2	357,4	118,8	1 085,6	428,7
Maíz	1 031,0	1 794,1	1 408,8	350,6	260,7	1 965,0
Leguminosa (Frijol)	1 450,3	822,9	894,8	77,6	85,6	1 071,5
De ello: Negro	1 450,3	822,9	894,8	77,6	130,4	1 071,5
Tabaco	-	-	-	-	61,8	-
Frutas total	171 067,3	141 092,6	117 572,9	82 129,3	177 115,5	103 079,3
Cítricos	155 070,1	121 998,8	92 255,4	54 043,1	140 569,8	69 200,7
De ello: Naranja dulce	80 742,1	59 496,9	45 621,7	20 672,0	45 381,4	22 861,9
Otras frutas	15 997,2	19 093,8	25 317,5	28 086,2	36 545,7	33 878,6
De ello: Mango	9 548,0	5 734,6	11 046,3	8 560,3	28 885,8	15 028,0
Guayaba	2 117,0	5 452,6	8 273,4	8 032,0	4 063,7	9 024,2
Fruta bomba	4 332,2	7 906,6	5 997,8	11 493,9	2 706,8	9 826,4

<sup>(a)</sup> Incluye Tubérculos y raíces y plátanos

## 7.9 - Producción agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura no cañera. Sector No Estatal

CULTIVOS	Toneladas					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Viandas <sup>(a)</sup>	11 521,8	5 942,9	8 988,1	8 534,6	9 839,4	1 225,3
Tubérculos y raíces	5 923,9	2 850,0	4 583,4	5 366,8	6 747,5	912,4
De ello: Papa	-	-	-	-	-	-
Boniato	5 190,0	218,3	591,8	347,5	406,6	50,1
Malanga	289,0	64,4	40,8	62,2	87,7	46,1
Yuca	1 370,4	2 567,1	3 951,0	4 957,1	6 253,2	741,5
Plátano	5 597,9	3 092,9	4 404,7	3 167,8	3 091,8	312,9
Fruta	3 991,2	677,0	1 344,3	812,1	827,8	81,9
Vianda	1 606,7	2 415,9	3 060,4	2 355,5	2 264,1	231,0
Hortalizas	3 907,8	6 104,9	10 565,7	10 773,9	14 477,4	699,5
De ello: Tomate	587,3	449,5	1 590,6	1 027,4	2 236,5	85,3
Cebolla	202,1	2,3	21,7	29,8	70,9	6,6
Ajo	55,3	4,0	11,2	17,3	37,3	1,0
Pimiento	198,2	24,4	175,6	110,4	242,6	13,6
Calabaza	561,4	429,1	5 763,6	5 536,3	6 898,3	356,0
Cereales	618,8	1 801,8	1 289,9	2 418,7	1 791,2	188,6
Arroz	80,9	340,3	-	226,8	108,9	29,9
Maíz	537,9	1 461,5	1 289,9	2 191,9	1 682,2	158,7
Leguminosa (Frijol)	1 102,6	701,2	863,6	1 097,3	1 290,7	56,7
De ello: Negro	1 102,6	701,2	863,6	1 097,3	1 290,7	56,4
Tabaco	-	-	-	-	-	-
Frutas total	-	-	-	-	-	-
Cítricos	-	-	-	-	-	35,5
De ello: Naranja dulce	-	-	-	-	-	-
Otras frutas	4 672,5	11 647,3	14 037,8	17 845,7	22 207,4	969,3
De ello: Mango	877,2	1 111,5	1 787,3	2 123,2	3 334,6	0,0
Guayaba	1 815,1	4 651,2	5 494,1	5 894,1	9 396,7	261,3
Fruta bomba	1 980,2	5 884,6	6 756,4	9 828,4	9 476,2	708,0

<sup>(a)</sup> Incluye Tubérculos y raíces y plátanos

#### 7.10 - Producción total de viandas por municipio

						Toneladas
MUNICIPIO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Total</b>	<b>19 063,1</b>	<b>13 870,4</b>	<b>17 882,6</b>	<b>19 399,3</b>	<b>26 470,1</b>	<b>22 280,0</b>
Municipio	19 063,1	13 870,4	17 882,6	19 399,3	26 470,1	22 280,0

#### 7.11 - Producción total de hortalizas por municipio

						Toneladas
MUNICIPIO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Total</b>	<b>3 963,5</b>	<b>5 638,3</b>	<b>8 281,9</b>	<b>8 628,5</b>	<b>11 666,8</b>	<b>8 066,3</b>
Municipio	3 963,5	5 638,3	8 281,9	8 628,5	11 666,8	8 066,3

## 7.12 - Producción de leche de vaca por municipios

Miles de litros						
MUNICIPIO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Municipio	2 828,6	2 628,0	2 609,0	2 451,7	2 746,6	...

## 7.13 - Entregas a sacrificio de ganado vacuno

CONCEPTO	UM	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Cabezas	U	1 500,0	1 685,0	1 934,0	2 040,0	4 028,0	...
De ello: Estatal		1 500,0	1 685,0	1 934,0	2 040,0	4 028,0	...
Peso en pie	t	485,6	672,3	781,9	830,0	1 223,3	...
De ello: Estatal		485,6	672,3	781,9	830,0	1 223,3	...
Peso promedio	kg	323,7	399,0	404,3	406,9	303,7	...
De ello: Estatal		323,7	399,0	404,3	406,9	303,7	...

#### 7.14 - Entregas a sacrificio de ganado porcino

CONCEPTO	UM	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Total</b>							
Cabezas	U	5 732	4 672	5 964	5 969	15 059	...
Peso en pie	t	341	373	534	518	1 304	...
Peso promedio	kg	59,4	79,8	89,5	86,8	86,6	...
<b>De ello: Estatal</b>							
Cabezas	U	5732,0	4 672,0	5 964,0	5 969,0	15 059,0	...
Peso en pie	t	340,5	372,9	533,5	518,4	1304,0	...
Peso promedio	kg	59,4	79,8	89,5	86,8	86,6	...

#### 7.15 - Producción de huevos por municipios

	Miles de unidades						
MUNICIPIOS	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
Municipio	3 892,9	3 041,0	3 389,2	3 850,6	3 473,7	...	

## 7.16 - Existencia de ganado ovino y caprino, en diciembre 31

Cabezas

CONCEPTO	Total			De ello: Estatal		
	Total	Ovino	Caprino	Total	Ovino	Caprino
2011	1 149,0	1 149,0	-	...	...	...
2012	1 281,0	1 263,0	18,0	...	...	...
2013	1 339,0	1 300,0	39,0	...	...	...
2014	1 262,0	1 189,0	73,0	...	...	...
2015	6 290,0	4 973,0	1 317,0	4 806,0	3 538,0	1 268,0
<b>2016</b>	...	...	...	...	...	...



## CAPÍTULO 8

# MINERÍA Y ENERGÍA

### INTRODUCCIÓN

En este capítulo presenta una selección de los principales indicadores que caracterizan el consumo de la economía energética del municipio.

La fuente fundamental de las estadísticas de este capítulo son las informaciones captada en el Sistema de Información Estadística Nacional (SIEN), en la parte correspondiente a Energía y Combustibles.

A continuación, se ofrece la **definición metodológica** de los principales indicadores que aparecen en el capítulo.

**Consumo:** Se refiere al consumo total (o consumo bruto) con independencia del uso al cual se destinan; es decir, están incluidos las cantidades utilizadas propiamente para obtener energía (uso energético final), las utilizadas para ser transformadas en otros combustibles (uso en transformación) y las que se emplean con fines no energéticos.

Dentro de los consumos no están incluidos las pérdidas en transportación y almacenaje ni los ajustes estadísticos del balance.

Los consumos consideran todos los sectores de la economía municipal no incluyendo el privado ni los hogares.

**Energía:** Se define como energía la capacidad de la materia para realizar trabajo o producir calor, o sea la capacidad para producir acciones externas.

**Energía eléctrica:** Es la energía obtenida para las plantas generadoras a través de la combustión del fuel-oil, diésel o mediante las hidroeléctricas que aprovechan los saltos de agua. La mayor parte de la capacidad generadora de nuestro país corresponde a las plantas térmicas. La energía eléctrica se manifiesta de muchas formas, existiendo la posibilidad de lograr su transmisión en una nueva forma más útil para su uso final, a partir de una determinada forma de energía.

**Combustible:** Éste término se utiliza para designar las fuentes de energía, independientemente de las primarias o secundarias, que deban someterse a un proceso de combustión o fusión para liberar la energía contienda en ellos con el fin de utilizarlos.

**Lubricantes:** Son productos del petróleo de uso no combustible. Su uso es muy definido clasificándose según su empleo en motores, transmisión, circulación, industriales.

## 8.1 - Consumo de energía eléctrica según organismos

Megawatt hora					
CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Total</b>	...	...	...	<b>32 352,2</b>	<b>32 040,9</b>
MICONS	...	...	...	195,3	166,5
MINAGRI	...	...	...	29 917,9	29 917,9
PODER POPULAR	...	...	...	2 239,0	1 956,4

## 8.2 - Consumo de diesel según organismos

Toneladas					
CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Total</b>	...	...	...	<b>3 825,0</b>	<b>1 518,2</b>
MICONS	...	...	...	146,4	134,4
MINAGRI	...	...	...	3 473,3	1 217,4
PODER POPULAR	...	...	...	205,3	166,4

### 8.3 - Consumo de gasolina según organismos

					Toneladas
CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Total</b>	...	...	...	<b>202,2</b>	<b>186,0</b>
MICONS	...	...	...	23,2	23,9
MINAGRI	...	...	...	110,4	110,9
PODER POPULAR	...	...	...	68,7	51,2

### 8.4 - Consumo de gas licuado según organismos (kg)

					Kilogramos
CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Total</b>	...	...	...	<b>88,9</b>	<b>86,3</b>
MICONS	...	...	...	23,3	25,9
MINAGRI	...	...	...	10,3	11,7
PODER POPULAR	...	...	...	55,3	48,7

## CAPÍTULO 9

# INDUSTRIA MANUFACTURERA

### INTRODUCCIÓN

En este capítulo se expresan los principales indicadores que caracterizan las actividades fundamentales de la Industria.

La fuente de la información la constituye el Sistema de Información Estadística Nacional (SIE-N), que es aplicado a las empresas en el municipio.

El universo de observación de la información ofrecida aquí, está comprendido básicamente por todas las entidades cuyas actividades fundamentales son industriales. Abarca además otras entidades que generan producciones industriales como consecuencia del propio proceso tecnológico asociado a las necesidades de la producción o por aspectos organizativos institucionales.

A continuación, se ofrece la **definición metodológica de los principales indicadores** que aparecen en el capítulo:

**Producción total:** Representa la producción en términos físicos, tanto de bienes y servicios con destino a clientes, como para el insumo de la propia empresa, es decir, el total de la producción con independencia de su destino, excluyendo los productos en proceso. Se han organizado los productos tomando como base la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIUU) de las Naciones Unidas.

**Industria manufacturera:** Es la transformación física y química de materiales y componentes en productos nuevos, ya sea que el trabajo se efectúe con máquina o a mano, en la fábrica o en el domicilio, o que los productos se vendan al por mayor o al por menor. Incluye el procesamiento de la caña para la obtención de sus productos primarios: azúcar, mieles, bagazo integral, cachaza, entre otros.

## 9.1 - Producciones industriales seleccionadas

CONCEPTO	UM	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Elaboración de productos alimenticios</b>						
Otros Quesos	t	...	...	0,7	1,3	2,5
Carne Fresca de Ave	t	...	...	27,6	47,3	20,4
Carne de cerdo en banda	t	...	...	172,4	159,7	130,9
Citricos Beneficiados (Año Calendario)	t	...	...	3 329,1	3 367,7	3 040,4
Conserva de Fruta(Exc.compotas)	t	...	...	4 075,7	6 075,5	12 422,6

## CAPÍTULO 10

# CONSTRUCCIÓN E INVERSIONES

### INTRODUCCIÓN

Este capítulo ofrece la información de las viviendas construidas por el sector estatal y por esfuerzo propio de la población.

Las tablas incluidas en el capítulo ofrecen una visión general sobre el volumen de las inversiones por componentes y el total de ejecución física por actividades económicas de las entidades estatales del municipio.

El registro económico de los datos sobre las inversiones está establecido en todas las entidades estatales y civiles que acometen inversiones ya sea por concepto de construcción civil y montaje de equipos, como por la adquisición de equipos y suministros con los mismos fines, así como por incurrir en otros gastos vinculados directamente con los objetivos inversionistas.

Los datos ofrecidos son reportados a través de los modelos del Sistema de Información Estadística Nacional (SIEN), a salida de empresa. Unidad presupuestada y otras entidades contempladas en dicho sistema.

A continuación, se ofrece la **definición metodológica de los principales indicadores** que aparecen en el capítulo:

**Vivienda:** se refiere a aquellas edificaciones que se construyen con fines de alojamiento permanente o temporal. Está formada por un conjunto de locales destinados a diferentes usos, como son: para dormir, para la preparación de alimentos, para el aseo personal, entre otros.

**Viviendas terminadas:** se refiere a la que se les concluyeron la totalidad de los trabajos constructivos, según la documentación técnica elaborada al efecto, es decir, aquellas que han alcanzado el ciento por ciento de su ejecución física con respecto a su valor total.

**Construcción y montaje:** Constituye uno de los componentes básicos de la inversión. El componente agrupa a dos actividades, que aun cuando en general tiene características comunes presentan rasgos particulares en cuanto a la diversidad y complejidad de los trabajos. La construcción civil y el montaje de equipos se llevan a cabo mediante la concertación de contratos entre las empresas especializadas en la construcción u otras entidades que eventualmente realicen estos trabajos y los inversionistas o se ejecutan con medios propios.

**Equipos:** Comprende todos los equipos y maquinarias, ya sea de producción nacional o de importación y que pueden ser tecnológicos, energéticos, de carga, de transporte, comunicaciones u otros. Se consideran la totalidad de los equipos con independencia que requieran o no trabajos de montajes.

**Otros:** Comprende todas las partidas de inversiones que no corresponden a construcción civil, equipos ni al montaje de éstos, como pueden ser proyectos, asistencia técnica, acumulaciones en la agricultura, silvicultura o ganadería, trabajos de prospección geológicas, trabajos de sondeo y perforación de pozos de petróleo y gas, entre otros.

## 10.1 - Viviendas terminadas por municipio

							Unidad
PROVINCIA/MUNICIPIOS	Total	Estatad	No Estatales			CCS	Población
			Total	UBPC	CPA		
2011	164	64	100	-	-	-	100
2012	98	38	60	-	-	-	60
2013	36	1	35	-	-	-	35
2014	9	6	3	-	-	-	3
2015	69	16	53	-	-	-	53
<b>2016</b>	<b>45</b>	<b>7</b>	<b>38</b>	-	-	-	<b>38</b>

## 10.2 - Volumen de inversiones por componentes

							Millones de pesos
CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
<b>Volumen de las inversiones por componentes</b>	<b>15,4</b>	<b>16,3</b>	<b>13,7</b>	<b>20,0</b>	<b>27,9</b>	<b>32,4</b>	
Construcción y montaje	1,7	1,0	0,8	0,9	0,1	2,6	
Equipos	1,9	1,7	0,5	0,2	1,5	2,2	
Otros	11,8	13,6	12,4	18,9	26,3	27,6	

## 10.3 - Volumen de inversiones por componentes, estructura y dinámica

							Por ciento
CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
							<b>Estructura</b>
<b>Volumen de las inversiones por componentes</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	
Construcción y montaje	10,8	6,0	5,8	4,5	0,5	8,0	
Equipos	12,2	10,3	3,6	1,0	5,3	6,8	
Otros	77,0	83,6	90,5	94,5	94,3	85,2	
							<b>Dinámica</b>
<b>Volumen de las inversiones por componentes</b>	<b>...</b>	<b>105,8</b>	<b>84,3</b>	<b>146,0</b>	<b>139,7</b>	<b>115,9</b>	
Construcción y montaje	...	59,2	81,6	112,5	14,8	1 954,9	
Equipos	...	89,6	29,8	40,0	735,0	149,7	
Otros	...	114,9	91,2	152,4	139,4	104,8	

## CAPÍTULO 11

### Transporte y Comunicación

#### INTRODUCCIÓN

La información del capítulo de transporte está conformada fundamentalmente por las empresas estatales que, como actividad principal se ocupan del traslado de mercancías y personas.

En el caso de transporte de carga mediante camiones, la información cubre trabajos de empresas transportistas adscriptas tanto al Ministerio del Transporte como a otros organismos. No incluye información sobre los camiones operados por empresas no transportistas, tales como las de distribución al comercio minorista o mayorista.

La fuente fundamental de las estadísticas de este capítulo son las informaciones captadas en el Sistema de Información Estadística Nacional (SIE-N). El capítulo de Transporte y Comunicaciones abarca los principales indicadores que caracterizan las tareas fundamentales de este sector, incluyendo datos de los volúmenes físicos, instalaciones, equipos, así como su explotación.

A continuación, se ofrece la **definición metodológica de los principales indicadores** que aparecen en el capítulo.

**Servicio interurbano:** Este servicio es de uso público y se emplea para vincular por vías pavimentadas, ciudades, pueblos y poblados urbanos, o cualesquiera de estas categorías poblacionales entre sí, sujeto a un horario e itinerario fijo, recogiendo y dejando pasajeros en las paradas establecidas con una tarifa variable, acorde con la categoría del servicio y la distancia que recorra el pasajero.

**Tráfico de pasajeros:** Es la magnitud del trabajo en el transporte de pasajeros y combina el pasajero y la distancia a que traslada. Se expresa en millones de pasajeros-kilómetros.

**Tráfico de carga:** Es la magnitud del trabajo en el transporte de carga, combinando la carga y la distancia a que se transportan los productos y mercancías. Se expresa en toneladas - kilómetros.



## 11.1 - Tráfico de carga

Miles de Toneladas

CONCEPTO	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Total Estatal</b>	<b>28,3</b>	<b>12,4</b>	<b>15,6</b>	<b>382,0</b>	<b>409,5</b>
Uso público(a)	28,3	12,4	15,6	382,0	409,5
Uso no público(b)	-	-	-	-	-
Automotor	28,3	12,4	15,6	382,0	409,5
Uso público	28,3	12,4	15,6	382,0	409,5
Uso no público	-	-	-	-	-

<sup>(a)</sup> Por empresas especializadas en la transportación de cargas

<sup>(b)</sup> Por empresas no especializadas en la transportación de cargas

\* Información solo la brinda la provincia La Habana

## 11.2 - Indicadores seleccionados del transporte automotor de carga<sup>(a)</sup>

CONCEPTO	UM	2012	2013	2014	2015	2016
Vehículos promedio existentes <sup>(a)</sup>		14,0	5,0	5,0	109,0	108,0
Uso público		14,0	5,0	5,0	109,0	108,0
Distancia recorrida total	Mkm	391,0	140,8	185,8	2 949,4	3 039,8
Uso público		391,0	140,8	185,8	2 949,4	3 039,8
Uso no público		...	...	...	...	...
Distancia recorrida por un vehículo	km	27 928,6	28 160,0	37 160,0	27 058,7	28 146,3
Uso público		27 928,6	28 160,0	37 160,0	27 058,7	28 146,3
Uso no público			...	...	...	.....

<sup>(a)</sup> Se refiere solamente a los vehículos que operan las empresas especializadas del transporte estatal

## CAPÍTULO 12

# COMERCIO INTERNO

### INTRODUCCIÓN

Las estadísticas comprendidas en este capítulo incluyen la circulación de mercancías mayorista, minorista de bienes y alimentación pública, así como un conjunto de servicios comerciales a la población en moneda nacional a través de la red de comercio interior.

El universo de información que se brinda abarca la actividad del comercio interior del sector estatal y de sociedades mercantiles.

El período informado para cada año es el acumulado hasta diciembre 31.

#### **Circulación mercantil minorista de bienes**

Representa las ventas de mercancías realizadas a la población para su consumo personal. La circulación mercantil minorista de bienes está conformada por:

- Ventas en el comercio minorista.
- Ventas en la alimentación pública

**Ventas de mercancías en el comercio minorista:** Se define como las ventas de bienes a través de la red de comercio minorista, así como las efectuadas por otras entidades que no tienen una red minorista especializada.

**Ventas de mercancías en la alimentación pública:** Comprende el valor de las ventas fundamentalmente a través de la red gastronómica, de los bienes que se someten a un proceso de elaboración y preparación y los que no requieren elaboración alguna por su condición de listos para la venta. Los bienes que brindan incluyen: comestibles, bebidas, tabacos y cigarros entre otros productos. Incluye también ventas gastronómicas a la población que se ejecutan como actividad secundaria, fuera de la red, así como las ventas de comedores obreros y merenderos.

De la circulación mercantil minorista de bienes se ofrece un desglose de las ventas totales en el Comercio Minorista por tipos de establecimiento. En la alimentación pública se reflejan las ventas totales por conceptos.

A continuación, se ofrece la **definición metodológica de los principales indicadores** que aparecen en el capítulo.

**Venta promedio diaria:** Se determina dividiendo el valor total de las ventas entre los días naturales del año.

**Variación anual:** Se determina dividiendo el total del valor del año que se está informando entre el total del año anterior multiplicado por 100.

**Participación en la circulación mercantil minorista tanto para las ventas del comercio minorista como para las ventas de la alimentación pública:** Se determina dividiendo el valor de estas entre el valor de la circulación mercantil minorista total, multiplicado por 100.

## 12.1 - Circulación mercantil de la red minorista en unidades físicas

PRODUCTOS	UM	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Pescado fresco y/o congelado	t	18,9	25,9	27,2	28,6	16,9	25,0
Pescado en conservas	t	3,2	7,1	3,9	3,6	3,9	48,0
Carne de res deshuesada	t	226,4	241,8	269,5	271,0	270,5	272,4
Carne de cerdo en bandas	t	138,9	101,6	103,9	76,4	45,8	58,0
Carne en conserva <sup>(a)</sup>	t	350,8	358,4	339,8	449,6	314,1	463,0
Vísceras y otros aprovechamientos	t	100,0	99,1	97,1	107,2	101,6	128,0
Leche fluida	t	2 106,0	2 058,6	2 158,0	2 119,4	2 118,9	2 119,3
Leche condensada	t	...	...	...	...	3,9	5,0
Leche evaporada	t	...	...	...	...	...	...
Yogurt <sup>(b)</sup>	t	212,0	270,3	197,0	275,8	189,9	280,0
Helados	Mgal	5 221,3	6 320,0	8 201,0	9 006,0	492,5	6 890,0
Mantequilla	t	6,3	5,2	3,5	2,8	3,9	2,1
Lactosoy	t	0,7	0,7	0,6	0,8	0,9	0,9
Arroz	t	2 227,4	2 265,8	2 018,0	2 760,0	1 960,8	2 798,1
Frijoles y chícharos	t	97,6	120,0	106,0	159,6	138,3	145,0
Huevos	MU	1 305,6	5 290,0	4 987,0	6 320,0	5 298,0	6 145,0
Pan	t	1 305,6	1 512,0	1 241,2	1 867,8	1 528,0	1 722,8
Café tostado sin mezclar	t	9,1	7,3	5,2	3,1	2,5	2,0
Chocolatín	t	14,2	14,9	13,6	16,2	19,6	18,7
Bebidas alcohólicas (excepto vinos)	hl	873,9	1 446,2	1 283,1	1 324,4	1 273,5	1 638,9
Vinos	hl	5,1,	3,8	6,2	4,7	4,5	5,8
Vino seco	hl	1,7	2,9	3,1	2,1	2,0	2,0
Cervezas	hl	2 429,3	2 256,3	2 277,1	1 980,7	1 798,7	1 387,0
Refrescos y aguas minerales	hl	808,4	1 212,3	1 271,0	962,6	1 264,3	818,5
Fósforos	MCj	60,5	58,2	50,6	49,6	49,2	48,3
Grasas -aceites-	t	201,3	394,7	343,1	336,3	333,6	357,6
Alcohol desnaturalizado	hl	188,5	189,0	190,0	189,2	189,0	189,0
Kerosene	t	322,8	323,6	325,4	324,0	323,6	323,7

<sup>(a)</sup> Se refiere a la carne no envasada herméticamente

<sup>(b)</sup> Incluye el yogurt de soya

## 12.2 - Valor de la circulación mercantil minorista de bienes

CONCEPTO	UM	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Total</b>	<b>MP</b>	<b>101 030,0</b>	<b>108 549,8</b>	<b>112 215,4</b>	<b>111 007,7</b>	<b>115 495,4</b>	<b>120 001,7</b>
Per cápita	P	...	...	...	...	1 915,8	1 985,7
Venta promedio diaria	MP	276,0	297,4	307,5	304,2	316,4	328,8
Variación anual	%	...	107,4	103,4	98,9	104,0	103,9

## 12.3 - Ventas en el comercio minorista

CONCEPTO	UM	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Total</b>	<b>MP</b>	<b>46 212,1</b>	<b>56 183,3</b>	<b>60 809,3</b>	<b>64 560,4</b>	<b>70 453,0</b>	<b>85 076,9</b>
Per cápita	P	...	...	...	...	1 168,7	1 407,8
Venta promedio diaria	MP	134,5	153,9	166,6	176,9	193,0	232,4
Variación anual	%	...	121,6	108,2	106,2	109,1	120,7
Participación en la circulación mercantil minorista	%	48,7	51,7	54,2	58,2	61,0	70,8

## 12.4 - Ventas en la alimentación pública

CONCEPTO	UM	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Total</b>	<b>MP</b>	<b>51 678,0</b>	<b>52 366,5</b>	<b>51 325,8</b>	<b>46 351,7</b>	<b>44 983,7</b>	<b>34 924,8</b>
Per cápita	P	...	...	...	...	746,2	577,9
Venta promedio diaria	MP	141,1	143,4	140,6	126,9	123,2	95,4
Variación anual	%	...	101,3	98,0	90,3	97,1	77,6
Participación en la circulación mercantil minorista	%	51,2	48,2	45,7	41,8	38,9	29,1

## 12.5 - Valor de la circulación mercantil minorista de bienes por municipios

Miles de pesos

AÑOS/MUNICIPIOS	Circulación Mercantil	Comercio Alimentación	
	Minorista de Bienes	Minorista	Pública
2011	101 030,0	49 212,1	51 678,0
2012	108 683,2	56 183,3	52 366,5
2013	112 215,4	60 809,3	51 325,8
2014	111 007,7	64 560,4	46 351,7
2015	115 495,4	70 453,0	44 983,7
<b>2016</b>	<b>120 001,7</b>	<b>85 076,9</b>	<b>34 924,8</b>

## 12.6 - Ventas totales por tipos de establecimientos en el comercio minorista por municipios

Miles de pesos

AÑOS	Total	De ello:		
		Tiendas de productos alimenticios	Tiendas de productos industriales	Farmacias y ópticas
2011	49 212,1	31 039,3	18 172,8	-
2012	56 183,3	31 702,2	24 481,1	-
2013	60 809,3	29 509,7	31 299,6	-
2014	64 560,4	27 594,4	32 463,7	-
2015	70 453,0	27 792,1	38 717,2	-
<b>2016</b>	<b>85 076,9</b>	<b>40 958,8</b>	<b>37 679,9</b>	-

## 12.7- Ventas por conceptos en la alimentación pública por municipios

Miles de pesos

AÑOS	Total	Comestibles	Bebidas		Bebidas no alcohólicas	Tabacos y Cigarros
			Alcohólicas	Cervezas		
2011	51 678,0	20 178,4	5 842,9	12 318,0	2 816,4	10 522,3
2012	52 366,5	16 704,4	9 669,1	11 441,0	4 223,4	10 328,6
2013	51 325,8	16 452,3	8 578,6	11 546,2	4 426,9	10 321,8
2014	46 351,7	13 875,8	8 854,6	10 043,1	3 353,7	10 224,5
2015	44 983,7	12 808,5	8 516,9	9 120,3	4 404,6	10 133,4
<b>2016</b>	<b>34 924,8</b>	<b>10 043,6</b>	<b>9 056,9</b>	<b>7 032,8</b>	<b>2 349,5</b>	<b>6 440,0</b>

## CAPITULO 13

### Tecnología de la información y las comunicaciones

#### INTRODUCCIÓN

En 1996, se dan los primeros pasos para el ordenamiento de un trabajo continuo destinado a impulsar el uso del desarrollo de las TIC en el país, así en 1997 se aprueban, por primera vez, los Lineamientos Generales para la Informatización de la Sociedad, con objetivos generales hasta el 2000, que hasta hoy conservan en lo esencial su vigencia y en cuya consecución se produjeron avances que, aunque discretos, condujeron en enero del 2000 a la creación del Ministerio de la Informática y las Comunicaciones (MIC), con la misión fundamental de fomentar el uso masivo de las (TIC) en la economía nacional, la sociedad y al servicio ciudadano.

Conceptualmente, la Informatización de la Sociedad se define en Cuba como el proceso de utilización ordenada y masiva de las (TIC) para satisfacer las necesidades de información y conocimiento de todas las personas y esferas de la sociedad.

En la actual situación de limitaciones económicas, tecnológicas y de comunicaciones, Cuba ha decidido adoptar como opción de desarrollo inicial el uso social intensivo de los recursos escasos de conectividad y medios técnicos. En el presente capítulo solo se hace referencia al avance tecnológico desde el punto de vista de la telefonía.

A continuación, se ofrece la **definición metodológica de los principales indicadores** que aparecen en el capítulo:

**Centrales telefónicas:** Se refiere al total de instalaciones integradas cada una de ellas por un conjunto de órganos de transmisión de tráfico telefónico que permite la interconexión de líneas telefónicas.

**Estaciones públicas:** Se refiere al total de equipos terminales que, conectados a la red pública de telecomunicaciones, permite ofrecer servicio público telefónico a la población en general mediante cobro que se puede realizar de forma automática o manual.

**Por ciento de digitalización:** Es la expresión en por ciento de la cantidad de líneas digitales existentes con respecto al total de líneas telefónicas instaladas.

### 13.1 - Indicadores de infraestructura

INDICADORES	Unidad				
	2012	2013	2014	2015	2016
Total de centrales telefónicas		4	4	4	4
De ello: Digitales		3	3	3	3
Líneas telefónicas fijas instaladas		3 424	3 985	...	3 965
Cantidad de líneas fijas digitales existentes		3 685	3 780	...	3 757
Teléfonos instalados de todo tipo		5 083	5 061	...	5 012
De ello: Residencial		2 704	2 798	...	2 896
Teléfonos públicos instalados		247	260	...	282

Fuente: Gerencia Territorial de la Empresa de Telecomunicaciones de Cuba S.A,

### 13.2 - Indicadores de los servicios de correo y telégrafo

INDICADORES	Miles				
	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Correspondencia de Salida-Total</b>	<b>14 614,0</b>	<b>15 220,0</b>	<b>25 755,0</b>	<b>12 377,0</b>	<b>11 081,0</b>
Ordinaria impuesta	7 536,0	6 203,0	15 073,0	4 366,0	3 873,0
Certificado impuesto	3 780,0	4 379,0	6 286,0	3 082,0	2 929,0
Telegramas de salida total	3 298,0	4 638,0	4 396,0	4 929,0	4 279,0
<b>Distribución de prensa total</b>	<b>1 962 244,0</b>	<b>1 859 155,0</b>	<b>1 812 883,0</b>	<b>1 736 778,0</b>	<b>1 734 942,0</b>
Periódicos	1 881 783,0	1 751 168,0	1 704 896,0	1 651 050,0	1 680 729,0
Granma	971 502,0	913 475,0	889 622,0	867 815,0	872 887,0
Juventud Rebelde	432 508,0	387 685,0	374 415,0	372 269,0	374 152,0
Juventud Rebelde Dominical	152 102,0	143 287,0	152 495,0	138 998,0	137 528,0
Trabajadores	147 873,0	137 783,0	139 430,0	135 137,0	134 300,0
Provincial	177 798,0	148 934,0	148 934,0	136 831,0	161 862,0
Revistas	80 461,0	107 987,0	107 987,0	85 728,0	54 213,0
Revistas Propias	55 699,0	16 360,0	16 860,0	14 888,0	13 034,0
Revistas en consignación	16 943,0	80 427,0	80 427,0	66 453,0	36 519,0
Tabloides	7 819,0	10 700,0	10 700,0	4 387,0	4 660,0

Fuente: Empresa de Correos

### 13.3 - Uso social de las TIC en los Joven Club de Computación

CONCEPTO	Unidad					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Centros de acceso público	3	3	3	3	3	4
De ellos: Gratuitos	3	3	3	3	.	.
Cantidad de computadoras	45	45	45	45	45	54
Profesores	14	14	14	14	14	19
Graduados en cursos impartidos desde su creación	...	...	...	...	...	...
Promedio de habitantes por Joven Club de Computación	...	...	...	...	...	...

Fuente: Joven Club de Computación



## **CAPÍTULO 14**

### **EDUCACIÓN**

#### **INTRODUCCIÓN**

Este capítulo presenta la información estadística de la educación en el municipio desde el círculo infantil hasta el nivel superior. Los datos que se muestran abarcan los indicadores fundamentales de la educación, incluyendo el número de círculos infantiles, escuelas y centros de educación superior; matrícula total y por régimen de estudios, graduados y personal docente total y frente al aula. Toda la información se presenta según los diferentes niveles de enseñanza. Se destacan en el capítulo la participación de la mujer en la educación, así como las madres beneficiadas por los círculos infantiles.

El universo de la información de este capítulo abarca el total provincial de los círculos infantiles, las escuelas de enseñanza primaria, secundaria básica, preuniversitaria, técnica y profesional, formación de personal pedagógico, las escuelas especiales, juveniles y de adultos, las cuales son dirigidas administrativamente por las unidades presupuestadas de educación, adscriptas al Poder Popular y metodológicamente por el Ministerio de Educación.

Se incluyen las escuelas que imparten cursos de nivel medio adscriptos a otros organismos no especializados en educación. En la educación superior se consideran los centros de enseñanza dirigidos directamente por el Ministerio de Educación Superior (MES), EL Ministerio de Educación (MINED) y el Ministerio de Salud Pública.

Las fuentes informativas utilizadas son el Sistema Estadístico Nacional y el Sistema Estadístico Complementario de los ministerios de Educación y Educación Superior.

El Sistema Nacional de Educación en Cuba está concebido como un conjunto articulado de niveles educativos y tipos de enseñanza. El nivel primario agrupa la educación preescolar y primaria. El nivel secundario incluye la secundaria básica, la educación preuniversitaria y la enseñanza técnica y profesional. El nivel terciario se inscribe la educación superior.

Esta estructura está presente en todo el país, permitiendo el flujo y articulación de los estudiantes en forma continua de unos niveles a otros.

**Educación preescolar:** Fase inicial de la enseñanza organizada, destinada esencialmente a familiarizar a los niños de muy corta edad con un entorno de tipo escolar, cuya actividad se realiza a través de vías formales como no formales. Incluye los niños de 1 a 5 años de edad.

**Educación primaria:** Está destinada a proporcionar a los alumnos una sólida educación básica de lectura, escritura y aritmética. Comprende los grados de primero a sexto, incluye a los niños de 6 a 11 años y es de obligatorio cumplimiento.

**Educación secundaria básica:** En este nivel se continúan los programas básicos de la enseñanza primaria y abarca los grados de séptimo a noveno. Comprende las edades de 12 a 14 años. Se desarrolla en dos tipos de centros: secundaria básica urbana y secundaria básica en el campo, éstas últimas son régimen de internado.

**Educación preuniversitaria:** Comprende del 10mo al 12mo grado. Es donde los jóvenes perfeccionan los conocimientos, enriquecen sus capacidades y habilidades generales para continuar estudios universitarios, ingresar en centros de educación técnica y profesional o vincularse al empleo. Existen en todas las

provincias del país estudios de este nivel con objetivos y características especiales, como los Institutos Preuniversitarios Vocacionales De Ciencias Exactas, a los que ingresan, mediante un proceso selectivo los jóvenes que desean profundizar sus estudios en la ciencia y la técnica.

**Educación técnica y profesional:** Educación destinada principalmente a que los estudiantes adquieran las destrezas y conocimientos prácticos y la comprensión necesaria para que se les pueda emplear en una ocupación u oficio en particular.

En este nivel se prepara la fuerza de trabajo calificada de nivel medio que requiere el país en cursos que se imparten en centros politécnicos. De estos centros egresan técnicos medios y obreros calificados en una amplia gama de especialidades en cursos de 2 a 4 años de duración en dependencia de que el ingreso se efectúe con 9no 12mo grados. Los técnicos medios además de acceder al mercado del trabajo pueden ingresar en la enseñanza superior en carreras afines a la especialidad.

**Educación de adultos:** Comprende los cursos de la educación obrero campesina (EOC) 6to grado, secundaria obrero campesina (SOC) 9no grado y la facultad obrero campesina (FOC) 12mo grado, así como los centros para la enseñanza de idiomas.

Asimismo, se incluye en esta educación las escuelas de oficios que en sus inicios se concibieron solamente para jóvenes con retraso escolar y hoy forman obreros calificados con escolaridad desde 9no hasta 12mo grados.

**Educación especial:** Comprende los centros que tienen como objetivo garantizar la preparación de la población discapacitada con vistas a lograr que tanto los niños y jóvenes que presentan deficiencias físicas, mentales y trastornos de conducta se incorporen en lo posible a la sociedad y no se encuentren marginados socialmente.

**Educación superior:** Los programas de este nivel se destinan a impartir una preparación suficiente para ingresar en los programas de investigación avanzada y en profesiones que exigen altas calificaciones.

Los especialistas de nivel superior se forman en universidades e institutos superiores politécnicos o especializados (medicina, pedagogía, arte, entre otras). La formación general es de 5 años con excepción de medicina que consta de 6 años.

A continuación, se ofrecen las **definiciones metodológicas de los principales indicadores** que aparecen en el capítulo.

**Círculos infantiles:** Tienen como objetivo básico posibilitar el acceso de la mujer al trabajo, a la par que brinda un programa educativo que garantiza la preparación indispensable para el arribo de los niños a la educación primaria, además que se atienden en estas instituciones a niños en desventaja social.

**Matrícula final en círculos infantiles:** Es la cantidad de alumnos matriculados el último día del período que se informa.

**Asistencia promedio a círculos infantiles:** Es la cantidad media de asistencia de los niños matriculados. La asistencia promedio se calcula sumando día a día la asistencia de los niños matriculados y dividiendo el resultado obtenido entre los días del mes (excepto los domingos, días feriados y días cerrados).

**Escuelas por educaciones:** Conjunto de alumnos en uno o varios Grados o Años de estudio organizados para recibir determinado nivel o tipo de educación, dado por uno o varios maestros o profesores bajo la autoridad de un director. En este caso de la educación superior es la institución dedicada a la formación

de especialistas de ese nivel desglosándose en Universidades, Institutos Superiores Pedagógicos y de Ciencias Médicas, Centros Universitarios, Facultades Independientes de Ciencias Médicas y Filiales Pedagógicas.

**Centros universitarios municipales:** Es una entidad organizativa que desarrolla los procesos sustantivos en el territorio donde está enclavada, por lo general tiene alcance municipal y se denomina centro universitario municipal, pero puede tener adscriptas otras sedes universitarias de menor alcance territorial. El principal objetivo de los centros universitarios municipales es el desarrollo de los programas de universalización de la educación superior.

**Personal docente por educaciones:** Número de personas oficialmente habilitadas, en régimen de dedicación plena o parcial, para orientar y alcanzar la experiencia de aprendizaje de los alumnos, cualquiera que sea su calificación profesional o el modo de proceso de aprendizaje: presencial o a distancia.

Comprende los maestros y profesores, directores, subdirectores, auxiliares pedagógicos y bibliotecarios. En la educación superior comprende el personal de nivel superior con categoría docente; no incluye los alumnos ayudantes ni a los instructores no graduados.

**Matrícula inicial:** Es el número de alumnos o estudiantes matriculados oficialmente en un determinado grado o nivel de educación, independientemente de la edad.

En las educaciones preescolar, primaria y media se refiere a la matrícula registrada el tercer viernes del mes de septiembre, con excepción de la educación técnica y profesional, que es la registrada el segundo viernes del mes de octubre. En la educación superior es la matrícula al 30 de septiembre.

**Graduados:** Son los alumnos que han finalizado satisfactoriamente los estudios correspondientes a un nivel o tipo de educación dado. Son los aprobados del grado o año de estudio terminal de un nivel o tipo de educación.

**Becarios por educaciones:** Alumnos que reciben durante el tiempo que permanecen matriculados, educación, alimento, vestuario y albergue.

**Seminternos por educaciones:** Alumnos que reciben durante el tiempo que permanecen matriculados, además de educación, alimento y en ocasiones vestuario. En la educación superior se calcula por la cantidad de comensales.

### 14.1- Indicadores generales de círculos infantiles

CONCEPTO	Unidad					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Círculos infantiles(en Diciembre 31)						
Capacidad al final del año	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000
Matrícula final	680	741	756	739	707	645
De ello: Preescolar	109	107	117	111	91	90
Asistencia promedio anual	521	535	625	566	555	509
Personal técnico educacional	124	143	137	140	137	112
De ello: Educadoras graduadas	66	58	51	54	52	42
Madres beneficiadas	628	695	711	683	654	592

### 14.2 - Matrícula final de los círculos infantiles

CONCEPTO	Unidad					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Total</b>	<b>680</b>	<b>741</b>	<b>756</b>	<b>739</b>	<b>707</b>	<b>645</b>
2 <sup>do</sup> año	89	96	86	84	82	54
3 <sup>er</sup> año	140	171	174	181	164	158
4 <sup>to</sup> año	176	182	192	177	191	153
5 <sup>to</sup> año	166	185	187	186	179	190
6 <sup>to</sup> año	109	107	117	111	91	90
Niños de 0 a 5 años por 10 000 niños en esas edades						

### 14.3 - Asistencia promedio en los círculos infantiles

CONCEPTO	Unidad					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Total</b>	<b>77</b>	<b>71</b>	<b>77</b>	<b>71</b>	<b>75</b>	...
2 <sup>do</sup> año	59	61	66	64	72	...
3 <sup>er</sup> año	74	74	82	72	77	...
4 <sup>to</sup> año	78	78	82	77	76	...

#### 14.4 - Indicadores seleccionados de los círculos infantiles por municipio, año 2016

CONCEPTO	Unidad		
	Capacidad	Matrícula final	Madres beneficiadas
Municipio	1 000	645	592

#### 14.5 - Indicadores generales de la educación

CONCEPTO	Unidad					
	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Escuelas	57	57	53	54	49	52
Personal docente	1 420	1 437	1 340	1 211	1 216	1 145
Matrícula inicial	11 717	10 571	10 036	9 810	9 755	9 680
Graduados	2 753	2 497	2 571	1 994	1 901	1 918
Becarios	1 486	926	754	456	491	384
Seminternos	6 768	5 875	5 891	5 713	4 809	4 400

## 14.6 - Escuelas por educaciones

CONCEPTO	Unidad					
	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
<b>Total</b>	<b>57</b>	<b>57</b>	<b>53</b>	<b>54</b>	<b>52</b>	<b>52</b>
Primaria	33	33	30	30	31	31
Urbana	14	14	...	...	...	...
Rural	...	...	12	12	12	12
Media	14	14	14	14	14	14
Secundaria básica	5	5	7	7	7	7
De ello: En el campo	4	4	1	1	1	1
Preuniversitario	4	4	4	4	4	4
De ello: En el campo	1	1	1	1	1	1
Ciencias exactas	-	-	-	-	-	-
Técnica y profesional	7	5	3	3	3	3
De ello: Escuelas de oficios	-	-	-	-	-	-
Escuela de Formación de Personal Pedagógico	-	-	-	-	-	-
Escuelas de Arte	-	-	-	-	-	-
Escuelas de Deporte	-	-	-	-	-	-
Adultos	4	4	4	4	4	4
Educación Obrero Campesina	-	-	-	-	-	-
Facultad Obrero Campesina	-	-	-	-	-	-
Idiomas	1	1	1	1	1	1
Especial	1	1	1	1	1	1
Superior	-	-	-	-	-	-
Ministerio de Educación Superior	-	-	-	-	-	-
Ministerio de Educación	-	-	-	-	-	-
Ministerio de Salud Pública	-	-	-	-	-	-
Instituto Nacional de Deporte, Educación Física y Recreación	-	-	-	-	-	-

## 14.7 - Personal docente por educaciones

CONCEPTO	Unidad					
	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
<b>Total</b>	<b>1 420</b>	<b>1 437</b>	<b>1 340</b>	<b>1 211</b>	<b>1 216</b>	<b>1 145</b>
Prescolar	40	33	27	31	30	33
Primaria	567	572	543	516	537	526
Media	599	588	537	448	430	371
Secundaria básica	213	229	235	222	203	176
Preuniversitario	106	107	104	89	96	87
Técnica y profesional	280	252	198	137	131	108
De ello: Oficios	-	-	-	-	-	-
Formación de Personal Pedagógico	-	-	-	-	-	-
Escuelas de Arte	-	-	-	-	-	-
Escuelas de Deporte	-	-	-	-	-	-
Adultos	52	43	38	17	18	21
Educación obrero campesina	-	-	-	-	-	-
Secundaria obrero campesina	4	1	-	-	-	-
Facultad obrero campesina	45	37	32	14	15	18
Curso MINAZ	-	-	2	-	-	-
Idiomas	3	5	6	3	3	3
Especial	54	62	61	62	60	59
Superior	-	-	-	-	-	-
Ministerio de Educación Superior	-	-	-	-	-	-
Ministerio de Educación	-	-	-	-	-	-
Ministerio de Salud Pública	-	-	-	-	-	-
Instituto Nacional de Deporte, Educación Física y Recreación	-	-	-	-	-	-

## 14.8 - Personal docente frente al aula por educaciones

CONCEPTO	Unidad					
	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
<b>Total</b>	<b>1 112</b>	<b>1 115</b>	<b>1 049</b>	<b>912</b>	<b>934</b>	<b>926</b>
Prescolar	40	33	27	31	30	33
Primaria	362	375	360	337	373	402
Media	536	535	493	408	404	353
Secundaria básica	174	208	215	197	191	165
Preuniversitario	267	227	181	126	121	103
Técnica y profesional	-	-	-	-	-	-
De ello: Oficios	-	-	-	-	-	-
Formación de Personal Pedagógico	-	-	-	-	-	-
Escuelas de Arte	-	-	-	-	-	-
Escuelas de Deporte	-	-	-	-	-	-
Adultos	52	43	38	17	18	21
Educación obrero campesina	-	-	-	-	-	-
Secundaria obrero campesina	4	1	-	-	-	-
Facultad obrero campesina	45	37	32	14	15	18
Curso MINAZ	-	-	-	-	-	-
Idiomas	3	5	6	3	3	3
Especial	34	38	38	39	38	38
Superior	-	-	-	-	-	-
Ministerio de Educación Superior	-	-	-	-	-	-
Ministerio de Educación	-	-	-	-	-	-
Ministerio de Salud Pública	-	-	-	-	-	-
Instituto Nacional de Deporte, Educación Física y Recreación	-	-	-	-	-	-



## 14.9 - Matrícula inicial por educaciones

CONCEPTO	Unidad					
	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
<b>Total</b>	<b>11 717</b>	<b>10 571</b>	<b>10 036</b>	<b>9 810</b>	<b>9 755</b>	<b>9 680</b>
<b>Preescolar</b>	448	362	441	446	439	481
Primaria	4 139	3 933	3 668	3 640	3 518	3 445
Urbana	3 756	3 568	3 353	3 337	3 204	3 146
Rural	383	365	315	303	314	299
Escuela de Iniciación Deportiva	-	-	-	-	-	-
Escuela Vocacional de Arte	-	-	-	-	-	-
<b>Media</b>	<b>5 203</b>	<b>4 681</b>	<b>4 483</b>	<b>4 210</b>	<b>4 073</b>	<b>3 857</b>
Secundaria básica	2 295	2 336	2 314	2 102	2 031	1 997
De ello: En el campo	197	242	174	150	180	162
Escuela de Iniciación Deportiva	-	-	-	-	-	-
Escuela Vocacional de Arte	-	-	-	-	-	-
<b>Preuniversitario</b>	<b>773</b>	<b>784</b>	<b>885</b>	<b>949</b>	<b>956</b>	<b>904</b>
De ello: En el campo	123	145	186	159	132	122
Ciencias exactas	-	-	-	-	-	-
Escuela Superior de Perfeccionamiento Atlético	-	-	-	-	-	-
Escuela Vocacional de Arte	-	-	-	-	-	-
Técnica y profesional	2 124	1 561	1 284	1 159	1 086	956
De ello: Técnico medio	2 009	1 475	1 212	975	1 012	703
Oficios	115	86	-	184	298	253
Cursos del Ministerio del Azúcar	-	-	-	-	-	-
Centros Politécnicos Otros Organismos	-	-	-	-	-	-
Formación Personal Pedagógico <sup>(a)</sup>	57	52	-	-	-	-
Curso de Lengua Española, Historia de Cuba y Matemáticas	-	-	-	-	-	-
<b>Adultos</b>	<b>1 097</b>	<b>755</b>	<b>552</b>	<b>584</b>	-	<b>1 026</b>
Educación obrero campesina	12	-	-	10	122	316
Secundaria obrero campesina	24	20	5	22	43	14
Facultad obrero campesina	972	560	400	435	504	589
Idioma	89	175	147	115	128	107
Cursos del Ministerio del Azúcar	-	-	-	-	-	-
Especial	148	152	147	149	127	117
Superior	-	-	-	-	-	-
Ministerio de Educación Superior	-	-	-	-	-	-
Ministerio de Educación	-	-	-	-	-	-
Ministerio de Salud Pública	-	-	-	-	-	-
Instituto Nacional de Deporte, Educación Física y Recreación	-	-	-	-	-	-

<sup>(a)</sup> Incluye Enseñanza Profesional de Educación Física

## 14.10 - Matrícula inicial (mujeres) por educaciones

					Unidad
CONCEPTO	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
<b>Total</b>	<b>4 266</b>	<b>5 269</b>	<b>4 886</b>	<b>4 756</b>	<b>4 656</b>
<b>Preescolar</b>	<b>216</b>	<b>215</b>	<b>215</b>	<b>236</b>	<b>233</b>
<b>Primaria</b>	<b>1 824</b>	<b>1 829</b>	<b>1 798</b>	<b>1 747</b>	<b>1 746</b>
Urbana	1 672	1 677	1 651	1 584	1 596
Rural	151	152	147	163	150
Escuela de Iniciación Deportiva	-	-	-	-	-
Escuela Vocacional de Arte	-	-	-	-	-
<b>Media</b>	<b>2 226</b>	<b>2 237</b>	<b>2 065</b>	<b>1 962</b>	<b>1 874</b>
Secundaria básica	1 151	1 050	1 005	1 005	990
De ello: En el campo	-	84	81	181	80
Escuela de Iniciación Deportiva	-	-	-	-	-
Escuela Vocacional de Arte	-	595	626	610	591
<b>Preuniversitario</b>	<b>-</b>	<b>122</b>	<b>102</b>	<b>79</b>	<b>82</b>
De ello: En el campo	-	-	-	-	-
Ciencias exactas	-	-	-	-	-
Escuela de Iniciación Deportiva	-	-	-	-	-
<b>Técnica y profesional</b>	<b>-</b>	<b>491</b>	<b>389</b>	<b>347</b>	<b>293</b>
De ello: Técnico medio	-	462	335	305	281
Oficios	-	-	-	19	13
Cursos del Ministerio del Azúcar	-	-	-	-	-
Centros Politécnicos Otros Organismos	-	-	-	-	-
Formación de Personal Pedagógico <sup>(a)</sup>	-	-	-	-	-
Curso de Lengua Española, Historia de Cuba y Matemáticas	-	-	-	-	-
<b>Adultos</b>	<b>-</b>	<b>328</b>	<b>266</b>	<b>344</b>	<b>389</b>
Educación obrero campesina	-	-	-	-	-
Secundaria obrero campesina	-	1	-	3	3
Facultad obrero campesina	-	245	4	504	337
Idioma	-	82	196	72	60
Cursos del Ministerio del Azúcar	-	-	-	-	-
<b>Especial</b>	<b>-</b>	<b>47</b>	<b>51</b>	<b>41</b>	<b>39</b>
Superior	-	-	-	-	-
Ministerio de Educación Superior	-	-	-	-	-
Ministerio de Educación	-	-	-	-	-
Ministerio de Salud Pública	-	-	-	-	-
Instituto Nacional de Deporte, Educación Física y Recreación	-	-	-	-	-

<sup>(a)</sup> Incluye Enseñanza Profesional de Educación Física

#### 14.11 - Matrícula inicial por educaciones y municipios, curso 2015/2016

CONCEPTO	Total
<b>Total de matrícula</b>	<b>9 680</b>
Pre- escolar	481
Primaria	3 445
Media	3 857
Secundaria básica	1 997
Preuniversitario	904
Técnica y profesional	956
Formación de Personal Pedagógico <sup>(a)</sup>	-
Curso de Lengua Española, Historia de Cuba y Matemáticas	-
Adultos	1 026
Especial	117
Superior	-

#### 14.12 - Retención en el ciclo normal

Por ciento												
CONCEPTO	Primaria				Secundaria básica							
	Ciclo terminado en				Ciclo terminado en							
	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15
Provincia												
CONCEPTO	Preuniversitario				Técnica y profesional (Técnico medio (TM) y Obrero calificado (OC))							
	Ciclo terminado en				Ciclo Terminado en							
	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15
Provincia	236,0	218,0	275,0	293,0	328,0	398,0	234,0	130,0	51,0	142,0		

### 14.13 - Graduados por educaciones

CONCEPTO	Unidad					
	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
<b>Total</b>	<b>2 753</b>	<b>2 490</b>	<b>2 571</b>	<b>2 275</b>	<b>1 999</b>	<b>...</b>
Primaria	758	736	626	716	674	...
Urbana	744	725	614	707	664	...
Rural	14	11	12	9	10	...
Escuela de Iniciación Deportiva	-	-	-	-	-	...
Escuela Vocacional de Arte	-	-	-	-	-	...
Media	1 453	1 452	1 624	1 444	1 205	...
Secundaria básica	696	721	798	711	635	...
De ello: En el campo	75	66	57	53	45	...
Preuniversitario	208	236	218	275	293	...
De ello: En el campo	15	23	28	64	43	...
Técnica y profesional	542	495	608	458	277	...
Técnico medio	429	398	518	364	207	...
Obrero calificado	113	126	143	111	31	...
Formación de personal pedagógico	7	-	-	-	-	...
Adultos	522	289	321	114	108	...
Educación Obrero Campesina	10	-	32	0	3	...
Secundaria Obrero Campesina	10	21	39	20	3	...
Facultad Obrero Campesina	454	239	169	55	43	...
Idiomas	48	29	81	39	59	...
Especial	17	35	-	1	12	...
Superior	-	-	-	-	-	...

#### 14.14 - Graduados (mujeres) por educaciones

CONCEPTO	Unidad					
	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
<b>Total</b>	<b>1 448</b>	<b>1 208</b>	<b>1 235</b>	<b>1 120</b>	<b>961</b>	...
Primaria	384	350	317	358	315	...
Media	742	701	765	710	577	...
Secundaria básica	364	370	408	371	327	...
Preuniversitario	116	159	151	195	173	...
Técnica y profesional	257	172	206	144	77	...
Formación de personal pedagógico	7	-	-	-	-	...
Adultos	311	152	153	52	66	...
Especial	7	5	-	-	3	...
Superior	-	-	-	-	-	...

## 14.15- Becarios por educaciones

						Unidad
CONCEPTO	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
<b>Total</b>	<b>1 486</b>	<b>926</b>	<b>754</b>	<b>456</b>	<b>441</b>	<b>384</b>
Primaria	74	65	61	58	42	33
Urbana	74	65	61	58	42	33
Rural	-	-	-	-	-	-
Media	261	223	244	197	190	166
Secundaria básica	138	129	105	75	89	82
Preuniversitario	123	94	139	122	101	84
Técnico y profesional	1 095	579	407	152	167	149
De ello:Técnico medio	1 095	579	403	152	167	149
Formación de Personal Pedagógico	-	-	-	-	-	-
Especial	56	59	42	49	42	36
Superior	-	-	-	-	-	-
Ministerio de Educación Superior	-	-	-	-	-	-
Ministerio de Educación	-	-	-	-	-	-
Ministerio de Salud Pública	-	-	-	-	-	-
Instituto Nacional de Deporte, Educación Física y Recreación	-	-	-	-	-	-

## 14.16 - Número de alumnos por régimen de estudio

						Unidad
CONCEPTO	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
<b>Total</b>	<b>11 717</b>	<b>10 571</b>	<b>10 036</b>	<b>9 810</b>	<b>9 755</b>	<b>9 680</b>
Externos	-	-	552	584	797	1 026
Seminternos	6 768	5 875	5 891	5 713	4 809	4 400
Internos	1 486	926	754	456	441	384
Preescolar	448	362	441	446	439	481
Externos	-	-	-	-	-	-
Seminternos	258	196	231	240	242	267
Primaria	4 139	3 933	3 668	3 640	3 518	3 445
Externos	-	-	-	-	-	-
Seminternos	2 441	2 131	2 039	2 007	1 960	1 885
Internos	74	65	61	58	42	33
Media	5 203	4 681	4 483	4 210	4 073	3 857
Externos	-	-	-	-	-	-
Seminternos	3 197	2 793	2 812	2 624	1 757	1 448
Internos	1 330	802	651	349	357	315
Adultos	1 097	755	552	584	797	1 026
Externos	1 097	755	552	584	797	1 026
Especial	148	152	147	149	127	117
Externos	-	-	-	-	-	-
Seminternos	64	67	64	61	49	46
Internos	56	59	42	49	42	36
Superior	-	-	-	-	-	-
Externos	-	-	-	-	-	-
Seminternos	-	-	-	-	-	-
Internos	-	-	-	-	-	-

#### 14.17 - Matrícula inicial de la Educación Técnica y Profesional (Según el Clasificador Uniforme de Actividades Educativas CUAE)

						Unidad
CONCEPTO	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
<b>Total</b>	<b>1 737</b>	<b>1 387</b>	<b>1 193</b>	<b>904</b>	<b>714</b>	<b>626</b>
Técnico medio	1 585	1 064	804	518	407	451
Obrero calificado	152	323	389	386	307	175

<sup>(a)</sup> Incluye las especialidades que se imparten en las Escuelas de Oficios

#### 14.18 - Graduados de la Educación Técnica y Profesional (Según el Clasificador Uniforme de Actividades Educativas CUAE)

						Unidad
CONCEPTO	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	
<b>Total</b>	<b>52</b>	<b>39</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	...	
<b>Técnico medio</b>	<b>42</b>	<b>24</b>	<b>3</b>	-	...	
Geología, minería y metalurgia	-	-	-	-	...	
Energética	22	24	-	-	...	
Construcción de maquinarias	-	-	-	-	...	
Industrias azucarera, química y alimenticia	-	-	-	-	...	
Electrónica, automatización y comunicaciones	20	-	-	-	...	
Transporte	-	-	-	-	...	
Construcción	-	-	-	-	...	
Producción agropecuaria	-	-	3	-	...	
Economía	-	-	-	-	...	
Salud pública	-	-	-	-	...	
Otras	-	-	-	-	...	
<b>Obrero calificado</b>	<b>10</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	...	
Geología, minería y metalurgia	-	-	-	-	...	
Energética	-	-	-	-	...	
Transporte	-	-	-	-	...	
Construcción	-	-	-	-	...	
Producción agropecuaria	10	15	3	5	...	
Otras <sup>(a)</sup>						



## CAPÍTULO 15

# SALUD PÚBLICA

### INTRODUCCIÓN

El presente capítulo muestra cifras estadísticas sobre los indicadores de salud pública y asistencia social.

La salud pública corresponde las actividades relacionadas con los Servicios Médicos y Sanitarios, incluye, Policlínicos y Posta Médica, Clínicas Estomatológicas y Hogares Maternos. La asistencia social comprende las funciones relacionadas con la prestación de servicios asistenciales de tipo permanente a personas desvalidas, ancianos e impedidos físicos y mentales, incluye los hogares de ancianos y otros.

La fuente de información que aparece en el capítulo es del SIE-C Sistema Complementario del Ministerio de Salud Pública.

A continuación, se ofrecen las **definiciones metodológicas de los principales indicadores** que aparecen en el capítulo.

**Personal facultativo:** Son las personas graduadas de los diferentes niveles de la enseñanza referentes a los temas de salud pública: médicos, estomatólogos, enfermeras, tecnólogos y otros licenciados, técnicos medios y obreros calificados propios de la salud.

**Habitantes por médico:** Es el producto de la división de la población en un período determinado entre el número de médicos en el mismo período. Expresa la cobertura de la atención médica La tierra se clasifica por formas de tenencia de acuerdo a quien la explota o utiliza, sea o no propietario de la misma.

Habitantes por médico =  $A / B$

Donde:

A: Población.

B: Número de médicos.

**Habitantes por estomatólogo:** Es el producto de la división de la población en un período determinado entre el número de estomatólogos en el mismo período. Expresa la cobertura de la atención estomatológica de la población.

Habitantes por estomatólogo =  $A B$

Donde:

A: Población.

B: Número de estomatólogos

**Unidades de servicio:** Se corresponde con las unidades del Sistema Nacional de Salud en las que se prestan servicios de asistencia médica y asistencia social. Expresa la capacidad estructural física instalada para ofrecer atención médica a la población en los diferentes niveles en los que se organiza el Sistema de Salud.

**Camas reales:** Son aquellas que se encuentran instaladas y dispuestas las 24 horas del día para recibir a una persona, esté ocupada o no. Se excluyen las camas de observación habilitadas en los cuerpos de guardia, para trabajo de parto, cuarto de emergencia o reconocimiento, investigaciones menores, metabolismo, electrocardiogramas, investigaciones radiográficas o de laboratorio, bancos de sangre,

recuperación, recién nacidos normales estén o no junto a la madre-, los trabajadores que residen en el hospital y las camas de hospitales de día. No existen camas para acompañantes.

**Promedio de camas reales:** Es el resultado de dividir los días/camas de un período determinado entre el número de días del período. Se expresa en números enteros.

**Consultas médicas y estomatológicas:** Se refiere al número de pacientes que han sido atendidos en cualquiera de las especialidades médicas o estomatológicas, se clasifican en consultas externas y en cuerpos de guardia.

**Consulta externa:** Es la visita al médico que realiza una persona sana o enferma, con el propósito de obtener un diagnóstico, un tratamiento, o medidas preventivas de enfermedades o fomentadoras de salud y los controles de salud efectuados en el policlínico o por el médico de la familia.

**Consultas en cuerpos de guardia:** Son las consultas que se realizan en los cuerpos de guardia de las unidades de asistencia médica en las diversas especialidades médicas o estomatológicas cuando los pacientes tienen una emergencia de salud.

**Inmunizaciones por tipo de vacunas:** Es el número de dosis aplicadas en el período por cada tipo de vacuna, independientemente de que sea la primera o las reactivaciones subsiguientes.

<b>Tipos de vacunas:</b>	<b>Uso</b>
Antipoliomelítica (OPV)	Antipoliomielitis
Total BCG	Antituberculosis
Triple bacteriana (DPT)	Difteria (D), Tosferina (P), Tétanos (T)
Duple (DT)	Difteria (D), Tétanos (T)
Toxoide tetánico (TT)	Antitetánica
Antitifoídica (AT)	Antitifoídica
Triple viral (PRS)	Papera (P), Rubéola (R), Sarampión (S)
Hepatitis B (HBV)	Anti Hepatitis B
Haemophilus Influenzae (Hib)	Anti Haemophilus Influenzae
Antimeningocócica (Tipo B)	Antimeningocócica
Tetravalente DPT+ HB	Difteria (D), Tosferina (P), Tétanos (T), Hepatitis B
Pentavalente DPT+HB+ Hib	Difteria (D), Tosferina (P), Tétanos (T), Hepatitis B, Haemophilus Influenzae

**Donante de sangre:** Es la persona que acude a una unidad de salud y ofrece su sangre para que sea utilizada en una acción preventiva, diagnóstica o terapéutica.

**Causas de muerte de todas las enfermedades:** Se refiere al número de personas fallecidas en un período analizadas por las causas de muerte con mayor frecuencia reportadas en los certificados de defunción.

## 15.1 - Unidades de servicios del Ministerio de Salud Pública

						Unidad
UNIDADES	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Total</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>8</b>
<b>Asistencia médica</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>5</b>
Hospitales	1	1	1	-	-	-
Generales	-	-	-	-	-	-
Clínicoquirúrgicos	-	-	-	-	-	-
Ginecobstétricos	-	-	-	-	-	-
Cardiocentros	-	-	-	-	-	-
Pediátricos	-	-	-	-	-	-
Siquiátricos	-	-	-	-	-	-
Otras unidades de asistencia médica	6	6	6	6	6	5
Policlínicos	3	3	3	3	3	3
Puestos médicos	-	-	-	-	-	-
Clínicas estomatológicas	2	2	2	2	2	1
Hogares maternos	1	1	1	1	1	1
Otras unidades <sup>(a)</sup>	-	-	-	-	-	-
<b>Asistencia social</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
Hogares de ancianos	-	-	-	-	-	-
Hogares de impedidos físicos y mentales	1	1	1	1	1	1
Casas de abuelos	2	2	2	2	2	2

<sup>(a)</sup> Incluye consultorios médicos

## 15.2 - Dotación normal de camas en unidades de servicios

	Unidad					
UNIDADES	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Total de camas</b>	<b>146</b>	<b>146</b>	<b>146</b>	<b>146</b>	<b>146</b>	<b>146</b>
<b>Asistencia médica</b>	<b>121</b>	<b>121</b>	<b>121</b>	<b>121</b>	<b>121</b>	<b>121</b>
Hospitales <sup>(a)</sup>	101	101	101	101	101	101
Generales <sup>(b)</sup>	-	-	-	-	-	-
Maternos	-	-	-	-	-	-
Pediátricos	-	-	-	-	-	-
Siquiátricos	-	-	-	-	-	-
Otras unidades de asistencia médica	20	20	20	20	20	20
Policlínicos	-	-	-	-	-	-
Hogares maternos	20	20	20	20	20	20
Puestos médicos	-	-	-	-	-	-
Otras unidades	-	-	-	-	-	-
<b>Asistencia social</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>25</b>
Hogares de ancianos	-	-	-	-	-	-
Hogares de impedidos físicos y mentales	25	25	25	25	25	25

<sup>(a)</sup>Incluye Hospital Militar

<sup>(b)</sup>Incluye hospitales clínicoquirúrgicos y cardiocentros

## 15.3 - Promedio de camas reales de asistencia médica por unidades de servicio

	Unidad					
UNIDADES	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Total</b>	<b>146</b>	<b>146</b>	<b>146</b>	<b>146</b>	<b>146</b>	<b>146</b>
Hospitales <sup>(a)</sup>	146	146	146	146	146	146
Generales <sup>(b)</sup>	-	-	-	-	-	-
Maternos	-	-	-	-	-	-
Pediátricos	-	-	-	-	-	-
Siquiátricos	-	-	-	-	-	-
Otras unidades	-	-	-	-	-	-
Policlínicos	-	-	-	-	-	-
Hogares maternos	-	-	-	-	-	-

<sup>(a)</sup> Incluye Hospital Militar

<sup>(b)</sup>Incluye hospitales clínicoquirúrgicos y cardiocentros

## 15.4 - Incidencia por enfermedades de declaración obligatoria

CONCEPTO	Unidad					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Blenorragia	8	5	12	4	5	9
Diarreicas agudas	2 841	2 326	1 970	2 182	2 170	1 117
Escarlatina	2	4	4	3	4	16
Hepatitis	-	-	-	-	-	-
Intoxicación alimentaria	-	-	-	-	-	-
Lepra	-	1	-	-	-	-
Meningitis (meningococcemia)	27	56	5	30	30	-
Meningoencefalitis bacteriana	2	-	3	1	2	-
Meningoencefalitis meningocócica	-	-	-	-	-	-
Meningoencefalitis aséptica	-	-	-	-	-	-
Mononucleosis infecciosa	2	1	-	2	1	1
Respiratorias agudas	27 429	28 856	30 090	28 306	26 762	34 519
Sífilis	12	14	30	22	18	19
Tétanos	-	-	-	-	-	-
Tuberculosis	2	2	1	-	3	2
Varicela	119	49	81	27	42	45
Leptospirosis	2	3	-	-	-	-
SIDA						

## 15.5 - Principales causas de muerte de todas las edades y tasas

CAUSAS	Total (U)			
	2013	2014	2015	2016
Tumores malignos	98	113	101	158
Enfermedades del corazón	456	519	493	104
Influenza y neumonía	22	29	19	58
Enfermedades cerebrovasculares	114	122	125	33
Accidentes	9	18	26	17
Arteria y arteriolas	45	44	48	23
Crónicas respiratorias	3	10	3	36
Diabetes	9	9	12	7
Suicidios y lesiones autoinfligidas	65	65	54	18
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	-	3	1	5

## 15.6 - Tasa de mortalidad de los niños menores de 5 años, por municipios

CONCEPTO	Por 1000 nacidos vivos				
	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Municipio</b>	1,0	6,0	2,0	4,0	...

### 15.7 - Principales causas de muerte en niños menores de un año

CAUSAS	Unidad					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Anomalía congénita	-	...	-	-	1	...
Lesiones al nacer, partos distócicos, anorexia e hipoxia	1	...	1	1	1	...
Sepsis	2	...	1	3	2	...
Principales afecciones perinatales	-	...	-	-	-	...
Otras causas de mortalidad perinatal	2	...	-	-	-	...

### 15.8 - Tasa de mortalidad de los niños menores de 5 años, por municipios

CONCEPTO	Por 1 000 nacidos vivos					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Municipio</b>	-	1,0	6,0	2,0	4,0	...

## CAPÍTULO 16

### CULTURA

#### INTRODUCCIÓN

Este capítulo recoge el desarrollo de las distintas expresiones de la cultura en el territorio. Se refleja las salas de video y la producción cinematográfica; la cantidad de bibliotecas públicas, museos y galerías de arte.

A Continuación, la definición metodológica de los principales indicadores que aparecen en el capítulo.

**Salas de Video:** Son unidades de exhibición fílmicas que se encuentran prestando servicios al final del periodo. Cuentan con instalaciones para la proyección de materiales grabados en técnicas de video que incluye televisor video vean, video – caseteras, entre otros.

**Ofertas Artístico Cultural:** Es el conjunto de actividades artístico – culturales que brinda las diferentes instalaciones dedicadas al desarrollo y representación de las diferentes manifestaciones del arte y la cultura.

**Funciones:** Son las representaciones ante el público de programas, independientemente de las manifestaciones culturales (función artística) o de exhibición de películas (función cinematográfica) de que se trate.

**Bibliotecas Públicas:** Son aquellas que tienen la función de estar al servicio de una comunidad, independientemente de su extensión de carácter universal.

**Museos:** Establecimientos públicos acondicionados a los fines de asumir las funciones de conservar investigar, estudiar y exponer permanentemente un conjunto de elementos de valor cultural.

**Exposiciones:** Se refiere a la exhibición de obras artístico – culturales, presentadas en instalaciones culturales fundamentalmente y que han sido orientadas por los órganos culturales del Poder Popular o el Ministerio de Cultura. Incluye las gestadas por bibliotecas y museos en ambos niveles, no así las de organismos ajenos al ámbito cultural.

**Casa de la Cultura:** Son locales con condiciones adecuadas, destinadas a desarrollar actividades artístico – culturales, contribuyendo así a la formación estética de la población, estos locales pueden contar con una sala teatro, local de ensayo, biblioteca, galerías para exposiciones, salón de actos, aulas para seminarios, clases y conferencias, talleres, local para artes manuales y domésticas.

**Galería de Arte:** Son locales acondicionados específicamente para exponer transitoriamente obras de arte, y en los cuales existen las condiciones que requiere esta actividad, como son: espacios adecuados para la exhibición, buena iluminación, personal adecuado y condiciones ambientales entre otros.



## 16.1 - Instalaciones culturales en servicio al 31 de diciembre, por municipio, año 2016

	Unidad				
	Cines de 35 mm	Cines de 16 mm	Salas de video	Museos	Bibliotecas
Municipio	3	-	1	2	3
	Librerías	Teatro	Salas de teatro	Casas de cultura	Galerías de arte
Municipio	3	-	-	3	1

Fuente: Dirección Provincial de Cultura

## 16.2 - Oferta artístico cultural

	Unidad					
CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Funciones de:						
Cines de 35 mm <sup>(a)</sup>	-	-	-	-	-	-
Cines de 16 mm	-	-	-	-	-	-
Salas de video <sup>(b)</sup>	-	-	-	-	-	-
Música	-	-	-	87	67	107
Espectáculos <sup>(c)</sup>	-	-	-	-	-	-
Teatro	-	-	-	62	10	53
Danza	-	-	-	12	12	-
Casa de Cultura	1 483	1 463	1 389	1 246	1 333	1 325
Exposiciones profesionales	-	-	-	-	-	-
De ellas: En galerías de arte	-	-	-	33	35	41
Servicios prestados en bibliotecas (M)	138 736	98 759	109 492	82 100	111 894	99 762

<sup>(a)</sup> A partir del año 2010 se incluyen las proyecciones con video- proyector y con equipos de video y televisión y en el año 2012 hay un incremento de funciones en cines de 35 mm por la utilización de estas salas en funciones de música, danza, teatro y espectáculos.

### 16.3 - Asistentes a actividades artístico culturales

						Miles
CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Asistentes a funciones de:	-	-	-	-	-	-
Música	-	-	-	134 387,0	99 040,0	60 597
Espectáculos	-	-	-	-	-	-
Teatro	-	-	-	13 100,0	6 200,0	12 062
Danza	-	-	-	10 200,0	9 500,0	-
Visitantes a:	22 687	33 899	35 930	33 887	31 219	31 207
Exposiciones profesionales	-	-	-	-	-	-
De ellas: Galerías de arte	-	-	-	-	-	-
Museos	30 269,0	27 849,0	13 138,0	7 550,0	15 646,0	18 395
Usuarios de bibliotecas	55 885,0	43 735,0	38 473,0	30 380,0	45 534,0	35 025
Casas de cultura	155 694	164 468	154 937	197 374	201 167	153 198

(a) A partir del año 2010 se incluyen las proyecciones con video- proyector y con equipos de video y televisión.

(b) En el año 2010 todas las salas de video pasan al Ministerio de Cultura (MINCULT)

Fuente: Dirección Provincial de Cultura

### 16.4- Indicadores generales de bibliotecas

CONCEPTOS	UM	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Número de unidades en servicio	U	-	-	-	-	-	-
Fondo bibliotecario en servicio	M	40 023,0	38 903,0	40 470,0	40 717,0	41 214,0	42 388,0
Número de usuarios	M	55 885,0	43 735,0	38 473,0	30 380,0	45 534,0	35 025,0
De ello: Lectores							
Número de servicios prestados	M	138 736,0	98 759,0	109 492,0	82 100,0	111 894,0	99 762,0
De ello: Obras circuladas							
Volúmenes de libros y folletos por mil habitantes	0/00hab	-	-	-	-	-	-
Servicios prestados por usuarios	U	-	-	-	-	-	-

Fuente: Dirección Provincial de Cultura

### 16.5 - Indicadores seleccionados de radio y televisión

CONCEPTOS	UM	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Número de emisoras radiales	U	...	...	...	...	...	1
De ello: municipales		...	...	...	...	...	1
Horas totales de emisión por radio	Horas	...	...	...	...	...	...
De ello: municipales		...	...	...	...	...	...

## CAPÍTULO 17

# DEPORTE Y CULTURA FÍSICA

### INTRODUCCIÓN

Este capítulo da una panorámica sintetizada relacionada con el deporte y la cultura física en el Municipio.

Las cifras que dan lugar a las estadísticas de esta rama tienen como fuente principal la información captada por el SIE-C, Sistema complementario del INDER.

A Continuación, la **definición metodológica de los principales indicadores** que aparecen en el capítulo.

**Deporte:** Es el tipo de actividad que realiza el hombre, generalmente motriz que se desarrolla como medio de satisfacción motora, recreativa e intelectual propia y para medir su preparación en una confrontación denominada competencia.

**Atletas:** Son aquellas personas que practican deportes con fines competitivos

**Participantes:** Son todas aquellas atletas que se inscriben en las competencias programadas.

**Competencias:** Son actividades fundamentales del deporte en las cuales se enfrentan fraternalmente atletas con el fin de medir su preparación deportiva.

Las actividades competitivas comienzan con la primera etapa de base, de la cual pasan posteriormente a los niveles municipales, provinciales y nacionales, según la estrategia del deporte correspondiente.

**Personal deportivo pedagógico:** Representa el número de personas que, de acuerdo con el régimen vigente, han adquirido la calificación o aptitud legal para ejercer la forma profesional como profesores, promotores, entrenadores.

## 17.1 - Practicantes sistemáticos del deporte participativo y otras actividades

	Unidad					
CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Practicantes sistemáticos</b>	...	<b>54 452</b>	<b>54 580</b>	<b>60 550</b>	<b>59 582</b>	<b>525 987</b>
Áreas deportivas total	...	54 452	54 580	60 550	59 582	525 987
Áreas de iniciación <sup>(a)</sup>	...	17 910	17 404	18 774	15 138	19 860
Áreas especiales (talento)	...	19 388	19 138	19 400	19 774	21 420
Bases de entrenamiento	...	.	.	.	.	.
Escuela de Iniciación Deportiva Escolar ( EIDE )	...	.	.	.	.	.
Escuela de Profesores de Educación Física ( EPEF ) <sup>(b)</sup>	...	.	.	.	.	.
Cultura física total	...	-	-	-	-	-
Gimnasia básica para la mujer	...	.	.	.	.	.
Preparación física para adultos	...	.	.	.	.	.
Gimnasia con el niño	...	.	.	.	.	.

<sup>(a)</sup>Hasta el año 2010 se consideraba como áreas deportivas masivas

<sup>(b)</sup>Hasta el año 2010 corresponde a la ESPA

Fuente: Dirección Provincial de Deporte

## 17.2 - Personal deportivo pedagógico

	Unidad					
CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Cuadros deportivos total</b>	<b>130</b>	<b>130</b>	<b>140</b>	<b>111</b>	<b>79</b>	<b>75</b>
Centros combinados	.	.	.	.	.	.
Recreación	.	.	.	.	.	.
Cultura física	.	.	.	.	.	.
Educación física	.	.	.	.	.	.
Escuela de Iniciación Deportiva	.	.	.	.	.	.
Escuela de Profesores de Educación Física <sup>(a)</sup>	.	.	.	.	.	.
Bases de entrenamiento	.	.	.	.	.	.

<sup>(a)</sup>Hasta el año 2010 corresponde a la ESPA

Fuente: Dirección Provincial de Deporte

### 17.3 - Participantes de mayores en competencias deportivas, por deportes y sexo

Unidad

DEPORTE Y SEXO	2015				2016			
	Nacional	Provincial	Municipal	Comunitaria	Nacional	Provincial	Municipal	Comunitaria
<b>Total</b>								
Mujeres	-	-	2	10	-	-	2	4
Ajedrez	-	-	8	48	-	-	4	30
Mujeres	-	-	-	-	-	-	-	-
Atletismo	-	-	80	160	-	-	40	100
Mujeres	-	-	4	16	-	-	4	16
Artes Marciales	1	2	6	10	-	3	4	10
Mujeres	-	-	-	-	-	-	-	-
Badminton	-	-	-	-	-	-	-	-
Mujeres	-	-	-	-	-	-	-	-
Baloncesto	2	4	8	200	-	-	40	160
Mujeres	-	-	40	80	-	-	20	60
Balonmano	-	-	-	-	-	-	-	-
Mujeres	-	-	-	-	-	-	-	-
Béisbol	-	-	120	210	-	-	120	200
Mujeres	-	-	-	-	-	-	-	-
Boxeo	-	-	-	-	-	-	-	-
Mujeres	-	-	-	-	-	-	-	-
Canotaje	-	-	-	-	-	-	-	-
Mujeres	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciclismo	1	1	4	8	1	1	4	8
Mujeres	1	1	2	4	1	1	2	4
Clavados	-	-	-	-	-	-	-	-
Mujeres	-	-	-	-	-	-	-	-
Equitación	-	-	-	-	-	-	-	-
Mujeres	-	-	-	-	-	-	-	-
Esgrima	-	-	-	-	-	-	-	-
Mujeres	-	-	-	-	-	-	-	-
Fútbol	-	-	-	-	-	-	-	-
Mujeres	-	-	-	-	-	-	-	-
Gimnasia rítmica deportiva	-	-	-	-	-	-	-	-
Mujeres	-	-	-	-	-	-	-	-
Gimnástica	-	-	-	-	-	-	-	-
Mujeres	-	-	-	-	-	-	-	-
Hockey sobre césped	-	-	-	-	-	-	-	-
Mujeres	-	-	-	-	-	-	-	-
Judo	-	-	-	-	-	-	-	-
Mujeres	-	-	-	-	-	-	-	-
Karate	-	-	-	-	-	-	-	-
Mujeres	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Dirección Provincial de Deporte

### 17.3 - Participantes de mayores en competencias deportivas, por deportes y sexo (conclusión)

Unidad

DEPORTE Y SEXO	2015				2016			
	Nacional	Provincial	Municipal	Comunitaria	Nacional	Provincial	Municipal	Comunitaria
Levantamiento de pesas	.	.	.	.	.	.	.	.
Mujeres	.	.	.	.	.	.	.	.
Lucha	.	.	.	.	.	.	.	.
Mujeres	.	.	.	.	.	.	.	.
Motociclismo	.	.	.	.	.	.	.	.
Mujeres	.	.	.	.	.	.	.	.
Nado sincronizado	.	.	.	.	.	.	.	.
Mujeres	.	.	.	.	.	.	.	.
Natación	.	.	.	.	.	.	.	.
Mujeres	.	.	.	.	.	.	.	.
Patinaje	.	.	.	.	.	.	.	.
Mujeres	.	.	.	.	.	.	.	.
Pelota Vasca	.	.	.	.	.	.	.	.
Mujeres	.	.	.	.	.	.	.	.
Pentatlón moderno	.	.	.	.	.	.	.	.
Mujeres	.	.	.	.	.	.	.	.
Polo acuático	.	.	.	.	.	.	.	.
Mujeres	.	.	.	.	.	.	.	.
Remo	.	.	.	.	.	.	.	.
Mujeres	.	.	.	.	.	.	.	.
Softbol	.	.	.	.	.	.	.	.
Mujeres	.	.	.	.	.	.	.	.
Taekwondo	.	.	.	.	.	.	.	.
Mujeres	.	.	.	.	.	.	.	.
Tenis de campo	.	.	.	.	.	.	.	.
Mujeres	.	.	.	.	.	.	.	.
Tenis de mesa	.	.	.	.	.	.	.	.
Mujeres	.	.	.	.	.	.	.	.
Tiro	3	6	6	6	6	6	6	6
Mujeres	2	3	3	3	2	3	3	3
Tiro con arco	6	6	6	6	6	6	6	6
Mujeres	3	3	3	3	3	3	3	3
Triatlón	.	.	.	..	.	.	.	.
Mujeres	.	.	.	..	.	.	.	.
Velas	.	.	.	..	.	.	.	.
Mujeres	.	.	.	..	.	.	.	.
Voleibol	.	.	.	..	.	.	.	.
Mujeres	.	.	.	..	.	.	.	.
Voleibol de playa	.	.	.	..	.	.	.	.
Mujeres	.	.	.	..	.	.	.	.

Fuente: Dirección Provincial de Deporte

## 17.4 - Participantes de nivel escolar en competencias deportivas, por deportes

Unidad

DEPORTE	2015				2016			
	Nacional	Provincial	Municipal	Comunitaria	Nacional	Provincial	Municipal	Comunitaria
<b>Total</b>								
Ajedrez	.	4	80	160	1	4	24	48
Atletismo	.	8	56	112	2	8	32	128
Badminton	.	4	8	16	2	4	4	16
Baloncesto	.	20	64	128	,	20	80	160
Balonmano	.	.	.	.	.	.	.	.
Béisbol	.	30	240	470	4	16	80	160
Boxeo	.	.	.	.	.	.	.	.
Canotaje	.	.	.	.	.	.	.	.
Ciclismo	.	8	8	16	2	8	10	20
Clavados	.	.	.	.	.	.	.	.
Esgrima	.	10	10	16	.	12	12	24
Fútbol	.	16	160	320	.	16	40	160
Gimnasia rítmica deportiva	.	4	24	48	.	8	8	16
Gimnasia artística	.	4	10	20	.	5	10	10
Hockey sobre césped	.	.	.	.	.	.	.	.
Judo	.	16	48	96	2	16	32	128
Karate	.	12	28	56	1	8	16	36
Kayacks	.	.	.	.	.	.	.	.
Levantamiento	.	10	16	32	.	10	10	24
Lucha	2	10	59	112	1	20	20	72
Motociclismo	.	.	.	.	.	.	.	.
Nado sincronizado	.	.	.	.	.	.	.	.
Natación	.	8	40	80	,	10	10	40
Pelota vasca	.	.	.	.	.	.	.	.
Polo acuático	.	.	.	.	.	.	.	.
Patinaje	.	.	.	.	.	.	.	.
Pentatlón	.	.	.	.	.	.	.	.
Raquetbol	.	.	.	.	.	.	.	.
Remo	.	.	.	.	.	.	.	.
Softbol	.	.	.	.	.	.	.	.
Taekwondo	.	8	16	30	.	.	.	.
Tenis de campo	.	8	40	80	4	8	20	100
Tenis de mesa	.	6	48	46	2	8	32	80
Tiro	6	6	20	40	6	6	6	14
Tiro con arco	6	6	8	16	6	6	6	10
Triatlón	.	.	.	.	.	.	.	.
Velas	.	.	.	.	.	.	.	.
Voleibol	.	20	126	262	2	20	80	240
Voleibol de playa	.	4	16	32	.	4	16	16

Fuente: Dirección Provincial de Deporte

## 17.5 - Participantes de nivel juvenil en competencias deportivas, por deportes

Unidad

DEPORTE	2015				2016			
	Nacional	Provincial	Municipal	Comunitaria	Nacional	Provincial	Municipal	Comunitaria
<b>Total</b>	<b>11</b>	<b>239</b>	<b>1 140</b>	<b>2 287</b>	<b>22</b>	<b>217</b>	<b>548</b>	<b>1 542</b>
Ajedrez	1	4	80	160	1	4	24	48
Atletismo	.	8	56	112	.	8	32	128
Badminton	.	4	8	19	2	4	4	16
Baloncesto	1	20	64	128	.	20	80	160
Balonmano	.	.	.	.	.	.	.	.
Béisbol	2	25	230	470	.	16	80	200
Boxeo	.	.	.	.	.	.	.	.
Canotaje	.	.	.	.	.	.	.	.
Ciclismo	1	8	8	16	1	8	10	20
Clavados	.	.	.	.	.	.	.	.
Esgrima	.	10	10	16	.	12	12	24
Fútbol	1	16	160	320	.	16	40	160
Gimnasia rítmica deportiva	.	4	24	48	.	8	8	16
Gimnasia artística	.	4	10	20	.	5	10	10
Hockey sobre césped	.	8	16	36	.	.	.	.
Judo	.	16	48	96	1	16	32	128
Karate	.	12	28	56	1	8	16	36
Kayacks	.	.	.	.	.	.	.	.
Levantamiento	.	10	16	32	.	10	10	24
Lucha	.	16	56	112	.	20	20	72
Motociclismo	.	.	.	.	.	.	.	.
Nado sincronizado	.	.	.	.	.	.	.	.
Natación	.	10	40	80	.	10	10	40
Pelota vasca	.	.	.	.	.	.	.	.
Polo acuático	.	.	.	.	.	.	.	.
Patinaje	.	.	.	.	.	.	.	.
Pentatlón	.	.	.	.	.	.	.	.
Raquetbol	.	.	.	.	.	.	.	.
Remo	.	.	.	.	.	.	.	.
Softbol	.	.	.	.	.	.	.	.
Taekwondo	.	16	28	40	.	.	.	.
Tenis de campo	1	8	40	80	3	8	20	100
Tenis de mesa	.	8	48	96	1	8	32	80
Tiro	2	6	20	40	6	6	6	14
Tiro con arco	2	6	8	16	6	6	6	10
Triatlón	.	.	.	.	.	.	.	.
Velas	.	.	.	.	.	.	.	.
Voleibol	.	20	126	262	.	20	80	240
Voleibol de playa	.	.	16	32	.	4	16	16

Fuente: Dirección Provincial de Deporte



## INTRODUCCIÓN

Características principales del sistema electoral cubano.

Introducción: La Asamblea Nacional del Poder Popular de la República de Cuba tiene su raíz un 10 de abril de 1869, cuando se constituyó la Primera Asamblea Legislativa Cubana en los cruciales momentos en que los cubanos de entonces luchaban por independizarse del yugo colonial español.

El primero de enero de 1959 triunfó la Revolución, implantándose por primera vez en Cuba un gobierno del pueblo, por el pueblo y para el pueblo. De 1959 a 1976, las funciones ejecutivas y legislativas del país fueron desempeñadas por el Consejo de Ministros. El 15 de febrero de 1976 se celebró el referendo público mediante el cual, por el voto directo y secreto, y con el voto afirmativo del 97,7 por ciento de los electores, se aprobó la nueva Constitución del país, en la que se definen los fundamentos políticos, sociales y económicos del Estado. Ese mismo año fue constituida la Asamblea Nacional del Poder Popular (Parlamento) y las Asambleas Provinciales y Municipales.

El Estado: Por definición constitucional, Cuba es un Estado Socialista de trabajadores, independiente y soberano, organizado con todos y para el bien de todos, como república unitaria y democrática, para el disfrute de la libertad política, la justicia social, el bienestar individual y colectivo y la solidaridad humana.

En la República de Cuba la soberanía reside en el pueblo, del cual dimana todo el poder del Estado. Ese poder es ejercido directamente o por medio de las Asambleas del Poder Popular y demás órganos del Estado que de ellas se derivan.

División Político-Administrativa: El 9 de junio de 1887, el Gobierno Colonial Español, mediante Real Decreto firmado por el Ministro de Ultramar, José Elduayen, estableció la división de la Isla en 6 provincias. Después, en el año 1963, éstas a su vez, se subdividieron en regiones. El 3 de julio de 1976, el Consejo de Ministros dictó la Ley 1304, Ley de la División Político-Administrativa, en virtud de la cual el territorio nacional, para los fines político-administrativos quedó dividido en 14 provincias y 169 municipios, incluyendo entre éstos el Municipio Especial Isla de la Juventud. A partir del año 2011 se estableció en Cuba una nueva División Político Administrativa. Con esta estructura, Cuba quedó organizada en 15 provincias, 168 municipios, incluyendo el municipio especial Isla de la Juventud.

La nueva División Político-Administrativa toma en cuenta el desarrollo económico-social, el incremento de la población y el interés de que exista una relación más cercana entre los órganos locales y los órganos centrales del Estado y al suprimir las regiones, posibilita una participación más efectiva de la población en la gestión de gobierno en la instancia municipal.

## Organización de los órganos locales del poder popular

El Sistema del Poder Popular y el Sistema Electoral se fundamentan en cinco pilares básicos:

El pueblo propone y nombra libre y democráticamente a sus candidatos.  
El pueblo elige mediante voto directo, secreto y mayoritario de los electores.  
El pueblo revoca en cualquier momento del mandato.  
El pueblo controla sistemáticamente mediante la Rendición de Cuentas ante quienes lo eligieron.  
Los órganos del Poder Popular participan con ellos en la toma de las más importantes decisiones.

El Poder Popular está constituido por diferentes órganos, a saber:

**Asamblea Nacional del Poder Popular:** Es el órgano supremo del poder del Estado. Representa y expresa la voluntad soberana de todo el pueblo. Es el único órgano con potestad constituyente y legislativa en la República.

**Consejo de Estado:** Es el órgano de la asamblea nacional del poder popular que la representa entre una y otra período de sesiones, ejecuta los acuerdos de ésta y cumple las demás funciones que la Constitución le atribuye. Tiene carácter colegiado y, a los fines nacionales e internacionales, ostenta la suprema representación del Estado Cubano. Está integrado por 31 Diputados. El Presidente del Consejo de Estado lo es también del Consejo de Ministros.

**Asamblea Provincial del Poder Popular:** Constituida en la demarcación político-administrativa cuyos límites están fijados por la ley, es el órgano superior local del poder del Estado, y, en consecuencia, está investida de la más alta autoridad para el ejercicio de las funciones estatales en su demarcación y para ello, dentro del marco de su competencia, y ajustándose a la ley, ejerce gobierno.

**Asamblea Municipal del Poder Popular:** Constituida en la demarcación político-administrativa cuyos límites están fijados por la ley, es el órgano superior local del poder del Estado, y, en consecuencia, está investida de la más alta autoridad para el ejercicio de las funciones estatales en su demarcación y para ello, dentro del marco de su competencia, y ajustándose a la ley, ejerce gobierno.

**Consejo Popular:** Es un órgano del Poder Popular, local, de carácter representativo, investido de la más alta autoridad para el desempeño de sus funciones. Comprende una demarcación territorial dada; apoya a la Asamblea Municipal en el ejercicio de sus atribuciones y facilita el mejor conocimiento y atención de las necesidades de los pobladores de su área de acción. Se crean en ciudades, pueblos, barrios, poblados y zonas rurales y comprenden cinco circunscripciones como mínimo, aunque pueden tener un número menor atendiendo a causas que lo justifiquen. Están integrados por los delegados elegidos en las circunscripciones que comprenden, que serán la mayoría, y a ellos pueden pertenecer, además, representantes designados por las organizaciones sociales, las instituciones y entidades más importantes de la demarcación.

**Circunscripción Electoral:** Es una división territorial del municipio. Ningún municipio debe tener

menos de 30 circunscripciones. En cada circunscripción se elige un Delegado para integrar la Asamblea Municipal. La Circunscripción Electoral es la base, la célula fundamental del Sistema del Poder Popular.

### **Características principales del sistema electoral cubano**

El Sistema Electoral Cubano está regulado por la Ley 72, Ley Electoral, aprobada por la Asamblea Nacional del Poder Popular el 29 de octubre de 1992.

Sus características principales son:

- Existencia de un solo poder (el Poder del pueblo).

- Las urnas son custodiadas por pioneros.

- No existe pluripartidismo

- Todos los órganos representativos del Poder Popular son electivos y renovables

- Hasta el 50% de los Delegados provinciales y Diputados, son Delegados de una Circunscripción.

**El Partido no propone, no nombra, ni promueve Candidatos:** El Partido Comunista de Cuba no es un partido electoral, él es la fuerza dirigente superior de la sociedad y del Estado, por esa razón la facultad de proponer y nominar candidatos que es inherente a los partidos políticos en otros sistemas, en Cuba, por mandato de la ley la ejercen los propios electores.

**Inscripción universal, automática y gratuita de los electores:** Derecho que se ejerce con máxima facilidad a partir de los 16 años de edad. Previo a las elecciones las listas de electores se hacen públicas en cada circunscripción.

El Registro de Electores es de oficio, permanente y público.

**Postulación de los candidatos por los propios electores:** Los candidatos a delegados a las Asambleas Municipales del Poder Popular son propuestos y nominados en reuniones públicas directamente por los electores en la circunscripción. Las proposiciones de precandidatos para delegados a las Asambleas Provinciales y para diputados a la Asamblea Nacional son elaboradas y presentadas para su consideración, a las Asambleas Municipales del Poder Popular por las Comisiones de Candidaturas. Previamente a este proceso, las organizaciones de masas y estudiantiles presentan y argumentan a las Comisiones de Candidaturas sus propuestas de precandidatos.

**Inexistencia de campañas electorales, discriminatorias, millonarias, ofensivas, difamatorias y denigrantes:** Los candidatos no pueden realizar ninguna actividad a favor de su candidatura, pues esta tarea es exclusiva de las Comisiones Electorales, la que realizan con estricto contenido ético, cívico y educativo, sin preferencias de ningún tipo y en la que se explica la importancia de ejercer el derecho al voto y los valores éticos, morales y ciudadanos que deben poseer los candidatos. Los candidatos a delegados provinciales y a diputados, todos juntos, se reúnen con los electores para dialogar y examinar todos los temas de interés de la población y de la nación.

Todos los gastos de las elecciones son asumidos por el Presupuesto del Estado, por tanto ningún candidato tiene que aportar un solo centavo.

**Total de transparencia de los comicios:** El voto es directo y totalmente secreto. Al iniciarse la votación los integrantes de la Mesa Electoral invitan al público a comprobar que las urnas están completamente vacías antes de proceder a sellarlas y las urnas son cuidadas por niños y jóvenes estudiantes. Al concluir la votación se realiza el escrutinio de forma pública en el propio Colegio Electoral. Además de los ciudadanos cubanos también pueden estar presentes los extranjeros que así lo deseen.

**Obligación de que todos los electos como Candidatos a Delegados a las Asamblea Municipales del Poder Popular lo sean por mayoría:** El candidato sólo es electo si obtiene más del 50% de los votos válidos emitidos.

**El voto es libre, igual y secreto:** Se trata de un derecho constitucional. Es un derecho y deber cívico que se ejerce de manera voluntaria y por no hacerlo nadie puede ser sancionado. Como no hay lista de Partidos, se vota directamente por el candidato que se desee, o se anula la boleta, o se deposita en blanco, lo que es igual a decir que se puede no votar por alguno o por ningún candidato.

**Alta participación del pueblo en las elecciones:** En todos los procesos electorales que se han celebrado desde el año 1976, han participado más del 95% de los electores.

### **Cronología del desarrollo del Proceso Electoral**

1. El Consejo de Estado libra la convocatoria, con 90 días de antelación a la fecha en que se celebran.
2. El Consejo de Estado designa a la Comisión Electoral Nacional.
3. Constitución de la Comisión Electoral Nacional.
4. Designación y constitución de las Comisiones Electorales Provinciales y la especial de las FAR
5. Designación y constitución de las Comisiones Electorales Municipales.
6. Designación y constitución de las Comisiones Electorales de Distritos. (Para la 2da. Etapa)
7. Designación y constitución de las Comisiones de Candidaturas Nacional, Provinciales y Municipales.
8. Designación y constitución de las Comisiones Electorales de Circunscripción.
9. Designación y constitución de las Comisiones Electorales Especiales.
10. Organización del Registro de Electores.
11. Publicación en lugares públicos del Registro de Electores.
12. Verificación por los electores de su inscripción en el Registro de Electores.
13. Celebración del Proceso de Nominación por el pueblo de los candidatos a delegados a las Asambleas Municipales del Poder Popular.

14. Proceso de colocación, en lugares públicos, de las fotografías y datos principales, de los candidatos a delegados a las Asambleas Municipales.
15. Proceso de proposiciones de precandidatos a Delegados a las Asambleas Provinciales y a Diputados a la Asamblea Nacional del Poder Popular, por las organizaciones sociales de la sociedad civil.
16. Las Comisiones de Candidaturas Nacional, Provinciales y Municipales analizan las propuestas formuladas por las organizaciones sociales.
17. Aprobación por las Comisiones de Candidaturas Provinciales y Nacional de las propuestas de precandidatos a delegados a las Asambleas Provinciales y a diputados a la Asamblea Nacional del Poder Popular.
18. Creación de los Colegios Electorales.
19. Constitución de las Mesas Electorales
20. Celebración de las elecciones de delegados a las Asambleas Municipales, de primera vuelta.
21. Celebración de las elecciones de delegados a las Asambleas Municipales, de segunda vuelta, solamente en los lugares que lo requieran, según lo establecido por la Ley Electoral.
22. Constitución de las Asambleas Municipales del Poder Popular, se elige al Presidente y Vicepresidente. (21 días posteriores a la elección de los Delegados de las Asambleas Municipales del Poder Popular.)
23. Presentación por las Comisiones de Candidaturas Municipales a las Asambleas Municipales del Poder Popular de las propuestas de candidatos a las Asambleas Provinciales y Diputados a la Asamblea Nacional, para someterlas a la aprobación de éstas, las que tienen la facultad exclusiva de nominar a los candidatos que concurrirán a las elecciones.
24. Proceso de colocación, en lugares públicos, de las fotografías y datos principales, de los nominados como candidatos a las Asambleas Provinciales y diputados a la Asamblea Nacional.
25. Proceso de encuentros de los candidatos a delegados a las Asambleas Provinciales y diputados a la Asamblea Nacional con la población. En ellos la población conoce personalmente a los candidatos, éstos aprecian la realidad de cada comunidad y se intercambian opiniones, se escuchan propuestas y se ofrecen orientaciones y explicaciones sobre la situación actual y perspectiva de cada municipio, provincia y del país.
26. Celebración de las elecciones para delegados a las Asambleas Provinciales y diputados a la Asamblea Nacional del Poder Popular.
27. La Comisión Electoral Nacional verifica la validez de la elección de los diputados.
28. Las Comisiones Electorales Provinciales verifican la validez de la elección de los delegados provinciales.
29. Presentación a la población de los delegados a las Asambleas Provinciales y diputados a la Asamblea Nacional electos.

30. Constitución de las Asambleas Provinciales del Poder Popular, se elige al Presidente y Vicepresidente. (15 días posteriores a las elecciones de Delegados Provinciales y Diputados.)
31. Designación por las Asambleas Provinciales y Municipales de los Vicepresidentes y otros integrantes de los Consejos de la Administración de esas instancias.
32. Celebración de la Sesión de Constitución de la Asamblea Nacional del Poder Popular para una nueva Legislatura. En ella elige a su Presidente, Vicepresidente y Secretario. En la propia Sesión se elige al Consejo de Estado, a su Presidente, Primer Vicepresidente, demás Vicepresidentes, el Secretario y demás miembros. 45 días posteriores a la Elección de los Delegados y Diputados a las Asamblea Municipales del Poder Popular.

## 18.1 - Elecciones de delegados a las Asambleas Municipales del Poder Popular

AÑOS	Electores registrados (U)	Electores participantes (U)	Por ciento
1976	28 162	27 384	97,2
1979	30 064	25 713	85,5
1981	33 586	33 312	93,2
1984	35 094	34 955	99,4
1986	35 737	30 149	84,4
1989	32 260	...	...
1992	37 419	36 331	97,1
1995	37 686	37 033	98,3
1997	40 006	39 281	98,2
2000	...	...	...
2002	...	...	...
2005	45 098	43 310	95,4
2007	...	...	...
2010	47 737	44 370	92,0
2012	48 490	39 445	81,4
<b>2015</b>	<b>45 639</b>	<b>40 115</b>	<b>87,9</b>

## 18.2 - Delegados electos a las Asambleas Municipales del Poder Popular

AÑOS	Total de delegados (U)	De ello: Mujeres (U)	Por ciento
1976	90	10	11,1
1979	88	6	6,8
1981	85	8	9,4
1984	76	14	18,4
1986	79	12	15,18
1989	86	17	19,8
1992	71	10	14,0
1995	73	6	8,2
1997	75	13	17,3
2000	75	18	24
2002	...	...	...
2005	...	...	...
2007	79	18	22,8
2010	79	22	27,8
2012	72	15	20,8
<b>2015</b>	<b>65</b>	<b>21</b>	<b>32,3</b>

### 18.3 - Elecciones de delegados a la Asamblea Provincial del Poder Popular

AÑOS	Electores registrados (U)	Electores participantes (U)	Por ciento
1992-1993			
1997-1998	39 786	37 996	95,5
2002-2003	...	...	...
2007-2008	...	...	...
2012-2013	...	...	...

### 18.4 - Delegados electos a la Asamblea Provincial del Poder Popular

AÑOS	Total de delegados (U)	De ello: Mujeres (U)	Por ciento
1976	5	1	20
1979	.	.	.
1981	.	.	.
1984	.	.	.
1986	.	.	.
1989	.	.	.
1992-1993	6		
1997-1998	6	1	16,6
2002-2003	.	.	.
2007-2008	6	1	16,6
2012-2013	7	1	14,3

### 18.5 - Diputados a la Asamblea Nacional del Poder Popular

AÑOS	Total de diputados (U)	De ello: Mujeres (U)	Por ciento
1976	.	.	.
1981	.	.	.
1986	.	.	.
1992-1993	3	1	33,3
1997-1998	3	.	-
2002-2003	.	.	.
2007-2008	3	.	-
2012-2013	3	.	-